

**EXTRAIT DU REGISTRE DES DÉLIBÉRATION DU COMITÉ SYNDICAL**  
**SÉANCE DU 26 novembre 2025**

Date de la convocation : 19 novembre 2025

Nombre de membres en exercice : 62

Quorum : 32

Présents : 38

Pouvoirs : 4

Excusés et absents : 24

Le Comité Syndical du 26 novembre 2025 régulièrement convoqué par courriels et courriers du 19 novembre 2025 s'est réuni au salon Marceline à Gayant Expo à Douai à 18 h sous la présidence de M. Lionel COURDAVANT, Président de l'assemblée. Le secrétaire de séance est Mme Fanny CHRETIEN.

**ETAT DE PRESENCE**

| DOUAISIS AGGLO   | CŒUR D'OSTREVENT AGGLO  |
|--|---|
| <b>DELEGUES TITULAIRES PRESENTS (23)</b><br>Mme Caroline BIENCOURT<br>Mr Djamel BOUTECHICHE<br>Mme Fanny CHRETIEN<br>Mr Lionel COURDAVANT<br>Mr Henri DERASSE<br>Mr Denis DESRUMAUX<br>Mr Jean-Paul FONTAINE<br>Mme Florence GEORGES<br>Mr Thierry GOEMINNE<br>Mr Laurent ILSKI<br>Mr Henri JARUGA<br>Mr Vincent JEANMOUGIN<br>Mr Laurent KUMOREK<br>Mr Sébastien LANCLU<br>Mr Jacques MICHON<br>Mme Nadine MORTELETTE<br>Mr Brahim NOUI<br>Mr Dominique PHILIPPE<br>Mme Ophélie POULAIN<br>Mme Elodie SAVARY<br>Mme Stéphanie STIERNON<br>Mr Jean-Michel SZATNY<br>Mr Ludovic VALETTE | <b>DELEGUES TITULAIRES PRESENTS (8)</b><br>Mr Christian BULINSKI<br>Mme Marie-Françoise FALEMPE<br>Mr Daniel GAMBIER<br>Mr Sébastien GEIRNAERT<br>Mr Eric GOUY<br>Mr Jean-François TIEFENBACH<br>Mme Jeanne ROMAN<br>Mme Evelyne TOMMASI      |
| <b>DELEGUES SUPPLEANTS VOIX DÉLIBERATIVE (3)</b><br>Mr Xavier THIERRY<br>Mr Sébastien FERENZ<br>Mr Guy SOREL   | <b>DELEGUES SUPPLEANTS VOIX DÉLIBERATIVE (4)</b><br>Mme Dominique LAUDOUX<br>Mr Quentin BERNARD<br>Mr Michel TIEFENBACH<br>Mme Daisy FINKE  |
| <b>DELEGUES TITULAIRES AYANT DONNÉ POUVOIR (1)</b><br>Mme Lisiane DUBUS a donné pouvoir à Henri DERASSE  | <b>DELEGUES TITULAIRES AYANT DONNÉ POUVOIR (3)</b><br>Mr Xavier BARTOSZEK a donné pouvoir à Mme Marie-Françoise FALEMPE<br>Mr Alain BRUNNEEL a donné pouvoir à Mr Jacques MICHON<br>Mr François CRESTA a donné pouvoir à Mr Lionel COURDAVANT |
| <b>DELEGUES EXCUSES (13)</b><br>Mr Raphaël AIX<br>Mr Christian DORDAIN<br>Mr Alain DUPONT<br>Mr Jean-François JOOS<br>Mr Thierry LEDENT<br>Mr Miguel LIBERAL<br>Mr Arnaud MARIAGE<br>Mr Abdallah MOHAMMED<br>Mr Arnaud PIESSET<br>Mr Jean-Marc RENARD<br>Mr Eric SILVAIN<br>Mr Christian WALLARD<br>Mr Dimitri WIDIEZ  | <b>DELEGUES EXCUSES (7)</b><br>Mr Jean-Claude DENIS<br>Mr Frédéric DELANNOY<br>Mr Marc DELECLUSE<br>Mr Erich FRISON<br>Mr Rémi MARTINOWSKI<br>Mr Régis MINNENS<br>Mr Frédéric UYTERHAEGEN   |

Assistaient également à la réunion :

De l'équipe technique du SM SCoT : Mmes Chloé BECU, Catherine CADIX, Marielle DIVAY, Marie-Pierre LEKKE, Adeline PEROTIN et Mr Arnaud QUESNOY.

**Objet : Rapport d'activité 2024**

Considérant l'article L 5211-39 du CGCT qui demande au Syndicat Mixte du SCoT Grand Douaisis d'élaborer et d'approuver son Rapport d'activité 2024

Entendu la présentation faite du rapport d'activité

*Annexe : Rapport d'activité 2024*

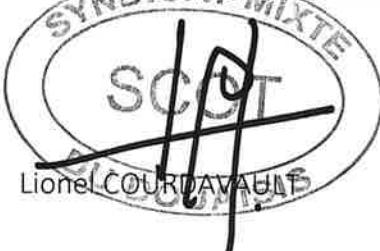
**Le COMITE SYNDICAL,**

**DECIDE A L'UNANIMITE,**

- 1) De valider le rapport d'activité 2024 du Syndicat Mixte du SCoT Grand Douaisis
- 2) D'autoriser le Président à prendre toutes les mesures nécessaires à la réalisation de cette décision

Fait à Douai, le 26 novembre 2025  
Pour extrait certifié conforme

Le Président du SCoT Grand Douaisis,



Transmis en Sous-préfecture de Douai, le :



# RAPPORT D'ACTIVITES 2024

Mai 2025

## Territoire

36 Rue François Pilatre de Rozier  
59500 Douai  
03 27 98 21 00  
[grand-douaisis.com](http://grand-douaisis.com)



## Table des matières

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <b>EDITORIAL .....</b>   | <b>4</b>                           |
| <b>1. LA STRUCTURE DU SCOT EN 2024.....</b>  | <b>5</b>                           |
| <b>2. 2024 : QUATRIEME ANNEE DU MANDAT .....</b>   | <b>6</b>                           |
| LE BUREAU SYNDICAL.....  | 6                                  |
| LES MEMBRES DU COMITE REPRESENTANT A LA CAO ET DANS LES INSTANCES EXTERIEURES .....  | 8                                  |
| LES COMMISSIONS THEMATIQUES .....  | 9                                  |
| <b>3. AFFAIRES GENERALES ET RESSOURCES HUMAINES .....</b>  | <b>10</b>                          |
| BUDGET 2024.....   | 10                                 |
| RAPPEL DES MISSIONS DE LA STRUCTURE.....   | 11                                 |
| <b>4. REALISER LE PROJET DE TERRITOIRE 2040.....</b>   | <b>12</b>                          |
| AVANT-PROPOS : UN SCoT ET UN PCAET PRECURSEURS .....   | 12                                 |
| LA DEMARCHE DOUAISIS TERRITOIRE D'EXCELLENCE ENVIRONNEMENTALE ET ENERGETIQUE (DT3E) .....  | 12                                 |
| <b>5. 2024 : METTRE EN ŒUVRE LE PROJET DE TERRITOIRE .....</b>   | <b>15</b>                          |
| UNE STRATEGIE DE MOBILISATION .....  | 15                                 |
| L'APPROPRIATION DU PROJET DE TERRITOIRE.....   | 16                                 |
| <b>MISSIONS DOCUMENTS D'URBANISME .....</b>  | <b>20</b>                          |
| AVIS SUR LES DOCUMENTS DE PLANIFICATION .....  | 20                                 |
| ELABORATION DE LA BOITE A OUTILS " RAPPORT LOCAL DE L'ARTIFICIALISATION" .....   | ERREUR ! SIGNET NON DEFINI.        |
| <b>MISSIONS HABITAT/FONCIER .....</b>  | <b>23</b>                          |
| AVIS SUR LES AUTORISATIONS D'URBANISME A VOCATION RESIDENTIELLE ET MIXTE.....  | 23                                 |
| SUIVI DES PROJETS DE RENOVATION DES CITES MINIERES DANS LE CADRE DE L'ENGAGEMENT POUR LE RENOUVEAU DU BASSIN MINIER (ERBM) ..... | 23                                 |
| SUIVI DES PROJETS "NOUVEAU PROGRAMME NATIONAL DE RENOUVELLEMENT URBAIN" .....  | 24                                 |
| REPRESENTATION A LA CONFERENCE REGIONALE DE GOUVERNANCE DE LA POLITIQUE DE REDUCTION DE L'ARTIFICIALISATION DES SOLS.....        | 24                                 |
| <b>MISSIONS ENVIRONNEMENT/PAYSAGES .....</b>   | <b>25</b>                          |
| ETUDE SUR LA PRESERVATION DU CYCLE DE L'EAU.....   | 25                                 |
| <b>MISSIONS MOBILITE .....</b>   | <b>26</b>                          |
| ENQUETE MOBILITE CERTIFIEE CEREMA (EMC <sup>2</sup> ) .....  | 26                                 |
| <b>MISSIONS COMMERCE .....</b>   | <b>27</b>                          |
| AUTORISATIONS COMMERCIALES.....  | 27                                 |
| SUIVI DES DISPOSITIFS ACTION CŒUR DE VILLE ET PETITE VILLE DE DEMAIN .....   | 28                                 |
| CHARTE DE LOGISTIQUE URBAINE DURABLE.....  | 29                                 |
| <b>MISSIONS TRANSITION ENERGETIQUE ET AIR .....</b>  | <b>29</b>                          |
| SCHEMA DIRECTEUR DES ENERGIES ET DES RESEAUX DE CHALEUR .....  | 29                                 |
| <b>MISSIONS SOBRIETES .....</b>  | <b>30</b>                          |
| <b>MISSION ENERGIE COLLECTIVITES (SEC).....</b>  | <b>ERREUR ! SIGNET NON DEFINI.</b> |
| <b>MISSION ENERGIE RENOUVELABLE .....</b>  | <b>35</b>                          |
| PREPARATION DU CONTRAT DE CHALEUR RENOUVELABLE TERRITORIAL.....  | 35                                 |
| <b>MISSION CLIMAT ENTREPRISES .....</b>  | <b>32</b>                          |
| <b>6. LE SCOT ....ET VOUS : COMMUNICATION .....</b>  | <b>36</b>                          |
| LE SCOT SUR LES RESEAUX .....  | ERREUR ! SIGNET NON DEFINI.        |
| LES INTERVENTIONS DU SCOT EN 2024 .....  | 37                                 |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>7. LE SCOT ET...SES PARTENAIRES.....</b>                       |           |
| LA FEDERATION NATIONALE DES SCOT .....                            | 38        |
| LA REGION HAUTS-DE-FRANCE .....                                   | 38        |
| LE PARC NATUREL REGIONAL SCARPE ESCAUT.....                       | 38        |
| ADOPTA.....   | 38        |
| LE CAUE.....  | 38        |
| LA MISSION BASSIN MINIER.....                                     | 38        |
| <b>ANNEXES .....</b>  | <b>40</b> |
| COMPOSITION COMPLETE DU COMITE SYNDICAL AU 30 DECEMBRE 2024 ..... | 40        |

# EDITORIAL

## Les points essentiels à retenir de l'année

Après l'adoption du SCoT en 2019 et du PCAET en 2020, la période de mise en œuvre du projet de territoire et la mise en place des actions de mobilisation se poursuit.

Celle-ci s'appuie sur la conception et la diffusion d'outils de communication et de sensibilisation. Ainsi l'année 2024 a été marquée par la diffusion du bilan à mi-parcours du Plan Climat Air Energie Territorial. Cette année a également été consacrée à la préparation de l'évaluation du SCoT, à la reprise du carnet d'inspirations sur le territoire de projet dédié à l'axe du BHNS et au développement d'une boîte à outils dédiée au rapport local de l'artificialisation.

Au-delà de ces outils pédagogiques, l'équipe technique a su mobiliser son réseau de partenaires, la force de son expertise, sa connaissance du territoire et ses compétences pour que les autres missions puissent se poursuivre. Cette ingénierie réactive, à l'écoute des demandes des élus a renforcé sa présence sur le terrain.

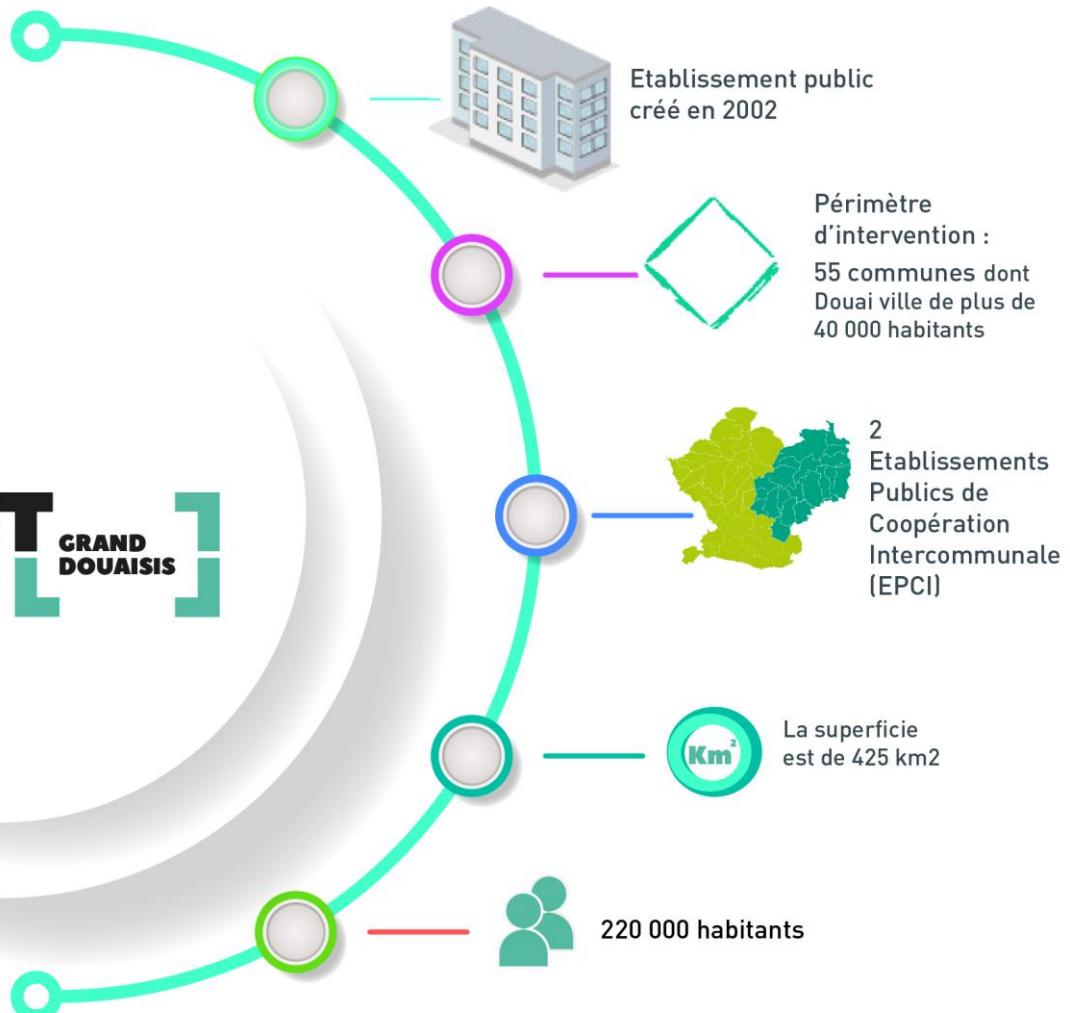
Sur le volet prospectif, l'année passée a été marquée par la poursuite de l'étude pour la préservation de la ressource en eau, le lancement d'un schéma directeur des énergies et des réseaux de chaleur et la préparation de la consultation en vue de l'élaboration d'une charte de logistique urbaine durable sur le territoire du Grand Douaisis.

L'année 2024 a également été marquée par la signature du Contrat de Chaleur Renouvelable territorial avec l'ADEME confiant au SCOT GRAND DOUAISIS au-delà de l'animation du territoire l'instruction technique et financière des demandes de subventions de projets de chaleur renouvelable. Il s'agit pour les 4 prochaines années d'accompagner la réalisation d'une quinzaine d'installations conduisant à la production de 6,1 GWh/an de chaleur renouvelable.



2024 a confirmé notre capacité collective (élus et techniciens) à rebondir, à s'investir avec énergie sur de nouvelles thématiques pour faire du Douaisis un Territoire d'Excellence Environnementale et Energétique.

# 1. La structure du SCOT en 2024



## 2. 2024 : QUATRIÈME ANNÉE DU MANDAT

Le Syndicat Mixte du SCoT du Grand Douaisis est formé par deux EPCI membres : Douaisis Agglo (DA) et la Communauté de Communes de Cœur d'Ostrevent (CCCO), devenue Cœur d'Ostrevent Agglo depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2025.

Suite à la modification des statuts en 2019, ces EPCI sont représentés au Comité Syndical par 62 délégués : 40 pour Douaisis Agglo et 22 pour Cœur d'Ostrevent Agglo.

Ces élus sont désignés par les EPCI membres.

Le Comité syndical s'est réuni à 4 occasions en 2024 :

- 11 mars : Règlement Budgétaire et Financier (M57), Amortissement au Prorata Temporis, Débat d'orientations Budgétaire et création d'un poste de chargé de mission Contrat de Chaleur Renouvelable territorial ;
- 08 avril : Budget Primitif 2024 ;
- 26 juin : Election au poste de 1<sup>er</sup> et 7<sup>ème</sup> Vice-président et 5<sup>ème</sup> Assesseur, Compte Administratif et de Gestion, tableau des effectifs et création d'un budget annexe CCRt-ACTEE
- 20 décembre : Désignation des représentants dans les instances extérieures, à la Commission d'Appel d'Offres, et Constitution des Commissions, Décision modificative n°1, Délégation d'attribution du Comité Syndical au Bureau et au Président, autorisation de mandatement et Rapport d'Activités 2023.

L'ensemble des délibérations sont consultables sur le site internet du SCOT <https://grand-douaisis.com/centre-de-ressources/#deliberations> ou sont disponibles sur demande et rendez-vous au SCOT.

Le Bureau Syndical s'est réuni à 5 occasions en 2024 :

- 07 février ;
- 20 mars ;
- 04 septembre ;
- 14 octobre ;
- 06 novembre.

### Le Bureau Syndical

Le comité du 22 juillet 2020 a ainsi procédé à l'unanimité à l'élection de son Président : M Lionel COURDAVAULT et à l'élection des membres du comité syndical à savoir :

- Président : M Lionel COURDAVAULT
- 1<sup>er</sup> Vice-Président aux finances : M Claude MERLY puis Mme Marie-Françoise FALEMPE depuis juin 2024
- 2<sup>ème</sup> Vice-Président à l'environnement et biodiversité : M Raphaël AIX
- 3<sup>ème</sup> Vice-Président au développement économique et commerce : M Thierry GOEMINNE
- 4<sup>ème</sup> Vice-Président au Paysages, patrimoine et tourisme : M Julien QUENNESSON
- 5<sup>ème</sup> Vice-Président à la Transition Energétique et au Climat : Mme Florence GEORGES
- 6<sup>ème</sup> Vice-Président à l'Habitat et au foncier : M Laurent KUMOREK
- 7<sup>ème</sup> Vice-Président aux transports, aux mobilités et au numérique : M Jacques MICHON
- 8<sup>ème</sup> Vice-Président : à la santé, à la qualité de l'air et à la filière agricole : Mme Marie CAU

- 9 assesseurs : Mme Caroline BIENCOURT (1<sup>er</sup>), M François CRESTA (2<sup>ème</sup>), M Jean-Marc RENARD (3<sup>ème</sup>), M Dimitri WIDIEZ (4<sup>ème</sup>), M Yves MAITTE puis Mr Laurent MARTINEZ (depuis juillet 2024) (5<sup>ème</sup>), Mme Nadine MORTELETTE (6<sup>ème</sup>), M Djamel BOUTECHICHE (7<sup>ème</sup>), M Christian BULINSKI (8<sup>ème</sup>), M Ludovic VALETTE (9<sup>ème</sup>)

Envoyé en préfecture le 01/12/2025

Reçu en préfecture le 01/12/2025

Publié le

ID : 059-255902850-20251126-CS\_18\_2025-DE

**S<sup>2</sup>LO**

# le Président et les Vice-Présidents

01 janvier 2025



*M. Lionel Courdavault*  
Président

*Mme Marie-Françoise Falempé*  
1<sup>er</sup> Vice-Présidente

*M. Raphaël Aix*  
2<sup>ème</sup> Vice-Président

*M. Thierry Goeminne*  
3<sup>ème</sup> Vice-Président

*M. Julien Quennesson*  
4<sup>ème</sup> Vice-Président

*Mme Florence Georges*  
5<sup>ème</sup> Vice-Président

*M. Laurent Kumorek*  
6<sup>ème</sup> Vice-Président

*M. Jacques Michon*  
7<sup>ème</sup> Vice-Président

*Mme Marie Cau*  
8<sup>ème</sup> Vice-Président

## Les membres du comité représentant à la CAO extérieures

Envoyé en préfecture le 01/12/2025

Reçu en préfecture le 01/12/2025

Publié le

ID : 059-255902850-20251126-CS\_18\_2025-DE

**S<sup>2</sup>LO**  
S<sup>2</sup>LO est dans les instances

### Désignation des 11 membres de la Commission d'Appel d'Offre (CAO)

La CAO se réunit pour les marchés à procédure formalisée c'est-à-dire à la date du 1<sup>er</sup> janvier 2022, les marchés de fournitures et de service supérieurs ou égal à 221 000€ HT

| <b>Membres désignés de la CAO</b>               |  |
|---|--|
| <b>Membre de droit : Président</b>              |  |
| <b>Membre 2 : Caroline BIENCOURT (DA)</b>       | Membre 7 (suppléant) : Laurent KUMOREK (DA)    |
| <b>Membre 3 : Thierry GOEMINNE (DA)</b>         | Membre 8 (suppléant) : Nadine MORTELETTE (DA)  |
| <b>Membre 4 : Jean-Marc RENARD (DA)</b>         | Membre 9 (suppléant) : Ludovic VALETTE (DA)    |
| <b>Membre 5 : Marie-Françoise FALEMPE (COA)</b> | Membre 10 (suppléant) : François CRESTA (COA)  |
| <b>Membre 6 : Christian BULINSKI (COA)</b>      | Membre 11 (suppléant) : Laurent MARTINEZ (COA) |

### Désignation des représentants du SCOT aux instances extérieures

Le SCOT GRAND DOUAISIS est représenté dans plusieurs structures du territoire.

| <b>Structures</b>   | <b>Représentant du SCOT</b>              |
|---|--|
| <b>Commission locale de l'eau SAGE Scarpe Aval</b>                    | Monsieur Raphaël AIX                     |
| <b>Parc Naturel Régional Scarpe Escaut</b>                            | Madame Marie CAU                         |
| <b>Comité consultatif des réserves régionales de notre territoire</b> | Madame Marie CAU et Monsieur Raphaël AIX |
| <b>Commission départementale d'aménagement commercial</b>             | Monsieur Thierry GOEMINNE                |
| <b>Conférences Intercommunales du Logement des EPCI</b>               | Monsieur Laurent KUMOREK                 |

## Les Commissions Thématiques

Envoyé en préfecture le 01/12/2025

Reçu en préfecture le 01/12/2025

Publié le



ID : 059-255902850-20251126-CS\_18\_2025-DE

Début 2021, les 7 Commissions Thématiques ont été installées et sont présidées par les Vice-présidents en charge de la thématique. Leur organisation est définie par le Vice-président pour ce qui concerne le format, l'horaire et la fréquence de celles-ci. Le Vice-président est assisté par l'équipe technique du SCOT pour l'organisation des commissions. Les membres des commissions ont eu l'occasion de s'inscrire à une ou plusieurs commissions pour la durée du mandat.

| Commission Thématique                    | Vice-président            | Membres   |
|--|---------------------------|---|
| <b>Habitat-Foncier</b>                   | Monsieur Laurent KUMOREK  | S. LANCLU, JM RENARD, L. VALETTE, H. JARUGA, A. PIESSET, F. CHRETIEN  |
| <b>Environnement-Biodiversité</b>        | Monsieur Raphaël AIX      | B. GOULOIS, C. WALLARD, G. BARBIEUX, D. GAMBIEZ, L. VALETTE, Y. PIQUOT  |
| <b>Développement Economique Commerce</b> | Monsieur Thierry GOEMINNE | J. MICHON, C. BIENCOURT, L. DESMONS, JM SZATNY, R. MARTINOWSKI, H. DERASSE  |
| <b>Transition énergétique et climat</b>  | Madame Florence GEORGES   | B. GOULOIS, R. AIX, A. DUPONT, D. GAMBIEZ, R. MINNENS, L. VALETTE, L. ILSKI, D. WIDIEZ, C. BIENCOURT, S. STIERNON |
| <b>Patrimoine, Paysages et Tourisme</b>  | Monsieur Julien QUENESSON | A. DUPILET, A. DUPONT, S. STIERNON  |
| <b>Mobilité et Numérique</b>             | Monsieur Jacques MICHON   | L. ILSKI, L. DESMONS, M. CAU  |
| <b>Santé, Air et Agriculture</b>         | Madame Marie CAU          | R. AIX, N. MORTELETTE, D. WIDIEZ, M. DOZIERE, A. MOHAMMED   |

### 3. AFFAIRES GÉNÉRALES ET RESSOURCES HUMAINES

## Organigramme 2024

31 décembre 2024

*Lionel Courdavault*  
Président

*Marielle Divay*  
Directrice

*Marie-Pierre Lelke*  
Assistante

*Chloé Béchu*  
Chargée de communication

*Rachel Ghesquière*  
Chargée de mission Sobriétés

*Adeline Perotin*  
Responsable pôle  
Planification Territoriale

*Arnaud Quesnoy*  
Responsable pôle  
Énergie

*Catherine Cadix*  
Chargée de mission  
Environnement | Eau | Risques

*Karine Orléth*  
Chargé de mission  
Service Énergie Collectivités

*Matthieu Lempens*  
Chargé de mission  
Habitat | Foncier

*Luis Miguel Sanchez*  
Chargé de mission  
Service Énergie Collectivités

*Maxime Lernon*  
Chargé de mission  
Air | Transition Énergétique

*En recrutement*  
Chargé(e) de mission  
SEC

*Sophie Wanham*  
Chargée de mission  
Économie | Commerce | Mobilité

*En recrutement*  
Chargé(e) de mission  
CCRT

*En recrutement*  
Chargé(e) de mission  
Entreprise

SERVICES ÉNERGIE COLLECTIVITÉS

L'équipe technique se compose en 2024 de 15 membres.

Ainsi au 31 décembre 2024, l'équipe est répartie comme suit :

- Direction : directrice, assistante, chargée de communication et chargée de mission sobriétés ;
- Pôle planification territoriale : 1 responsable et 4 chargés de mission ;
- Pôle énergie : 1 responsable, 3 chargés de mission énergie (CEP), 1 chargé(e) de mission entreprises et 1 chargé(e) de mission Contrat de Chaleur Renouvelable territorial.

A noter que le poste de chargé(e) de missions entreprise et de chargé(e) de mission CCRT rattaché au pôle Energie n'est pas pourvu fin 2024. Des fiches de postes ont été rédigées pour ceux-ci.

## Budget 2024

L'année 2024 est la quatrième année de mise en œuvre du projet de territoire et est donc marquée par le déploiement d'une offre de service ajustée des équipes du SCOT pour accompagner les communes et les porteurs de projet. 2024 est également l'année de la publication du bilan à mi-parcours du PCAET et de la préparation de l'évaluation du SCoT. Conformément aux missions du SCOT, les principales actions menées pour l'année 2024 étaient :

- Les missions d'accompagnement et d'expertise du pôle planification des communes et des porteurs de projets ;
- La réalisation d'outils d'appropriation et de communication à destination des élus et des techniciens ;
- La reprise du carnet d'inspirations sur le territoire de projet dédié à l'axe du BHNS ;
- Les études structurantes (notamment sur la préservation de la ressource en eau, le schéma directeur des énergies et des réseaux de chaleur, la préparation de l'élaboration de la charte de logistique urbaine dans le cadre du programme InterLUD+) ;
- Les actions de mise en œuvre de la stratégie SobriétéS... ;
- Le Service Energie Collectivité et le renouvellement des conventions triennales ;
- La finalisation de la préparation du Contrat de Chaleur Renouvelable territorial et la création du budget annexe ;
- La veille réglementaire.

### Dépenses

En 2024, nous avons poursuivi la mise en œuvre de la stratégie SobriétéS dans le cadre de notre conventionnement avec l'association Virage Energie, et poursuivi l'Etude de préservation de la Ressource en Eau, et engagé le Schéma Directeur des Energies et des Réseaux de Chaleur. Nous avons également externalisé la conception graphique et l'impression du bilan à mi-parcours du PCAET.

### Recettes

Les recettes du syndicat mixte sont issues :

- Des participations des collectivités membres, pour moitié au prorata de leur population ; l'autre moitié au prorata du potentiel fiscal ;
- Des subventions obtenues suite à des dépôts de dossiers de financement ;
- Des contributions des communes adhérentes au Service Energie Collectivité.

## Rappel des missions de la structure

Extrait des statuts (article 1)

« Le Syndicat Mixte du schéma de cohérence territoriale du Douaisis a pour objet

- *De diriger les études conduisant à l'élaboration, la modification ou la révision du schéma de cohérence territoriale,*
- *D'approuver les décisions qui auront été arrêtées et ce dans les conditions fixées par l'article L 122-4 du code de l'urbanisme,*
- *D'élaborer le Plan Climat Air Energie Territorial du Grand Douaisis,*
- *D'animer la dynamique climat du Grand Douaisis,*
- *La conduite d'études stratégiques et prospectives sur les thèmes de l'énergie et du climat à l'échelle du territoire du SCOT Grand Douaisis,*
- *D'assister, dans le cadre de conventions, les collectivités membres ou leurs communes qui en formulent la demande, dans la mise en œuvre de leurs actions énergie/climat.*
- *D'assister les personnes morales privées qui en formulent la demande dans la mise en œuvre de leurs actions énergie/climat*
- *Et dans le cadre de conventions de mandat de verser des subventions aux personnes morales publiques et privées dans la mise en œuvre de leurs actions énergie/climat »*

## 4. RÉALISER LE PROJET DE TERRITOIRE 2040

### Avant-propos : un SCoT et un PCAET précurseurs

De nombreux acteurs mettent en avant que la crise sanitaire et économique que nous connaissons est l'occasion pour nous tous, entreprises, investisseurs, citoyens, pouvoirs publics, de repartir sur de nouvelles bases et de concevoir nos modes de production et de consommation dans un meilleur respect de l'environnement.

Ces ambitions sont celles que nous avons déjà inscrites dans le SCoT et le PCAET bien avant.

Sans avoir un discours alarmiste, nous pouvons démontrer que réaliser le projet de territoire contribue à faire du Grand Douaisis un territoire plus résilient et plus fort face à de grands changements.

Anticiper et s'adapter impliquent des évolutions fortes dans nos modes de faire mais sont également sources de grandes opportunités ... un territoire plus robuste est un territoire plus résilient face aux autres crises qui arriveront (climatiques...).

### La démarche Douaisis Territoire d'Excellence Environnementale et Énergétique (DT3E)

Au regard des actions menées sur le territoire depuis de nombreuses années en matière d'énergie-climat, les élus du Grand Douaisis ont souhaité engager le territoire dans une démarche volontaire et une ambition commune : faire du Douaisis un Territoire d'Excellence Environnementale et Énergétique, (DT3E). Cette ambition a été le fil rouge des deux documents cadres constituant notre projet du territoire : le **SCoT** ainsi que le **PCAET**.

L'objectif étant de réduire les vulnérabilités de notre territoire, de le rendre plus résilient et de préparer l'adaptation du territoire au réchauffement climatique et à la raréfaction des ressources, cette ambition doit être diffusée dans tous les projets d'envergure menés sur le territoire.

### Comment y participe la structure ? : la culture aménagement-climat-énergie au service du territoire

Parce que les **politiques publiques d'aménagement laissent une empreinte**, souvent très longue sur un territoire, une approche renouvelée de l'urbanisme avec un vrai changement de modèle devait intervenir depuis plusieurs années.

L'acte d'aménager est devenu sur le Grand Douaisis « un acte climatique » car l'aménagement d'aujourd'hui doit être pensé à travers le prisme des sobriétés et dans la perspective de rendre le territoire plus résilient face aux effets du changement climatique.

En effet, en impactant la façon d'habiter et de travailler, de consommer et de se déplacer, l'aménagement du territoire est déterminant sur nos modes de vie et donc sur nos consommations d'énergie et l'utilisation de nos propres ressources mais également de celles dont nous sommes dépendants.

Depuis plus de 10 ans, le SCoT et le Plan Climat sont devenus pour le Grand Douaisis les bras armés de cette ambition afin que l'aménagement du territoire permettent réellement :

- Une plus grande sobriété énergétique mais également de consommation des espaces (sobriété structurelle) ;
- L'intégration des enjeux environnementaux et paysagers dans les projets afin de préserver nos ressources ;
- Une mobilité durable et décarbonée, accessible à tous ;
- Une meilleure conciliation des usages du territoire ;
- Une autonomie énergétique du territoire ;
- L'amélioration des conditions de vie de nos habitants ;
- Une plus grande résilience du territoire aux effets du changements climatiques déjà perceptibles sur le territoire.

Atypique, le Syndicat Mixte du SCoT du Grand Douaisis est le premier SCoT en France à avoir adossé à son SCoT dès 2009 une dynamique climat dont l'un des outils est le Plan Climat.

En inscrivant l'ambition « Douaisis, Territoire d'Excellence Environnementale et Énergétique » et en fondant son projet sur les trois valeurs de « responsabilité, solidarité et prospérité », le SCoT vise à inscrire le développement urbain dans la durabilité.

## Le Schéma de Cohérence Territoriale (SCoT) et le Document d'Aménagement Artisanal et Commercial (DAAC)

C'est au travers d'un document appelé SCoT, pour Schéma de Cohérence Territoriale que nous répondons aux grandes questions liées à l'aménagement de notre territoire. Le SCoT est un document d'urbanisme qui doit respecter un formalisme et une procédure bien définie, régie par le code de l'urbanisme. Engageant le territoire sur 20 ans, il permet de se doter de règles du jeu communes pour aménager le territoire.

Ainsi à l'horizon 2040, le SCoT détermine notamment les principes visant à la préservation et la valorisation des espaces agricoles et naturels et fixe les grands principes orientations et objectifs d'aménagement qui devront être déclinés dans les documents d'urbanisme (Plan Locaux d'Urbanisme (PLU), Programmes Locaux de l'Habitat (PLH) et Plan de Déplacement Urbain (PDU) devenu Plan de Déplacement Mobilité) et par ricochet à tous les projets d'aménagement. Mais le SCoT c'est surtout une vision de ce que veulent les élus de leur territoire sur un temps long. Il a la lourde tâche d'être à la fois cohérent et de concilier les besoins d'habitat, d'économie, d'environnement, de mobilité, etc. afin de rendre le territoire plus attractif et plus durable.

L'objectif du SCoT est de **rendre cohérentes les politiques publiques d'aménagement** à l'échelle d'un grand territoire, pour nous le Grand Douaisis qui réunit la Communauté de Communes de Cœur d'Ostrevent devenue Cœur d'Ostrevent Agglo et Douaisis Agglo. Il donne un cadre à l'ensemble des acteurs de l'urbanisme. Il a été créé pour établir l'équilibre du territoire entre espaces ruraux et espaces urbains, entre artificialisation des sols, protection des paysages et espaces agricoles et naturels...

**Vecteur d'un cadre de vie de qualité**, les élus ont fait le choix de retranscrire dans le SCoT les orientations issues du Schéma de santé élaboré en 2018 en faveur d'un **urbanisme favorable à la santé** et celles issues du Plan **Paysage** élaboré en 2019 pour préserver et valoriser l'identité patrimoniale et paysagère du territoire.

Volontaires en matière **d'urbanisme commercial**, les élus du territoire ont fait le choix d'adosser au SCoT un Document d'Aménagement Artisanal et Commercial (DAAC) alors même que la loi ne l'imposait pas encore. La volonté des élus était d'organiser le développement de l'offre commerciale afin de répondre à la fois aux besoins des habitants et garantir la vitalité et le dynamisme des centres-villes et centres-bourgs du territoire.

Ces règles devront être respectées dans les différents projets d'aménagement et documents d'urbanisme sur le territoire. Elles s'imposent ainsi au PLU, PLH, PDU, devront être compatibles avec les orientations inscrites dans le SCoT et le DAAC.

## Le Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET)

Lutter contre le changement climatique et adapter le territoire à ce changement sont au cœur des préoccupations de tous.

C'est en développant une **stratégie climat** depuis ses débuts, que le SCOT GRAND DOUAISIS a su installer une véritable culture aménagement-climat, reconnue au niveau national.

Après un Plan Climat Territorial volontaire, les élus du SCOT ont décidé de réaliser un Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET) à l'échelle Du Grand Douaisis (Douaisis Agglo et Cœur d'Ostrevent Agglo ayant transféré la compétence d'élaboration au syndicat mixte).



Le **PCAET** est plus qu'un outil de planification. C'est une stratégie qui met en cohérence des actions climat-air-énergie ambitieuses avec un développement générant une activité économique, une attractivité territoriale et une qualité de vie pour ses habitants.

Cet **outil stratégique et opérationnel** permet à l'ensemble des forces vives du Grand Douaisis, dont les collectivités, de s'engager dans un mouvement commun en faveur de la sobriété, de la lutte contre le changement climatique et pour l'amélioration de la qualité de l'air.

Le Grand Douaisis a souhaité se saisir pleinement de cette opportunité offerte par la loi et donner au PCAET **trois ambitions** :

- Être conforme aux obligations fixées par les lois successives notamment en matière de transition énergétique et climatique dont la loi relative à la transition énergétique pour la croissance verte (TECV) ;
- Engager le territoire sur une trajectoire climat-énergie ambitieuse, innovant et intégratrice ;
- Entrer en résonnance avec les études territoriales ayant investi des champs novateurs (sobriété, adaptation, santé, paysages...).

# 5.2024 : METTRE EN ŒUVRE TERRITOIRE

Envoyé en préfecture le 01/12/2025

Reçu en préfecture le 01/12/2025

Publié le

ID : 059-255902850-20251126-CS\_18\_2025-DE

S<sup>2</sup>LO

## Une stratégie de mobilisation

Suite à la réalisation du bilan de nos missions courant 2020, on constate :

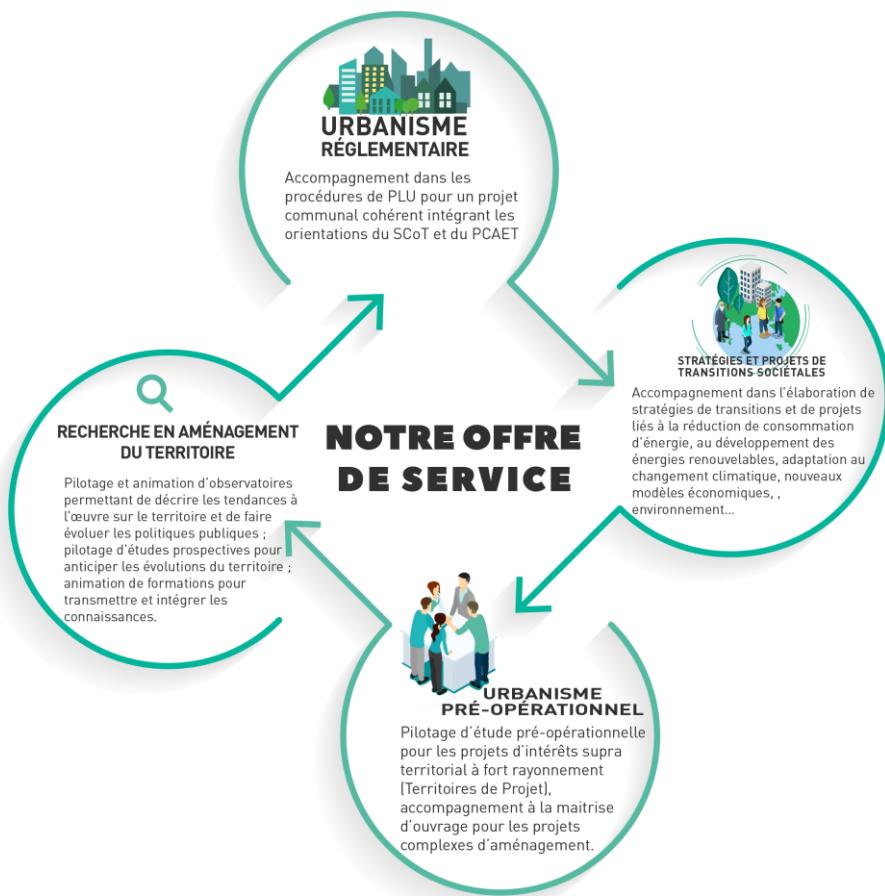
1. **Une évolution progressive des missions** : la structure est passée d'études « réglementaires » (habitat, environnement...) à des études sur des sujets innovants sur le domaine de la santé, l'adaptation, les énergies renouvelables, le paysage, le commerce, ou encore de programmation urbaine .... et dernièrement à une Etude de Planification et de Programmation « Matières » territoriale (E2PM) ce qui étend le champ de thématiques appréhendées ;
2. Une **nécessaire vulgarisation** des **études et documents structurants** ;
3. Une structure de **prospective animatrice** d'un projet de territoire ;
4. Le **caractère précurseur** du **SCoT** et du **PCAET** précurseurs au regard des besoins de la société en cas de crises ;
5. Des collectivités de plus en plus en **demande** de conseils et d'accompagnement.

À partir de ces constats, nous avons décidé de repenser notre approche et de revoir nos méthodologies et nos outils afin de poursuivre les objectifs suivants :

- Mobiliser et favoriser le passage à l'action sur un nouveau projet de territoire ambitieux ;
- Rendre la structure plus visible pour initier et faciliter les projets ;
- Adapter les contenus en fonction des compétences et des besoins ;
- Ouvrir notre périmètre d'actions aux entreprises, et au grand public.

## La définition de notre offre de service

Les champs de missions de l'équipe technique du SCOT ont été résumés comme suit :



Une équipe pluridisciplinaire dynamique et à l'écoute pour vous accompagner dans vos projets d'aménagement, d'urbanisme, de transitions, d'énergie...

Nos interventions s'appuient sur des documents de référence portés par les élus, les structures supra-territoriales et les partenaires du territoire : SCoT et PCAET.

## L'APPROPRIATION DU PROJET DE TERRITOIRE

### **Réflexion sur le territoire de projet « Exploiter le potentiel offert par la proximité de la ligne du BHNS sur la RD 645 »**

Le SCoT identifie neuf territoires de projet qui sont, pour le Grand Douaisis, des lieux de transformation et de requalification du paysage urbain, en particulier dans l'arc urbain. La démarche de territoire de projet participe au développement d'un urbanisme de projet dont la vocation est de faire converger l'ensemble des acteurs vers une ambition commune sur des périmètres présentant des enjeux intercommunaux (attractivité, environnement, patrimoine urbain et paysager, mobilité et accessibilité, mixité sociale et renouvellement urbain...). Certains de ces territoires de projet sont en cours de mise en œuvre (revitalisation des centres-villes de Douai, Somain, Arleux...), pour d'autres des réflexions sont engagées (valorisation du terril des Argales etc.).

Afin d'impulser la mise en œuvre du SCoT et d'explorer ce que pourrait être l'aménagement du territoire à l'aune des évolutions législatives et de l'ambition « Douaisis Territoire d'Excellence Environnementale et Energétique », il a été proposé de mener une réflexion sur le territoire de projet « Exploiter le potentiel offert par la proximité de la ligne du BHNS sur la RD645 ». Ce territoire de projet inscrit dans le SCoT révisé est le seul à ne pas avoir de réflexion engagée, de ne pas disposer d'une maîtrise d'ouvrage clairement identifiée et de couvrir les territoires de Douaisis Agglo et Cœur d'Ostrevent Agglo.

Après avoir accueilli des étudiants pour réaliser un diagnostic territorial, le SCOT GRAND DOUAISIS a passé une convention avec l'Institut d'Aménagement, d'Urbanisme et de Géographie de Lille (IAUGL) afin de réaliser un atelier de projet avec 5 étudiants de Master 2. Cet atelier s'est tenu d'octobre 2023 à avril 2024. Entre octobre 2023 et janvier 2024, les étudiants ont réalisé un benchmark consistant à recenser des projets concrets réalisés à l'échelle locale, nationale, voire internationale permettant de répondre aux enjeux identifiés. De février à avril 2024, les étudiants ont animé des ateliers de travail à destination des élus et partenaires afin d'échanger sur la pertinence des retours d'expérience retenu. A l'issue de cet atelier de projet, l'équipe technique du SCOT GRAND DOUAISIS a réalisé un carnet d'inspiration. Le travail réalisé visait à affiner les travaux entrepris par les étudiants, en sélectionnant les retours d'expérience les plus opportun au regard du contexte local, à détailler les modalités de mises en œuvre opérationnelles des retours d'expérience et à apporter plus d'éléments techniques pour aider les communes à transposer ces exemples dans leur territoire. A l'issue de ce travail technique, la chargée de communication a réalisé la conception graphique du carnet d'inspiration. Ce document, fruit d'une concertation avec les élus du territoire et les partenaires dont le CAUE, a été diffusé en janvier 2025.

## Mise en œuvre du territoire de projet " Faire du terril des Argales un support d'attractivité dans le respect des enjeux environnementaux"

Après avoir défini comme d'intérêt communautaire la base sports nature des Argales, Cœur d'Ostrevent Agglo en est devenu gestionnaire au 1<sup>er</sup> janvier 2022. Cœur d'Ostrevent Agglo a lancé en 2023, avec le concours du Département, une étude de faisabilité et de programmation d'aménagement. Le SCOT GRAND DOUAISIS a ainsi assisté à l'ensemble des réunions techniques et politiques réalisées dans le cadre de cette étude afin de s'assurer de la bonne prise en compte des orientations du SCoT sur ce secteur présentant des enjeux environnementaux et paysagers forts.

Le terril des Argales s'inscrit dans le réseau des sites miniers qui fondent la démarche d'inscription du patrimoine minier au titre des paysages culturels évolutifs de l'UNESCO. Aussi, en parallèle de cette étude de programmation, des réflexions en 2024 ont portées sur la mise en réseau de ce site remarquable avec d'autres éléments patrimoniaux du bassin minier. Le SCOT GRAND DOUAISIS est également associé à ces réflexions.

### LA MISE EN ŒUVRE DU SCoT

#### **Évaluation du SCoT**

Conformément à l'article L 143-28 du code de l'urbanisme, six ans au plus après la délibération portant approbation du SCoT, l'autorité compétente en matière de SCoT procède à une analyse des résultats de l'application du schéma et délibère sur son maintien en vigueur ou sa révision. Cette évaluation doit intervenir avant le 17 décembre 2025. Passé ce délai, le SCoT devient caduc.

L'évaluation du premier SCoT a été réalisée en régie par l'équipe technique du SCOT GRAND DOUAISIS en 2015. Compte-tenu des moyens humains et de l'expertise des collaborateurs, cette évaluation est, une nouvelle fois réalisée en régie, mobilisant l'équipe du pôle planification et celle rattachée à la direction.

L'article L 143-28 code de l'urbanisme précise les champs obligatoires à investiguer : environnement, transports et de déplacements, maîtrise de la consommation de l'espace, de réduction du rythme de l'artificialisation des sols et les implantations commerciales. Ces champs seront repris dans l'évaluation du SCoT révisé. S'agissant de l'environnement et compte-tenu des spécificités du document pionnier sur les enjeux de la préservation de la ressource en eau, l'analyse portera plus spécifiquement sur l'évolution des espaces à enjeux (prairies, zones humides et à dominantes humides) ainsi que sur l'évolution de l'artificialisation des sols au sein des secteurs de vulnérabilité de la ressource en eau identifiés dans le SCoT.

L'année 2024 a été consacrée à cadrer la mission et les éléments de méthodologie afin de répondre aux exigences réglementaires, de consolider les indicateurs d'évaluation et de collecter les données nécessaires à cette évaluation.

#### **Mise en compatibilité du SCoT avec le SRADDET modifié**

En parallèle des travaux menés sur l'évaluation du SCoT, une réflexion a été menée sur la procédure d'évolution du SCoT à engager afin de le mettre en compatibilité avec le SRADDET modifié exécutoire depuis le 29 novembre 2024. En effet, si la loi Climat et Résilience du 22 aout 2021 prévoit une

procédure de modification simplifiée pour la mise en compatibilité modifiés, elle ne définit pas clairement les évolutions pouvant être apportées au SCOT dans le cadre de cette procédure exceptionnelle. Afin de sécuriser la procédure et le document modifié in fine de nombreux échanges avec les services de la DDTM notamment et la consultation de juristes ont été réalisés au cours de l'année 2024.

## Veille juridique

Compte-tenu de la mouvance législative et réglementaire, le SCOT GRAND DOUAISIS réalise une veille juridique et informe les élus du Bureau Syndical et du Comité Syndical des évolutions ayant une incidence dans les champs d'intervention du SCOT. A ce titre, au cours de l'année 2024, plusieurs informations ont été réalisées, notamment concernant les décrets d'application relatifs aux lois climat et résilience du 22 aout 2021 et du 20 juillet 2023 visant à faciliter la mise en œuvre des objectifs de lutte contre l'artificialisation des sols et à renforcer l'accompagnement des élus locaux. Une veille juridique a également été faite sur la loi du 23 octobre 2023 relative à l'industrie verte.

## La trajectoire du PCAET : vers une neutralité carbone à l'horizon 2050

À travers le nouveau PCAET, approuvé le 15 décembre 2020 et coconstruit avec l'ensemble des acteurs du territoire (collectivités, acteurs économiques, société civile, habitants), une nouvelle ambition forte a été fixée : celle de faire du Douaisis un territoire sobre et neutre en carbone à l'horizon 2050.

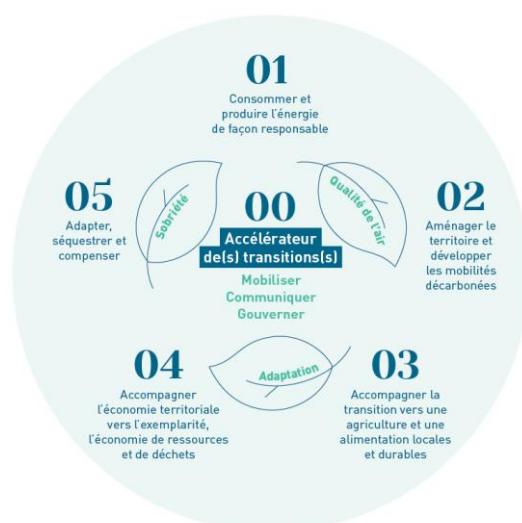
Le PCAET du Grand Douaisis poursuit ainsi désormais une trajectoire permettant au territoire d'anticiper et de réagir collectivement aux nouveaux défis auxquels il doit désormais faire face.

Cette trajectoire se décline en **3 étapes** :



- 1. Engager une véritable démarche de sobriété** dans tous les domaines en réinterrogeant et en changeant progressivement les pratiques et modes de consommation ;
- 2. Devenir un territoire à énergie positive (en 2046)** en réduisant fortement les consommations d'énergie par des actions importantes notamment en termes de sobriété et en accélérant la production d'énergies renouvelables ;
- 3. Tendre vers la neutralité carbone** en soutenant la séquestration carbone puis la compensation carbone pour les émissions résiduelles de GES.

La transformation profonde engagée par les collectivités, habitants, entreprises..., dont les bénéfices sont déjà mesurables, doit s'amplifier et s'accélérer en empruntant cette nouvelle trajectoire. Pour y parvenir, plusieurs plans climat seront nécessaires.



### Un programme d'actions récentré autour de 6 axes

Le programme d'actions constitue la feuille de route Air Energie Climat du Territoire pour atteindre la sobriété et la neutralité carbone à l'horizon 2050. Celle-ci s'articule autour de 6 axes stratégiques : 5 axes thématiques et un accélérateur, courroie de transmission sans lequel les 5 autres ne peuvent se réaliser.

Le PCAET a été approuvé par le comité syndical du SCOT GRAND DOUAISIS le 15 décembre 2020.

L'article R 229-51 du code de l'environnement prévoit après trois ans d'application, que la mise en œuvre du plan climat-air-énergie territorial fasse l'objet d'un rapport mis à la disposition du public. Cette mesure a deux objectifs : assurer la transparence de l'action publique vis-à-vis du public et dresser l'état d'avancement de sa mise en œuvre.

Ainsi, le SCOT GRAND DOUAISIS a engagé en 2023 l'élaboration de ce bilan à mi-parcours. Les travaux ont été menés en régie. Au-delà du respect des exigences réglementaires, le SCOT GRAND DOUAISIS a appréhendé cet exercice en :

- Apportant des éléments de réponses aux remarques formulées par la Région, l'Etat et la MRAE suite à son arrêt de projet (la faible opérationnalité des fiches actions et du calendrier, l'absence d'outils de suivi et d'évaluation, le caractère réglementaire de certaines fiches actions...) ;
- Valorisant les spécificités de ce PCAET (la trajectoire à long terme, des fiches actions inclusives et volontairement générales, la recherche-action sur la sobriété) et, de révéler en particulier l'intérêt de son portage par le syndicat mixte (interdépendance entre le SCoT et le PCAET, la stratégie liée aux missions du service énergie collectivité...) ;
- Evaluant son degré d'appropriation par les élus et les partenaires ;
- Révélant les conditions et les modalités de son application (freins, leviers, moyens alloués, ...) ;
- Le concevant comme un outil d'aide à la décision permettant de fixer la feuille de route pour les trois prochaines années.

Le calendrier prévisionnel pour la conception de ce bilan à mi-parcours prévoyait de réaliser les travaux entre le 2<sup>nd</sup> semestre 2023 et le 1<sup>er</sup> semestre 2024.

L'année 2024 a été marquée par la réalisation d'entretiens auprès des partenaires identifiés afin d'échanger sur les actions mises en œuvre et la formalisation du bilan à mi-parcours. Ce bilan a été diffusé auprès des élus du Comité Syndical et des partenaires ayant contribué au projet en juin 2024. Il est également accessible depuis cette date sur le site internet du SCOT GRAND DOUAISIS.

## MISSIONS DOCUMENTS D'URBANISME

### Avis sur les documents de planification

#### Avis sur les documents d'urbanisme de rangs inférieurs (PLU)

La mise en compatibilité des documents d'urbanisme communaux avec le SCoT se poursuit en 2024 à l'aune du nouveau SCoT exécutoire depuis le 19 février 2020.

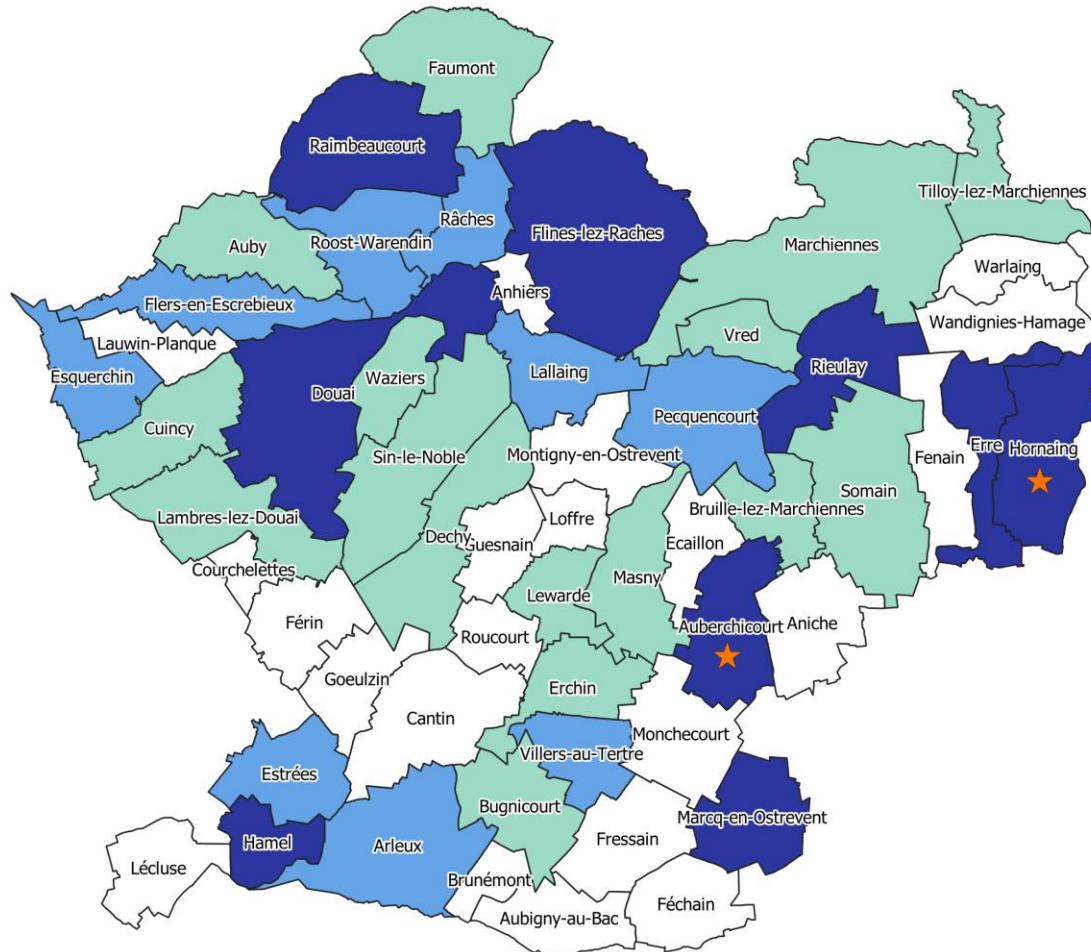
En 2024, Cuincy et Faumont, ont informé le SCOT GRAND DOUAISIS de la prescription de la révision de leur PLU afin notamment de le mettre en compatibilité avec le SCoT. Fin 2024, 58% des communes

ont engagé des procédures afin de mettre en compatibilité leur document d'urbanisme avec le SCOT (soit 32 communes) et 13% des PLU révisés sont aujourd'hui exécutoires (soit 7 PLU).

Entre janvier et décembre 2024, le SCOT GRAND DOUAISIS a rendu 16 avis sur des évolutions de PLU ou des PLU arrêtés à l'issue d'une procédure de révision ou d'élaboration (4 procédures de modification simplifiée, 2 procédures de modification de droit commun, 3 procédures de déclaration de projet valant mise en compatibilité du PLU et 7 procédures de révision générale) :

- 9 avis compatibles ;
- 7 avis réservés.

## Etat des procédures d'élaboration/révision de PLU sur le Grand Douaisis - décembre 2024



### Situation PLU communaux

Aucune procédure de révision en cours

Projet PLU arrêté après approbation SCoT2

Elaboration / Révision en cours

PLU compatible avec SCoT2

★ Vigilance : PLU approuvé partiellement compatible avec SCoT2

## Avis sur les autres documents d'urbanisme et de planification

Le SCOT GRAND DOUAISIS a rendu des avis dans le cadre :

- De l'arrêt de projet de la révision du SCoT de Lens Liévin Hénin Carvin (avis réservé) ;
- Du SRADDET Hauts-de-France modifié sur les volets déchets-climat-air-énergie et gestion économe de l'espace et lutte contre l'artificialisation des sols (avis réservé) ;
- Du PLH révisé de Douaisis Agglo (compatible).

En outre, l'année 2024 a été marquée par sa mobilisation dans le cadre des travaux menés sur la révision de la charte du Parc Naturel Régional Scarpe Escaut, le schéma trame verte et bleue de Douaisis Agglo, l'étude de détermination des volumes mobilisables de l'Agence de l'Eau Artois Picardie ou encore les études Hydrologie, Milieux, Usages et Climat menées par les structures porteuses de Schéma d'Aménagement et de Gestion de l'Eau (SAGE).

## MISSIONS HABITAT/FONCIER

### Avis sur les autorisations d'urbanisme à vocation résidentielle et mixte

Le code de l'urbanisme et la jurisprudence déterminent les projets d'urbanisme devant être compatibles avec le SCoT. Il s'agit notamment des :

- Projets de plus de 5 000 m<sup>2</sup> de surface de plancher (article L142-1 du code de l'urbanisme) ;
- Projets réalisés sur un territoire dont le document d'urbanisme n'est pas compatible avec le SCoT, sans effet de seuil (CE. 9 mai 2005, M. Marangio, avis n° 277.280).

Les services instructeurs des communes et des EPCI délivrent les autorisations du droit des sols après avoir analysé la conformité des projets avec les règles d'urbanisme (PLU...).

Afin d'assurer la compatibilité des projets susmentionnés avec le SCoT, les services instructeurs sollicitent (de manière non systématique) l'avis du Syndicat Mixte.

En 2024, la majeure partie des sollicitations proviennent des services instructeurs de Douaisis Agglo.

Au total, le SCOT GRAND DOUAISIS a rendu en 2024, 19 avis sur des autorisations du droit du sol à vocation résidentielle et mixte.

Le SCOT GRAND DOUAISIS a rendu des avis compatibles sur les projets d'aménagement pour lequel il a été sollicité à l'exception de 3 projets (avis incompatible) et 1 projet sur lequel des réserves ont été émises. Ces derniers ont reçu un avis incompatible en ne répondant pas notamment aux objectifs du SCoT en matière de densité minimale de logements.

Ces projets concernent une production totale d'environ 607 logements sur le territoire du Grand Douaisis

### Suivi des projets de rénovation des cités minières dans le cadre de l'Engagement pour le Renouveau du Bassin Minier (ERBM)

Le SCOT GRAND DOUAISIS est partenaire pour les réflexions menées sur la rénovation thermique et énergétique des cités minières et la requalification de leurs espaces publics dans le cadre de l'ERBM.

Au cours de l'année 2024, le SCOT GRAND DOUAISIS a ainsi été associé aux comités de suivi des cités minières suivantes :

- Des Corons Verts et de la Mouchonnière à Douai ;
- Malmaison à Guesnain ;
- De la Justice à Auby ;
- De la Croix de Pierre à Dechy ;
- Des Hauts-Près à Lallaing ;
- De l'Archevêque à Aniche ;
- Du Bois brûlé et du Chauffour à Somain.

Cette association permet au SCOT GRAND DOUAISIS de connaître l'état d'avancement de la rénovation thermique et énergétique des logements en lien avec les orientations du SCoT en la matière, mais aussi afin d'apporter des conseils sur la requalification des espaces publics.

## **Suivi des projets "Nouveau Programme National de Renouvellement Urbain"**

Le SCOT GRAND DOUAISIS est associé aux réflexions et travaux engagés par Douaisis Agglo dans le cadre du NOUVEAU PROGRAMME NATIONAL DE RENOUVELLEMENT URBAIN (NPNRU). A ce titre, la structure a participé aux différentes réunions techniques et politiques organisées dans le cadre des projets de requalification des quartiers des Epis à Sin-Le-Noble et de Dorniges / Pont-De-La-Deûle sur les communes de Douai et Flers-en-Escrebieux (études de requalification urbaine, relogement, état d'avancement du projet, etc.).

## **ELABORATION DE LA BOITE A OUTILS " rapport local de l'artificialisation "**

L'article 206 de la loi Climat & Résilience (votée en août 2021), transposé à l'article L 2231-1 du code général des collectivités territoriales, impose à l'autorité compétente en matière de document d'urbanisme (les communes dans le Grand Douaisis) de réaliser, au moins une fois tous les trois ans, un rapport relatif à l'artificialisation des sols sur son territoire, au cours des années civiles précédentes.

Le but de ce rapport est de rendre compte du rythme de consommation d'espaces naturels, agricoles et forestiers (ENAF), des projets de renaturation et de l'atteinte des objectifs de réduction inscrits dans les documents de planification et d'urbanisme, le cas échéant.

Afin de poursuivre son accompagnement auprès des communes en matière d'urbanisme et de planification, le SCOT GRAND DOUAISIS a souhaité mettre à la disposition des communes une boîte à outils pour réaliser ce rapport.

Cette boîte à outils est composée de plusieurs documents.

- Le premier document a pour vocation d'informer les communes : il expose notamment le contexte réglementaire et les attendus de la loi, la méthodologie pour renseigner le rapport local et comprend un tutoriel pour collecter les données nécessaires à la réalisation du rapport.
- Le deuxième document est un modèle de rapport local de suivi de l'artificialisation des sols à compléter par la commune. Il se compose d'un socle de base permettant de répondre aux attendus réglementaires et de modules « optionnels » que la commune peut renseigner si elle souhaite affiner l'analyse de la consommation d'ENAF et des dynamiques territoriales.
- Le troisième et dernier document est un modèle de délibération car ce rapport local de suivi de l'artificialisation des sols doit faire l'objet d'un débat et d'une délibération en conseil municipal.

Cette boîte à outils a été mise à la disposition des communes au cours du mois de juin 2024 via l'espace dropbox. Un courrier notifiant cette mise à disposition a été adressé à l'ensemble des maires du Grand Douaisis.

## Représentation à la conférence régionale de gouvernance de la politique de réduction de l'artificialisation des sols

La Loi du 20 juillet 2023 (dite loi ZAN), visant à faciliter la mise en œuvre des objectifs de lutte contre l'artificialisation des sols et à renforcer l'accompagnement des élus locaux, a supprimé la conférence des SCoT et a institué la conférence régionale de gouvernance de la politique de réduction de l'artificialisation des sols. Présidée par le Président de la Région, cette conférence a vocation à s'exprimer sur la liste des projets d'envergure nationale ou européenne et la liste des projets d'envergure régionale, établir annuellement le bilan de la mise en œuvre des objectifs de réduction de l'artificialisation des sols, remettre au Parlement, entre le 1<sup>er</sup> janvier et le 30 juin 2027, un rapport faisant état du niveau de la consommation foncière et des résultats obtenus au regard des objectifs de réduction de l'artificialisation retenus au niveau régional. En cas d'évolution du SRADDET, cette commission peut transmettre à l'autorité compétente une proposition relative aux objectifs en matière de réduction de l'artificialisation des sols ou encore transmettre à l'Etat des analyses et des propositions portant sur la mise en œuvre des objectifs.

La composition de cette instance est définie à l'article L1111-9-2 du Code général des collectivités territoriales. Le Président du SCoT du Grand Douaisis y siège en qualité de représentant de structures de SCoT. Cette commission s'est réunie deux fois au cours de l'année 2024 afin de débattre du projet de SRADDET modifié avant son arrêt de projet (janvier 2024) et avant son approbation en novembre 2024 mais aussi pour évoquer les évolutions apportées.

## MISSIONS ENVIRONNEMENT/PAYSAGES

### Étude sur la préservation du cycle de l'eau

Lors de la révision générale du SCoT du Grand Douaisis, les élus se sont engagés à mener une étude prospective visant à concilier les objectifs et orientations d'aménagement du SCoT révisé avec ceux relatifs à la préservation quantitative et qualitative de la ressource en eau.

Cette étude vise à améliorer la connaissance sur le fonctionnement du petit et grand cycle de l'eau et à préciser, à terme, les orientations et objectifs inscrits dans le SCoT pour garantir une préservation de la ressource en eau sur le long terme. Elle est conçue comme un outil d'aide à la décision permettant d'éclairer les choix futurs des élus en matière d'aménagement du territoire. Elle couvre quatre dimensions :

- Pédagogique afin de sensibiliser et d'améliorer la connaissance des élus et des partenaires aux enjeux liés à la préservation du cycle de l'eau ;
- Préventive en évitant à terme les mesures curatives permettant de réduire les pressions exercées sur la ressource en eau ;
- Qualitative en proposant des solutions d'aménagements qui concourent à réduire les pressions sur la ressource en eau, voire à les compenser ;
- Anticipatrice en formulant des objectifs et orientations qui pourront trouver une traduction dans le SCoT dans le cadre de son évolution.

Elle s'organise en trois phases successives :

- La première vise à améliorer la connaissance relative au fonctionnement du cycle de l'eau, à identifier les pressions qui pèsent sur cette ressource et à définir les enjeux en matière d'aménagement du territoire ;
- La deuxième évalue les conséquences futures de la mise en œuvre du SCoT sur la ressource en eau dans un contexte de changement climatique (économique, sociale, socio-économique, santé, biodiversité...) ;
- La troisième s'intéresse à proposer le cas échéant des évolutions relatives aux objectifs et orientations du SCoT, des outils opérationnels permettant un aménagement du territoire garant de la ressource en eau, et des secteurs propices à la renaturation et à la désimperméabilisation.

Cette étude pionnière a posé des difficultés quant à la collecte et l'exploitation des données entraînant un retard dans l'exécution de la mission.

Engagée depuis le second semestre 2023, l'étude s'est poursuivie au cours de l'année 2024. Concomitamment à la finalisation du diagnostic, la phase 2 a été lancée afin d'évaluer les incidences du scénario de développement du SCoT sur la ressource en eau dans un contexte de changement climatique. Cette phase complexe appelle à décloisonner et créer de la transversalité dans les réflexions, mais aussi à produire des hypothèses réalistes sur la base de variables incertaines. Un atelier de travail, réunissant élus, techniciens et partenaires, s'est tenu en juin 2024 pour partager les résultats du diagnostic, prendre conscience des enjeux associés à la préservation du grand et petit cycle de l'eau et faire émerger une volonté partagée d'agir. Cet atelier a été l'occasion de s'exprimer sur les atouts du territoire, mais aussi les craintes liées notamment à la raréfaction de cette ressource. Il a aussi été l'occasion d'aborder de premières pistes de leviers d'actions qui permettraient d'imaginer un aménagement du territoire plus vertueux.

Un comité technique s'en est suivi en octobre pour échanger sur les indicateurs à exploiter pour évaluer l'impact du réchauffement climatique sur la ressource en eau.

A l'issue de cet atelier, le bureau d'études a retenu des indicateurs et des données à exploiter afin d'évaluer les incidences du projet de territoire et du réchauffement climatique sur la ressource en eau sur chaque sous bassins versants. La phase 2 sera finalisée au cours du premier semestre 2025 enclenchant le travail sur l'ultime phase dont l'objectif est de proposer des évolutions du SCoT afin d'en réduire ses incidences sur la ressource en eau, de localiser des zones de renaturation propices à la recharge de la nappe d'eau souterraine et de définir des outils opérationnels en faveur de sa préservation.

## MISSIONS MOBILITÉ

### Enquête Mobilité Certifiée Cerema (EMC<sup>2</sup>)

Le Syndicat Mixte des Transports du Douaisis (SMTD) a lancé en 2024 une Enquête Mobilité Certifiée Cerema (EMC<sup>2</sup>) afin de réaliser une analyse approfondie des habitudes de déplacement des habitants du Grand Douaisis, d'évaluer les infrastructures de transport et de proposer des solutions concrètes

pour améliorer l'accessibilité, la sécurité et l'efficacité des systèmes de perspective de l'élaboration de son Plan de Mobilité.

Une enquête similaire a été pilotée par le SCOT GRAND DOUAISIS en 2012 afin de nourrir l'évaluation du SCoT et la dynamique climat, ainsi que les réflexions menées par le SMTD dans le cadre de l'élaboration de son Plan de Déplacement Urbain. A l'époque, un partenariat technique et financier a été passé avec le SMTD.

Les résultats de cette EMC<sup>2</sup> pourraient nourrir la démarche d'évaluation du PCAET à venir (2026) et alimenter les réflexions existantes et à venir en matière d'aménagement du territoire.

Suite à la signature de la convention de partenariat financier avec le SMTD fin 2023, le SCOT GRAND DOUAISIS a participé à l'ensemble des réunions de suivi organisées dans le cadre de cette étude. Au cours de l'année 2024, après avoir fiabilisé la méthodologie, une grande enquête a été lancée pour connaître les habitudes de déplacement des douaisiens. Ainsi, 5 640 personnes, constituant un échantillon représentatif des habitants du Douaisis, ont participé à cette enquête (interview en face à face ou par téléphone). L'année 2025 sera consacrée notamment à l'exploitation de ces données et à la diffusion des résultats.

## MISSIONS COMMERCE

### Autorisations commerciales

#### » **CDAC**

La Commission départementale d'aménagement commercial (**CDAC**) est une instance sollicitée pour se prononcer sur les projets soumis à autorisation d'exploitation commerciale (article L782-1 et L 752-4 du Code du Commerce). Pour rappel, il s'agit principalement :

- Des projets de création ou d'extension de magasins de commerce de détail supérieurs à 1 000 m<sup>2</sup> de surface de vente ;
- Dans les communes de moins de 20 000 habitants, des permis de construire d'équipements commerciaux d'une surface de vente comprise entre 300 et 1 000 m<sup>2</sup>, après saisine de ladite CDAC par le maire de la commune concernée, ou le président de l'établissement public de coopération intercommunale compétent en matière d'urbanisme (le SM SCoT).

La CDAC est instituée par un arrêté préfectoral qui établit notamment la liste des membres permanents de la CDAC composée des personnalités qualifiées et des représentants des élus au niveau départemental. Outre les 7 membres permanents (dont le SCOT), la CDAC est composée depuis la loi ELAN de 7 personnalités qualifiées (Chambres consulaires...). Les membres permanents, prennent part au vote concernant l'avis émis par la CDAC.

Le SCOT GRAND DOUAISIS a rendu un avis compatible lors de la Commission Départementale d'Aménagement Commercial (CDAC) qui s'est tenue le 08 aout 2024 sur le projet d'installation d'un commerce de l'enseigne B&M (magasin discount spécialisé dans la décoration de la maison) d'une surface de vente de 2 086 m<sup>2</sup> sur une friche commerciale située au 17 route nationale à Lambres-Lez-Douai, anciennement occupée par le concessionnaire CARLIER AUTOMOBILES.

## » Autorisation d'exploitation commerciale

Le SCOT GRAND DOUAISIS a rendu un avis compatible dans le cadre d'un permis de construire reçu le 07 aout 2024. Ce permis de construire concerne la démolition-reconstruction de deux bâtiments, un supermarché Aldi et d'une ancienne PME dont l'activité a cessé, et la reconstruction d'un supermarché Aldi d'une surface de vente de 984.45 m<sup>2</sup>, rue nationale à Râches. Le projet vise à reconstruire le supermarché en le relocalisant en bordure de l'axe de circulation (le supermarché actuel étant situé en fond de parcelle), sur l'emprise actuelle des locaux de la PME.

En sus des avis rendus sur des projets soumis à CDAC ou permis de construire valant autorisation commerciale, le SCOT GRAND DOUAISIS a rendu un avis sur un projet relatif à la construction d'un restaurant « Au Bureau » le long du boulevard Louise Michel à Somain. L'emprise foncière du projet est de 569 m<sup>2</sup>. Le projet s'implante sur une parcelle artificialisée au sein du secteur d'implantation périphérique majeur de type 1 « centre commercial d'Intermarché Somain ». La demande de permis de construire a été reçue au SCOT GRAND DOUAISIS le 24 septembre 2024. Le SCOT GRAND DOUAISIS a rendu un avis compatible assorti de recommandations pour optimiser l'espace dédié au stationnement et améliorer l'intégration urbaine et paysagère du projet.

## Suivi des dispositifs action cœur de ville et petite ville de demain

### » Programme de revitalisation des centres-villes sur le territoire de Douaisis Agglo

Le 6 juillet 2018 Douai a adopté la convention cadre « Action cœur de ville » (ACV). Cette première période a permis à la ville de Douai d'apporter des réponses immédiates et visibles pour la redynamisation de son centre-ville. Le SCOT GRAND DOUAISIS est un partenaire privilégié et signataire de la convention cadre du projet Action Cœur de Ville porté par la ville de Douai et participe à ce titre à l'ensemble des comités techniques et comités de pilotage organisés. Depuis le 25 octobre 2021, la commune d'Arleux a signé la convention pour bénéficier du dispositif national « Petites villes de demain ». La commune a rejoint le groupe de travail relatif à la revitalisation des centres-villes animée par la ville de Douai depuis la signature de la convention cadre Action Cœur de Ville. La commune de Sin-Le-Noble est également lauréate du dispositif Action Cœur de Ville depuis 2023.

La fin d'année 2023 a été marquée par la signature de l'avenant à la convention d'ACV de Douai reconduisant le dispositif sur la période 2023-2026 et l'année 2024 a concrétisé l'inscription de Sin-le-Noble dans la démarche avec la signature de la convention ACV. Le SCOT GRAND DOUAISIS a été mobilisé au cours de l'année sur ces projets dans le cadre de réunions de suivi organisées par les villes lauréates du dispositif.

### » Programme de revitalisation des centres-villes sur le territoire de Cœur d'Ostrevent

Les communes de Somain et d'Aniche sont lauréates du dispositif national « Petites villes de demain » et ont signé la convention avec l'Etat le 29 juin 2021. Le SCOT GRAND DOUAISIS participe à l'ensemble des réunions techniques et politiques organisées dans le cadre de ces projets depuis cette date. Il participe également aux travaux connexes menés par les villes de Somain et d'Aniche

participant à la revitalisation des centres-villes (projets d'aménagement d'urbanisme, études sectorielles...).

## Charte de Logistique Urbaine Durable

Le contexte législatif de ces dernières années incite les territoires à porter une réflexion sur la logistique urbaine afin de prendre des dispositions visant à organiser cette dernière et éviter ainsi ces externalités négatives. A ce titre, la loi du 22 août 2021 portant lutte contre le dérèglement climatique et le renforcement de la résilience face à ses effets impose dorénavant au Document d'Aménagement Artisanal et Commercial d'intégrer un volet logistique visant à apporter des réponses aux besoins logistiques du territoire tout en recherchant à optimiser les flux de logistique. Outre le volet logistique à intégrer au DAAC, la Loi d'Orientation des Mobilités du 24 décembre 2019 impose d'intégrer un Plan Air au PCAET et d'étudier l'opportunité d'instaurer une Zone à Faible Emission de Mobilité (ZFE-m) pour les structures porteuses de PCAET et de facto de mener une réflexion prospective sur la logistique urbaine et l'incidence de la mobilité sur les émissions de gaz à effet de serre.

Si le SCoT inscrit l'orientation de minimiser l'empreinte environnementale de la logistique sur le territoire en développant la logistique multimodale, le SCOT GRAND DOUAISIS ne dispose pas de données suffisantes sur l'organisation et le fonctionnement des flux de marchandises sur le territoire permettant de répondre aux nouvelles injonctions législatives.

Crée à l'initiative de l'ADEME, du Cerema et du Ministère de la Transition Ecologique, le programme InTerLUD+ (Innovation Territoriale et Logistique Urbaine Durable), co-porté par le CEREMA, Logistic Low Carbon et Rozo, accompagne les collectivités souhaitant se saisir de la thématique de la logistique urbaine dans leurs stratégies de développement territorial. Il vise ainsi, sur une période de 4 ans, à accompagner les élus des collectivités, et leurs techniciens, dans la formation et la construction d'une stratégie en matière de logistique urbaine durable et son suivi. Ce dispositif permet aux territoires accompagnés de réaliser un diagnostic territorial permettant d'identifier les enjeux de logistique, de construire une stratégie avec les parties prenantes, dont les acteurs économiques, de formaliser un programme d'actions au travers d'une charte et enfin, de définir les modalités d'animation et de suivi de la mise en œuvre de cette dernière.

Afin de bénéficier de ce soutien technique et financier le SCOT GRAND DOUAISIS a candidaté au programme InTerLUD+ et a été retenu en aout 2024. Cette année a été marquée par la formalisation de la convention de partenariat et du marché public afin de retenir un prestataire ou groupement de prestataire pour élaborer la charte de logistique urbaine durable du Grand Douaisis.

## MISSIONS TRANSITION ENERGÉTIQUE ET AIR

### Schéma Directeur des énergies et des réseaux de chaleur

Le SCOT GRAND DOUAISIS œuvre depuis plusieurs années à la transition énergétique du territoire et a mené pour ce faire de nombreuses études. L'étude de préfiguration des énergies renouvelables et de récupération finalisée début 2019 a permis au SCOT GRAND DOUAISIS de connaître et d'actualiser le profil énergétique du territoire, d'identifier toutes les potentialités du territoire en termes

d'économies d'énergie et de production d'énergies renouvelables et d'améliorer la connaissance le mix énergétique.

Pour poursuivre ces travaux, le SCOT GRAND DOUAISIS a engagé en 2023 l'élaboration d'un schéma directeur des énergies et des réseaux de chaleur. L'objectif est de mener une étude prospective permettant de planifier le développement des EnR&R, et des réseaux de chaleur renouvelables. Outils d'aide à la décision, l'étude doit permettre :

- D'actualiser les connaissances du SCOT GRAND DOUAISIS sur la consommation et la production énergétique, la disponibilité des ressources en EnR&R et de définir les perspectives de mobilisation de ces ressources au regard des besoins actuels et à venir ;
- D'étudier la faisabilité d'extension ou de création de réseaux de chaleur sur deux secteurs identifier et les modalités de leur mise en œuvre ;
- De localiser les potentiels d'extension et de développement de réseaux de chaleur renouvelable sur le territoire et de définir les modalités de leur mise en œuvre afin de favoriser le passage à l'acte ;
- D'étudier le cas échéant la faisabilité de trois autres réseaux de chaleur qui seront à définir pour lesquels la densité thermique est acceptable et compatible avec la création de telles infrastructures.

L'année 2024 a été marquée par la sélection d'un groupement de bureaux d'études pour réaliser la mission (Ginger Burgeap et Ceden), l'actualisation du diagnostic territorial sur les potentiels d'EnR&R mobilisables sur le territoire, la réalisation de deux études de préfaisabilité pour évaluer la pertinence de réaliser un réseau de chaleur pour alimenter la future piscine communautaire de Cœur d'Ostrevent Agglo à Aniche et valoriser la chaleur résiduelle du projet de géothermie profonde porté par Engie à Lambres-Lez-Douai. Cette année a été rythmée par de nombreuses réunions et ateliers de travail pour restituer les enseignements et échanger sur les perspectives.

Cette étude se poursuivra au cours du 1<sup>er</sup> semestre 2025.

## MISSIONS SOBRIÉTÉS

La démarche sur les sobriétés est née lors de l'élaboration du Plan Climat Air Energie Territorial : pour atteindre l'objectif de devenir un territoire à énergie positive à horizon 2046 et la neutralité carbone à horizon 2050, une démarche ambitieuse en matière de sobriétés est nécessaire.

Pour ce faire, un partenariat de recherche-action est engagé depuis 2017 avec l'association Virage Énergie.

Ce travail amorcé par le SCOT GRAND DOUAISIS et Virage Énergie a permis d'identifier les messages autour de la sobriété, les articulations et synergies possibles avec les autres politiques publiques mais surtout de révéler le champ des possibles sur la question des SobriétéS.

Pour le Grand Douaisis, la sobriété rassemble toutes les actions qui visent à réduire les consommations d'énergie, de matières et d'émissions de GES en faisant évoluer :

- Les habitudes, modes de consommation et comportements inhérents à nos modes de vie ;
- L'organisation collective de notre société.

Dans le Grand Douaisis, la sobriété recouvre 6 dimensions :

- La sobriété énergétique : Il s'agit de consommer la juste quantité d'énergie nécessaire en limitant le gaspillage et en évitant la surconsommation d'énergie.  
La sobriété énergétique rassemble également pour le Grand Douaisis les actions permettant une autonomie et une relocalisation de la production énergétique.
- La sobriété matérielle : Il s'agit de repenser notre utilisation des biens matériels afin de limiter l'usage de matières premières et de matériaux neufs.  
La sobriété matérielle interroge ainsi directement notre rapport à la propriété. Il s'agit également de veiller à ce que la taille et le poids d'un objet correspondent à l'usage qui en est fait.
- La sobriété structurelle : il s'agit de la façon dont l'aménagement du territoire structure l'espace, impacte l'organisation du territoire et des modes de vie. Cet aménagement doit donc être pensé pour que les zones d'habitation, d'activités et de consommation soient proches et facilement accessibles sans voiture.
- La sobriété d'usage : il s'agit du comportement que l'on adopte dans l'usage d'un objet et d'une technologie, dans le but de consommer la juste quantité d'énergie et de ressources nécessaires à son bon fonctionnement.
- La sobriété organisationnelle : il s'agit de repenser nos modes d'organisations collectives afin d'adopter de nouvelles façons de se déplacer, travailler, habiter, consommer... Le développement du télétravail, la mutualisation des moyens de transports, la création de nouveaux modèles économiques ont un impact sur nos consommations énergétiques.
- La sobriété collaborative : il s'agit tout en recréant du lien entre les personnes de pratiquer une activité permettant de faire des économies d'énergie et de ressources naturelles.

Cette démarche doit aujourd'hui prendre de l'ampleur pour engager concrètement et durablement tous les acteurs dans une transition souhaitée et désirable, pour tendre vers la neutralité carbone.

Pour inciter les acteurs du territoire à revoir et faire évoluer leurs actions et comportements mais aussi leurs politiques et stratégies via le prisme de la sobriété, il s'agit d'instiller au même titre que la culture aménagement-climat-énergie, une culture de la sobriété dans le Grand Douaisis. Au-delà d'être partagée sur le territoire, celle-ci doit s'ancrer et être vécue par tous.

C'est pourquoi, ce travail sur la sobriété a été poursuivi par la mise en œuvre en 2021 d'un plan d'actions adossé à notre stratégie SobriétéS, soutenu par le Conseil Régional Hauts-de-France sur la période 2021-2022 dans le cadre du Fonds Régional d'Amplification de la Troisième Révolution Industrielle (FRATRI).

Ainsi, en développant une culture commune autour de la sobriété et en poursuivant la recherche-action sur le développement des outils adéquats pour atteindre cet objectif, nous préparons la phase d'accompagnement au changement et au passage à l'action des communes, des acteurs-sociaux - économiques et du grand public (scolaires, familles) afin d'engager concrètement le territoire dans la sobriété.

Pour mémoire, fin 2022, nous avons obtenu l'accord de l'ADEME concernant le financement du programme d'actions proposé pour poursuivre la production d'outils pédagogiques et amplifier la dynamique d'animations auprès des acteurs (communes, entreprises et relais du grand public) du territoire.

En 2024, les travaux ont permis de finaliser la rédaction des fiches du Guide Pratique Sobriété sur les thématiques bâtiment/aménagement et mobilité ainsi que des éléments contextuels et introductifs.

L'année 2024 a été également marquée par le lancement de l'animation. Une réunion atelier a été organisée le 13 juin afin de recueillir leurs besoins. 9 communes ont participé à ce temps de travail collectif. S'en est suivi un temps d'échange individuel afin de faire un état des lieux de leurs actions (complétude du référentiel sobriété pour les communes) et préciser leurs besoins sur les actions qu'ils souhaitent mettre en place.

En parallèle, un accompagnement spécifique avec le Centre Historique Minier s'est mis en place et 3 ateliers sur les thématiques de l'énergie, de la mobilité et de la consommation/approvisionnement ont été proposés. L'atelier dédié aux économies d'énergie a été organisé le 25 septembre.

Au cours de cette année, du temps de travail a été consacré à la configuration de la forme et des principaux sujets traités dans les futurs documents « zoom aménagement » et « zoom mobilité ». L'identification des Retours d'Expériences et les premiers entretiens ressources ont été réalisés.

Des réflexions sur l'évaluation du dispositif ont également été menées.

En interne, un temps d'animation sur la sobriété énergétique a également été organisé pour l'équipe par Karine et Rachel.

## MISSION SERVICE ENERGIE COLLECTIVITÉS (SEC)

Depuis 2011, le SCOT GRAND DOUAISIS propose aux communes volontaires au travers du Service Energie Collectivités (SEC) et ses Conseillers en Energie Partagé (CEP), de mutualiser un agent spécialisé en énergie et ainsi d'être accompagnées sur les questions de maîtrise de l'énergie et de développement des énergies renouvelables.

L'année 2024 est la première année d'une **nouvelle convention triennale** conclue avec 42 communes, dont Douai avec une convention spécifique. 5 nouvelles communes ont ainsi intégré cette nouvelle convention et 2 communes (Sin le Noble et Tilloy lez Marchiennes) ont souhaité quitter l'accompagnement proposé.

Trois types de missions sont proposées aux communes :

### 1- Connaissance et suivi du patrimoine :

- Au travers d'un **rapport d'analyse énergétique global du patrimoine** (bâti et éclairage public), notamment en début et en fin de convention, précisant la répartition des consommations d'énergie et des dépenses liées (part de l'éclairage public et des bâtiments sur les consommations totales, part du combustible, de l'électricité sur les consommations totales, ...), les bâtiments les plus consommateurs et les bâtiments les plus énergivores mais aussi les dérives de consommation et les pistes d'optimisation de contrats et d'actions. Ce rapport intègre un bilan GES (Gaz à Effet de Serre) ;
- Une **stratégie pluriannuelle d'amélioration du patrimoine** peut alors être élaborée en identifiant : les actions de premier niveau et de sobriété (usage des locaux, régulation et programmation de l'éclairage, du chauffage...), les actions d'efficacité énergétique (changement de chaufferie, isolations de combles...), les potentielles rénovations et les opportunités de mobilisation des énergies renouvelables ;

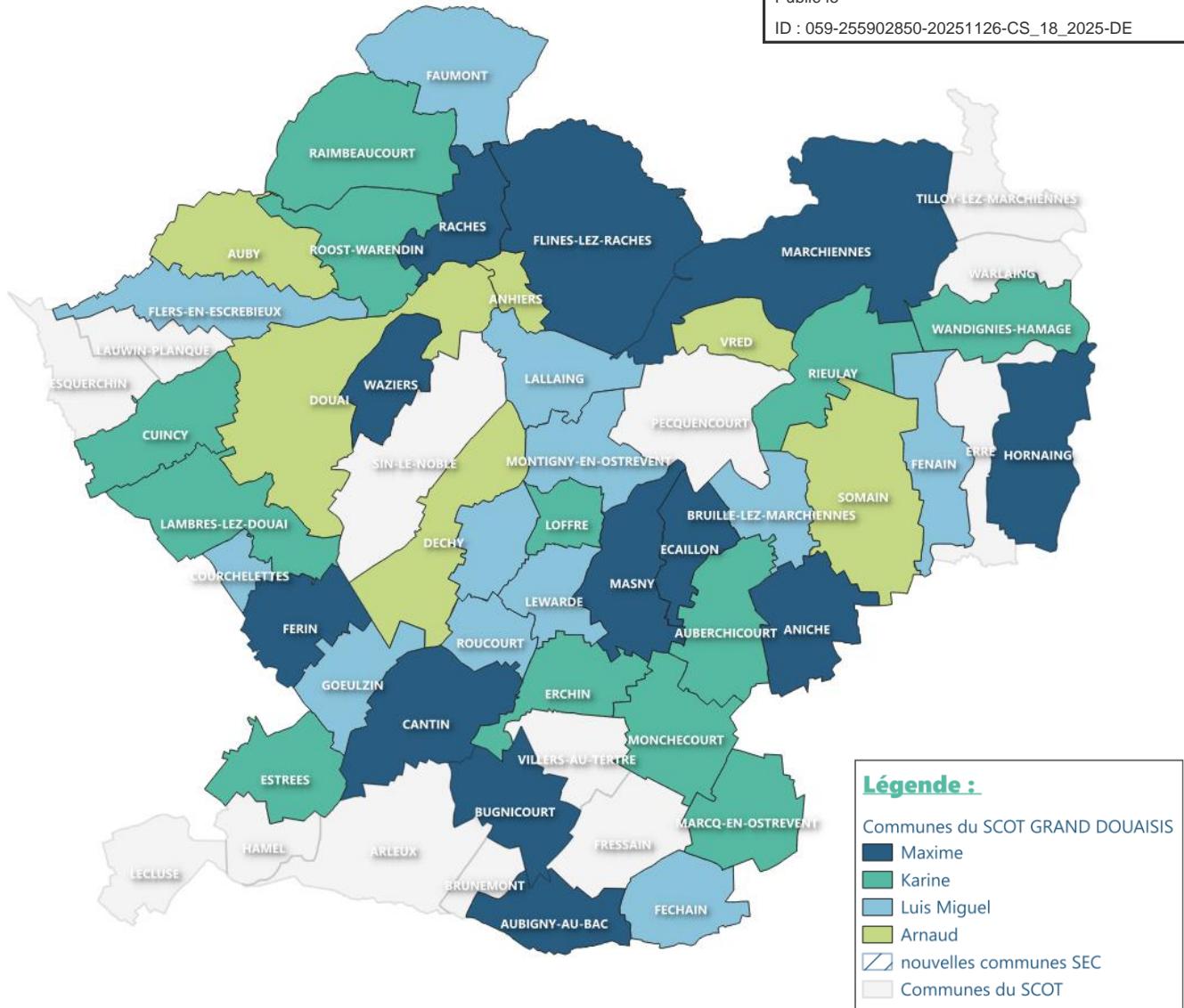
- Il peut également proposé l'instrumentation des investigations poussées (courbe de charge, de température...),
- Pour les communes intéressées, la complétude de la **plateforme OPERAT** pour le respect du Décret Eco Energie Tertiaire est réalisée par les conseillers.

## 2- Accompagnement à la réalisation des actions d'amélioration :

- Sur la **fourniture d'énergie** (accompagnement lors de la négociation des contrats de fourniture, propositions de modifications suite à l'analyse des contrats...);
- Sur la mise en œuvre **d'actions « simples » d'amélioration** (liste de préconisations nécessitant peu (ou pas) d'investissements, pré-diagnostic de bâtiments, études de pertinence, identification d'études complémentaires à mener (études énergies renouvelables, études d'opportunité...), sur la **réalisation des projets de rénovation énergétique** (accompagnement à la rédaction du cahier des charges de consultation, accompagnement au suivi des missions du bureau d'études sans se substituer aux assistances à maîtrise d'ouvrage recrutées par la commune...));
- Sur **l'intégration des énergies renouvelables**, de réseaux de chaleur (études de pertinence, le suivi des projets et des travaux sans se substituer aux assistances à maîtrise d'ouvrage recrutées par la commune);
- Sur la recherche de financements et aides aux montages financiers spécifiques (contrats de performances, partenariats...) et aides techniques à la mobilisation des Certificats d'Economie d'Energie (CEE) ;
- Sur l'évaluation de l'impact de la réalisation des actions « simples » et les travaux de rénovation et d'installations ENR sur les consommations et dépenses d'énergie ainsi que sur les émissions de CO<sub>2</sub>.

## 3- Sensibilisation, mobilisation et expertise spécifique :

- **Actions de sensibilisation** à destination des équipes municipales (élus, techniciens), à destination des usagers mais aussi visites d'installations, les réunions techniques avec l'ensemble des communes adhérentes ;
- **Accompagnement d'ENEDIS** dans la présentation de la plateforme « Espace Mesures et Services » permettant une maîtrise de la demande d'électricité des équipements des communes ;
- **La mise à disposition d'outils** et d'un centre de ressources mutualisant les expériences, la participation à des expérimentations dans le cadre de projets régionaux et nationaux...



L'année 2024 a été marquée par :

- La **réalisation des bilans** 2018-2023 pour chacune des communes suite à la refonte des outils de suivi des factures et de présentation des bilans énergétiques permettant un meilleur contrôle des données et présentant les objectifs de consommations à atteindre par bâtiment ;
- L'**accompagnement sur le décret tertiaire** pour les communes concernées qui en ont fait la demande ;
- L'**optimisation des contrats de fourniture d'énergie** ;
- L'actualisation du **rapport d'études d'opportunités photovoltaïques**, intégrant les dernières réglementations, notamment sur l'autoconsommation.

Au-delà de la réalisation des bilans, de nombreux projets communaux ont également pu être accompagnés :

- Études d'opportunités (PV, géothermie, réseau de chaleur...) ;
- Interventions sur site participant aux actions de sobriété et de maîtrise des consommations énergétiques du patrimoine communal et de l'éclairage public ;
- Diagnostic sur la qualité de l'air intérieur dans les écoles.

L'année 2024 a été aussi riche en rencontre avec les élus et techniciens des communes avec notamment l'organisation d'une **Rencontre Energies Collectivités** sur le thème de l'énergie solaire, thermique et photovoltaïque, au cinéma Jacques Tati de la commune d'Aniche le 04 avril 2024.

Les conseillers en énergie partagés ont participé aux restitutions des différentes phases du **schéma directeur des énergies et des réseaux de chaleur renouvelable** (1 réunion de restitution et 2 ateliers) leur permettant d'être proche de leurs communes pour évoquer notamment, les opportunités de développement de réseau de chaleur renouvelable.

Ces moments privilégiés d'échanges autour de retours d'expérience permettent de mettre en lumière des réalisations exemplaires du territoire et d'acculturer les participants sur des sujets liés à l'énergie.

**3 lettres d'information** ont aussi été diffusées aux communes adhérentes. Ces documents permettent d'informer les élus et techniciens, tout au long de l'année, des actualités liées à l'énergie, comme par exemple, les fonds de soutien aux projets structurants de la Région Haut-de-France, le fonds CHÈNE, l'augmentation des tarifs d'énergie, le calorifugeage des réseaux, la rénovation de l'éclairage public, la surveillance réglementaire de la Qualité de l'Air Intérieur, l'entretien des générateurs de chaleur, le décryptage des lois sur les obligations de solarisation et/ou de végétalisation.

## MISSION ENERGIE RENOUVELABLE

### Concrétisation du Contrat de Chaleur Renouvelable territorial

Le Contrat de Chaleur Renouvelable territorial a été signé en 2024 avec l'ADEME pour **la gestion déléguée du fonds chaleur et l'animation du territoire pour le développement de la chaleur**, sur la période **du 01/06/2024 au 31/05/2028**. Ce contrat prévoit le financement d'une **quinzaine d'opérations** générant la production de **6,1 GWh/an d'énergies renouvelables**, couvrant les filières de géothermie de minime importance, du solaire thermique, de la biomasse, de la récupération de chaleur et le déploiement ou l'extension de réseau de chaleur.

Après avoir fait évoluer nos statuts pour la signature de ce contrat, nous avons également créé un budget annexe afin de séparer les flux financiers de ce contrat au budget principal du SCOT GRAND DOUAISIS. En parallèle, **un recrutement** pour le poste de chargé de missions CCRT a été lancé. Enfin, un processus de décision a été mis en place au sein du SCOT GRAND DOUAISIS afin d'attribuer ces subventions, impliquant notamment une évolution des délégations du Comité Syndical au Bureau Syndical et au Président.

Pour l'instruction des dossiers, les critères du fonds chaleur de l'ADEME sont à respecter dans l'instruction des dossiers reçus par le SCOT GRAND DOUAISIS. Des Commissions d'Attribution des Aides permettent au SCOT GRAND DOUAISIS de présenter à l'ADEME les dossiers instruits. A l'issue de cette commission, le dossier est présenté en Conférence des Vice-présidents et Bureau Syndical.

**Un premier dossier** concernant un projet **d'investissement en géothermie** pour le chauffage de 2 écoles sur la **commune de Masny** a ainsi été présenté puis validé début janvier 2025.

Les dossiers qui ont été précédemment recensés pour préparer ce contrat d'objectifs, ont également fait l'objet d'un suivi régulier, afin de connaître leur état d'avancement et permettre aux porteurs de projets de déposer leur demande conformément aux règles incitatives du fonds chaleur.

## MISSION CLIMAT ENTREPRISES

Afin de travailler plus étroitement avec les entreprises du territoire sur leurs projets de transition, les Elus ont élargi les **missions d'accompagnement** proposées pour **engager la dynamique DT3E auprès des entreprises**. Celles-ci se sont concrétisées par la rencontre d'acteurs relais et ressources des entreprises : intercommunalités, ADEME, Région, chambres consulaires (Chambre des Métiers et de l'Artisanat, Chambre de Commerce et d'Industries), des acteurs têtes de réseaux (Pôle Synéo, Cd2e, MEDEF) et des clubs d'entreprises. Certaines entreprises ont également été mobilisées dans le cadre de la **rédaction du livret Sobriétés** permettant ainsi de mettre en avant des pratiques ambitieuses observées sur le territoire.

### **Etude de Planification et de Programmation Matières Territoriale (E2PM) :**

En parallèle de la Dynamique Entreprise-DT3E, un travail a été engagé sur le sujet de l'économie circulaire. En effet, le SCOT a répondu début 2021 à un Appel à Manifestation d'Intérêt lancé par l'ADEME Hauts-de-France pour réaliser une **Etude de Planification et Programmation Matières Territoriale (E2PM)**. Cette étude a pour objectif de réaliser une **analyse de flux matières, d'évaluer la dépendance du territoire aux importations de ressources** et de **révéler les forces et opportunités pour le rendre plus sobre et autonome**. L'objectif poursuivi étant de soutenir une économie plus robuste qui anticipe la raréfaction des ressources et permet la création de nouvelles filières et d'emplois, notamment via le développement de synergies entre entreprises. Cette étude a été finalisée en 2023. Depuis le SCOT GRAND DOUAISIS participe au temps d'animation proposés par l'ADEME et la Région Hauts-de-France sur ce sujet.

Cette thématique fait partie intégrante des tâches du chargé(e) de mission « entreprises » dont le recrutement a été lancé en 2024.

L'année 2024 a également été l'occasion de valoriser cette étude auprès de divers acteurs du territoire en Hauts-de-France mais aussi dans d'autres régions.

Parallèlement, nous avons également eu l'occasion d'accompagner un projet de communautés d'énergie à Râches.

## 6. LA COMMUNICATION AU SERVICE DU SCOT

L'année dernière, plusieurs actions ont été menées de manière transversale au sein des différents pôles de la structure sur des sujets clés tels que les Rencontres Energie Collectivités, le Guide Pratique Sobriété, l'Axe BHNS, et le bilan mi-parcours du PCAET. Parallèlement, la conception graphique en interne du cahier de recommandations pour le territoire de projet de l'axe du BHNS a été réalisée. En complément, divers supports ont été créés en interne : save the date, invitations, plaquettes, newsletters papier, présentations powerpoint, infographies, rapports, etc. De plus, une

réorganisation du site web a été menée afin d'en améliorer la structure et la composition. Enfin, le jeu « Grand Douaisis 2050 Sans Carbone » a été diffusé auprès des médiathèques et laudithèques du territoire (le jeu a été emprunté par 2 collèges).

## Le SCOT GRAND DOUAISIS sur le web

Le SCOT GRAND DOUAISIS est toujours présent sur la toile au travers nos 2 réseaux Facebook et LinkedIn et notre site internet. Elle est essentielle pour maintenir une existence virtuelle.

Nous sommes présents sur Facebook et LinkedIn, où nous publions des informations et des photos liées à nos événements. Ces publications ont principalement pour but de montrer que notre structure est active. Même si l'engagement sur ces plateformes reste limité, il participe à notre visibilité en ligne.

Nous disposons également d'un site internet, qui est en refonte actuellement. Il présente de manière plus complète notre stratégie, nos missions et les projets que nous menons tout au long de l'année.

## Les interventions du SCOT en 2024

Le SCOT est sollicité régulièrement pour partager son retour d'expériences dans le cadre de journée d'informations, de formation, ou de publication. En 2024, les élus ou techniciens du SCOT sont ainsi intervenus le :

- 30 Janvier : Intervention dans le cadre d'un événement organisé par le Conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement (CAUE) du Nord sur le thème « Associer eau et biodiversité pour des paysages sources de résilience ». Le SCOT GRAND DOUAISIS est intervenu lors de la séquence « panoramas : revue de projets suivis par le CAUE du Nord dans les territoires du département du Nord » en vue de partager les enjeux sur la ressource en eau sur le Douaisis et partager son retour d'expérience sur la prise en compte de cette ressource dans le SCoT ;
- 25 mars : Intervention dans le cadre d'une formation organisée par l'INSET de Dunkerque sur « le changement climatique et les documents de planification : les leviers à mobiliser » afin de partager son retour d'expérience sur la prise en compte du changement climatique dans le SCoT et le PCAET ;
- 28 mai : Intervention dans le cadre d'un événement organisé par le CAUE de l'Aisne sur le thème « Paysage et énergies renouvelables : de la planification à l'intégration ». Le SCOT GRAND DOUAISIS a partagé son expérience sur l'intégration dans le SCoT des objectifs de qualité paysagère relatifs aux paysages de la transition énergétique issu de son Plan Paysage ;
- 4 juin : Intervention dans le cadre d'un inter-clubs sur la thématique énergie – planification organisé par la Fédération Nationale des Agences d'Urbanisme (FNAU) ;
- 13 juin : intervention dans le cadre de d'un webinaire « dispositifs locaux d'observation des déchets et de la matière » organisé conjointement par le Réseau des Agences Régionales de l'Energie et de l'Environnement et par l'Observatoire des déchets et des matières des Hauts-de-France, en binôme avec la Direction régionale de l'ADEME Hauts-de-France sur notre retour d'expérience sur l'Etude de Planification et de Programmation Matière territoriale.

## 7. LE SCOT ET...SES PARTENAIRES

### La fédération nationale des SCoT

La Fédération nationale des SCOT a renouvelé son conseil d'administration et le club technique.

### La Région Hauts-de-France

Le SCOT GRAND DOUAISIS participe techniquement aux travaux des Ateliers Régionaux des Acteurs de l'Aménagement organisés par la Région Hauts-de-France pour mettre en synergie leurs compétences en matière d'aménagement, d'urbanisme et de planification.

### Le Parc Naturel Régional Scarpe Escaut

La charte d'un Parc naturel régional est le contrat qui concrétise le projet de protection et de développement durable élaboré pour son territoire. Les SCoTs et les PLUs doivent être compatibles avec cette dernière. La révision de la Charte du Parc Naturel Régional Scarpe Escaut a été prescrite par le Parc le 14 décembre 2021. Elle devrait être arrêté au cours du premier semestre 2025.

Ainsi, l'année 2024 a été marquée par une forte mobilisation du SCOT GRAND DOUAISIS qui a collaboré et participé à l'ensemble des travaux menés dans le cadre de la révision de la Charte du Parc Naturel Régional Scarpe Escaut afin d'établir notamment le programme d'actions et veiller à sa cohérence avec le projet de territoire défini dans le SCoT (comité technique, ateliers, etc.). A noter que le Parc Naturel Régional Scarpe Escaut a également engagé une réflexion en 2024 pour élaborer un plan paysage relatif aux énergies renouvelables (ENR). Ce plan paysage permettra ainsi une traduction concrète, opérationnelle et spatialisée des projets d'ENR au regard des spécificités territoriales et des ressources paysagères.

### Adopta

Le SCOT GRAND DOUAISIS est adhérent à l'ADOPTA depuis 2018. Des échanges réguliers nourrissent les réflexions sur la gestion des eaux pluviales notamment. Une convention spécifique a été signée en 2023 afin que le SCOT bénéficie de l'expertise de l'ADOPTA dans le cadre de l'étude menée sur la pérennisation de la ressource en eau. Ainsi, au cours de l'année 2024, l'ADOPTA a poursuivi son accompagnement dans le cadre de cette étude (relecture des documents produits par le bureau d'études, participation aux réunions, etc.).

### LE CAUE

En 2024, l'adhésion du SCOT GRAND DOUAISIS au CAUE est renouvelée. Le CAUE a poursuivi son accompagnement dans le cadre des réflexions menées sur le territoire de projet « EXPLOITER LE POTENTIEL OFFERT PAR LA PROXIMITE DE LA LIGNE DU BHNS SUR LA RD645 ».

### LA MISSION BASSIN MINIER

La Mission Bassin Minier (MBM) œuvre depuis de nombreuses années en faveur de la restructuration urbaine, sociale, économique et écologique du Bassin minier. A ce titre, elle s'est notamment engagée en 2022 dans une étude de délimitation d'aires d'influences paysagères vis-à-vis de projets d'implantation d'énergie renouvelable. Le SCOT GRAND DOUAISIS a participé à ces travaux qui se

sont conclu en fin d'année 2024 par un comité de pilotage. Les résultats de cette étude pourront être repris par le SCoT afin d'améliorer l'intégration paysagère des dispositifs de production d'énergie renouvelable.

# ANNEXES

## Composition complète du Comité syndical au 30 décembre 2024

| DOUAISIS AGGLO<br>DELEGUES TITULAIRES |             | SUPPLEANTS  | CŒUR D'OSTREVENT AGGLO<br>DELEGUES TITULAIRES |             | SUPPLEANTS  |
|---------------------------------------|-------------|-------------|---|-------------|-------------|
| Raphaël                               | AIX         | DUCONSEIL   | Xavier  | BARTOSZEK   | DURAND      |
| Caroline                              | BIENCOURT   | BOUREL      | Alain   | BRUNEEEL    | DUBRINQUEZ  |
| Djamel                                | BOUTECHICHE | LASNEAU     | Christian                                     | BULINSKI    |             |
| Fanny                                 | CHRETIEN    | KACZMAREK   | Murielle                                      | CARON       | LAUDOUX     |
| Lionel                                | COURDAVAULT | VAILLANT    | Marie   | CAU         | COMMIN      |
| Coline                                | CRAYE       | THIERRY     | Yves  | CONDEVAUX   | TANCA       |
| Henri                                 | DERASSE     | MERCIER     | François                                      | CRESTA      | CICHOWSKI   |
| Laurent                               | DESMONS     | FERENZ      | Frédéric                                      | DELANNOY    | HOCQ        |
| Denis                                 | DESRUMAUX   | LABRE       | Marc  | DELECLUSE   | BOURGHELLE  |
| Christian                             | DORDAIN     | SALLIO      | Marie-Françoise                               | FALEMPE     | MAITTE      |
| Lisiane                               | DUBUS       | BOULANGER   | Erich   | FRISON      | FLEURQUIN   |
| Alain                                 | DUPONT      | BLASSEL     | Daniel  | GAMBIEZ     | DUPILET     |
| Jean-Paul                             | FONTAINE    | PROVENZANO  | Sébastien                                     | GEIRNAERT   | DEPRET      |
| Florence                              | GEORGES     | FENAIN      | Eric  | GOUY        | CAFFIN      |
| Thierry                               | GOEMINNE    | WOSKALO     | Laurent                                       | MARTINEZ    | BERNARD     |
| Laurent                               | ILSKI       | WALLART     | Rémi  | MARTINOWSKI | KOMIN       |
| Henri                                 | JARUGA      | DUBREUCQ    | Régis   | MINNENS     | FONTAINE    |
| Vincent                               | JEANMOUGIN  | PEDERENCINO | Alain   | PAKOSZ      | TIEFFENBACH |
| Jean-François                         | JOOS        | BELINET     | Julien  | QUENESSON   | DIRIX       |
| Laurent                               | KUMOREK     | RASZKOWSKI  | Jeanne  | ROMAN       | SAVARY      |
| Sébastien                             | LANCLU      | DOZIERE     | Jean-François                                 | TIEFFENBACH | LEHINGUE    |
| Thierry                               | LEDENT      | HALLE       | Evelyne                                       | TOMMASI     | BRAY        |
| Miguel                                | LIBERAL     | FOUQUET     |   |             |             |
| Arnaud                                | MARIAGE     | VIGNAL      |   |             |             |
| Jacques                               | MICHON      | GOUPIL      |   |             |             |
| Abdallah                              | MOHAMMED    | VALLET      |   |             |             |
| Nadine                                | MORTELETTE  | MARFIL      |   |             |             |
| Brahim                                | NOUI        | LEMAITRE    |   |             |             |
| Dominique                             | PHILIPPE    | BENADDI     |   |             |             |
| Arnaud                                | PIESSET     | PIQUOT      |   |             |             |
| Ophélie                               | POULAIN     | GUIFFARD    |   |             |             |
| Jean-Marc                             | RENARD      | LEFEBVRE    |   |             |             |
| Elodie                                | SAVARY      | BOURY       |   |             |             |
| Eric                                  | SILVAIN     | BEAUVOIS    |   |             |             |
| Stéphanie                             | STIERNON    | LECLERCQ    |   |             |             |
| Jean-Michel                           | SZATNY      | LEFEBVRE    |   |             |             |
| Ludovic                               | VALETTE     | VANDEVILLE  |   |             |             |
| Christian                             | WALLARD     | PETIT       |   |             |             |
| Vincent                               | WANTIER     | SOREL       |   |             |             |
| Dimitri                               | WIDIEZ      | BAILLEZ     |   |             |             |

## Composition du bureau syndical suite au renouvellement des assemblées au 31 décembre 2024

|           |                                    |  |
|-----------|------------------------------------|--|
| <b>1</b>  | M Lionel <b>COURDAVANT</b>         | <b>Président</b>   |
| <b>2</b>  | Mme Marie-Françoise <b>FALEMPE</b> | 1° Vice- Président en charge des Finances                                      |
| <b>3</b>  | M Raphaël <b>AIX</b>               | 2° Vice- Président en charge de l'Environnement – Biodiversité                 |
| <b>4</b>  | M Thierry <b>GOEMINNE</b>          | 3° Vice- Président en charge du Développement Economique – Commerce            |
| <b>5</b>  | M Julien <b>QUENNESSON</b>         | 4° Vice- Président en charge des Paysages, Patrimoine et tourisme              |
| <b>6</b>  | Mme Florence <b>GEORGES</b>        | 5° Vice- Président en charge de la Transition énergétique et Climat            |
| <b>7</b>  | M Laurent <b>KUMOREK</b>           | 6° Vice- Président en charge de l'Habitat-Foncier                              |
| <b>8</b>  | M Jacques <b>MICHON</b>            | 7° Vice- Président en charge du Transport – Mobilités – Numérique              |
| <b>9</b>  | Mme Marie <b>CAU</b>               | 8° Vice- Président en charge de la Santé – Qualité de l'air – Filière agricole |
| <b>10</b> | Mme Caroline <b>BIENCOURT</b>      | 1° assesseur   |
| <b>11</b> | M François <b>CRESTA</b>           | 2° assesseur   |
| <b>12</b> | M Jean-Marc <b>RENARD</b>          | 3° assesseur   |
| <b>13</b> | M Dimitri <b>WIDIEZ</b>            | 4° assesseur   |
| <b>14</b> | M Laurent <b>MARTINEZ</b>          | 5° assesseur   |
| <b>15</b> | Mme Nadine <b>MORTELETTE</b>       | 6 ° assesseur  |
| <b>16</b> | M Djamel <b>BOUTECHICHE</b>        | 7° assesseur   |
| <b>17</b> | M Christian <b>BULINSKI</b>        | 8° assesseur   |
| <b>18</b> | M Ludovic <b>VALETTE</b>           | 9° assesseur   |

# Synthèse budgétaire 2024

Envoyé en préfecture le 01/12/2025

Reçu en préfecture le 01/12/2025

Publié le

ID : 059-255902850-20251126-CS\_18\_2025-DE



| DEPENSES DE FONCTIONNEMENT              | Pour mémoire :<br>Crédits 2023 | Réalisation 2023 | BP 2024          |
|---|--------------------------------|------------------|------------------|
| Fluides et fournitures                  | 32 100                         | 16 224           | 29 900           |
| Services extérieurs                     | 283 050                        | 198 465          | 283 150          |
| Frais liés à la communication           | 40 000                         | 1 959            | 29 100           |
| Rémunérations (personnel et élus)       | 801 310                        | 651 655          | 843 910          |
| Fonds de concours                       | 17 220                         | 17 220           | 18 450           |
| Charges exceptionnelles                 | 0                              | 0                | 0                |
| Dotation aux amortissements             | 182 572                        | 180 264          | 230 000          |
| Virement à la section d'investissement  | 1 096 331                      | 0                | 1 199 172        |
| <b>TOTAL DEPENSES DE FONCTIONNEMENT</b> | <b>2 452 583</b>               | <b>1 065 787</b> | <b>2 633 682</b> |

| RECETTES DE FONCTIONNEMENT              | Pour mémoire :<br>Crédits 2023 | Réalisation 2023 | BP 2024          |
|---|--------------------------------|------------------|------------------|
| Participation des groupements           | 889 672                        | 889 672          | 890 998          |
| Subventions de l'Etat et Région         | 105 000                        | 85 694           | 114 972          |
| Subventions de communes (SEC)           | 228 081                        | 235 631          | 232 020          |
| Autres produits exceptionnels           | 0                              | 26 303           | 0                |
| Amortissement des subventions           | 7 500                          | 7 500            | 7 500            |
| Excédent de fonctionnement reporté      | 1 222 330                      | 1 222 330        | 1 388 192        |
| <b>TOTAL RECETTES DE FONCTIONNEMENT</b> | <b>2 452 583</b>               | <b>2 467 130</b> | <b>2 633 682</b> |

|                               |   |           |   |
|-------------------------------|---|-----------|---|
| AUTOFINANCEMENT POUR INVESTIR | 0 | 1 401 343 | 0 |
|-------------------------------|---|-----------|---|

| DEPENSES D'INVESTISSEMENT   | Pour mémoire :<br>Crédits 2023         | Réali:<br>2023              | BP 2024              |
|---|--|-----------------------------|----------------------|
| <b>INVESTISSEMENTS COURANTS</b>   | <b>51 400</b>                          | <b>10 432</b>               | <b>51 000</b>        |
| Licences  | 3 000                                  | 1 497                       | 3 000                |
| Acquisition de logiciels  | 10 000                                 | 0                           | 10 000               |
| Matériels de bureau et informatiques+téléphonie+divers                      | 17 000                                 | 5 188                       | 20 000               |
| Mobiliers   | 8 400                                  | 2 883                       | 3 000                |
| Agencement et aménagement des constructions                                 | 1 000                                  | 0                           | 1 000                |
| Insertions légales pour les marchés   | 2 000                                  | 864                         | 4 000                |
| Réalisation de documents d'urbanisme  | 10 000                                 | 0                           | 10 000               |
| <b>INVESTISSEMENTS EN ETUDES</b>  |  |                             |                      |
| Etudes et mission dans le cadre de la dynamique Climat                      | 248 250                                | 51 022                      | 150 000              |
| Suivi et élaboration du PCAET ( 50K€ sur 2 ans)                             | 70 000                                 | 0                           | 25 000               |
| Mission sobriété  | 48 250                                 | 25 750                      | 25 000               |
| Mission conception/réalisation jeu neutralité carbone                       | 0                                      | 0                           | 0                    |
| Etudes complémentaires Climat   | 30 000                                 | 25 272                      | 0                    |
| Etudes complémentaires Energie  | 100 000                                | 0                           | 100 000              |
| Etudes et missions dans le cadre du SCOT                                    | 270 000                                | 2 736                       | 300 958              |
| Révision du SCOT ( Programme de 700 K€ sur 4 ans)                           | 10 000                                 | 0                           | 25 000               |
| Données observatoires   | 10 000                                 | 0                           | 0                    |
| Axe BHNS + ateliers ZAN   | 0                                      | 0                           | 15 000               |
| Etudes spécifiques aménagement-urbanisme                                    | 250 000                                | 2 736                       | 260 958              |
| <b>Missions de communication/animation</b>                                  | <b>85 000</b>                          | <b>10 722</b>               | <b>190 000</b>       |
| Mission livres SCOT   | 0                                      | 2 616                       | 50 000               |
| Mission outils communicant PCAET  | 35 000                                 | 2 676                       | 50 000               |
| Autres missions de communication  | 50 000                                 | 5 430                       | 90 000               |
| Etudes diverses non affectées   | 1 323 577                              | 0                           | 1 537 286            |
| Amortissement des subventions   | 7 500                                  | 7 500                       | 7 500                |
| <b>TOTAL DES DEPENSES D'INVESTISSEMENT</b>                                  | <b>1 985 727</b>                       | <b>82 412</b>               | <b>2 236 744</b>     |
| <b>RECETTES D'INVESTISSEMENT</b>  | <b>Pour mémoire :<br/>Crédits 2023</b> | <b>Réalisation<br/>2023</b> | <b>BP 2024</b>       |
| FCTVA   | 30 000                                 | 2 896                       | 30 000               |
| Amortissements  | 182 572                                | 180 264                     | 230 000              |
| Virement de la section de fonctionnement<br>(Autofinancement pour investir) | 1 096 331                              | 0                           | 1 199 172            |
| Excédent d'investissement reporté   | 676 824                                | 676 824                     | 777 573              |
| <b>TOTAL DES RECETTES D'INVESTISSEMENT</b>                                  | <b>1 985 727</b>                       | <b>859 984</b>              | <b>2 236 744</b>     |
| <b>RESULTAT DE CLOTURE DE L'EXERCICE</b>                                    | <b>0</b>                               | <b>777 573</b>              | <b>0</b>             |
|   | Equilibre budgétaire                   | Compte administratif        | Equilibre budgétaire |

## EXTRAIT DU REGISTRE DES DÉLIBÉRATIONS DU COMITÉ SYNDICAL

### SÉANCE DU 26 NOVEMBRE 2025

Date de la convocation : 19 novembre 2025

Nombre de membres en exercice : 62

Quorum : 32

Présents : 38

Pouvoirs : 4

Excusés et absents : 24

Le Comité Syndical du 26 novembre 2025 régulièrement convoqué par courriels et courriers du 19 novembre 2025 s'est réuni au salon Marceline à Gayant Expo à Douai à 18 h sous la présidence de M. Lionel COURDAVANT, Président de l'assemblée. Le secrétaire de séance est Mme Fanny CHRETIEN.

#### ETAT DE PRESENCE

| DOUAISIS AGGLO   | CŒUR D'OSTREVENT AGGLO  |
|--|---|
| <b>DELEGUES TITULAIRES PRESENTS (23)</b><br>Mme Caroline BIENCOURT<br>Mr Djamel BOUTECHICHE<br>Mme Fanny CHRETIEN<br>Mr Lionel COURDAVANT<br>Mr Henri DERASSE<br>Mr Denis DESRUMAUX<br>Mr Jean-Paul FONTAINE<br>Mme Florence GEORGES<br>Mr Thierry GOEMINNE<br>Mr Laurent ILSKI<br>Mr Henri JARUGA<br>Mr Vincent JEANMOUGIN<br>Mr Laurent KUMOREK<br>Mr Sébastien LANCLU<br>Mr Jacques MICHON<br>Mme Nadine MORTELETTE<br>Mr Brahim NOUI<br>Mr Dominique PHILIPPE<br>Mme Ophélie POULAIN<br>Mme Elodie SAVARY<br>Mme Stéphanie STIERNON<br>Mr Jean-Michel SZATNY<br>Mr Ludovic VALETTE | <b>DELEGUES TITULAIRES PRESENTS (8)</b><br>Mr Christian BULINSKI<br>Mme Marie-Françoise FALEMPE<br>Mr Daniel GAMBIER<br>Mr Sébastien GEIRNAERT<br>Mr Eric GOUY<br>Mr Jean-François TIEFENBACH<br>Mme Jeanne ROMAN<br>Mme Evelyne TOMMASI    |
| <b>DELEGUES SUPPLEANTS VOIX DELIBERATIVE (3)</b><br>Mr Xavier THIERRY<br>Mr Sébastien FERENZ<br>Mr Guy SOREL   | <b>DELEGUES SUPPLEANTS VOIX DELIBERATIVE (4)</b><br>Mme Dominique LAUDOUX<br>Mr Quentin BERNARD<br>Mr Michel TIEFENBACH<br>Mme Daisy FINKE  |
| <b>DELEGUES TITULAIRES AYANT DONNE POUVOIR (1)</b><br>Mme Lisiane DUBUS a donné pouvoir à Henri DERASSE  | <b>DELEGUES TITULAIRES AYANT DONNE POUVOIR (3)</b><br>Mr Xavier BARTOSZEK a donné pouvoir à Mme Marie-Françoise FALEMPE<br>Mr Alain BRUNEL a donné pouvoir à Mr Jacques MICHON<br>Mr François CRESTA a donné pouvoir à Mr Lionel COURDAVANT |
| <b>DELEGUES EXCUSES (13)</b><br>Mr Raphaël AIX<br>Mr Christian DORDAIN<br>Mr Alain DUPONT<br>Mr Jean-François JOOS<br>Mr Thierry LEDENT<br>Mr Miguel LIBERAL<br>Mr Arnaud MARIAGE<br>Mr Abdallah MOHAMMED<br>Mr Arnaud PISET<br>Mr Jean-Marc RENARD<br>Mr Eric SILVAIN<br>Mr Christian WALLARD<br>Mr Dimitri WIDIEZ  | <b>DELEGUES EXCUSES (7)</b><br>Mr Jean-Claude DENIS<br>Mr Frédéric DELANNOY<br>Mr Marc DECLELUSE<br>Mr Erich FRISON<br>Mr Rémi MARTINOWSKI<br>Mr Régis MINNENS<br>Mr Frédéric UYTTERHAEGEN  |

Assistaient également à la réunion :

De l'équipe technique du SM SCoT : Mmes Chloé BECU, Catherine CADIX, Marielle DIVAY, Marie-Pierre LEKKE, Adeline PEROTIN et Mr Arnaud QUESNOY.

**Objet : Autorisation de mandatement dans l'attente du vote du budget primitif 2026**

LE COMITE SYNDICAL,

L'article L.1612-1 du Code général des collectivités territoriales (CGCT) dispose que dans le cas où le budget d'une collectivité territoriale n'est pas adopté avant le 1<sup>er</sup> janvier de l'exercice auquel il s'applique, l'exécutif de la collectivité territoriale est en droit, jusqu'à l'adoption de ce budget, de mettre en recouvrement les recettes, quelle que soit la section à laquelle elles se rapportent, et d'engager, de liquider et de mandater les dépenses de la section de fonctionnement dans la limite de celles inscrites au budget de l'année précédente.

S'agissant des dépenses d'investissement, et jusqu'à l'adoption du budget, ce même article précise que l'exécutif peut, sur autorisation de l'organe délibérant, engager, liquider et mandater les dépenses d'investissement, dans la limite du quart des crédits ouverts au budget de l'exercice précédent, non compris les crédits afférents au remboursement de la dette.

Cette autorisation doit également préciser le montant et l'affectation des crédits provisoires.

Dans l'attente du vote du budget primitif 2026, il est proposé, dans un souci de continuité des services, d'appliquer les présentes dispositions au SCoT Grand Douaisis et de fixer comme suit le cadre de l'autorisation délivrée à son exécutif :

- 25% des crédits votés au travers du budget principal, section investissement et ce pour les dépenses reprises dans le tableau joint.
- Les crédits correspondants seront inscrits au budget primitif 2026 et seront complétés le cas échéant à l'occasion de l'adoption de celui-ci

*PJ : Détail de l'affectation des dépenses d'investissement 2026*

Sur la base des éléments de présentation,

DECIDE A L'UNANIMITE,

- 1) D'approuver l'autorisation de mandatement dans l'attente du vote du budget primitif 2026
- 2) D'autoriser le président à prendre toutes les mesures nécessaires à la réalisation de cette décision

Fait à Douai, le 26 novembre 2025  
*Pour extrait certifié conforme*



Transmis en Sous-préfecture de Douai, le :

## Affectation des dépenses d'investissement en 2026 dans l'attente du vote budgétaire

(25% des crédits ouverts en 2025 après DM 1)

| Chapitre     | Article | Libellé de la dépense                      | Crédits ouverts BP 2025 | Affectation des 25 % au titre du budget 2026 |
|--------------|---------|--|-------------------------|--|
| 20           | 2051    | Licences                                   | 6 000,00                | 1 500,00                                     |
|              | 2088    | Acquisition de logiciels                   | 15 000,00               | 3 750,00                                     |
|              | 2031    | Frais d'études                             | 1 207 298,48            | 301 824,62                                   |
|              | 2033    | Frais d'insertion sur marchés              | 4 000,00                | 1 000,00                                     |
|              | 202     | Réalisation de document d'urbanisme        | 10 000,00               | 2 500,00                                     |
| 21           | 21352   | Agencements et aménagement de construction | 1 000,00                | 250,00                                       |
|              | 21838   | Matériels de bureaux et informatiques      | 60 000,00               | 15 000,00                                    |
|              | 21848   | Mobiliers                                  | 3 000,00                | 750,00                                       |
|              | 2185    | Matériels de téléphonie                    | 1 000,00                | 250,00                                       |
|              | 2188    | Matériels divers                           | 5 000,00                | 1 250,00                                     |
| <b>Total</b> |         |  | <b>1 315 298,48</b>     | <b>328 074,62</b>                            |

## EXTRAIT DU REGISTRE DES DÉLIBÉRATIONS DU COMITÉ SYNDICAL

### SÉANCE DU 26 NOVEMBRE 2025

Date de la convocation : 19 novembre 2025

Nombre de membres en exercice : 62

Quorum : 32

Présents : 38

Pouvoirs : 4

Excusés et absents : 24

Le Comité Syndical du 26 novembre 2025 régulièrement convoqué par courriels et courriers du 19 novembre 2025 s'est réuni au Salon Marcelline à Gayant Expo à Douai à 18 h sous la présidence de M. Lionel COURDAVANT, Président de l'assemblée. Le secrétaire de séance est Mme Fanny CHRETIEN.

#### ETAT DE PRESENCE

| DOUAISIS AGGLO   | CŒUR D'OSTREVENT AGGLO  |
|--|---|
| <b>DELEGUES TITULAIRES PRESENTS (23)</b><br>Mme Caroline BIENCOURT<br>Mr Djamel BOUTECHICHE<br>Mme Fanny CHRETIEN<br>Mr Lionel COURDAVANT<br>Mr Henri DERASSE<br>Mr Denis DESRUMAUX<br>Mr Jean-Paul FONTAINE<br>Mme Florence GEORGES<br>Mr Thierry GOEMINNE<br>Mr Laurent ILSKI<br>Mr Henri JARUGA<br>Mr Vincent JEANMOUGIN<br>Mr Laurent KUMOREK<br>Mr Sébastien LANCLU<br>Mr Jacques MICHON<br>Mme Nadine MORTELETTE<br>Mr Brahim NOUI<br>Mr Dominique PHILIPPE<br>Mme Ophélie POULAIN<br>Mme Elodie SAVARY<br>Mme Stéphanie STIERNON<br>Mr Jean-Michel SZATNY<br>Mr Ludovic VALETTE | <b>DELEGUES TITULAIRES PRESENTS (8)</b><br>Mr Christian BULINSKI<br>Mme Marie-Françoise FALEMPE<br>Mr Daniel GAMBIEZ<br>Mr Sébastien GEIRNAERT<br>Mr Eric GOUY<br>Mr Jean-François TIEFENBACH<br>Mme Jeanne ROMAN<br>Mme Evelyne TOMMASI      |
| <b>DELEGUES SUPPLEANTS VOIX DELIBERATIVE (3)</b><br>Mr Xavier THIERRY<br>Mr Sébastien FERENZ<br>Mr Guy SOREL   | <b>DELEGUES SUPPLEANTS VOIX DELIBERATIVE (4)</b><br>Mme Dominique LAUDOUX<br>Mr Quentin BERNARD<br>Mr Michel TIEFENBACH<br>Mme Daisy FINKE  |
| <b>DELEGUES TITULAIRES AYANT DONNE POUVOIR (1)</b><br>Mme Lisiane DUBUS a donné pouvoir à Henri DERASSE  | <b>DELEGUES TITULAIRES AYANT DONNE POUVOIR (3)</b><br>Mr Xavier BARTOSZEK a donné pouvoir à Mme Marie-Françoise FALEMPE<br>Mr Alain BRUNEEEL a donné pouvoir à Mr Jacques MICHON<br>Mr François CRESTA a donné pouvoir à Mr Lionel COURDAVANT |
| <b>DELEGUES EXCUSES (13)</b><br>Mr Raphaël AIX<br>Mr Christian DORDAIN<br>Mr Alain DUPONT<br>Mr Jean-François JOOS<br>Mr Thierry LEDENT<br>Mr Miguel LIBERAL<br>Mr Arnaud MARIAGE<br>Mr Abdallah MOHAMMED<br>Mr Arnaud PIESSET<br>Mr Jean-Marc RENARD<br>Mr Eric SILVAIN<br>Mr Christian WALLARD<br>Mr Dimitri WIDIEZ  | <b>DELEGUES EXCUSES (7)</b><br>Mr Jean-Claude DENIS<br>Mr Frédéric DELANNOY<br>Mr Marc DELECLUSE<br>Mr Erich FRISON<br>Mr Rémi MARTINOWSKI<br>Mr Régis MINNENS<br>Mr Frédéric UYTTERHAEGEN  |

Assistaient également à la réunion

De l'équipe technique du SM SCoT : Mmes Chloé BECU, Catherine CADIX, Marielle DIVAY, Marie-Pierre LEKKE, Adeline PEROTIN et Mr Arnaud QUESNOY.

## Objet : Analyse des résultats de l'application du Schéma de Cohérence Territoriale du Grand Douaisis six ans après son approbation

LE COMITE SYNDICAL,

### Contexte juridique

Le schéma de cohérence territoriale (SCoT) du Grand Douaisis a été approuvé par le Comité Syndical du SCoT du Grand Douaisis le 17 décembre 2019.

Au terme de l'article L 143-28 du code de l'urbanisme, six ans au plus après la délibération portant approbation du SCoT, l'établissement public en charge de son élaboration procède à l'analyse des résultats de son application, notamment en matière d'environnement, de transports et de déplacements, de maîtrise de la consommation de l'espace et de réduction du rythme de l'artificialisation des sols. Les résultats de cette analyse et les débats associés doivent conduire le Comité Syndical à délibérer sur le maintien en vigueur du SCoT ou sur sa révision.

A défaut d'une telle délibération adoptée dans le délai, le SCoT est caduc.

Cette analyse est communiquée au public, à l'autorité administrative compétente de l'Etat, et à l'autorité administrative compétente en matière d'environnement, mentionnée à l'article L. 104-6 du code de l'urbanisme.

### Contexte de la mise en œuvre du SCoT du Grand Douaisis

De nombreux événements sont intervenus depuis l'approbation du SCoT en 2019. Le rapport relatif à l'évaluation du SCoT annexé à la présente délibération les restitue de manière exhaustive. Parmi les plus marquants, on retient :

- Un contexte national et international complexe (crise sanitaire, crise énergétique, conflits internationaux) qui a pu avoir des répercussions significatives dans l'animation de la mise en œuvre du SCoT, l'aménagement du territoire, le dynamisme économique ou le comportement et les attentes des citoyens ;
- La survenue de nombreuses évolutions législatives et réglementaires (ordonnance n°2020-744 du 17 juin 2020 relative à la modernisation des SCoT, loi n° 2021-1104 du 22 août 2021 dite Climat et Résilience, la loi n° 2023-175 du 10 mars 2023 relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables, etc.). Si certaines mesures participent directement à la mise en œuvre des orientations du SCoT, d'autres nécessitent de compléter ou questionner certaines orientations prises ;
- Sur le plan local, le renouvellement des élus du bloc local peu après son approbation rendant nécessaire d'acculturer les nouveaux élus au projet de territoire et « d'outiller » les communes et intercommunalités afin de les accompagner dans la mise en œuvre du SCoT.

### Les objectifs du SCoT du Grand Douaisis

Le SCoT fixe l'ambition de faire du Douaisis, un Territoire d'Excellence Environnementale et Energétique (DT3E) à l'horizon 2040. Le projet de territoire, défini pour la période 2020-2040, repose sur 3 valeurs : la responsabilité de créer un territoire résilient face au dérèglement climatique, la solidarité pour faire face aux inégalités territoriales et aux difficultés sociales et la prospérité en diversifiant son activité économique afin d'être moins dépendants et vulnérables aux évolutions de la conjoncture.

Pour y parvenir, le SCoT vise à réorienter les tendances à l'œuvre en renforçant les différents pôles du territoire à travers deux armatures, l'une urbaine, l'autre commerciale et en fixant, des objectifs différenciés et contextualisés permettant de renforcer les fonctions urbaines en place. Pour appuyer cette stratégie de « repolarisation » territoriale, le SCoT fixe l'objectif de réduire l'artificialisation des

sols de 50% entre 2020 et 2040 par rapport à celle observée sur la période 2010-2020, en réduisant l'étalement urbain, en privilégiant la reconstruction de la ville sur elle-même et en densifiant aux abords des arrêts de transports collectifs (urbains et ferroviaires).

Pour qu'un territoire soit attractif, il est nécessaire en premier lieu d'offrir à ses habitants un logement de qualité adapté aux besoins et un emploi. Aussi, le SCoT du Grand Douaisis fixe des objectifs visant à améliorer la performance énergétique des logements anciens et à adapter le parc pour répondre à la diversité des besoins des ménages, qu'ils soient actuels ou futurs. S'agissant de l'emploi, le SCoT vise à remédier aux fragilités du territoire en confortant les filières existantes (en répondant à leurs besoins et en les accompagnant dans leur transition écologique et énergétique) et en soutenant la diversification des activités, notamment en faveur des activités présentielle et de tourisme.

Pour accroître l'attractivité du Grand Douaisis, le SCoT vise également à améliorer le cadre de vie des habitants et le « bien vivre ensemble » en limitant leur exposition aux risques et nuisances, en réduisant les émissions de polluants atmosphériques responsables de la dégradation de la qualité de l'air (limiter les besoins de déplacements, etc.), en favorisant l'activité physique (privilégier les déplacements en modes actifs et permettre l'accès à des espaces de nature) ou encore en soutenant plus de mixité sociale.

Enfin, pour maintenir les ménages et en accueillir de nouveaux, le SCoT vise à préserver ses singularités et ses marqueurs identitaires en valorisant la diversité de ses paysages urbains et ruraux et en protégeant ses milieux naturels et ses ressources (eau, sol, etc.). Il localise également 9 secteurs stratégiques d'intervention prioritaire, appelés « territoires de projet », où convergent des enjeux intercommunaux (mobilité, qualité urbaine et paysagère, renouvellement urbain, biodiversité, etc.) et pour lesquels il définit des objectifs et orientations visant à améliorer leur qualité et leur rayonnement.

### La méthodologie d'évaluation et ses limites

L'évaluation a été menée en régie entre juin 2024 et octobre 2025. La méthodologie retenue vise à :

- Dresser l'état des lieux de l'évolution du territoire ;
- Mesurer si la trajectoire prise par le territoire s'inscrit dans les objectifs du SCoT ;
- Analyser la pertinence des objectifs et orientations du SCoT au regard de celle-ci.

L'évaluation a consisté à dresser le bilan de la mise en œuvre de la quinzaine d'objectifs fixés dans le SCoT relatifs aux quatre thématiques mentionnées par l'article L 143-28 du code de l'urbanisme : l'environnement, les transports et déplacements, la maîtrise de la consommation de l'espace et la réduction du rythme de l'artificialisation des sols, ainsi que les implantations commerciales. Outre l'évaluation de la trajectoire du territoire sur ces champs, à partir de bases de données quantitatives et territorialisées, l'analyse a porté sur la déclinaison des orientations du SCoT du Grand Douaisis dans les 7 PLU mis en compatibilité avec ce dernier et exécutoires au 31 décembre 2024. Ce bilan a été complété par des entretiens, afin d'obtenir des informations qualitatives complémentaires.

Les questions évaluatives retenues dans le cadre de la présente évaluation sont les suivantes :

|   |   |
|---|---|
| Organisation territoriale<br>« Se recentrer, aménager le territoire avec sobriété, être attractif, améliorer le bien vivre ensemble » | La dépolarisation du territoire ralentit-elle ?<br>Y a-t-il des actions ou réflexions engagées sur les territoires de projet ?<br>L'extension de l'urbanisation et la consommation foncière diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ? |
| Commerce<br>« Reconquérir, recentrer, rayonner »  | La stratégie de développement commercial et l'évolution de l'offre participent-elles à l'objectif de reconquête de l'offre commerciale ?<br>Les conditions d'implantation du commerce participent-elles à recentrer l'offre commerciale ?               |

|   |  |
|---|--|
|   | Le rayonnement de l'offre commerciale du Grand Douaisis est-il amélioré ?  |
| Mobilité<br><i>« Se déplacer moins et mieux »</i>                                 | <p>L'urbanisation nouvelle est-elle coordonnée aux solutions de mobilité durable ?</p> <p>L'offre de mobilité alternative à la voiture s'est-elle améliorée et diversifiée ?</p> <p>Les modes de transport partagés et innovants sont-ils promus sur le territoire ?</p> |
| Environnement<br><i>« Protéger les espaces naturels - Adapter le territoire »</i> | <p>Les réservoirs de biodiversité ont-ils été préservés ?</p> <p>Les continuités écologiques sont-elles maintenues et rétablies ?</p> <p>Les prairies sont-elles préservées ?</p> <p>Y a-t-il une évolution des pressions sur la ressource en eau ?</p>                  |

Cet exercice, bien que nécessaire, présente toutefois des limites :

- Il n'est pas exhaustif puisqu'il repose sur les champs thématiques définis à l'article L 143-28 du code de l'urbanisme et sur la sélection d'indicateurs les plus pertinents ;
- La disponibilité et la fréquence des données n'ont pas toujours permis de dresser un bilan sur toute la période de mise en œuvre ;
- La fiabilité relative de certaines données, en l'absence d'observatoires locaux, ne permet pas de produire systématiquement une analyse exhaustive ;
- Le manque de recul ne permet pas de conclure formellement que les évolutions de tendances sont imputables au SCoT, lequel fixe des objectifs à 2040.

#### Analyse des résultats de l'application du SCoT du Grand Douaisis

Les éléments exposés ci-dessous restituent de manière synthétique les résultats de l'analyse effectuée afin de mettre en exergue les principaux enseignements. Le rapport complet et exhaustif du bilan, ainsi que la synthèse figurent en annexe de la présente délibération. Ces documents ont été joints à la convocation afin que les élus puissent en prendre connaissance en amont du comité syndical et la tenue du débat.

- Organisation territoriale « *Se recentrer, aménager le territoire avec sobriété, être attractif, améliorer le bien vivre ensemble* »

Malgré l'objectif affiché d'une croissance de 2% de la population entre 2015 et 2040, la perte de population se poursuit pour le Grand Douaisis. La dépolarisation (déclin démographique des communes pôles au profit des communes non pôles) observée auparavant semble toutefois ralentir depuis 2020, à l'exception des pôles supérieurs du territoire, Douai et Somain.

L'objectif de rééquilibrage des typologies de logements (production de petits et moyens logements) fixé par le SCoT s'opère sur les dernières années, bien que la part des grands logements (5 pièces et plus) reste à ce jour majoritaire.

Il en est de même pour l'objectif de rééquilibrage de la mixité sociale. D'une part, les communes pôles de l'arc urbain concentrant la majorité des logements aidés, affichent une baisse du poids de ce type de logements au sein de leur parc et, d'autre part, des communes concernées par l'obligation de production de logements aidés fixée par le SCoT ont réalisé 20% de logements aidés dans les nouvelles opérations.

Le SCoT fixe l'objectif de réduire de 50% l'artificialisation des sols entre 2020 et 2040 par rapport à celle observée entre 2005 et 2015, soit un droit maximal à artificialiser de 854 ha toutes fonctions confondues. On constate, sur la période de mise en œuvre du SCoT, une réduction du rythme de l'artificialisation des sols, que ce soit pour la production de logements, pour l'implantation d'entreprises ou la création d'infrastructures routières et de grands équipements. Tout d'abord, entre les périodes 2005-2015 et 2015-2021, une réduction globale de l'ordre de 43% est observée sur le territoire. Cette tendance se poursuit entre 2020 et 2023. L'artificialisation des sols recensée sur cette dernière période s'élève à 28,6 ha, soit un rythme annuel d'environ 10 ha. En corrélation avec cette baisse du rythme

d'artificialisation, la mobilisation du foncier en renouvellement urbain ID : 059-255902850-20251126-CS\_20\_2025-DE

d'ampleur. En parallèle, une dynamique de résorption du bâti vacant est constatée. Bien que l'ensemble de ces mesures contribue aux objectifs fixés par le SCoT, on constate toutefois que les formes urbaines à vocation résidentielle produites ces dernières années sont moins denses que les décennies précédentes (prépondérance de l'habitat individuel non mitoyen, etc.).

S'agissant enfin des 9 territoires de projet identifiés dans le SCoT, des actions sont menées sur l'ensemble de ces secteurs stratégiques, qu'elles soient portées par les collectivités ou les acteurs privés. Toutefois, leur degré de mise en œuvre est inégal, dépendant du degré de complexité des projets à mener, des acteurs à mobiliser et des moyens humains et techniques à engager.

- Commerce « *Reconquérir, recentrer, rayonner* »

Le SCoT fixe une armature commerciale composée de centralités urbaines commerciales et de secteurs d'implantation périphérique répartis sur l'ensemble du Grand Douaisis. Il vise à conforter cette armature en limitant, d'une part, la dilution de l'offre commerciale en la concentrant au sein des espaces localisés dans le Document d'Aménagement Artisanal et Commercial (DAAC), et d'autre part, en favorisant le regain d'attractivité des centralités urbaines commerciales.

L'armature commerciale telle que définie dans le SCoT en 2019 se maintient. Aucun nouveau secteur d'implantation périphérique n'a été créé et leurs périmètres restent globalement constants. La majorité des nouvelles implantations commerciales se situe au sein des secteurs préférentiels fixés par le DAAC, en particulier pour les commerces de plus de 1 000 m<sup>2</sup> de surface de vente soumis à l'avis de la Commission Départementale d'Aménagement Commercial (CDAC). Toutefois, la tendance des enseignes à s'implanter le long des principaux axes routiers perdurent en particulier pour les commerces inférieurs à 1000 m<sup>2</sup> de surface plancher. Ce constat est en partie dû au manque de transposition des objectifs du SCoT et des orientations du DAAC dans les documents d'urbanisme locaux.

S'il est difficile d'évaluer l'amélioration du rayonnement de l'offre commerciale sur le Douaisis depuis 2019, on constate toutefois que la conjoncture nationale est défavorable au commerce (crise sanitaire, crise énergétique, essor du e-commerce et de la fast-fashion, etc.) et qu'elle fragilise les enseignes, en particulier, du prêt-à-porter. Entre 2015 et 2023, le nombre de vitrines commerciales a ainsi diminué de 35%, à l'échelle du territoire, notamment dans les centralités et une prédominance de la vacance des cellules commerciales dans ces secteurs est constatée. Pour enrayer cela, plusieurs communes se sont inscrites dans des programmes nationaux concourant notamment à la redynamisation du commerce dans les centralités (Action Cœur de Ville, Petite Ville de Demain). Les résultats de ces dispositifs couplés à des actions connexes en faveur de la redynamisation des centres-villes (résorption des logements vacants, amélioration de la qualité des espaces publics, etc.) doivent à terme produire des effets quant à la reconquête de l'offre commerciale de centre-ville.

- Mobilité « *Se déplacer moins et mieux* »

L'accessibilité est un enjeu majeur d'attractivité pour le Grand Douaisis. Afin de limiter les besoins de déplacements, le SCoT vise à densifier et mixer les fonctions urbaines au sein des zones d'accessibilité piétonne des arrêts du Bus à Haut Niveau de Service (BHNS) et des gares. Entre 2020 et 2023, si une densification du tissu urbain s'opère dans ces secteurs, en particulier sur du foncier en renouvellement urbain, celle-ci n'est pas couplée à une mixité fonctionnelle. La majorité des autorisations d'urbanisme de plus de 5 000 m<sup>2</sup> de surface plancher délivrées aux abords des arrêts de transport en commun vise en effet à produire du logement. Ce constat devrait toutefois évoluer avec les opérations majeures portées sur le territoire, notamment l'aménagement du centre d'affaires EuraDouai à proximité immédiate de la gare de Douai. Il convient d'être vigilant à l'accroissement de la vacance de longue durée dans ces périmètres.

Le SCoT vise également à favoriser le report modal vers des mobilités alternatives à la voiture individuelle (transport en commun, modes actifs, modes partagés). Si les déplacements en voiture individuelle demeurent prépondérants sur le Grand Douaisis, la mise en place de la gratuité du réseau de bus urbain évole, le déploiement d'une nouvelle ligne de BHNS, la création d'aménagements cyclables dans le cadre de la mise en œuvre du Schéma Directeur Modes Doux, le déploiement de l'offre

de service à destination des cyclistes (stationnement vélo, service Yellow, etc.) et de la mobilité partagée (aire de covoitage, Citiz, etc.) sur le territoire devront, dans les années à venir, avoir une incidence sur la réduction des déplacements en voiture individuelle.

- Environnement « Protéger les espaces naturels - Adapter le territoire »

Les deux tiers de la superficie du Grand Douaisis sont des espaces agricoles, naturels ou forestiers. Pour assurer un développement territorial respectueux de son environnement, le SCoT vise à assurer la préservation des espaces naturels remarquables tout en maintenant des réseaux fonctionnels de la trame verte et bleue. Il vise également à protéger la ressource en eau en définissant des orientations d'aménagement adaptées à son degré de vulnérabilité.

Sur le premier aspect, les réservoirs de biodiversité identifiés dans le SCoT n'ont connu qu'une perte marginale de 0,1% de leur surface entre 2015 et 2021 et les 44 coupures d'urbanisation repérées sont également préservées de toute construction et aménagement ce qui démontre l'efficacité des règles de préservation inscrites actuellement dans le SCoT pour ces secteurs. Bien que l'analyse de l'évolution des prairies faite sur la période 2015-2021 révèle globalement une faible disparition de ces milieux, leur maintien reste un enjeu pour le territoire compte-tenu des fortes pressions qui pèsent sur elles (urbaines, agricoles). Les orientations du SCoT en matière de préservation des prairies montrent leur effet mais les efforts sont à poursuivre.

S'agissant de la ressource en eau, les secteurs de vulnérabilité inscrits dans le SCoT et les objectifs associés sont globalement appliqués. La mobilisation prioritaire du foncier en renouvellement urbain est respectée dans les secteurs les plus vulnérables des Aires d'Alimentation de Captage. L'artificialisation est plus forte dans les zones faiblement vulnérables, là où le SCoT la tolère sous réserve de répondre à des attentes environnementales renforcées. Les zones humides, récemment délimitées, doivent être retranscrites dans les PLU afin d'être préservées. Là encore pour atteindre les objectifs inscrits dans le SCoT en matière de préservation quantitative et qualitative de la ressource en eau, des efforts sont à poursuivre. L'étude récemment menée par le SCoT pourra à terme permettre d'affiner les orientations aujourd'hui inscrites dans le SCoT.

## Conclusion

Les résultats présentés doivent permettre d'apprécier la pertinence de maintenir en l'état du SCoT en vigueur ou d'engager une révision partielle ou totale de ce document.

De manière générale, on constate malgré le manque de recul sur le pas de temps observé, que le SCoT joue son rôle de document cadre et produit des effets notables et positifs sur le territoire en matière de :

- Réduction de l'artificialisation des sols (baisse du rythme d'artificialisation et mobilisation prioritaire du foncier en renouvellement urbain) ;
- Rééquilibrage de l'offre de logements ;
- Territoires de projet ;
- D'armature commerciale ;
- Coordination de l'urbanisation nouvelle avec l'offre de mobilité durable ;
- Développement de l'offre en faveur des transports en commun et des modes actifs ;
- Préservation des paysages (maintien de toutes les coupures d'urbanisation inscrites dans le SCoT), de protection et de préservation des milieux naturels remarquables (préservation de la totalité des réservoirs de biodiversité, maintien des continuités écologiques repérées, réduction du rythme de régression des prairies) ;
- Pressions sur la ressource en eau ;
- Etc.

Toutefois, même s'il est complexe de déterminer si les évolutions constatées sont imputables à la seule mise en œuvre des orientations du SCoT, l'analyse des trajectoires suivies par le territoire met en évidence que des efforts sont à poursuivre (sur l'implantation commerciale, la préservation des

ressources, etc.) pour atteindre les objectifs fixés en 2040 et témoigner certains objectifs définis dans le SCoT notamment concernant la trajectoire démographique ou encore la densification du tissu urbain. Certaines orientations aujourd’hui non mises en œuvre sont le fruit de la faible part de PLU mis en compatibilité avec le SCoT et exécutoires au moment où les travaux de l’évaluation ont été menés (7 sur 55). La déclinaison à terme du SCoT dans l’ensemble des PLU du Douaisis (de nombreuses procédures sont engagées) pourrait conduire à faire évoluer les tendances observées sur le territoire (notamment en matière de formes urbaines ou encore d’implantation commerciale). Il apparaît donc nécessaire de pérenniser les indicateurs de suivi analysés afin de pouvoir prolonger l’évaluation dans le temps et disposer du recul nécessaire permettant de consolider l’analyse.

La période de mise en œuvre du SCoT a été marquée par de nombreux bouleversements (crises sanitaire et énergétique, phénomènes climatiques extrêmes, etc.) et la promulgation de nombreuses lois questionnant certains objectifs inscrits dans le SCoT ou nécessitant d’apporter des compléments. Pour autant, le contexte législatif est mouvant et pourrait encore évoluer dans les prochains mois et années. Face à l’essor des contentieux et des nombreux recours opposés aux documents de planification, il apparaît prudent de disposer d’un cadre normatif stabilisé.

Des évolutions territoriales sont également en cours ou à venir à moyen terme avec par exemple la structuration de nouvelles filières économiques, une offre de mobilité renouvelée, des réflexions sur le déploiement de réseaux de chaleur renouvelable ou encore sur une meilleure prise en compte des enjeux de l’eau dans la planification et les projets urbains. Tous ces sujets doivent être mieux appréhendés dans le SCoT et anticipés. Pour autant, la maturité de certains d’entre eux semble encore insuffisante pour évaluer leur incidence sur le territoire (Service Express Régional Métropolitain, Canal Seine Nord Europe, etc.) et pouvoir s’engager d’ores-et-déjà dans des réflexions prospectives.

De nombreux travaux engagés par le SCOT GRAND DOUAISIS (élaboration de la charte de logistique urbaine durable, etc.) ou projetés en 2026 (évaluation du PCAET) pourraient nourrir à terme les réflexions menées dans le cadre d’une révision générale du SCoT ou l’élaboration d’un SCoT valant PCAET dans l’hypothèse où les élus du Grand Douaisis souhaiteraient se saisir de l’opportunité offerte par l’ordonnance du 17 juin 2020.

Enfin, le SCOT GRAND DOUAISIS a prescrit en février 2025 la modification simplifiée du SCoT assortie d’une évaluation environnementale, afin de le rendre compatible avec la trajectoire de réduction de la consommation foncière et de l’artificialisation inscrite dans le SRADDET modifié. Le calendrier prévisionnel prévoit un arrêt de projet du SCoT modifié au cours du 1<sup>er</sup> trimestre 2026 et un document approuvé au cours du 1<sup>er</sup> trimestre 2027 afin de tenir compte du délai fixé par la loi du 20 juillet 2023 visant à faciliter la mise en œuvre des objectifs de lutte contre l’artificialisation des sols et à renforcer l’accompagnement des élus locaux. Il n’est pas recommandé de démultiplier les procédures d’évolution du document.

### Restitution des débats

Sur le volet mobilité, Mr Jean-Paul FONTAINE, après avoir remercié Mr le Président et Mme Catherine CADIX pour la présentation, souhaite partager une remarque. Aujourd’hui, le territoire est plutôt bien maillé et permet une articulation des moyens de déplacement du train au bus, en vélo, à pied etc... en faisant l’économie du « tout voiture ». Mr Jean-Paul FONTAINE pense que compte-tenu des investissements conséquents dans le TER et dans le bus par exemple, qui permettent d’assurer les trajets du quotidien, on doit aussi renvoyer un signal fort sur notre volonté d’accompagner le retour à l’emploi sur le territoire. Il faut dépasser l’ambition de ne s’adresser qu’aux habitants du territoire. Aujourd’hui, on a 14 000 chômeurs et 8 000 emplois vacants et on n’arrive pas à remettre les gens à l’emploi sur le périmètre qui nous concerne. L’offre de moyen de déplacement que l’on a sur notre territoire permet aussi de se liaisonner avec les SCoTs périphériques et les territoires périphériques : le Valenciennois, le Cambrésis, la Métropole et, on l’a vu hier avec le BHNS, la frange du Pas-de-Calais à partir de Leforest. Le Pas-de-Calais va avoir un transport gratuit qui va démarrer à partir de Leforest d’après ce que j’ai compris. On peut donc avoir tout le bassin minier qui va être en transport gratuit

depuis Aniche jusque Béthune, alors bien sûr c'est un pèlerinage mais voilà. porter, est certes de desservir des équipements, c'est le trajet du quotidien mais c'est aussi avoir la chance d'avoir des moyens de transport différents et complémentaires qui s'articulent pour redynamiser la vitalité économique du territoire.

Sur cette même thématique, Mr Guy SOREL précise qu'en parlant d'emploi, il rencontrait avec une casquette associative quelqu'un qui avait envisagé de travailler à l'usine de batteries. Sauf erreur de sa part, le travail à l'usine de batteries est « posté » et il n'y a pas de bus qui arrive à 6h du matin ou qui repart à 22h. Cela peut être un sujet de réflexion aussi.

Mr le Président précise que l'adaptation qualitative des moyens de transport aux ouvertures d'entreprises serait nécessaire. Les « postés » bénéficiaient avant de services de bus à la régie Renault qui n'existent plus. Il faut donc prendre en compte ces situations.

De façon générale, Mr le Président informe l'Assemblée de l'avis exprimé par le Bureau Syndical c'est-à-dire l'ensemble des Vice-présidents et assesseurs sur ce sujet. Mr le Président souhaite être très clair, il ne s'agit pas d'influencer qui que ce soit. Les membres du Bureau Syndical après réflexions se sont questionnés sur l'intérêt d'engager une révision générale du SCoT et ont conclu qu'il y avait une forte probabilité que le nouveau document soit encore plus contraignant. Ils se sont également questionnés sur le fait que notre trajectoire respecte les objectifs fixés ? Le Bureau Syndical a répondu à l'unanimité, que les résultats n'étaient plutôt pas trop mauvais compte-tenu de la période d'observation relativement courte. Tout n'est pas parfait mais sur un certain nombre de points, les résultats ne sont plutôt pas trop mauvais. Même si en tant que Maire, on peut ne pas être d'accord. Mais finalement on suit les règles édictées par le SCoT, on s'adapte. Mr le Président regrette que les PLUs ne soient pas tous mis en compatibilité. Mais là encore cela conforte la position du Bureau Syndical de maintenir le SCoT en vigueur. Mieux vaut poursuivre les travaux de mise en compatibilité que de tout changer et recommencer à zéro. Telles sont les conclusions des réflexions du Bureau Syndical.

Mme Stéphanie STIERNON pose la question suivante : si on passait par une révision, ce serait pour changer quoi, pour remettre à plat quels critères ? si on maintient le SCoT en vigueur, on le connaît dans les grandes lignes, si on engage une révision c'est pour changer quelques choses et donc, quoi ?

Mr le Président précise que l'Etat nous demanderait de changer des choses si on engageait une révision, puisque nous sommes très contraints par le cadre réglementaire. Nous aurions comme obligation de faire évoluer le PADD en Plan d'Aménagement Stratégique pour tenir compte de l'ordonnance n° 2020-744 du 17 juin 2020 sur la modernisation des SCoT, intégrer un volet logistique au Document d'Aménagement Artisanal et Commercial pour se conformer aux évolutions apportées par la loi Climat et Résilience ou encore questionner la trajectoire de sobriété foncière. Sur ce dernier aspect, le SCoT a prescrit une procédure de modification simplifiée en février 2025 pour se mettre en compatibilité avec le SRADDET Hauts-de-France qui transpose les objectifs de la loi Climat et Résilience. On se donnerait beaucoup de travail tant pour les équipes techniques dans la réalisation que pour les élus dans l'appropriation, on dépenserait beaucoup d'argent. Mr le Président ne pense pas qu'on n'y gagnerait pas à engager une révision.

Mme Stéphanie STIERNON demande si on remettrait en cause la progression démographique (sachant qu'elle est actuellement de 2% alors qu'on observe une perte de population) ?

Mr le Président précise que dans le cadre d'une procédure de révision tout peut être remis en cause. Même si on peut reprendre des éléments, on réécrit tout le document.

Mme Stéphanie STIERNON précise qu'elle comprend qu'on peut repartir à 0 si c'est la volonté des élus du SCoT mais souhaiterait savoir si l'Etat est susceptible de refuser des propositions formulées dans le SCoT en matière d'évolution démographique ou de consommation foncière ?

Mr le Président répond que oui d'abord les remarques de l'Etat pourraient être plus contraignantes permettant de répondre aux nouvelles exigences réglementaires et qu'il nous faudra tout justifier. Ceci nécessite énormément de temps. Mr le Président propose de passer au vote puisqu'il n'y a plus d'autres interventions.

Vu le code général des collectivités territoriales ;

Vu le code de l'Urbanisme, et notamment les articles L 143-28, R 143-14 et R 143-15 ;

Vu la délibération n°20-2019 du comité syndical du Syndicat Mixte du SCoT du Grand Douaisis du 17 décembre 2019 approuvant le Schéma de Cohérence Territoriale ;

Vu le rapport d'analyse relatif à l'évaluation de la mise en œuvre du Schéma de Cohérence Territoriale du Grand Douaisis six synthèse annexés à la présente délibération ;

Vu le débat mené en séance ;

DECIDE A L'UNANIMITE,

- 1) De prendre acte de l'analyse des résultats de l'application du SCoT du Grand Douaisis exposé dans le rapport annexé à la présente délibération ;
- 2) D'approuver, au vu de cette analyse, le maintien en vigueur du SCoT du Grand Douaisis approuvé le 17 décembre 2019 ;
- 3) De préciser que le rapport d'analyse des résultats et la présente délibération sera communiquée au public, au Préfet et à l'autorité administrative compétente en matière d'environnement, mentionnée à l'article L. 104-6 du code de l'urbanisme ;
- 4) De préciser que la présente délibération sera affichée pendant 1 mois au siège du SCoT du Grand Douaisis, dans les mairies et dans les hôtels d'agglomération de Douaisis Agglo et Cœur d'Ostrevent Agglo. La présente délibération fera l'objet des mesures de publicité prévues par la réglementation en vigueur, mention de cet affichage sera notamment insérée en caractères apparents dans un journal diffusé dans le département.

Fait à Douai, le 26 novembre 2025

*Pour extrait certifié conforme*



Transmis en Sous-préfecture de Douai, le :

Envoyé en préfecture le 01/12/2025

Reçu en préfecture le 01/12/2025

Publié le

S<sup>2</sup>LO

ID : 059-255902850-20251126-CS\_20\_2025-DE

# Évaluation

# du

# SCOT du

# Grand

# Douaisis



Envoyé en préfecture le 01/12/2025

Reçu en préfecture le 01/12/2025

Publié le

ID : 059-255902850-20251126-CS\_20\_2025-DE

**S<sup>2</sup>LO**

# Évaluation

# du

# **SCoT** du

# **Grand**

# Douaisis



# ÉDITO

## DU PRÉSIDENT



### Le SCOT GRAND DOUAISIS travaille depuis plus de 20 ans sur le projet de territoire pour faire du Douaisis, un Territoire d'Excellence Environnementale et Énergétique (DT3E).

Au regard de ce que nous avons fait et pour s'adapter à l'avenir, les élus du territoire ont entrepris la révision générale du Schéma de Cohérence Territoriale (SCoT) et l'élaboration du Document d'Aménagement Artisanal et Commercial (DAAC) en 2015.

Le SCoT et le DAAC sont bien plus que des documents d'urbanisme. Ils sont des outils majeurs pour anticiper et planifier l'aménagement futur d'un territoire. Ils constituent un socle qui guide l'action locale et oriente les choix dans les documents de planification stratégiques infra, mais aussi certains plans et projets d'aménagement (Programme Local de l'Habitat, Plan de Mobilité, Plan Local d'Urbanisme, zone d'aménagement concrétisé, aménagement urbain de plus de 5000 m<sup>2</sup> de surface plancher, commerce de plus de 1000 m<sup>2</sup> de surface de vente, etc.).

Il s'agissait donc de se fixer un cap clair et des règles du jeu collectives répondant aux enjeux d'aujourd'hui mais aussi de demain. Concomitamment à la révision du SCoT et l'élaboration du DAAC, le SCOT GRAND DOUAISIS a réalisé son Plan Climat Air Energie Territorial (PCAET). Les réflexions menées dans le cadre de ces documents

devaient entrer en résonance et se compléter pour garantir une trajectoire cohérente. Aussi, pour les élus du Grand Douaisis, il était évident que le SCOT devait permettre d'adapter le territoire au changement climatique et d'assurer sa transition écologique et énergétique, influant inéluctablement sur l'organisation territoriale future, mais aussi sur le développement commercial et l'aménagement économique, l'habitat, les mobilités, les paysages ou encore la préservation des ressources et des milieux naturels.

Pour y parvenir, les élus du Grand Douaisis ont fait le choix de guider leur réflexion autour de **3 valeurs** :

- **La responsabilité** vis-à-vis des enjeux climatiques, environnementaux et planétaires afin de prendre part à la lutte contre le dérèglement climatique et la préservation des ressources naturelles, épuisables et non substituables ;
- **La solidarité** pour atténuer les fractures sociales et territoriales afin d'améliorer le « vivre ensemble » et l'attractivité du bassin minier en général, et du Douaisis plus particulièrement ;

• **La prospérité** en faisant le choix d'un modèle de développement économique durable pour bâtir un territoire plus résilient face aux crises et faire valoir notre identité : minière bien évidemment, mais aussi un territoire de nature, d'art et d'histoire.

De ces trois valeurs est née une **ambition commune : faire du Douaisis un Territoire d'Excellence Environnementale et Énergétique (DT3E) en 2040**. Cette ambition a été la boussole des élus du territoire à toutes les étapes de la révision du SCoT et de l'élaboration du DAAC. Elle a permis de définir des objectifs et orientations claires en matière d'aménagement du territoire. **Le SCoT et le DAAC du Grand Douaisis ont été approuvés le 17 décembre 2019** après 4 années de concertation avec tous les acteurs du territoire (élus, associations, citoyens, partenaires institutionnels, entreprises, etc.).

Le **SCoT du Grand Douaisis jouit d'une reconnaissance nationale** et est souvent cité en exemple en matière de paysage, de préservation des milieux et des ressources naturels, d'urbanisme favorable à la santé ou encore de transition énergétique. Cette reconnaissance nous la devons à notre capacité à anticiper et à se projeter.

Cela fait aujourd'hui **6 ans que nous œuvrons collectivement à sa mise en œuvre, au travers des documents d'urbanisme que nous élaborons, mais aussi des projets que nous menons. 6 ans, cela semble court pour mettre en œuvre un projet de territoire à 20 ans et pourtant, nous devons d'ores et déjà en faire l'évaluation pour respecter l'article L143-28 du Code de l'urbanisme**. Cette évaluation doit nous permettre d'analyser l'évo-

lution des dynamiques territoriales sur les-  
quelles le SCoT et le DAAC sont susceptibles  
d'avoir une incidence et d'en apprécier leurs  
effets.

Vous trouverez dans ce document un état des lieux de la trajectoire du territoire depuis l'approbation du SCoT et du DAAC et des réponses apportées sur l'état d'avancement de la mise en œuvre des objectifs et orientations majeures de ces documents.

Je tiens à remercier l'ensemble des acteurs qui ont contribué à ce bilan ainsi que toutes les personnes qui, chaque jour, œuvrent à la mise en œuvre du SCoT et du DAAC sur notre territoire.

Le Président,  
Lionel COURDAVANT

<< Il faut être cohérent.  
Surtout quand  
on invente. >>  
Eric Fottorino  
(journaliste)

# SOMMAIRE

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Le territoire du Grand Douaisis</b>  | <b>10</b> |
| <b>Le Schéma de Cohérence Territorial (SCoT)<br/>du Grand Douaisis en quelques mots</b> | <b>12</b> |
| <b>PROPOS PRÉALABLES</b>  | <b>16</b> |
| <b>Évaluation du SCoT et du DAAC, pourquoi la faire ?</b>                               | <b>18</b> |
| <b>Dans quel contexte le SCoT et le DAAC<br/>ont-ils été mis en œuvre ?</b>             | <b>19</b> |
| Un contexte national complexe   | 19        |
| Une gouvernance locale renouvelée   | 20        |
| Le Grand Douaisis, un territoire singulier  | 21        |
| <b>Quels moyens déployés pour mettre en œuvre<br/>le SCoT et le DAAC ?</b>              | <b>22</b> |
| L'animation du SCoT et du DAAC  | 22        |
| Le déploiement d'outils   | 23        |
| La réalisation d'études stratégiques  | 24        |
| La diffusion de l'expertise   | 25        |
| Le développement de partenariats  | 25        |
| <b>La méthodologie de l'évaluation du SCoT et du DAAC</b>                               | <b>26</b> |
| La méthodologie retenue   | 26        |
| Un exercice nécessaire mais présentant des limites                                      | 28        |
| La synthèse des méthodologies employées   | 28        |
| <b>La composition des fiches évaluatives</b>  | <b>29</b> |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>ÉVALUATION THÉMATIQUE</b>   | <b>30</b> |
| <b>ORGANISATION TERRITORIALE</b>   | <b>32</b> |
| Se recentrer, aménager le territoire<br>avec sobriété, être attractif, améliorer<br>le bien vivre ensemble                           |           |
| <b>La dépolarisation du territoire ralentit-elle ?</b>   | <b>34</b> |
| Une atténuation de la dépolarisation malgré une tendance<br>démographique à la baisse se poursuivant sur le territoire               | 35        |
| Une dynamique de production de logements en faveur<br>des pôles intermédiaires et de proximité                                       | 36        |
| Un rééquilibrage partiel des typologies de logements   | 37        |
| Un rééquilibrage de la mixité sociale à l'œuvre sur le territoire  | 40        |
| <b>L'extension de l'urbanisation et la consommation foncière<br/>    diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?</b> | <b>44</b> |
| Une légère résorption de la vacance  | 45        |
| La poursuite du recyclage urbain et la mobilisation du foncier<br>en renouvellement urbain   | 48        |
| La poursuite de la réduction de la consommation foncière   | 50        |
| Des formes urbaines à vocation résidentielle moins denses  | 55        |
| <b>Y a-t-il des actions ou réflexions engagées<br/>    sur les territoires de projet ?</b>   | <b>65</b> |
| Revitaliser le coeur de ville de Somain  | 66        |
| Accompagner la revitalisation du centre-bourg d'Arleux   | 66        |
| Requalifier les 3 territoires de projet sur la ville de Douai  | 67        |
| Faire du terril des Argales, un support d'attractivité<br>dans le respect des enjeux environnementaux                                | 68        |

# SOMMAIRE

|   |           |
|---|-----------|
| Soutenir la redynamisation de la gare de triage de Somain pour permettre le développement de la logistique multimodale                          | 69        |
| Requalifier l'ancienne centrale à charbon d'Hornaing  | 71        |
| Exploiter le potentiel offert par la proximité de la ligne de BHNS le long de la route départementale 645 entre Douai et Aniche                 | 72        |
| <b>COMMERCE</b>   | <b>74</b> |
| <b>Reconquérir, recentrer, rayonner</b>   |           |
| <b>La stratégie de développement commercial et l'évolution de l'offre participant-elles à l'objectif de reconquête de l'offre commerciale ?</b> | <b>76</b> |
| Les stratégies en faveur de la redynamisation du commerce dans les centralités  | 77        |
| Une vacance commerciale concentrée dans les centralités   | 79        |
| <b>Les conditions d'implantation du commerce participant-elles à recentrer l'offre commerciale ?</b>  | <b>82</b> |
| La poursuite des implantations préférentiellement le long des axes structurants   | 83        |
| L'évolution de l'offre commerciale au sein des Secteurs d'Implantation Périphérique   | 85        |
| Évolution de l'offre au sein des centralités associées aux commerces de proximité   | 85        |
| <b>Le rayonnement de l'offre commerciale du Grand Douaisis s'est-il amélioré ?</b>  | <b>89</b> |
| Des conjonctures nationales qui fragilisent le commerce dans les centralités  | 90        |
| Des dispositifs en faveur d'une identité locale plus affirmée   | 91        |
| <b>MOBILITÉ</b>   | <b>94</b> |
| <b>Se déplacer moins et mieux</b>   |           |
| <b>L'urbanisation nouvelle est-elle coordonnée aux solutions de mobilité durable ?</b>  | <b>96</b> |
| Une légère densification aux abords des arrêts de transport en commun   | 98        |
| Une mobilisation de foncier en renouvellement urbain programmée à proximité des arrêts  | 100       |

|  |            |
|--|------------|
| Une vacance résidentielle de longue durée qui s'accroît au sein des Zones d'Accessibilité Piétonne       | 100        |
| Une accentuation de la prépondérance des logements dans ces secteurs                                     | 102        |
| Une faible évolution des locaux d'activité au sein des Zones d'Accessibilité Piétonne entre 2020 et 2023 | 104        |
| <b>L'offre de mobilité alternative à la voiture s'est-elle améliorée et diversifiée ?</b>                | <b>106</b> |
| Une offre de transport qui a fortement évolué depuis 2019  | 107        |
| Le développement d'une offre complémentaire entre les transports urbains et les modes actifs             | 108        |
| <b>Les modes de transport partagés et innovants sont-ils promus sur le territoire ?</b>                  | <b>110</b> |
| L'usage alternatif de la voiture individuelle vers un mode partagé                                       | 111        |
| Le développement de l'offre de service en faveur des modes actifs  | 112        |
| La transition énergétique dans les mobilités   | 112        |
| L'innovation dans le transport de marchandises   | 113        |
| <b>ENVIRONNEMENT</b>   | <b>114</b> |
| <b>Protéger les espaces naturels</b>   |            |
| <b>Adapter le territoire</b>   |            |
| Les réservoirs de biodiversité ont-ils été préservés ?   | 116        |
| Les continuités écologiques sont-elles maintenues et rétablies ?   | 119        |
| Les prairies sont-elles préservées ?   | 122        |
| Y a-t-il une évolution des pressions sur la ressource en eau ?   | 126        |
| <b>CONCLUSION ET PERSPECTIVES</b>  | <b>130</b> |
| <b>ANNEXE MÉTHODOLOGIQUE : TABLEAUX D'INDICATEURS</b>  | <b>138</b> |
| <b>REMERCIEMENTS</b>   | <b>142</b> |
| <b>LISTE DES ACRONYMES</b>   | <b>143</b> |
| <b>GLOSSAIRE</b>   | <b>144</b> |
| <b>SYNTHÈSE</b>       |            |

# LE TERRITOIRE DU GRAND DOUAISIS

**55**  
communes

**219 013**  
habitants\*

**102 177**  
logements\*

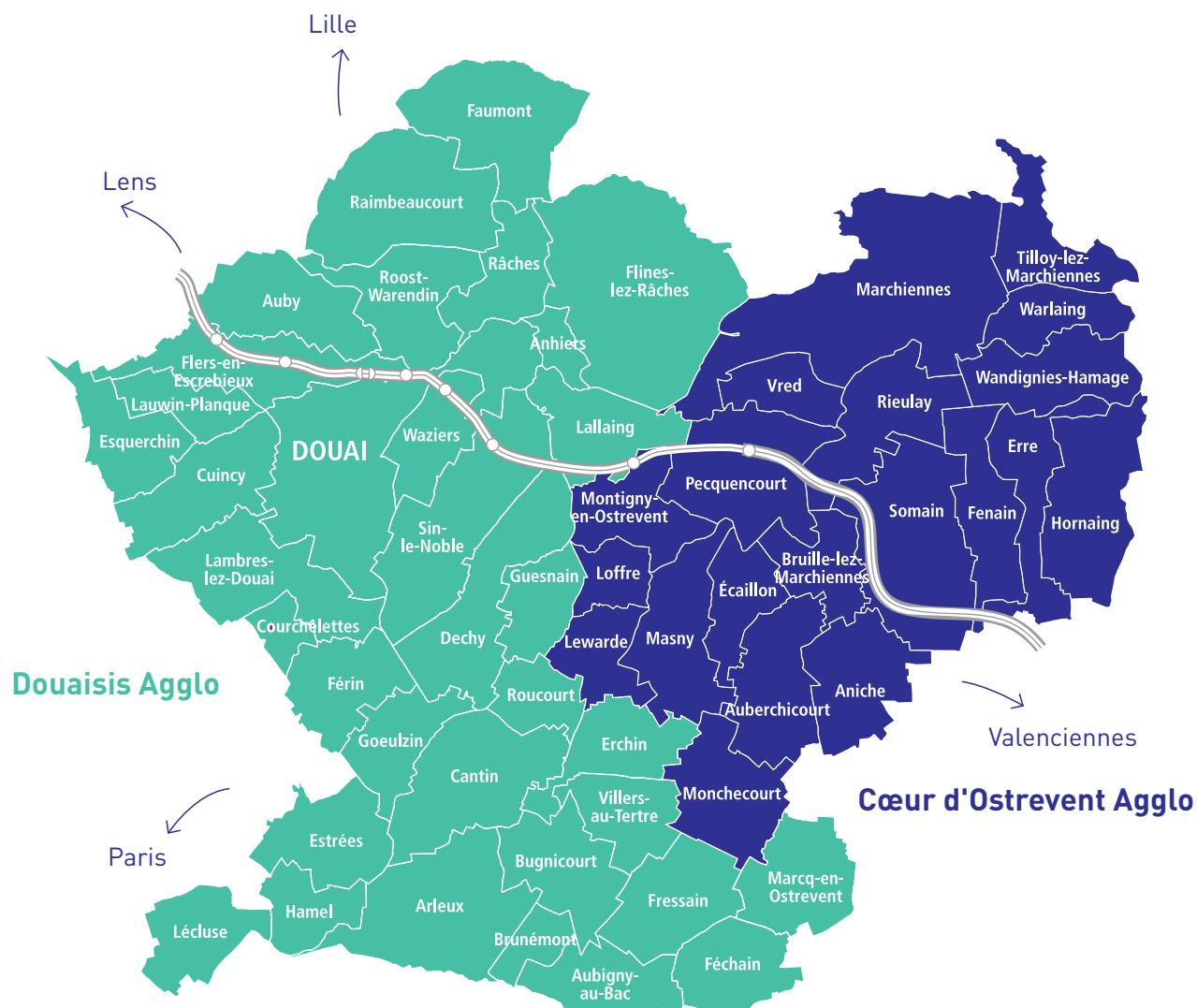
**72 022**  
emplois\*

Le Grand Douaisis se situe dans la Région des Hauts-de-France, plus précisément dans le département du Nord, au cœur du bassin minier. Il se compose de deux intercommunalités : Douaisis Agglo à l'ouest et Cœur d'Ostrevent Agglo à l'est. Au total, le SCOT GRAND DOUAISIS couvre le territoire de 55 communes, soit un peu plus de 370 km<sup>2</sup>.

\*Insee 2021



Vue aérienne du terril des Argales à Rieulay



# LE SCHÉMA DE COHÉRENCE TERRITORIAL (SCoT)

## du Grand Douaisis en quelques mots...

Le SCOT GRAND DOUAISIS a été créé en 2002 pour élaborer et mettre en œuvre le SCoT. Il s'agit d'un document de planification stratégique à long terme (20 ans) qui fixe des orientations et objectifs pour coordonner les politiques publiques sur les territoires. Il doit favoriser notamment un équilibre et une complémentarité entre les pôles urbains et ruraux, une gestion économe de l'espace, les transitions écologique, énergétique et climatique, une offre d'habitat, de services et de mobilités adaptée aux nouveaux modes de vie et mettre en valeur la qualité des paysages et des espaces, qu'ils soient urbains ou naturels.

Le 1<sup>er</sup> SCoT a été approuvé le 19 décembre 2007, puis modifié le 20 septembre 2011. Suite à l'évaluation de sa mise en œuvre, en 2015, les élus du SCOT GRAND DOUAISIS ont fait le choix de prescrire sa révision pour tenir compte de l'évolution de son périmètre, mais aussi celle de la réglementation et d'y annexer un Document d'Aménagement Artisanal et Commercial (DAAC). Le SCoT révisé et le DAAC ont été approuvés le 17 décembre 2019 après un large processus de concertation.

La révision du SCoT et l'élaboration du DAAC ont été marquées par plusieurs projets connexes, réalisés à la même période, qui sont venus nourrir la réflexion des élus : l'élaboration du Plan Climat Air Energie Ter-

ritorial (PCAET) bien sûr, mais également des études stratégiques portées par le SCOT GRAND DOUAISIS (le schéma de santé, le plan paysage, l'étude prospective d'adaptation au changement climatique et à la raréfaction des ressources, l'étude de définition et de programmation « Gare Scarpe Vauban » ou encore l'étude de préfiguration sur les énergies renouvelables et de récupération). Bien qu'un SCoT soit « normé », son contenu étant défini dans le code de l'urbanisme, les élus du Grand Douaisis ont fait le choix de l'innovation et de l'expérimentation dans ce SCoT révisé en introduisant de nouveaux concepts comme le lien entre la santé et l'aménagement, en réinventant la manière d'aborder les problématiques (la cohésion sociale est abordée sous l'angle du bien-être des habitants en sus de la réduction des disparités sociales, le principe de précaution a été introduit pour préserver le cycle de l'eau par exemple) et en expérimentant dans la manière de décliner la stratégie en objectifs et orientations au sein du Document d'Objectifs et d'orientations (DOO) pour être plus « opérationnel » (inscription de territoires de projet, distinction de l'artificialisation<sup>®</sup> interne/externe pour maîtriser l'étalement urbain, objectifs de qualité paysagère spécifiques pour chacune des entités qui composent le territoire, etc.).

**Pour parvenir à faire du Douaisis, un Territoire d'Excellence Environnementale et En-**

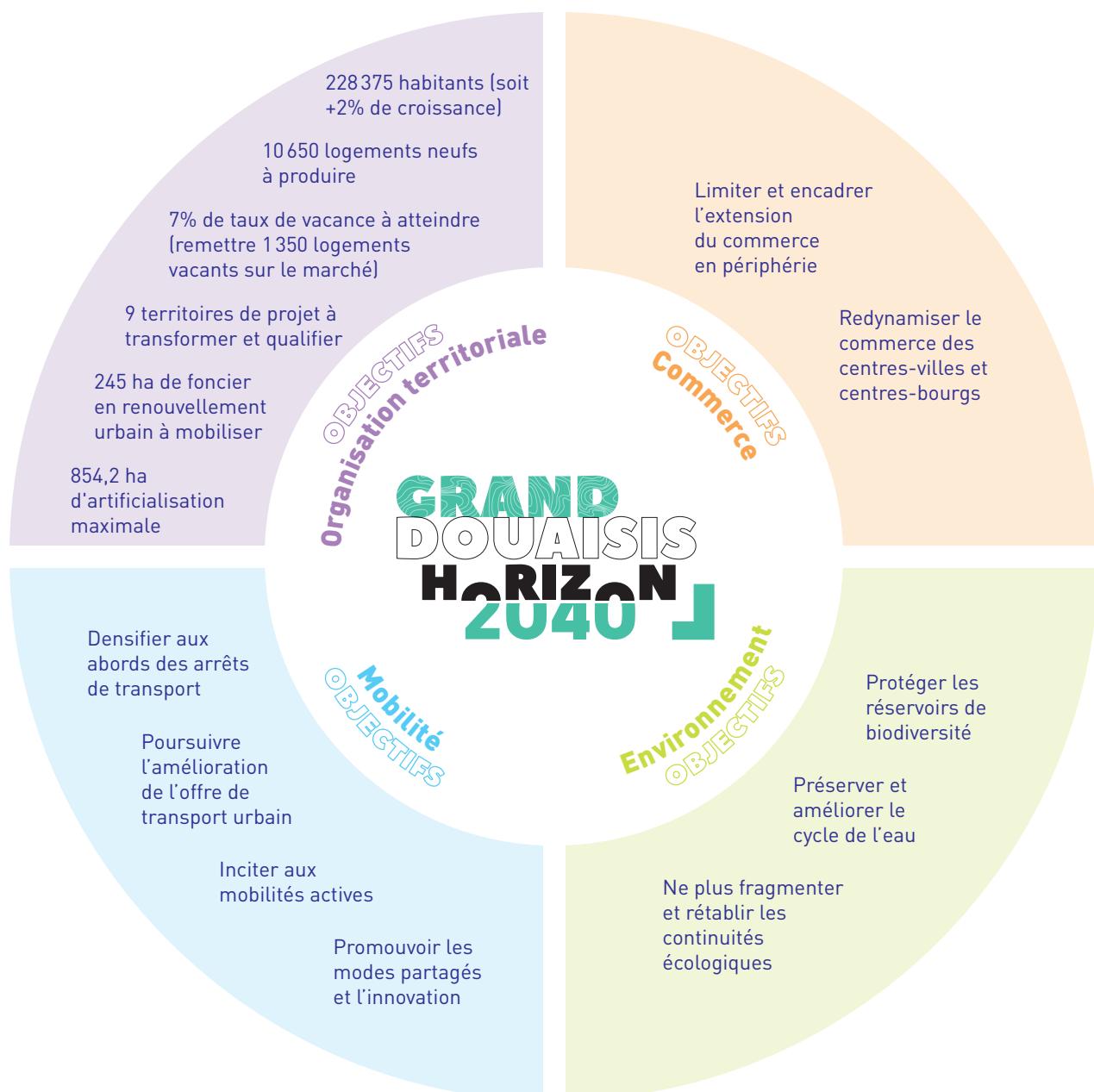
**érgétique, le SCoT vise à réorienter les tendances à l'œuvre** en renforçant les différents pôles du territoire à travers deux armatures, l'une urbaine, l'autre commerciale et en fixant, des objectifs différenciés et contextuatisés permettant de renforcer les fonctions urbaines en place. Pour appuyer cette stratégie de « repolarisation » territoriale, le SCoT fixe l'objectif de réduire l'artificialisation des sols de 50% par rapport à celle observée sur la période 2005-2015 et de contraindre l'étalement urbain, en privilégiant la reconstruction de la ville sur elle-même et en la densifiant aux abords des arrêts de transport collectifs (urbains et ferroviaires).

**Pour qu'un territoire soit attractif, il est nécessaire en premier lieu d'offrir à ses habitants un logement de qualité adapté aux besoins et un emploi.**

Aussi, le SCoT du Grand Douaisis fixe des objectifs visant à améliorer la performance énergétique des logements anciens et à adapter le parc pour répondre à la diversité des besoins des ménages, qu'ils soient actuels ou futurs. S'agissant de l'emploi, le SCoT vise à remédier aux fragilités du territoire en confortant les filières existantes (en répondant à leurs besoins et en les accompagnant dans leur transition écologique et énergétique) et en soutenant la diversification des activités, notamment en faveur des activités présentes et de tourisme.

Pour accroître l'attractivité du Grand Douaisis, le SCoT poursuit l'objectif d'**améliorer le cadre de vie des habitants et le « bien vivre ensemble »** en limitant leur exposition aux risques et nuisances, en réduisant les émissions de polluants atmosphériques responsables de la dégradation de la qualité de l'air (limiter les besoins de déplacements, etc.), en favorisant l'activité physique (privilégier les déplacements en modes actifs<sup>®</sup> et permettre l'accès à des espaces de nature) ou encore en soutenant plus de mixité sociale.

Enfin, pour maintenir les ménages et en accueillir de nouveaux, le SCoT vise à **préserver ses singularités et ses marqueurs identitaires** en valorisant la diversité de ses paysages urbains et ruraux et en protégeant ses milieux naturels et ses ressources (eau, sol, etc.). Il localise également 9 secteurs stratégiques d'intervention prioritaire, appelés « territoires de projet », où convergent des enjeux intercommunaux (mobilité, qualité urbaine et paysagère, renouvellement urbain<sup>®</sup>, biodiversité, etc.) et pour lesquels il définit des objectifs et orientations visant à améliorer leur qualité et leur rayonnement.

**LES OBJECTIFS DU PROJET DE TERRITOIRE À L'HORIZON 2040**



Vue aérienne de Sin-le-Noble

# PROPOS PRÉA- LABELS

**Évaluation du SCoT  
et du DAAC, pourquoi  
la faire ?**

**Dans quel contexte le  
SCoT et le DAAC ont-ils  
été mis en œuvre ?**

**Quels moyens déployés  
pour mettre en œuvre  
le SCoT et le DAAC ?**

**La méthodologie de  
l'évaluation du SCoT  
et du DAAC**



# ÉVALUATION DU SCoT ET DU DAAC, pourquoi la faire ?

Après 6 ans d'application, le code de l'urbanisme impose la réalisation d'une évaluation afin de procéder à l'analyse des résultats de l'application du Schéma de Cohérence Territorial (SCoT) notamment en matière d'environnement, de transports et de déplacements, de maîtrise de la consommation de l'espace, de réduction du rythme de l'artificialisation<sup>®</sup> des sols.

Cette évaluation, au-delà de satisfaire les exigences réglementaires et **de transparence de l'action publique, est l'occasion notamment :**

- de revenir sur **le contexte de leur mise en œuvre**, national et local, afin d'apporter des clés de lecture nécessaires à la compréhension des éléments exposés dans le présent rapport ;

- **d'analyser la trajectoire du territoire** depuis l'approbation du SCoT et du Document d'Aménagement Artisanal et Commercial (DAAC) le 17 décembre 2019 permettant également de mesurer l'atteinte des objectifs fixés dans ces documents. Pour ce faire, 13 questions évaluatives ont été retenues permettant d'apporter des réponses aux principaux objectifs du SCoT et du DAAC en matière d'organisation territoriale, de commerce, de mobilité et d'environnement ;

- **de dresser l'état des lieux de la déclinaison du SCoT et du DAAC** dans les documents d'urbanisme et de planification infra (Programme Local de l'Habitat, Plan de Mobilité, Plan Local de l'Urbanisme, etc.) et dans certains projets d'aménagement (opération d'aménagement supérieure à 5000 m<sup>2</sup> de surface plancher, commerce dont la surface de vente est supérieure ou égale à 1 000 m<sup>2</sup>, etc.).

L'ensemble de ces informations, mises en perspective, permettront aux élus de **conclure sur le maintien du SCoT et du DAAC ou sur leur mise en révision, partielle ou totale.**



Livre Grand Douaisis Horizon 2040

# DANS QUEL CONTEXTE LE SCoT ET LE DAAC ont-ils été mis en œuvre ?

Depuis l'approbation du SCoT et du DAAC, divers événements sont survenus, influençant leur mise en œuvre et leurs effets, de manière positive ou négative. Sans rechercher l'exhaustivité, il s'agit ci-dessous de présenter les éléments les plus marquants.

## Un contexte national complexe

Les premières années de mise en œuvre du SCoT et du DAAC ont été marquées par la pandémie de COVID-19 et l'état d'urgence sanitaire déclaré sur l'ensemble du territoire national, entre 2020 et 2022. Cet état d'urgence a eu un impact sur la mobilisation des élus et les actions d'animation prévues à l'issue de l'approbation de ces documents. Les restrictions liées à l'état d'urgence ont

également eu des répercussions sur les attentes des citoyens et des pouvoirs publics, dont certaines ont des liens directs avec ces documents d'urbanisme : des logements adaptés (ouverts sur l'extérieur, des espaces de vie permettant de vivre ensemble mais aussi de s'isoler, des espaces intermédiaires servant de « sas », etc.), une offre de commerces et de services de proximité accessibles en modes actifs<sup>®</sup>, l'accès à des espaces de nature de proximité, une offre de soin suffisante, des circuits d'approvisionnement locaux, etc. Cette situation sanitaire a également freiné la mise en œuvre opérationnelle des projets et les investissements économiques.



Comité Syndical installation des élus du SCOT GRAND DOUAISIS du 22 juillet 2020

# DANS QUEL CONTEXTE LE SCoT ET LE DAAC ont-ils été mis en œuvre ?

La crise énergétique mondiale de 2021, causée par la reprise d'activités post-COVID-19 et l'invasion de l'Ukraine par la Russie a eu également des incidences localement. Les pénuries et les difficultés d'approvisionnement ont permis de prendre conscience de la nécessité pour les habitants et les territoires de maîtriser notamment leur consommation énergétique et d'agir en faveur de l'autonomie énergétique. Elle a également eu des incidences notables sur le coût des matériaux et la disponibilité des matières premières fragilisant les entreprises, en particulier celles du secteur du bâtiment et de facto les dynamiques constructives.

Outre ces crises sociétales, le contexte législatif et réglementaire en matière de planification et d'urbanisme a été particulièrement mouvant ayant des incidences directes sur la mise en œuvre du SCoT et du DAAC, notamment : l'ordonnance n°2020-744 du 17 juin 2020 relative à la modernisation des SCoT faisant évoluer la structure et le contenu de ce dernier et ouvrant la possibilité

de réaliser des SCoT valant PCAET. La loi n° 2021-1104 du 22 août 2021 dite Climat et Résilience modifiée par la loi n° 2023-630 du 20 juillet 2023 visant à faciliter sa mise en œuvre vient définir une trajectoire de réduction de la consommation d'espaces naturels, agricoles et forestiers puis d'artificialisation<sup>⊕</sup> des sols pour atteindre le zéro artificialisation nette en 2050 et impose sa traduction dans les SCoT au plus tard le 22 février 2027. Sur cet aspect, le contexte normatif est à ce jour encore mouvant. La loi n° 2023-175 du 10 mars 2023 relative à l'accélération de la production d'énergies renouvelables impose aux communes de délimiter des zones d'accélération des énergies renouvelables ; etc. Si les objectifs associés à ces différents textes rejoignent peu ou prou les orientations inscrites dans le SCoT et concourent in fine à sa mise en œuvre, les incertitudes liées à la mouvance normative freinent certaines initiatives, notamment les démarches d'élaboration ou d'évolution des documents d'urbanisme (délais restreints, absence de décrets d'application ou de mise à disposition des outils nécessaires pour satisfaire ces objectifs, anticipation de la traduction dans les documents d'urbanisme, etc.).

## Une gouvernance locale renouvelée

La composition de l'assemblée délibérante du SCOT GRAND DOUAISIS a évolué en 2020 suite aux élections locales. Ainsi, ce renouvellement politique a eu des incidences sur la mise en œuvre du SCoT et du DAAC. Si ces nouveaux élus partagent l'ambition de faire du Douaisis, un Territoire d'Excellence Environnementale et Energétique (DT3E), il a toutefois été nécessaire de les acculter sur l'objet de ces documents et leurs rôles, mais aussi de les informer plus précisément sur le projet de territoire. Ce travail d'acculturation a pris différentes formes : des temps d'échanges dans le cadre des commissions thématiques instituées par le SCOT GRAND DOUAISIS, mais aussi la production de supports pédagogiques à destination des maires et des élus du Comité Syndical (porter à connaissance SCoT, Livre SCoT, Guide Pratique PLU DT3E, etc.).



Approbation du SCoT révisé lors du Comité Syndical du 17 décembre 2019

## Le Grand Douaisis, un territoire singulier

Le territoire du SCOT GRAND DOUAISIS compte :

- 2 intercommunalités, Douaisis Agglo et Cœur d'Ostrevent Agglo dont les compétences diffèrent (si elles sont toutes deux compétentes pour élaborer et réviser des programmes locaux de l'habitat (PLH), seul Douaisis Agglo dispose de la compétence pour gérer les aides à la pierre) ;
- 55 communes compétentes en matière de documents d'urbanisme ;
- 1 syndicat mixte compétent en matière de transport et de mobilité (SMTD) ([l'autorité organisatrice des transports sur l'ensemble du territoire depuis décembre 2019 (suite à l'adhésion de Cœur d'Ostrevent Agglo]) et en matière d'élaboration de plan de mobilité.

Alors que sur certains territoires, l'ensemble des outils de planification (SCoT, PCAET (Plan Climat Air Energie Territorial), PLH (Programme Local de l'Habitat), PdM (Plan de Mobilité), PLU (Plan Local d'Urbanisme), etc.) sont portés par l'intercommunalité, sur le territoire du Grand Douaisis la compétence dédiée à l'élaboration de ces plans et programmes est répartie au sein de plusieurs structures, pouvant disposer de moyens techniques et financiers différents.

Cette répartition des compétences peut rendre plus difficile la déclinaison du SCoT et du DAAC dans les documents d'urbanisme infra (des temporalités de mise en compatibilité différentes et une déclinaison non homogène à l'échelle du territoire compte-tenu des moyens et ressources disponibles, etc.). Toutefois, cela permet de disposer de documents d'urbanisme présentant une analyse territoriale plus fine (analyse du potentiel de densification au sein du tissu urbain, diagnostic agricole, etc.) et donc in fine une déclinaison des documents supra « sur-mesure » tenant compte des spécificités locales.

Aussi, pour pallier à ces difficultés, notamment le manque d'ingénierie au sein de certaines communes, le SCOT GRAND DOUAISIS dispose d'une équipe technique en charge notamment de l'animation du SCoT et du DAAC. Cette ingénierie dispose d'une expertise en matière d'urbanisme réglementaire et sur des champs thématiques en lien avec ces sujets (habitat, foncier, urbanisme commercial, environnement, énergie, qualité de l'air, etc.). L'équipe du SCOT GRAND DOUAISIS apporte ainsi aux communes et aux intercommunalités des conseils et son expertise dans le cadre de l'élaboration de leur projet afin de favoriser la traduction des orientations et objectifs du SCoT et du DAAC. Depuis l'approbation de ces documents en 2019, on constate une évolution des sollicitations démontrant l'intérêt de ce service.

# QUELS MOYENS DÉPLOYÉS pour mettre en œuvre le SCoT et le DAAC ?

Si l'approbation du SCoT et du DAAC en 2019 a été une étape importante pour le SCOT GRAND DOUAISIS, l'animation et leur mise en œuvre depuis ces six dernières années l'ont été tout autant. Pour accompagner les acteurs du territoire (intercommunalité, communes, porteurs de projets, etc.) dans la déclinaison de la stratégie locale en matière d'aménagement du territoire, le SCOT GRAND DOUAISIS a développé son expertise, élaboré des outils d'appropriation et d'aide à la décision, mené des études stratégiques et noué des partenariats.

En effet, le SCoT est opposable aux documents d'urbanisme infra (Programme Local de l'Habitat, Plan Local d'Urbanisme, Plan de Mobilité Urbain), ainsi qu'à certaines opérations foncières et opérations d'aménagement définies à l'article R 142-1 du code de l'urbanisme. Sa mise en œuvre effective découle donc principalement de sa traduction dans les plans et programmes élaborés par les intercommunalités et communes. Après 6 ans de mises en œuvre, on constate que le Plan de Déplacement Urbain du Syndicat Mixte des Transports du Douaisis n'a pas fait l'objet d'une procédure d'évolution pour se mettre en compatibilité avec le SCoT, que le Programme Local de l'Habitat de Douaisis Agglo est en cours de révision pour tenir compte notamment des objectifs du SCoT, et que 32 communes sur les 55 que comptent le territoire ont engagé une procédure de révision de leurs documents d'urbanisme. À noter que sur les 32 procédures engagées, 7 PLU ont été approuvés avant décembre 2024. Le Programme Local de l'Habitat de Cœur d'Ostrevent Agglo a quant à lui été élaboré concomitamment à la révision du SCoT et est compatible avec ce dernier.

Il s'agit, au travers de l'accompagnement du SCOT GRAND DOUAISIS, d'inciter aux passages à l'acte et d'outiller les acteurs du territoire afin de faciliter la mise en compatibilité des documents avec le SCoT. Au-delà,

de cette approche réglementaire, le SCOT GRAND DOUAISIS accompagne les collectivités et porteurs de projet volontaires dans la déclinaison des orientations du SCoT dans leur stratégie et projets d'aménagement.

## L'animation du SCoT et du DAAC

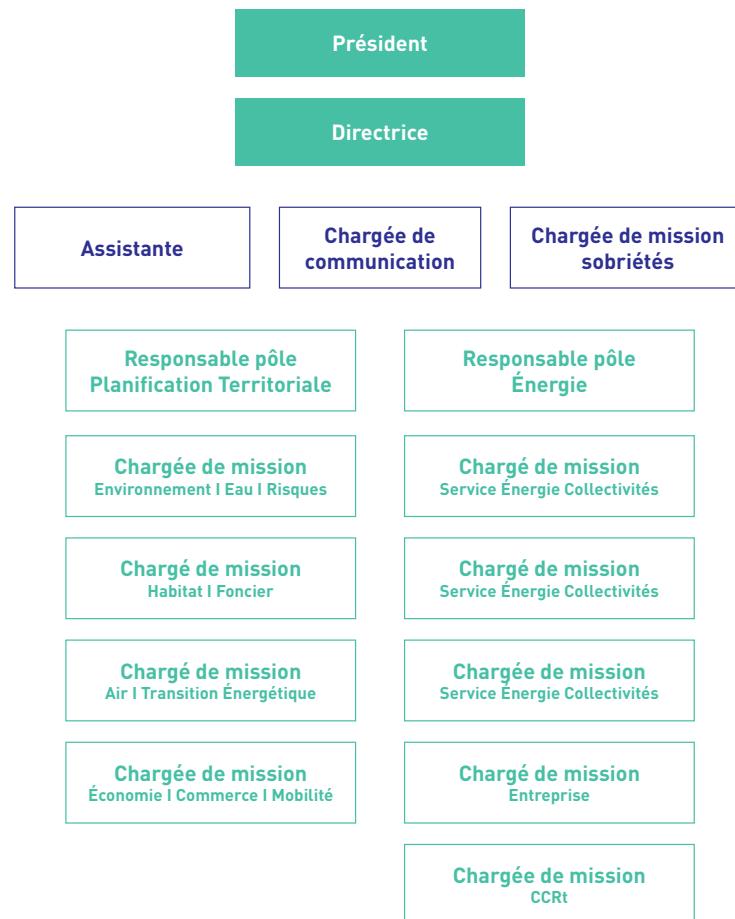
Le SCOT GRAND DOUAISIS se singularise des autres structures dédiées à la conception de SCoT notamment au regard de l'équipe technique dédiée à l'élaboration et la mise en œuvre de ce document. En 2025, le SCOT GRAND DOUAISIS compte **15 agents pluridisciplinaires** qui participent directement ou indirectement à la mise en œuvre du projet de territoire.

Les missions transversales sont directement rattachées à la direction qui regroupe 4 agents (la directrice, l'assistante administrative et financière, la chargée de communication et la chargée de missions sobriétés). Le reste de l'équipe technique se répartit en deux pôles.

Un pôle énergie composé de 6 personnes ayant pour mission d'accompagner les communes et les entreprises dans la réduction de leur consommation énergétique et le développement de la production d'Energie Renouvelable et de Récupération (EnR&R), mais aussi d'animer le Contrat Chaleur Renouvelable territorial (CCRt) et d'accompagner le territoire dans sa stratégie de déploiement des EnR&R (zone d'accélération des énergies renouvelables, etc.).

Le pôle planification territoriale qui pilote le SCoT, le DAAC et le PCAET se compose de 5 agents. Ils ont la charge de suivre et mettre en œuvre lesdits documents, de garantir leur déclinaison dans les documents d'urbanisme locaux (PLH, PdM, PLU, etc.) et les stratégies sectorielles (Programme Alimentaire Territorial, etc.), de piloter des études stratégiques (Étude schéma directeur des réseaux de chaleur renouvelable, Étude sur

## Organigramme 2025



l'eau, etc.), d'accompagner les aménageurs dans la conception de leur projet (échanges techniques préalables au dépôt d'autorisation d'urbanisme, avis dans le cadre d'autorisation d'urbanisme, etc.), de développer une expertise thématique afin d'être des spécialistes dans leur domaine de compétence et de conseiller ainsi les acteurs du territoire, public ou privé.

**En sus de cette équipe de 15 techniciens, le SCOT GRAND DOUAISIS noue des partenariats** afin d'approfondir certains sujets. Ainsi par exemple, entre 2020 et 2025, le SCOT GRAND DOUAISIS a accueilli 3 étudiants, ainsi qu'un groupe de 6 étudiants dans le cadre d'un partenariat avec l'Institut d'Aménagement, d'Urbanisme et de Géographie de Lille pour réaliser « un atelier de projet ».

### Le déploiement d'outils

Pour inciter à la mise en compatibilité des documents d'urbanisme infra avec le SCoT et le DAAC, le SCOT GRAND DOUAISIS a produit de nombreux outils. Il a créé en 2020, une « boîte à outils PLU », dans laquelle les communes disposent de documents régulièrement actualisés pour mener leur procédure d'élaboration ou de révision de PLU (un modèle de cahier des clauses techniques particulières, un modèle de délibération de prescription de l'élaboration ou la révision de PLU, des notes sur l'actualité juridique, un support de présentation détaillant de manière synthétique le PLU, etc.).

Les communes disposent également, depuis octobre 2020, d'un « **porter à connaissance** », qui les informe des objectifs et orientations générales du SCoT et du DAAC, ainsi que des règles qui s'appliquent spécifiquement à chacune d'entre-elles afin de les intégrer dans leur réflexion lors de l'élaboration ou la révision de leur document d'urbanisme. Compte-tenu de l'ordonnance n° 2020-745 du 17 juin 2020 qui renforce le niveau d'opposabilité du PCAET sur les PLU, ces « por-

ter à connaissance » ont été actualisés, en janvier 2022, afin d'informer les communes des objectifs stratégiques du PCAET pouvant trouver une traduction dans les documents d'urbanisme.

Enfin, face à la mouvance normative et à la complexité croissante des procédures d'urbanisme réglementaire, le SCOT GRAND DOUAISIS a souhaité mettre à disposition des communes un « **Guide pratique PLU DT3E** ». Conçu en régie et diffusé en 2022, ce document pédagogique, enrichi de nombreux retours d'expériences et de bonnes pratiques, vise à apporter des réponses concrètes aux questions que l'on se pose lorsque l'on élaboré un document d'urbanisme et que l'on veut intégrer les enjeux de transition énergétique et environnementale.

# QUELS MOYENS DÉPLOYÉS

## pour mettre en œuvre le SCoT et le DAAC ?

### La réalisation d'études stratégiques

Depuis l'approbation du SCoT et du DAAC, le SCOT GRAND DOUAISIS a engagé de nombreuses études participant à la mise en œuvre de ce dernier.

La 1<sup>ère</sup> concerne **l'étude de requalification et de programmation du quartier Gare-Scarpe-Vauban**. Réalisée concomitamment à la révision générale du SCOT, celle-ci a permis de nourrir les réflexions et les orientations concernant le réaménagement de ce secteur. Déclinée dans la partie relative au territoire de projet du SCoT « concevoir le secteur Gare-Scarpe-Vauban comme stratégique pour le rayonnement territorial », celle-ci trouve aujourd'hui une traduction opérationnelle dans les travaux engagés par Douaisis Agglo pour requalifier la friche économique jouxtant la gare, mais aussi dans sa déclinaison dans le Plan Local d'Urbanisme de la ville de Douai approuvé le 17 mars 2023.

Le SCOT GRAND DOUAISIS a également engagé une réflexion en 2023 et 2024 sur un second territoire de projet défini dans le SCOT. Réalisée en régie, **l'étude portant sur le territoire de projet « Exploiter le potentiel offert par la proximité de la ligne de Bus à Haut Niveau de Service le long de la route départementale 645 entre Douai et Aniche »** a pour objectif d'améliorer l'aménagement et d'optimiser l'occupation du sol à ses abords afin de favoriser l'usage du BHNS et des modes doux dans les déplacements quotidiens. Cette étude pourra enrichir les

réflexions menées par les collectivités territoriales et les acteurs privés dans le cadre de l'élaboration de documents d'urbanisme ou de travaux d'aménagement.

Lors de la révision générale du SCoT, les élus se sont engagés à **mener une étude sur la préservation quantitative et qualitative de la ressource en eau**. Cette étude lancée en 2023 devrait être finalisée courant 2025. Elle a permis d'améliorer la connaissance du grand et petit cycle de l'eau, d'évaluer l'incidence de l'urbanisation sur la ressource en eau souterraine et doit permettre à terme de définir des orientations en faveur du maintien quantitatif et qualitatif de cette ressource. Les conclusions de cette étude permettront au SCOT GRAND DOUAISIS d'actualiser le SCOT à l'aune des enseignements et des résultats.

L'étude relative au « **Schéma directeur des énergies et des réseaux de chaleur renouvelable** » lancée en 2024 et finalisée au 1<sup>er</sup> semestre 2025 a permis d'actualiser les connaissances sur les gisements d'énergies renouvelables et de récupération sur le territoire et définir les secteurs préférentiels pour la création ou l'extension de réseaux de chaleur renouvelable. Elle doit in fine favoriser le passage à l'acte en offrant des solutions techniques, juridiques et financières aux porteurs de projet. Les conclusions de cette étude permettront d'enrichir à termes le SCOT en améliorant la coordination des réflexions entre aménagement du territoire et transition énergétique.

Enfin, le SCOT GRAND DOUAISIS est lauréat, depuis septembre 2024, du programme national Innovation Territoriale et Logistique Urbaine Durable (InTerLUD+). Crée à l'initiative de l'ADEME, du Cerema et du Ministère de la Transition écologique, ce programme vise à accompagner pendant 4 ans les collectivités souhaitant saisir la thématique de la logistique urbaine dans leurs stratégies de développement territorial. Ce dispositif a permis au SCOT GRAND DOUAISIS de lancer au 1<sup>er</sup> semestre 2025 une étude afin de réaliser un diagnostic territorial permettant d'identifier les enjeux de logistique, et de construire une stratégie avec les parties prenantes, dont les acteurs économiques, à travers la formalisation d'**une charte de logistique urbaine durable**. Cette étude per-



Atelier organisé dans le cadre de l'étude sur la préservation quantitative et qualitative de la ressource en eau le 6 Juin 2024

mettra d'alimenter à terme les réflexions des élus dans le cadre de l'intégration future d'un volet « logistique » au DAAC.

### La diffusion de l'expertise

Le SCOT GRAND DOUAISIS partage et diffuse l'ensemble de son expertise auprès de ceux qui en font la demande.

Cela peut prendre différentes formes : l'intervention dans le cadre de séminaires de travail, de formations ou d'événements organisés par la structure (Rencontres Energie Collectivités, demi-journée thématique sur les énergies renouvelables, etc.) ou des organismes divers à l'échelle locale (Rencontre de la biodiversité à Douai, etc.) ou nationale (Centre National Fonction Publique Territoriale, l'Agence d'Urbanisme et d'Aménagement de Toulouse, le carrefour de l'eau, Centre Architecture Urbanisme Environnement de l'Aisne, etc.).

Cela peut prendre également la forme d'articles de presse dans des revues spécialisées (revue santé publique France, etc.), des journaux locaux (PETR Pays de Thiérache, etc.) ou de capsules vidéo. S'agissant de ce dernier aspect, suite à la participation du SCOT GRAND DOUAISIS au dossier documentaire sur la sobriété foncière réalisé par le Centre Ressource du Développement Durable (CERDD) en juin 2023, le SCOT GRAND DOUAISIS a été sollicité afin d'intervenir dans le « MOOC Sobriété foncière : mon territoire en action » créé par ce dernier. Le SCOT GRAND DOUAISIS témoigne de l'intérêt des outils de planification pour traduire les stratégies foncières menées par les collectivités territoriales.

<https://www.cerdd.org/Les-rendez-vous-du-Cerdd/MOOC-Sobriete-fonciere-mon-territoire-en-action>

### Le développement de partenariats

Afin d'essaimer la mise en œuvre du SCoT, le SCOT GRAND DOUAISIS a noué de nombreux partenariats depuis son approbation.

Au-delà des partenaires de droit (intercommunalités, communes) et des partenaires institutionnels (État, Région Hauts-de-France, Département, chambres consulaires, Syndicat Mixte des Transports du Douaisis, Parc Naturel Scarpe Escaut,



Étude portant sur le territoire de projet « Exploiter le potentiel offert par la proximité de la ligne de Bus à Haut Niveau de Service le long de la route départementale 645 entre Douai et Aniche » Atelier organisé dans le cadre du partenariat avec l'IAUGL le 15 mars 2024

etc.), la structure développe de nombreux partenariats, formalisés ou non, qu'ils soient à des fins :

- **de mise en réseau** (siège au conseil d'administration de la fédération nationale des SCoT, la participation aux travaux des Ateliers Régionaux des Acteurs de l'Aménagement organisés par la Région Hauts-de-France pour mettre en synergie leurs compétences en matière d'aménagement, d'urbanisme et de planification, etc.) ;
- **d'expertise** permettant de décloisonner les réflexions menées et d'élargir le prisme d'analyse au-delà des seules préoccupations urbanistiques (convention de partenariat avec l'ADOPTA pour bénéficier de son conseil dans le cadre de l'étude sur la ressource en eau, adhésion au CAUE pour nourrir les réflexions menées sur les paysages, les nouvelles formes urbaines, Institut d'Aménagement d'Urbanisme et de Géographie de Lille, etc.) ;
- **financières** (Agence de l'eau Artois Picardie, ADEME, Région Hauts-de-France, etc.).

Certains partenariats sont historiques (ADEME, Région Hauts-de-France, etc.), d'autres sont plus récents et ont émergé depuis 2021 afin de prendre en compte les nouveaux besoins à l'issue de l'approbation du SCoT (Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et d'Environnement, Agence de l'eau Artois Picardie, Institut d'Aménagement d'Urbanisme et de Géographie de Lille, etc.).

# LA MÉTHODOLOGIE DE L'ÉVALUATION du SCoT et du DAAC

## La méthodologie retenue

Les incidences d'un document d'urbanisme sur un territoire ne peuvent être appréciées à court terme, en particulier pour des SCoT, dont les objectifs et orientations sont fixés à 20 ans et doivent être déclinés dans les Plans Locaux d'Urbanisme afin d'être opposables à toutes les autorisations d'urbanisme.

Pour autant, afin de satisfaire aux obligations réglementaires, la démarche d'évaluation du SCoT a été entreprise au cours de l'année 2024 et finalisée en 2025.

Le choix a été fait dans le cadre de cette évaluation d'appréhender les thématiques précisées à l'article L 143-28 du code de l'urbanisme à savoir l'environnement, les transports et les déplacements, la maîtrise de la consommation de l'espace et la réduction du rythme de l'artificialisation<sup>®</sup> des sols et les implantations commerciales.

L'objectif de cette évaluation est d'éclairer les élus sur la trajectoire à l'œuvre sur le territoire depuis l'approbation du SCoT, au regard des objectifs fixés et la façon dont ses orientations ont été mises en œuvre. Il s'agit notamment d'apporter des réponses aux questions suivantes :

### ORGANISATION TERRITORIALE « SE RECENTRER, AMÉNAGER LE TERRITOIRE AVEC SOBRIÉTÉ, ÊTRE ATTRACTIF, AMÉLIORER LE BIEN VIVRE ENSEMBLE »

- La dépolarisation du territoire ralentit-elle ?
- Y a-t-il des actions ou réflexions engagées sur les territoires de projet ?
- L'extension de l'urbanisation et la consommation foncière diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?

### COMMERCE « RECONQUÉRIR, RECENTRER, RAYONNER »

- La stratégie de développement commercial et l'évolution de l'offre participent-elles à l'objectif de reconquête de l'offre commerciale ?
- Les conditions d'implantation du commerce participent-elles à recentrer l'offre commerciale ?
- Le rayonnement de l'offre commerciale du Grand Douaisis s'est-il amélioré ?

### MOBILITÉ « SE DÉPLACER MOINS ET MIEUX »

- L'urbanisation nouvelle est-elle coordonnée aux solutions de mobilité durable ?
- L'offre de mobilité alternative à la voiture s'est-elle améliorée et diversifiée ?
- Les modes de transport partagés et innovants sont-ils promus sur le territoire ?

### ENVIRONNEMENT « PROTÉGÉR LES ESPACES NATURELS – ADAPTER LE TERRITOIRE »

- Les réservoirs de biodiversité<sup>®</sup> ont-ils été préservés ?
- Les continuités écologiques sont-elles maintenues et rétablies ?
- Les prairies sont-elles préservées ?
- Y a-t-il une évolution des pressions sur la ressource en eau ?



Atelier AMI bas carbone, SCOT GRAND DOUAISIS

L'objectif n'étant pas de traiter de manière exhaustive l'ensemble des orientations et objectifs du SCoT, il a d'abord été nécessaire de **sélectionner les indicateurs** inscrits dans le rapport de présentation du SCoT permettant de mettre en évidence des tendances significatives et rendre l'exercice plus lisible et accessible.

Dans un second temps, il a fallu **questionner leur pertinence** au regard de la disponibilité et de la fiabilité des données.

Il a été fait le choix, dans le cadre de la présente évaluation, d'analyser 2 familles d'indicateurs :

- **Les indicateurs de mise en œuvre** permettant d'évaluer la déclinaison des objectifs et orientations du SCoT dans les documents d'urbanisme infra-territoriaux, les Plans Locaux d'Urbanisme. Ils permettent d'évaluer l'évolution des « pratiques » dans les PLU suite à l'approbation du SCoT. Cette analyse s'est donc appuyée sur les PLU mis en compatibilité avec le SCoT et exécutoires au 31 décembre 2024. Ainsi, les PLU exécutoires d'Auberchicourt, de Douai, d'Erre, de Flines-Lez-Raches, d'Hammel, d'Hornaing et de Marcq-En-Ostrevent ont été analysés.
- **Les indicateurs d'incidences** permettant d'analyser les évolutions sur le territoire à l'aune des orientations du SCoT.

L'évaluation ayant pour ambition de mesurer de façon objective et quantifiable les dynamiques du territoire, **les indicateurs d'incidences retenus sont chiffrés et territorialisés, à l'exception de certains, plus qualitatifs**, basés sur des entretiens, permettant par exemple d'évaluer la mise en œuvre des territoires de projet.

Concernant cette même famille d'indicateurs, l'évaluation s'est attachée, chaque fois que cela était possible, à **réaliser un état zéro** en 2020, date à laquelle le SCoT révisé est devenu exécutoire, et à évaluer les évolutions territoriales observées depuis. Pour certains indicateurs, il n'a pas été possible de retracer cet état zéro, en raison de **l'absence de données disponibles en 2020** (notamment sur les indicateurs relatifs à l'environnement) **ou d'un manque de pertinence**, le laps de temps étant trop court entre deux référentiels de données ne permettant pas de mettre en évidence une tendance ou une trajectoire comme par exemple pour les données relatives à l'évolution démographique (2020-2021). Dans ces cas, il a été fait le choix **d'analyser les évolutions territoriales sur un pas de temps plus long**, bien souvent à partir de 2015 (année de l'évaluation du SCoT1 et de la prescription de sa révision générale).

Le SCOT GRAND DOUAISIS a mobilisé essentiellement **des données en open data à défaut d'observatoires locaux**. Toutefois, l'acquisition de données a été faite afin d'affiner l'analyse relative à la consommation d'espaces naturels, agricoles et forestiers et l'artificialisation des sols pour les années 2020 et 2023 (acquisition d'un Mode d'Occupation du Sol) compte-tenu des enjeux récents liés aux objectifs de la loi n° 2021-1104 du 22 août 2021 portant lutte contre le dérèglement climatique et renforcement de la résilience face à ses effets (réduction de la consommation d'espaces naturels, agricoles et forestiers et trajectoire du zéro artificialisation nette).

# LA MÉTHODOLOGIE DE L'ÉVALUATION

## du SCoT et du DAAC

### Un exercice nécessaire mais présentant des limites

La compréhension des principaux résultats de l'évaluation du SCoT nécessite de bien appréhender les limites et parfois les biais méthodologiques qu'elle peut comporter. Aussi, dans chaque question évaluative abordée, des encarts  sont disponibles afin de donner des clés de lecture pour en améliorer la compréhension.

L'évaluation d'un SCoT au bout de 6 ans comporte plusieurs limites parmi lesquelles :

- la **disponibilité et la fréquence** de mise à jour des sources de données nécessaires pour renseigner les indicateurs ne permettant pas de réaliser une analyse sur la période 2019-2025 ;
- la **fiabilité** des données ne permet pas toujours de réaliser une analyse exhaustive (en particulier sur le commerce) ;
- l'exercice est partiel et non exhaustif puisque toutes les orientations et tous les objectifs du SCoT ne sont évalués ;
- l'observation sur un temps court **ne permet pas d'avoir un recul suffisant** pour conclure de manière certaine sur des évolutions de tendances imputables au SCoT qui fixe des objectifs à 2040 ;

• la **déclinaison des orientations du SCoT dans les documents de planification infra-territoriaux** n'a pas eu lieu (Plan De Mobilité (PDM)) ou est toujours en cours (Plans Locaux d'Urbanisme (PLU), Programmes Locaux de l'Habitat (PLH), etc.) ;

Enfin, le **changement de comportement** des citoyens ou encore les **évolutions normatives** ont des conséquences sur les évolutions territoriales. Les tendances observées ne peuvent donc pas être imputées à la seule mise en œuvre du SCoT.

### La synthèse des méthodologies employées

Afin d'aider à la compréhension des analyses produites dans le présent rapport d'évaluation, une synthèse des indicateurs analysés, des méthodologies employées, des difficultés rencontrées ou limites de l'analyse est disponible en annexe.

### Les indicateurs de mise en œuvre

L'analyse de la mise en œuvre du SCoT dans les PLU exécutoires a nécessité parfois de faire des choix méthodologiques. Afin de s'assurer de la bonne compréhension des résultats de l'analyse, les choix retenus figurent dans le tableau en annexe.



Passerelle du Parc Jacques Vernier, Douai

# LA COMPOSITION DES FICHES ÉVALUATIVES

**Réponse à la question évaluative**  
Pour apprécier rapidement le résultat de la mise en œuvre de l'objectif inscrit dans le SCoT, trois réponses sont possibles : oui, non, partiellement. La conclusion se situe dans l'encart « En bref » à la fin de l'analyse.

rapidement le résultat de la mise en œuvre de l'objectif inscrit dans le SCoT, trois réponses sont possibles : oui, non, partiellement. La conclusion se situe dans l'encart « En bref » à la fin de l'analyse.

## Présentation synthétique du contexte et des objectifs définis dans le SCOT

## Chiffres clés issues de l'évaluation

**Question évaluative**  
Objectif évalué  
formulé sous forme  
de question.

1

## LES PRAIRIES sont-elles préservées ?

Sur le territoire du Grand Domselaer, les prairies sont principalement associées aux milieux agricoles traditionnels, tout en conservant une fonctionnalité agricole. Entre 2005 et 2015, les espaces prairiaux ont connu une diminution constante mais forte de l'importance de leur surface, alors que les espaces boisés ont connu la plus forte diminution de leur surface. La diminution de la surface des prairies participe à la perte de la biodiversité et au déclin des espèces. Ces dernières années, les pressions exercées sur les prairies ont été renforcées par la nécessité de la qualité des eaux sauvages et de la protection de la biodiversité et de la capacité de stockage de carbon des sols. Le 1<sup>er</sup> SCAT<sup>1</sup>, approuvé en 2013, a donc mis l'accent sur la préservation de ces espaces en raison des services écosystémiques qu'ils rendent et approuvé en décembre 2019, porte, dans le cadre de la révision du SCAT, des efforts forts en faveur de la préservation des prairies et leurs fonctionnalités.

## Clés de lecture

Information(s) sur la méthodologie employée permettant de comprendre et interpréter les résultats de l'analyse.



## Bilan de la mise en œuvre du SCoT

### Résultats de l'analyse des indicateurs

## Résultats de l'analyse des indicateurs



## Conclusion de l'évaluation

# ÉVALUA- TION THÉMA- TIQUE

## **Organisation territoriale**

Se recentrer, aménager le territoire  
avec sobriété, être attractif, améliorer  
le bien vivre ensemble

## **Commerce**

Reconquérir, recentrer, rayonner

## **Mobilité**

Se déplacer moins et mieux

## **Environnement**

Protéger les espaces naturels  
Adapter le territoire



# ORGANI- SATION TERRI- TORIALE

**Se recentrer,  
aménager le territoire  
avec sobriété, être  
attractif, améliorer  
le bien vivre ensemble**

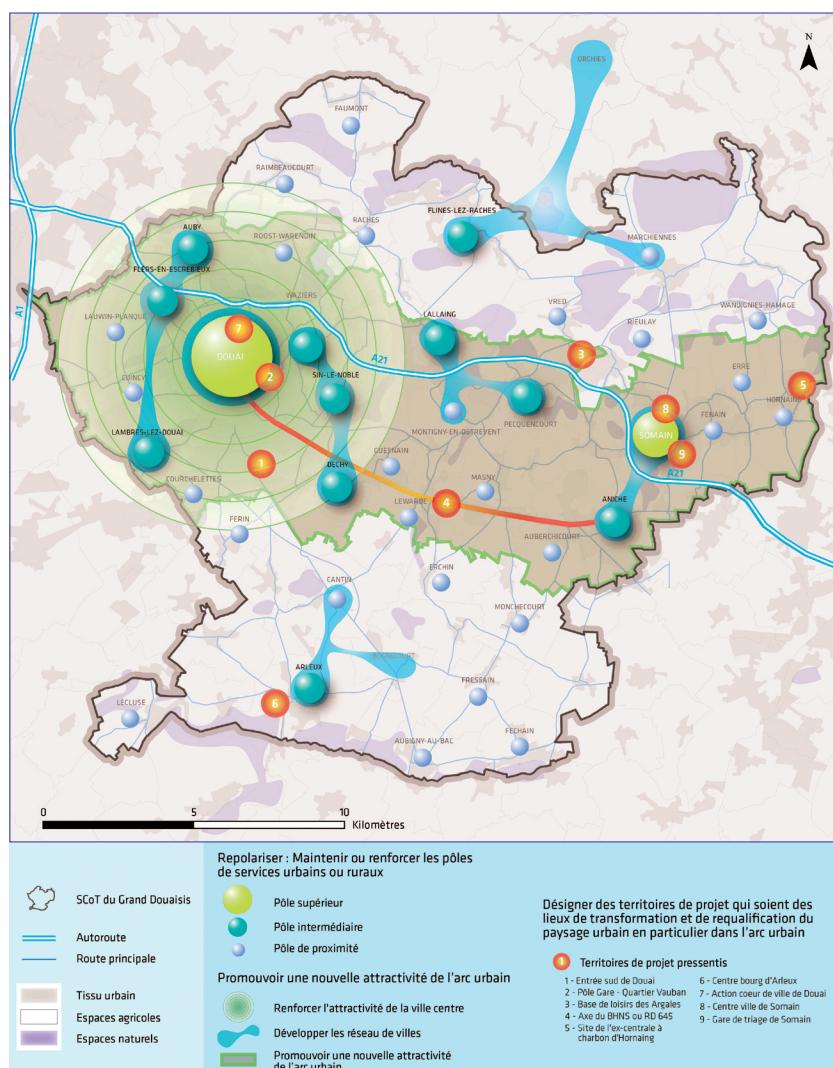
Le territoire se caractérise par les franges Nord et Sud à prédominance « rurale » et un arc urbain au centre, héritage du passé minier, constitué d'un continuum bâti densément peuplé concentrant commerces, services, équipements publics et emplois. Depuis plusieurs décennies, une dépolarisation du territoire est constatée, c'est-à-dire une dispersion des fonctions urbaines au profit des périphéries. Les conséquences sont multiples : perte d'attractivité des communes minières et de leur centre-ville, extension de la ville sur les espaces agricoles et naturels, augmentation des distances parcourues dans les déplacements quotidiens, etc.

Pour enrayer ce phénomène, le SCoT organise le développement

territorial sur la base de l'armature urbaine<sup>®</sup> existante. Celle-ci est constituée de polarités, dont le degré d'importance est fonction de la nature des services et des équipements existants par commune et de leur taux de concentration. Le SCoT définit également 9 territoires de projets constituant des secteurs stratégiques pour le rayonnement et l'attractivité du Douaisis.

Le SCoT vise ainsi à améliorer l'attractivité de l'arc urbain, à maintenir les pôles de services urbains et ruraux, à qualifier les secteurs concernés par des territoires de projets et à limiter sensiblement l'extension de l'urbanisation ainsi que la consommation foncière.

### ORGANISATION DU TERRITOIRE



Source : SCOT GRAND DOUAISIS

# LA DÉPOLARISATION DU TERRITOIRE ralentit-elle ?



Le SCoT du Grand Douaisis a pour scénario démographique, à l'horizon 2040, une hausse de 2% de sa population, induisant un besoin de 10 650 nouveaux logements. Cet objectif est réparti sur le territoire en priorisant la production de logements au sein des principales communes pôles de l'armature urbaine<sup>®</sup> définie par le SCoT, dans le but de freiner la dépolarisation à l'œuvre. Cette dernière se traduit par une perte de population des pôles de l'arc urbain et, en particulier, de la ville-centre, Douai. Afin d'enrayer cette tendance et de conforter leur niveau d'équipements et de services, le SCoT ambitionne de renforcer l'attractivité des polarités du territoire et ainsi leur

fonction résidentielle. Quant aux communes non identifiées comme pôles au sein de l'armature urbaine du Grand Douaisis, l'objectif est d'y stabiliser le poids de population.

L'amélioration du parcours résidentiel par la diversification de l'offre de logements représente un levier pour atteindre ces objectifs. En effet, le parc de logements du territoire, essentiellement composé de grandes typologies (4 pièces et plus), n'est plus en adéquation avec les besoins actuels et futurs. Le vieillissement de la population et le desserrement des ménages augmentent le besoin de petits et moyens logements (T1 au T3). De plus, concernant l'attractivité résidentielle spécifique à la ville de Douai, le SCoT y vise la production de logements individuels afin d'atteindre une meilleure répartition entre individuel et collectif au sein de son parc de logements.

Le rééquilibrage de la mixité sociale, aujourd'hui concentrée au sein des communes de l'arc urbain, est également nécessaire. Dans cet optique, le SCoT fixe l'objectif aux communes pôles de prévoir 20% de logements aidés<sup>®</sup> dans leur production de logements, à l'exception des communes comprenant déjà plus de 35% de logements aidés au sein de leur parc et/ou des Quartiers prioritaires de la Politique de la Ville (QPV), celles-ci étant toutes situées au sein de l'arc urbain.

## - 1 787

habitants sur le Grand Douaisis, soit -0,8% entre 2015 et 2021.

Dont :

Communes non pôles :

## +236

habitants, soit +1,8%.

Pôles intermédiaires :

## -592

habitants, soit -0,8%.

Pôles de proximité :

## -184

habitants, soit -0,2%.

Pôles supérieurs :

## -1 247

habitants, soit -2,4%.



Afin de pouvoir comparer les périodes 2015-2020 et 2020-2021, les évolutions entre 2015 et 2020 ont été annualisées.

Le nombre de pièces au sein des logements mis à disposition par l'INSEE n'est disponible qu'à l'échelle des résidences principales.

Le nombre de logements aidés exploité dans cette fiche correspond à l'ensemble du parc social recensé au sein du répertoire des logements locatifs des bailleurs sociaux (RPLS), base de données fournie annuellement par le Service des Données et Etudes Statistiques (SDES).

**Une atténuation de la dépolarisation malgré une tendance démographique à la baisse se poursuivant sur le territoire**

Le Grand Douaisis connaît une perte de population depuis 2015, essentiellement imputable aux pôles du territoire.

En effet, **sur la période 2015-2020, seules les communes non pôles ont connu une croissance démographique (+0,4% par an)**, les pôles de proximité présentant une population stable en moyenne. Cela ne compense toutefois pas la perte d'habitants au sein des pôles intermédiaires et supérieurs (respectivement -0,2% et 0,4%).

**EVOLUTION DE LA POPULATION DU GRAND DOUAISIS PAR TYPES DE PÔLES ENTRE 2015 ET 2021**

|                             | Population en 2015 | Évolution moyenne annuelle de la population entre 2015 et 2020 | Population en 2020 | Évolution de la population entre 2020 et 2021 | Population en 2021 |
|-----------------------------|--------------------|--|--------------------|---|--------------------|
| <b>Communes non pôles</b>   | 13 257             | 0,4%   | 13 502             | -0,1%   | 13 493             |
| <b>Pôles de proximité</b>   | 76 962             | 0,0%   | 76 994             | -0,3%   | 76 778             |
| <b>Pôles intermédiaires</b> | 74 745             | - 0,2%   | 74 176             | 0,0%  | 74 153             |
| <b>Pôles supérieurs</b>     | 52 685             | - 0,4%   | 51 711             | -0,5%   | 51 438             |
| <b>Grand Douaisis</b>       | <b>217 649</b>     | <b>-0,1%</b>   | <b>216 383</b>     | <b>-0,2%</b>                                  | <b>215 862</b>     |

Source : INSEE – Recensement de la Population 2015-2020-2021

# LA DÉPOLARISATION DU TERRITOIRE ralentit-elle ?

**Entre 2020 et 2021, la tendance démographique est toujours à la baisse à l'échelle du Grand Douaisis.** Néanmoins, cette tendance est différente selon les types de pôles : les communes non pôles et pôles de proximité affichent une diminution globale de leur population (-0,1% et -0,3%) alors que celle de la catégorie des pôles intermédiaires se stabilise. Quant aux pôles supérieurs, la perte d'habitants reste du même niveau.

Cette évolution de la population est globalement due à un solde migratoire négatif entre 2015 et 2021 alors que le solde naturel reste légèrement positif sur cette période.

## Une dynamique de production de logements en faveur des pôles intermédiaires et de proximité

En 2015, le parc de logements du Grand Douaisis se répartit ainsi : un tiers au sein des pôles de proximité, un tiers au sein des pôles intermédiaires et le dernier partagé entre les communes non pôles et les pôles supérieurs avec respectivement 6 et 27% du parc total de logements.

**ÉVOLUTION DU NOMBRE DE LOGEMENTS SUR LE GRAND DOUAISIS PAR TYPES DE PÔLES ENTRE 2015 ET 2021**

|                             | <i>Nombre de logements en 2015</i> | <i>Part dans le parc total de logements en 2015</i> | <i>Nombre annuel moyen de nouveaux logements entre 2015 et 2020</i> | <i>Part dans l'évolution du nombre de logements 2015-2020</i> | <i>Nombre de nouveaux logements entre 2020 et 2021</i> | <i>Part dans l'évolution du nombre de logements 2020-2021</i> | <i>Nombre de logements en 2021</i> |
|-----------------------------|------------------------------------|---|---|---|--|---|------------------------------------|
| <b>Communes non pôles</b>   | 5 691                              | 6%  | 44  | 7%  | 39   | 9%  | 5 949                              |
| <b>Pôles de proximité</b>   | 32 744                             | 33%   | 244   | 38%   | 161  | 36%   | 34 124                             |
| <b>Pôles intermédiaires</b> | 33 501                             | 34%   | 158   | 25%   | 242  | 54%   | 34 533                             |
| <b>Pôles supérieurs</b>     | 26 615                             | 27%   | 190   | 30%   | 4  | 1%  | 27 571                             |
| <b>Grand Douaisis</b>       | <b>98 550</b>                      | <b>100%</b>   | <b>636</b>  | <b>100%</b>   | <b>446</b>   | <b>100%</b>   | <b>102 177</b>                     |

Source : INSEE – Recensement de la Population 2015-2020-2021

Sur la période 2015-2020, 636 nouveaux logements sont recensés par an, en moyenne, à l'échelle du Grand Douaisis. Les pôles de proximité accueillent la part principale de ces derniers (38%), suivis par les pôles supérieurs (30%) et intermédiaires (25%). Cette répartition sur le territoire n'est donc pas en adéquation avec celle du parc de logements, par types de pôles, en 2015 : les nouveaux logements se situant majoritairement au sein des pôles de proximité au détriment des pôles intermédiaires.

Entre 2020 et 2021, le nombre de nouveaux logements est inférieur à la période passée (446), la crise sanitaire liée au COVID-19 pouvant expliquer cette tendance. Cependant, **la répartition de ces logements sur le territoire évolue au profit de l'arc urbain et en particulier des pôles intermédiaires** pour 54% d'entre eux. Il est à noter que les pôles

supérieurs affichent très peu de nouveaux logements sur cette année. Néanmoins, cette donnée est à relativiser au regard du réinvestissement de logements vacants réalisé en parallèle sur ces communes, notamment en centre-ville de Douai. La répartition au sein des communes non pôles et des pôles de proximité reste, quant à elle, plutôt stable.

#### Un rééquilibrage partiel des typologies de logements

Comme évoqué précédemment, le parc de logements du Grand Douaisis est très majoritairement composé de grands logements. En effet, celui-ci comprend 75% de logements de 4 pièces et plus, en 2015, tandis que les petits logements (T1 et T2) et les logements de taille moyenne (T3) ne représentent alors respectivement que 10% et 15% du parc de logements.

#### EVOLUTION DES TYPOLOGIES DE LOGEMENTS À L'ÉCHELLE DU GRAND DOUAISIS ENTRE 2015 ET 2021

| Nombre de pièces des résidences principales          | 1 pièce | 2 pièces | 3 pièces | 4 pièces | 5 pièces et + |
|--|---------|----------|----------|----------|---------------|
| Nombre de logements en 2015                          | 2 017   | 7 170    | 13 269   | 23 231   | 43 735        |
| Evolution moyenne annuelle entre 2015 et 2020        | -9      | 25       | 201      | 110      | 116           |
| Soit en % parmi les nouvelles résidences principales | -2,0%   | 5,6%     | 45,4%    | 24,8%    | 26,2%         |
| Nombre de logements en 2020                          | 1 973   | 7 294    | 14 275   | 23 779   | 44 313        |
| Evolution entre 2020 et 2021                         | 123     | 152      | 94       | -51      | 328           |
| Soit en % parmi les nouvelles résidences principales | 18,9%   | 23,6%    | 14,6%    | -7,9%    | 50,9%         |
| Nombre de logements en 2021                          | 2 096   | 7 446    | 14 369   | 23 728   | 44 641        |

Source : INSEE – Recensement de la Population 2015-2020-2021

# LA DÉPOLARISATION DU TERRITOIRE ralentit-elle ?

**Entre 2015 et 2020, la production de grands logements (4 pièces et plus) reste majoritaire** avec 51% des nouvelles résidences principales. Les logements de type 3 représentent également une part importante de la production (45,4%). Quant aux petits logements (T1 et T2), leur part est très minoritaire, le nombre de logements de 1 pièce étant même en baisse sur cette période.

**Cette dynamique s'inverse entre 2020 et 2021.** En effet, les T1 et T2 constituent alors près de la moitié de la production de logements (42,5%). Cette tendance est sans doute liée au fait que les nouveaux logements sur cette période sont majoritairement réalisés au sein des pôles intermédiaires, comme présenté précédemment. En effet, au regard des caractéristiques de leur population et de leur parc de logements, ces communes nécessitent une production accrue de petits logements pour répondre aux besoins.

Dans le même temps, le nombre de résidences principales de type 4 diminue, néanmoins, cela est compensé par la hausse des 5 pièces et plus (50,9% de la production). Les grands logements correspondent ainsi à 43% des nouvelles résidences principales, étant donc à équivalent avec les petits logements. La production de T3 est ainsi impactée, ne constituant plus que 15% sur cette période.

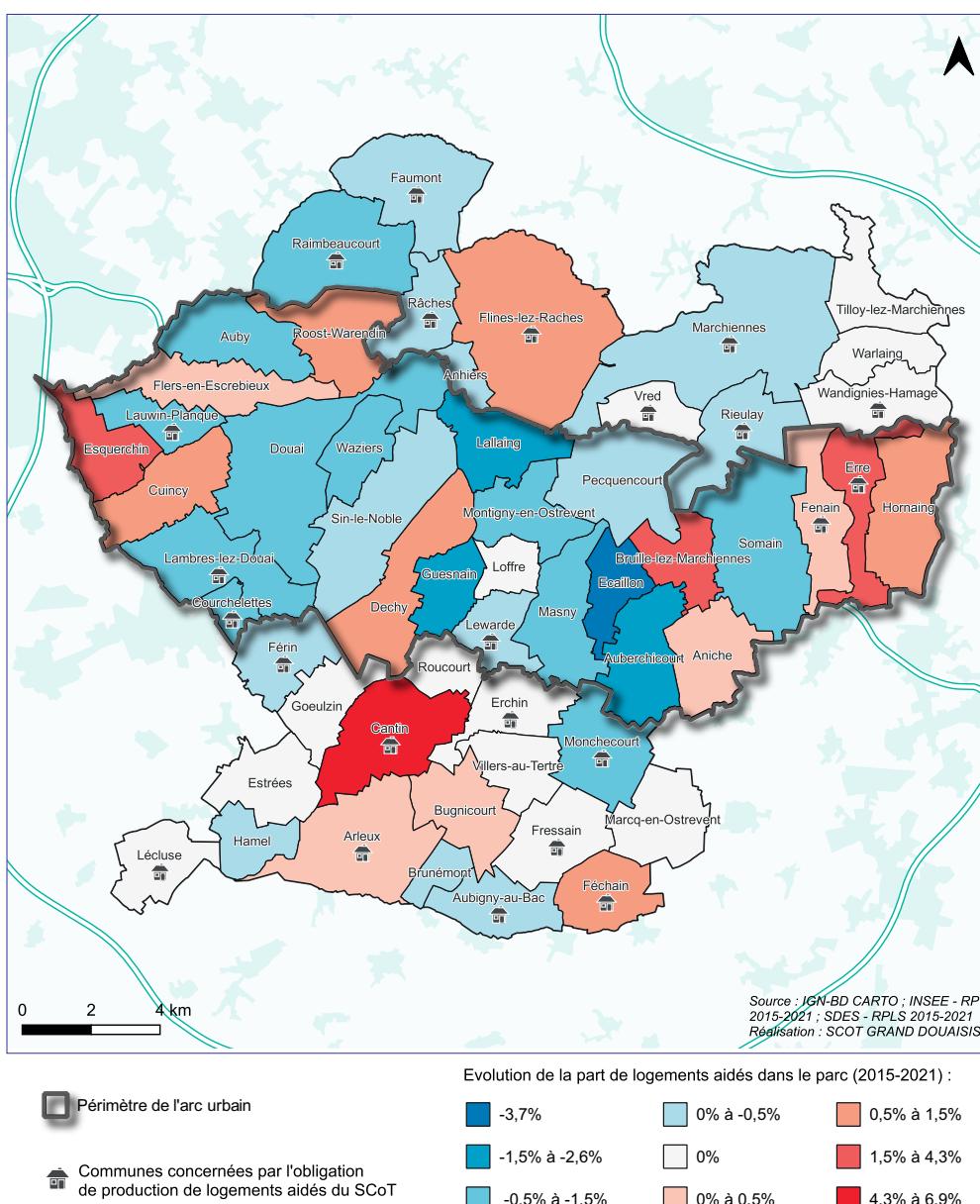
La commune de Douai, ville-centre du territoire, est majoritairement composée d'appartements en 2015, ceux-ci représentant 53,1% de son parc de logements.

**Le parc de logements de Douai** n'a pas été rééquilibré en faveur des logements individuels sur la période 2015-2021 et **reste majoritairement composé d'appartements**. L'écart entre logements individuels et collectifs s'est même accru sur cette période, le nombre de maisons ayant diminué.

| <u>EVOLUTION DES LOGEMENTS INDIVIDUELS ET COLLECTIFS SUR LA COMMUNE DE DOUAI ENTRE 2015 ET 2021</u> |       | <i>Nombre de maisons</i> | <i>Part dans le parc de logements</i> | <i>Nombre d'appartements</i> | <i>Part dans le parc de logements</i> |
|---|-------|--------------------------|---------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Nombre en 2015</b>   | 9 745 | 46,1%                    | 11 215                                | 53,1%                        |                                       |
| <b>Evolution moyenne annuelle entre 2015 et 2020</b>  | -46   | /                        | 238                                   | /                            |                                       |
| <b>Soit en %</b>  | -0,5% | /                        | 2,1%                                  | /                            |                                       |
| <b>Nombre en 2020</b>   | 9 516 | 43,2%                    | 12 407                                | 56,3%                        |                                       |
| <b>Evolution entre 2020 et 2021</b>   | -94   | /                        | 80                                    | /                            |                                       |
| <b>Soit en %</b>  | -1,0% | /                        | 0,6%                                  | /                            |                                       |
| <b>Nombre en 2021</b>   | 9 422 | 42,7%                    | 12 487                                | 56,7%                        |                                       |

Source : INSEE – Recensement de la Population 2015-2020-2021

EVOLUTION DE LA PART DES LOGEMENTS AIDÉS DANS LE PARC DE LOGEMENTS DES COMMUNES  
DU GRAND DOUAISIS ENTRE 2015 ET 2021



Source : SCOT GRAND DOUAISIS

# LA DÉPOLARISATION DU TERRITOIRE

## ralentit-elle ?

### Un rééquilibrage de la mixité sociale à l'œuvre sur le territoire

**La part de logements aidés<sup>®</sup> a augmenté au sein du parc de logements des communes pôles de l'armature urbaine<sup>®</sup>**, concernées par l'obligation de production fixée par le SCoT, en frange du territoire (hors arc urbain). C'est le cas notamment pour la commune de Flines-lez-Râches, dont la part de logements aidés est inférieure à l'objectif national de mixité sociale inscrit à l'article 55 de la loi Solidarité et Renouvellement Urbain<sup>®</sup> (SRU), et pour plusieurs communes de l'Arleusis au Sud du territoire, dont Arleux, polarité principale de ce secteur.

**Le poids du parc de logements aidés a aussi connu une hausse dans plusieurs communes de l'arc urbain.** Néanmoins, cette évolution participe en grande partie à l'objectif de rééquilibrage de la mixité sociale inscrit dans le SCoT. En effet, les communes d'Erre et de Fenain sont concernées par l'obligation de production de logements aidés prescrite par le SCoT. La commune de Cuincy est exemptée de cette obligation du fait de la présence d'un Quartier Politique de la Ville (QPV) sur son territoire, toutefois,

ce dernier ne concernant qu'une frange de la commune, la production de logements aidés permet d'y diversifier le parc de logements. C'est le cas également pour les communes de Bruille-lez-Marchiennes et d'Esquerchin qui sont exemptées de cette obligation car ne faisant pas partie des polarités du territoire : l'offre de logements aidés y étant faible, la production de nouveaux logements de ce type peut favoriser le parcours résidentiel des habitants.

Il est à noter que les plus importantes baisses du poids du parc de logements aidés sont localisées au sein de l'arc urbain, en particulier dans les pôles supérieurs du territoire, Douai et Somain, dans les communes de Auby, Auberchicourt, Ecaillon, Guesnain, Lallaing, Masny, Montigny-en-Ostrevent et Waziers, affichant les plus fortes représentations de logements aidés sur le territoire (cf. tableau sur la part des logements aidés ci-après). Cette tendance peut avoir plusieurs causes : construction majoritaire de logements hors de cette catégorie, démolition de logements aidés vétustes, vente de logements aidés par les bailleurs sociaux à des privés, etc.

**PART DES LOGEMENTS AIDÉS DANS LE PARC DE LOGEMENTS DES COMMUNES  
DU GRAND DOUAISIS EN 2015 ET 2021**

| COMMUNES                     | Part de logements aidés 2015 | Part de logements aidés 2021 |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| <b>AUBY</b>                  | 40,9%                        | 40,2%                        |
| <b>DECHY</b>                 | 38,9%                        | 40,5%                        |
| <b>ECAILLON</b>              | 46,7%                        | 43,0%                        |
| <b>GUESNAIN</b>              | 50,4%                        | 48,4%                        |
| <b>LALLAING</b>              | 52,8%                        | 50,2%                        |
| <b>MASNY</b>                 | 50,0%                        | 49,6%                        |
| <b>MONTIGNY-EN-OSTREVENT</b> | 42,6%                        | 42,1%                        |
| <b>PECQUENCOURT</b>          | 50,7%                        | 50,5%                        |
| <b>WAZIERS</b>               | 44,7%                        | 43,4%                        |

Source : INSEE – Recensement de la Population 2015 et 2021 / SDES  
Répertoire des logements locatifs des bailleurs sociaux (RPLS) 2015 et 2021

Sur la période 2015-2021, aucune commune du territoire ne voit passer son parc de logements sous le seuil de 35% de logements aidés, ou inversement au-dessus de ce seuil.

Seules 6 communes sur les 23 concernées par l'obligation du SCoT en matière de production de logements aidés présentent une part de 20% de logements aidés au sein de leur production entre 2015 et 2021 (cf. tableau sur la production de logements aidés ci-après). Sur les communes restantes, il est à noter que 14 communes n'ont produit aucun logement aidé sur cette période, certaines en ayant même perdu (Lambres-lez-Douai et Lauwin-Planque notamment) et que, plus largement, 12 communes pré-

sentent une diminution de la part de ce type de logements au sein de leur parc.

**Ce constat est malgré tout à relativiser, du fait de projets**, comprenant une programmation de logements aidés, actuellement en réflexion et/ou en cours sur plusieurs de ces communes, particulièrement sur celles affichant les plus fortes baisses du poids de logements aidés, (Aubigny-au-Bac, Courchelettes, Lambres-lez-Douai, Lauwin-Planque, Monchecourt, Râches, Raimbeaucourt...). La commune de Raimbeaucourt étant la seconde du territoire concernée par l'objectif national de mixité sociale inscrit à l'article 55 de la loi SRU, il s'agit d'autant plus de veiller à y produire du logement aidé.

**PRODUCTION DE LOGEMENTS AIDÉS, ENTRE 2015 ET 2021, PARMI LES COMMUNES  
DU GRAND DOUAISIS CONCERNÉES PAR L'OBIGATION DU SCoT**

| COMMUNES          | Evolution du nombre total de logements entre 2015 et 2021 | Evolution du nombre de logements aidés entre 2015 et 2021 | Part des logements aidés dans la production de logements entre 2015 et 2021 |
|-------------------|---|---|---|
| ARLEUX            | 57  | 12  | 21%   |
| AUBIGNY-AU-BAC    | 5   | 0   | 0%  |
| CANTIN            | 142   | 70  | 49%   |
| COURCHELETTES     | 142   | 16  | 11%   |
| ERCHIN            | 9   | 0   | 0%  |
| ERRE              | 19  | 14  | 74%   |
| FAUMONT           | 63  | -1  | 0%  |
| FECHAIN           | 34  | 10  | 30%   |
| FENAIN            | 161   | 46  | 29%   |
| FERIN             | 11  | -1  | 0%  |
| FLINES-LEZ-RACHES | 120   | 35  | 29%   |
| FRESSAIN          | 16  | 0   | 0%  |
| LAMBRES-LEZ-DOUAI | -10   | -23   | 0%  |
| LAUWIN-PLANQUE    | -4  | -8  | 0%  |
| LECLUSE           | 8   | 0   | 0%  |
| LEWARDE           | -6  | -3  | 0%  |
| MARCHIENNES       | 78  | 2   | 3%  |
| MONCHECOURT       | 63  | -2  | 0%  |
| RACHES            | 23  | -2  | 0%  |
| RAIMBEAUCOURT     | 83  | 0   | 0%  |
| RIEULAY           | 11  | 0   | 0%  |
| VRED              | 6   | 0   | 0%  |
| WANDIGNIES-HAMAGE | 29  | 0   | 0%  |

Source : INSEE - Recensement de la Population 2015 et 2021 / SDES  
Répertoire des logements locatifs des bailleurs sociaux (RPLS) 2015 et 2021

# LA DÉPOLARISATION DU TERRITOIRE

## ralentit-elle ?

### EN BREF

**La perte de population se poursuit sur le territoire du Grand Douaisis. Cependant, la dépolarisation observée auparavant semble ralentir** depuis 2020, en raison du ralentissement de la croissance démographique au sein des communes non polarisées et les pôles de proximité. Les pôles intermédiaires présentent un maintien de leur population entre 2020 et 2021, notamment grâce à la dynamique de production de logements au sein de ces communes. Quant aux pôles supérieurs du territoire, la diminution de la population reste sur un rythme comparable à la période 2015-2020, en corrélation avec une stagnation du nombre de logements.

**Le parc de logements sur le territoire a aussi connu un rééquilibrage de ses typologies au bénéfice des petits logements (T1 et T2)** compte-tenu d'une production très importante entre 2020 et 2021, répondant ainsi aux besoins des habitants. **Néanmoins, ce rééquilibrage n'est que partiel car la part de grands logements reste majoritaire** avec le nombre de logements de 5 pièces et plus produits sur cette année. A l'échelle de la ville de Douai, la répartition entre appartements et maisons ne s'est pas rééquilibrée, l'écart s'étant même creusé en faveur des appartements.

**Quant à la mixité sociale à l'échelle du Grand Douaisis, un rééquilibrage s'opère également** en partie, sur la période 2015-2021. D'une part, les communes pôles de l'arc urbain concentrant la majorité des logements aidés<sup>®</sup> affichent une baisse du poids de ce type de

logements au sein de leur parc et, d'autre part, des communes concernées par l'obligation de production de logements aidés fixée par le SCoT comprennent bien 20% de logements aidés au sein des logements nouvellement produits. Néanmoins, ces dernières ne représentent qu'un quart des communes concernées par cette obligation, la grande majorité des communes restantes ne produisant aucun logement aidé sur cette période. Cependant, ce constat est à relativiser au regard des projets en cours sur plusieurs de ces communes. Il est à noter que des communes exemptées de cette obligation mais présentant une faible offre en logements aidés en ont aussi produit afin de diversifier leur parc, participant ainsi également au rééquilibrage de l'offre sur le territoire.



Maisons jumelées, Bugnicourt

## Traduction dans les



De manière générale, les PLU mis en compatibilité avec le SCoT s'inscrivent dans les orientations et objectifs de ce dernier. **L'objectif de croissance démographique de 2% inscrit dans le SCoT est ainsi décliné dans les PLU**, à l'exception de deux d'entre eux. Pour autant, tous respectent strictement les objectifs de production de logements neufs définis dans le SCoT. **S'agissant de la mixité sociale, une seule commune ne respecte pas l'objectif** de production fixé par le SCoT. A noter toutefois, sur ce dernier aspect, que certaines d'entre-elles non concernées par cette obligation en particulier les communes non polarisées, imposent dans leur PLU la production de logements aidés afin de fluidifier le parcours résidentiel et accueillir de jeunes ménages. A l'exception d'un PLU, **tous les documents d'urbanisme mis en compatibilité avec le SCoT imposent la diversification des formes urbaines et des typologies de logements** afin de répondre aux besoins de tous les ménages.

### POUR ALLER PLUS LOIN

#### Document d'Orientations et d'Objectifs

##### Organisation territoriale

- Axe 1. Repolariser : maintenir ou renforcer les pôles de services urbains et ruraux et rendre plus attractif l'arc urbain

##### Habitat

- Axe 1. Apporter une réponse au besoin de logements et engager une lutte contre la vacance
  - »> 1.1 Appréhender de façon réaliste le besoin de nouveaux logements
  - »> 1.2 Répondre à la diversité des besoins



# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?

**PARTIELLEMENT**

Afin de limiter l'étalement urbain et ainsi la consommation foncière, le SCoT du Grand Douaisis priorise, aussi bien pour le développement résidentiel et mixte qu'économique et commercial, le réinvestissement du bâti vacant. Il fixe l'objectif de résorber 1 350 logements vacants à l'horizon 2040 au sein des communes concernées par une vacance structurelle<sup>®</sup> supérieure à 7% du parc de logements, principalement localisées au sein de l'arc urbain et de résorber le bâti vacant au sein des zones d'activités.

Toujours animé par cet objectif, le SCoT vise la mobilisation prioritaire des gisements en renouvellement urbain<sup>®</sup> ou interne à la tache urbaine pour satisfaire les besoins fonciers. Il identifie d'ailleurs un potentiel foncier minimal en renouvellement de l'ordre de 70,8 ha pour le développement résidentiel et mixte et de 174,1 ha pour le développement économique et commercial.

**28,6 ha**

Artificialisation<sup>®</sup> entre 2020 et 2023 sur le Grand Douaisis, soit l'équivalent de 39 terrains de football.

Pour maîtriser l'artificialisation<sup>®</sup> des sols, le SCoT détermine des comptes fonciers en artificialisation répartis par usages. L'artificialisation rendue possible par le SCoT, pour la période 2020-2040, sur l'ensemble du territoire est de 854,2 ha (435,4 ha à des fins résidentielles et mixtes et 398,8 ha à des fins économiques et commerciales) phasée en deux temps. A cela s'ajoute 20 ha mobilisables à l'échelle du Grand Douaisis pour la réalisation d'infrastructures majeures et/ou de grands équipements.

En parallèle, parmi plusieurs orientations en faveur de l'optimisation foncière (densification, compacité des formes urbaines, mutualisation d'espaces...), sont à noter les objectifs de densité minimale de construction de logements répartis selon les polarités de l'armature urbaine<sup>®</sup> (allant de 40 logements par hectare, hors espaces publics et voiries, pour Douai, pôle supérieur et ville-centre du territoire, à 25 logements à l'hectare pour les communes non polarisées). Ces objectifs ont pour but de diversifier les formes urbaines et de promouvoir, in fine, l'attractivité de l'arc urbain.



Les données relatives à la vacance de logements peuvent parfois être biaisées, selon les périodes de recensement, du fait de programmes de renouvellement urbain nécessitant une vacance organisée afin de vider les logements pour leur réhabilitation ou démolition.

L'évaluation de l'artificialisation des sols repose sur 2 bases de données différentes entre les périodes 2005-2021 (base de données régionale OCS2D) et 2020-2023 (MOS Foncier Grand Douaisis). Cette analyse s'appuie uniquement sur l'artificialisation effective recensée et ne tient pas compte des autorisations d'urbanisme délivrées, dont les travaux n'ont pas débuté, qui pourraient engendrer une artificialisation supplémentaire. L'analyse de l'artificialisation sur la période 2005-2021, à partir de l'OCS2D, ne détaille pas l'artificialisation due aux vocations indéterminée et agricole

(aménagements sur une exploitation, construction d'un bâtiment...). Celle-ci est toutefois comprise dans le volume total d'espaces artificialisés affiché.

En l'absence d'observatoire foncier, l'analyse de l'évolution des formes urbaines se base sur la comparaison des différents types d'habitat recensés au sein des millésimes 2015 et 2021 de la base de données d'occupation du sol OCS2D. Cette étude des formes urbaines s'appuie donc sur les surfaces au sol de chacune d'entre-elles. La part de chaque type d'habitat en 2015 est ainsi le rapport entre la surface couverte par le type d'habitat concerné et la surface totale dédiée à l'habitat. Il est également à noter qu'en ce qui concerne l'habitat collectif, l'évolution affichée n'est donc pas relative à la production de logements de ce type mais en lien avec l'occupation du sol qu'il représente.

### Une légère résorption de la vacance

**Le taux de vacance résidentielle à l'échelle du Grand Douaisis est resté stable** entre 2015 et 2021 (respectivement 8,3% et 8,5%). La majorité des communes concernées par un taux de vacance structurelle supérieur à 7%, en 2015, ont connu une résorption de cette vacance, à l'exception d'Aniche, de Cantin, de Douai, de Féchain et de Vred. 11 communes sont d'ailleurs passées sous le seuil de 7% de logements vacants entre 2015 et 2021, parmi lesquelles 7 communes de l'arc urbain dont les pôles intermédiaires de Dechy et Lallaing, ainsi que la commune d'Esquerchin qui présentait un taux de vacance résidentielle de plus de 10% en 2015. Cette dynamique de résorption de la vacance structurelle est donc **favorable à l'arc urbain**. D'ailleurs, plus globalement, 13 communes sur les 27 composant l'arc urbain affichent un recul de la vacance résidentielle. Les 14 autres communes présentent une hausse plutôt modérée de celle-ci (inférieure à 2%), à l'exception de la commune de Loffre, conservant toutefois un taux de vacance non structurelle en 2021 (5,2%) et dont le faible parc de logements (environ 300 logements) nécessite de relativiser cette hausse du taux de vacance.

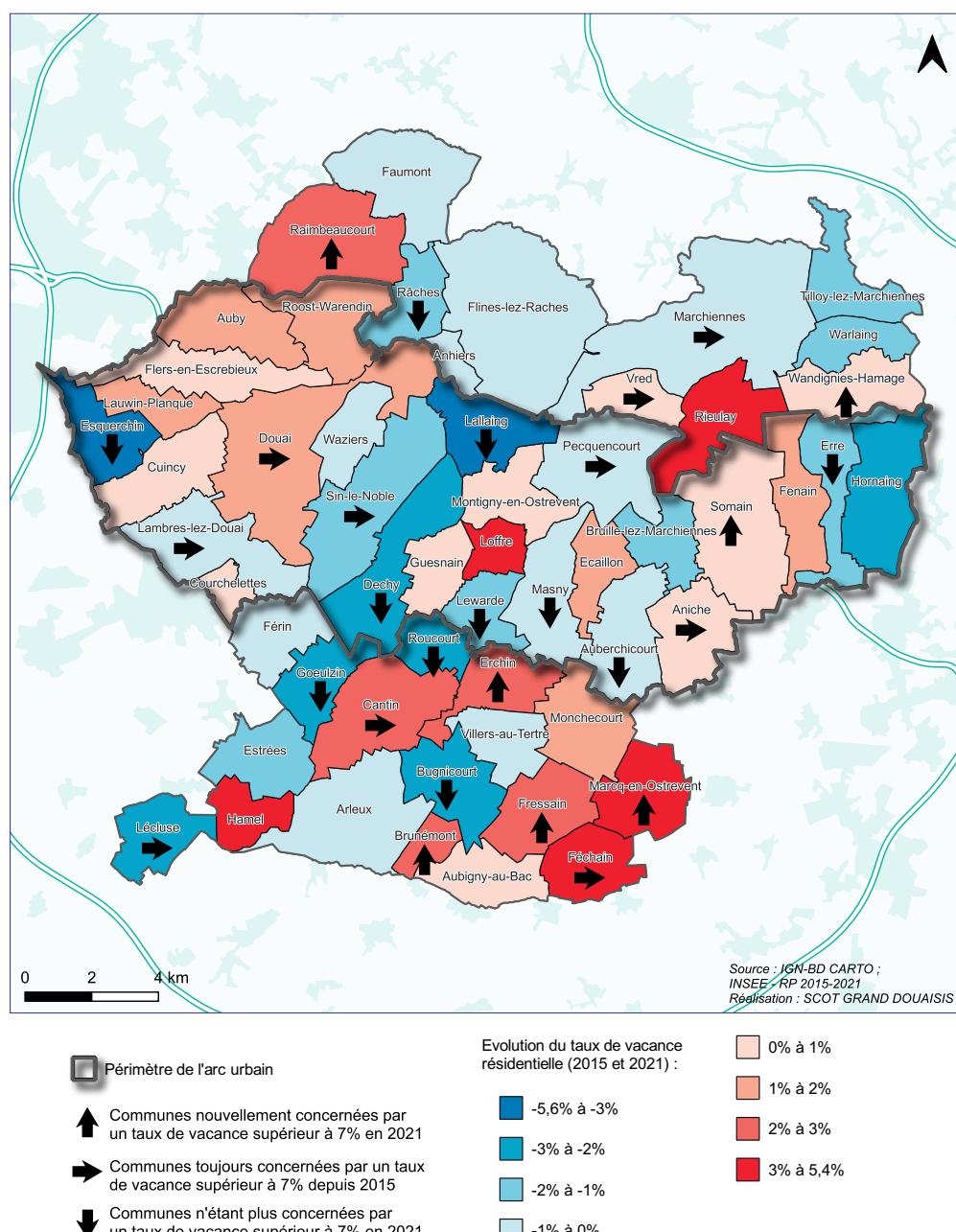
Au sein de l'arc urbain, seule la commune de Somain, pôle supérieur du territoire, dé-

pas le taux de vacance structurelle fixé par le SCoT, entre 2015 et 2021, cela toutefois dans une faible mesure (passage de 7% à 7,6%). Comme évoqué précédemment, la vacance structurelle se maintient dans les communes d'Aniche et de Douai, néanmoins, celles-ci connaissent une baisse de cette vacance depuis 2020 (respectivement -1,2% et -0,7%). En ce qui concerne les communes en périphérie de Douai, il est à noter la différence de tendance entre la frange Nord-Ouest et la frange Sud-Est : la première affichant une hausse de la vacance et la seconde une tendance à la baisse.

En dehors de l'arc urbain, 6 communes dépassent le taux de 7% de vacance entre 2015 et 2021, en particulier **plusieurs communes de l'Arleusis, au Sud du territoire, présentant une hausse de plus de 2% de la vacance résidentielle** (Brunémont, Erchin, Fressain et Marcq-en-Ostrevant). Plus globalement, cette carte révèle une augmentation de la vacance pour une part importante de l'Arleusis. Néanmoins, cette augmentation est à relativiser au regard du parc de logements de ces communes comprenant, pour celles citées, entre 300 et 400 logements environ. En effet, une dizaine de logements vacants supplémentaires y a donc un impact important sur le taux de vacance.

# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?

ÉVOLUTION DU TAUX DE VACANCE RÉSIDENTIELLE AU SEIN DES COMMUNES  
DE GRAND DOUAISIS ENTRE 2015 ET 2021



Source : SCOT GRAND DOUAISIS

**TAUX DE VACANCE RÉSIDENTIELLE PAR COMMUNES DU GRAND DOUAISIS EN 2015 ET 2021**

| COMMUNES                | Part de logements vacants en 2015 | Part de logements vacants en 2021 |
|-------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| ANHIERS                 | 6,4%                              | 6,1%                              |
| ANICHE                  | <b>8,1%</b>                       | <b>9,0%</b>                       |
| ARLEUX                  | 6,0%                              | 5,9%                              |
| AUBERCHICOURT           | <b>7,4%</b>                       | 6,8%                              |
| AUBIGNY-AU-BAC          | 5,8%                              | 6,2%                              |
| AUBY                    | 4,9%                              | 6,9%                              |
| BRUILLE-LEZ-MARCHIENNES | 5,5%                              | 3,9%                              |
| BRUNEMONT               | 5,5%                              | <b>8,2%</b>                       |
| BUGNICOURT              | <b>8,6%</b>                       | 6,0%                              |
| CANTIN                  | <b>7,0%</b>                       | <b>9,7%</b>                       |
| COURCHELETTES           | 3,6%                              | 4,2%                              |
| CUINCY                  | 4,6%                              | 4,7%                              |
| DECHY                   | <b>7,8%</b>                       | 5,3%                              |
| DOUAI                   | <b>14,3%</b>                      | <b>15,6%</b>                      |
| ECAILLON                | 5,4%                              | 6,6%                              |
| ERCHIN                  | 5,4%                              | <b>7,6%</b>                       |
| ERRE                    | <b>8,4%</b>                       | 6,6%                              |
| ESQUERCHIN              | <b>10,1%</b>                      | 4,5%                              |
| ESTREES                 | 4,4%                              | 3,2%                              |
| FAUMONT                 | 5,3%                              | 4,9%                              |
| FECHAIN                 | <b>7,5%</b>                       | <b>12,1%</b>                      |
| FENAIN                  | 4,7%                              | 6,5%                              |
| FERIN                   | 4,5%                              | 4,0%                              |
| FLERS-EN-ESCREBIEUX     | 6,1%                              | 6,4%                              |
| FLINES-LEZ-RACHES       | 6,1%                              | 5,6%                              |
| FRESSAIN                | 6,3%                              | <b>8,7%</b>                       |
| GOEULZIN                | <b>7,1%</b>                       | 5,0%                              |
| GUESNAIN                | 5,7%                              | 6,7%                              |
| HAMEL                   | 2,3%                              | 6,3%                              |

| COMMUNES               | Part de logements vacants en 2015 | Part de logements vacants en 2021 |
|------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| HORNAING               | 4,0%                              | 1,7%                              |
| LALLAING               | <b>8,6%</b>                       | 4,8%                              |
| LAMBRES-LEZ-DOUAI      | <b>8,1%</b>                       | <b>7,4%</b>                       |
| LAUWIN-PLANQUE         | 4,4%                              | 6,0%                              |
| LECLUSE                | <b>10,5%</b>                      | <b>8,3%</b>                       |
| LEWARDE                | <b>7,7%</b>                       | 6,2%                              |
| LOFFRE                 | 1,7%                              | 5,2%                              |
| MARCHIENNES            | 7,5%                              | <b>7,3%</b>                       |
| MARCQ-EN-OSTREVENT     | 2,8%                              | <b>8,2%</b>                       |
| MASNY                  | <b>7,0%</b>                       | 6,3%                              |
| MONCHECOURT            | 4,6%                              | 5,9%                              |
| MONTIGNY-EN-OSTREVENT  | 4,4%                              | 4,7%                              |
| PECQUENCOURT           | <b>7,7%</b>                       | <b>7,4%</b>                       |
| RACHES                 | <b>7,7%</b>                       | 6,0%                              |
| RAIMBEAUCOURT          | 5,1%                              | <b>7,2%</b>                       |
| RIEULAY                | 2,6%                              | 6,0%                              |
| ROOST-WARENDIN         | 4,5%                              | 6,2%                              |
| ROUCOURT               | <b>7,4%</b>                       | 5,2%                              |
| SIN-LE-NOBLE           | <b>9,5%</b>                       | <b>7,6%</b>                       |
| SOMAIN                 | 7,0%                              | <b>7,6%</b>                       |
| TILLOY-LEZ-MARCHIENNES | 3,0%                              | 1,9%                              |
| VILLERS-AU-TERTRE      | 5,4%                              | 4,9%                              |
| VRED                   | <b>7,2%</b>                       | <b>7,7%</b>                       |
| WANDIGNIES-HAMAGE      | 6,3%                              | <b>7,3%</b>                       |
| WARLAING               | 6,4%                              | 4,7%                              |
| WAZIERS                | 6,9%                              | 6,9%                              |

Source : INSEE – Recensement de la Population 2015 et 2021

 Les communes de l'arc urbain

 X,X% Les communes comprenant plus de 7% de logements vacants au sein de leur parc

# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?

**De nombreux dispositifs et programmes participant à la mobilisation du bâti vacant sont en cours de mise en œuvre** sur le territoire, à l'échelle de plusieurs communes, dont certaines touchées par une vacance résidentielle structurelle.

Tout d'abord, chacune des intercommunalités bénéficie actuellement du **programme d'Engagement pour le Renouveau du Bassin Minier (ERBM)**, visant la rénovation urbaine de cités minières à l'échelle de l'ancien bassin minier du Nord et du Pas-de-Calais. L'un de ses objectifs étant la réhabilitation des logements existants, l'ERBM favorise ainsi le réinvestissement de logements vacants au sein des cités retenues. 11 cités du Grand Douaisis sont concernées par cette démarche depuis son lancement : les cités Agache (Fenain), Barrois (Pecquencourt), du Champ Fleuré (Masny), Heurteau (Hornaing), du Bois Brûlé et du Chauffour (Somain) sur le territoire de Cœur d'Ostrevent Agglo ainsi que les cités de la Croix de Pierre (Dechy), de la Justice (Auby), des Hauts-prés (Lallaing), des Corons Verts et de la Mouchonnière (Douai) sur le territoire de Douaisis Agglo. Le programme ERBM a récemment intégré 4 cités supplémentaires sur le territoire pour la réhabilitation des logements miniers (cité Malmaison à Guesnain, cité Belleforière à Roost-Warendin, cité des Arbrisseaux à Ecaillon et cité de l'Archevêque à Aniche). Cette intervention massive concerne donc au total 13 communes du Grand Douaisis et permet le traitement de logements particulièrement anciens, plus fortement sujet à la vacance.

Les intercommunalités ont aussi chacune mis en place une **Opération Programmée d'Amélioration de l'Habitat et de Renouvellement Urbain<sup>®</sup> (OPAH-RU)** qui a pour principal objectif de lutter contre l'habitat vacant et/ou dégradé. Ces dispositifs concernent d'une part le cœur de ville de Douai, touché par un fort taux de vacance, notamment aux étages supérieurs des commerces, et d'autre part les centres-villes d'Aniche, Auberchicourt et Somain, affichant également

une part importante de logements vacants. L'OPAH-RU en cours à l'échelle du centre-ville de Douai a actuellement permis de remettre sur le marché 31 logements vacants (réhabilitations en cours comprises), dont 30 étaient considérés indignes ou très dégradés. Quant à celle mise en œuvre sur le territoire de Cœur d'Ostrevent Agglo, 12 projets de rénovation énergétique ont obtenu un agrément de l'Agence Nationale de l'Habitat (ANAH) et plusieurs projets de réhabilitation de logements indignes ou très dégradés sont en cours d'instruction.

Enfin, les principaux pôles du territoire bénéficient des **programmes nationaux Action Cœur de Ville (ACV) ou Petite Ville de Demain (PVD)** ayant pour objectif de redynamiser le centre-ville de ces communes et participant ainsi à y résorber la vacance résidentielle, commerciale ou encore d'activité. Les communes de Douai et de Sin-le-Noble font partie du programme ACV et, Aniche, Arleux et Somain sont intégrées au programme PVD. Cette démarche a notamment permis à la ville de Douai de mieux saisir de la problématique de la vacance en cœur de ville et représente un levier essentiel pour la remise sur le marché du bâti vacant.

**La loi Climat et Résilience, votée en août 2021, a rendu obligatoire la réalisation d'un inventaire pour chaque zone d'activités économiques**, orientation préalablement inscrite dans le SCoT. Les intercommunalités ont finalisé ces inventaires en août 2023, ces derniers recensant peu de vacance au sein de ces zones.

**La poursuite du recyclage urbain et la mobilisation du foncier en renouvellement urbain<sup>®</sup>**

**Les programmes ACV et PVD**, représentent également des leviers en matière de mobilisation du foncier en renouvellement urbain, au regard de l'accompagnement, en particulier technique et financier, qu'ils mettent à disposition. Par exemple, la commune de Douai bénéficie d'un portage foncier et im-

mobilier important par l'Établissement Public Foncier (EPF) Hauts-de-France pour certains îlots bâties complexes à rénover en cœur de ville (îlot de la Madeleine, îlot Bellain Nord, etc.). Au-delà, de l'initiative publique, certains opérateurs privés participent à la transformation des villes et à la requalification du patrimoine à l'instar des opérations en cours de rénovation à Douai (projet du « Royal Mirabeau » requalifiant un ancien hospice pour réaliser un hôtel de 60 chambres et suites ainsi qu'y accueillir 118 logements, réhabilitation de l'ancienne caserne militaire de Caux en logements, dont une résidence seniors, etc.).

Douaisis Agglo bénéficie aussi du **Nouveau Programme National de Renouvellement Urbain (NPNRU)** permettant une rénovation urbaine d'ampleur sur son territoire. Ce programme concerne 2 quartiers : celui des Épis à Sin-le-Noble et le quartier de Dorignies –

Pont de la Deûle sur les communes de Douai et Flers-en-Escrebieux. L'intervention la plus conséquente concerne le quartier des Épis au sein duquel plusieurs immeubles de logements collectifs seront démolis afin de le restructurer et d'y reconstruire des logements mieux adaptés aux besoins de la population.

**Le territoire a également, par le passé, réinvesti de nombreuses friches industrielles.** Cette dynamique se poursuit actuellement avec la requalification de plusieurs sites, parmi lesquels EuraDouai, à proximité immédiate de la gare de Douai, et la ZAC Barrois sur le territoire de Cœur d'Ostrevent, tous 2 en cours d'aménagement.

Depuis l'approbation du SCoT, 27 autorisations d'urbanisme de plus de 5 000 m<sup>2</sup> de surface de plancher ont été délivrées, entre le 1<sup>er</sup> janvier 2020 et le 31 décembre 2024, sur le Grand Douaisis.

#### RÉPARTITION DE LA MOBILISATION FONCIÈRE PAR VOCATION PRÉVUE PAR LES PERMIS ACCORDÉS ENTRE LE 01/01/2020 ET LE 31/12/2024

| VOCATION                                       | Nombre d'autorisations d'urbanisme accordées | Surface totale mobilisée (ha) | Dont en renouvellement urbain (ha) | Soit en %  | Dont en artificialisation (ha) | Soit en %  |
|--|--|-------------------------------|------------------------------------|------------|--------------------------------|------------|
| Résidentielle et mixte                         | 15   | 32,0                          | 17,8                               | 56%        | 14,2                           | 44%        |
| Economique et commerciale                      | 11   | 79,3                          | 66,8                               | 84%        | 12,5                           | 16%        |
| Infrastructures majeures et grands équipements | 1  | 0,5                           | 0,5                                | 100%       | 0,0                            | 0%         |
| <b>Grand Douaisis</b>                          | <b>27</b>                                    | <b>111,8</b>                  | <b>85,1</b>                        | <b>76%</b> | <b>26,7</b>                    | <b>24%</b> |

Source : Services instructeurs des autorisations d'urbanisme / Région Hauts-de-France  
Occupation du Sol en 2 Dimensions (OCS2D) 2021

# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?

Sur l'ensemble de ces autorisations d'urbanisme délivrées, 24 s'implantent en partie sur du foncier déjà artificialisé, parmi lesquelles 15 concernent des emprises foncières entièrement en renouvellement urbain<sup>®</sup>. En termes de surface, cela représente une enveloppe foncière de 85,1 ha en renouvellement urbain sur les 111,8 ha mobilisés par l'ensemble des permis recensés, soit 76% de foncier en renouvellement urbain.

**Ces chiffres indiquent que la mobilisation de foncier déjà artificialisé est très majoritaire pour les récents projets d'ampleur sur le territoire.** Cela se vérifie particulièrement pour ceux à vocation économique et commerciale, mobilisant à 84% du foncier en renouvellement urbain sur les 79,3 ha destinés à ces projets.

## La poursuite de la réduction de la consommation foncière

### Artificialisation<sup>®</sup> antérieure à la mise en œuvre du SCoT (période 2005-2021) :

Une analyse de l'artificialisation réalisée lors des périodes 2005-2015 et 2015-2021 a été effectuée afin de connaître la tendance d'artificialisation passée, sur le territoire, concernant les vocations :

- Résidentielle et mixte, au niveau de chaque commune ;
- Economique et commerciale à l'échelle des EPCI ;
- Infrastructures majeures et de grands équipements pour l'ensemble du Grand Douaisis.

ÉVOLUTION DE L'ARTIFICIALISATION À VOCATION RÉSIDENTIELLE ET MIXTE SUR DIFFÉRENTES PÉRIODES

| COMMUNE                 | Avant l'approbation du SCoT  |                     |  |                     |  | Après l'approbation du SCoT                           |  |   |
|-------------------------|--|---------------------|--|---------------------|--|---|--|---|
|                         | Artificialisation à vocation résidentielle et mixte entre 2005 et 2015 (en ha) | Soit par an (en ha) | Artificialisation à vocation résidentielle et mixte entre 2015 et 2021 (en ha) | Soit par an (en ha) | Évolution entre 2005-2015 et 2015-2021 | Compte foncier résidentiel et mixte 2020-2030 (en ha) | Artificialisation à vocation résidentielle et mixte entre 2020 et 2023 (en ha) | Part du compte foncier résidentiel consommé |
| ANHIERS                 | 1,97   | 0,20                | 0,25   | 0,04                | -79% ↘                                 | 0,95  | 0,00   | 0%  |
| ANICHE                  | 7,04   | 0,70                | 0,54   | 0,09                | -87% ↘                                 | 3,15  | 0,10   | 3%  |
| ARLEUX                  | 18,45  | 1,84                | 6,37   | 1,06                | -42% ↘                                 | 5,30  | 0,65   | 12%   |
| AUBERCHICOURT           | 6,67   | 0,67                | 0,76   | 0,13                | -81% ↘                                 | 4,50  | 0,01   | 0%  |
| AUBIGNY-AU-BAC          | 2,83   | 0,28                | 0,11   | 0,02                | -94% ↘                                 | 1,95  | 0,20   | 10%   |
| AUBY                    | 2,51   | 0,25                | 0,04   | 0,01                | -97% ↘                                 | 5,15  | 0,23   | 4%  |
| BRUILLE-LEZ-MARCHIENNES | 1,63   | 0,16                | 1,44   | 0,24                | 48% ↗                                  | 2,15  | 0,00   | 0%  |
| BRUNEMONT               | 3,95   | 0,39                | 0,27   | 0,04                | -89% ↘                                 | 1,10  | 0,01   | 1%  |
| BUGNICOURT              | 3,67   | 0,37                | 3,19   | 0,53                | 45% ↗                                  | 1,40  | 0,09   | 6%  |
| CANTIN                  | 5,39   | 0,54                | 1,91   | 0,32                | -41% ↘                                 | 3,20  | 0,19   | 6%  |
| COURCHELETTES           | 0,52   | 0,05                | 0,00   | 0,00                | -100% ↘                                | 2,60  | 0,04   | 2%  |
| CUINCY                  | 2,65   | 0,27                | 1,87   | 0,31                | 17% ↗                                  | 7,80  | 0,50   | 6%  |
| DECHY                   | 2,38   | 0,24                | 0,30   | 0,05                | -79% ↘                                 | 5,20  | 0,00   | 0%  |
| DOUAI                   | 16,40  | 1,64                | 16,64  | 2,77                | 69% ↗                                  | 24,35   | 0,13   | 1%  |
| ECAILLON                | 3,47   | 0,35                | 1,75   | 0,29                | -16% ↘                                 | 2,30  | 1,79   | 78%   |

## COMMUNE

| COMMUNE                | Avant l'approbation du SCoT   |   |  |   |  | Après l'approbation du SCoT                                    |              |           |  |
|------------------------|---|---|--|---|--|--|--------------|-----------|--|
|                        | Artificialisation effective à vocation résidentielle et mixte entre 2005 et 2015 (en ha)<br>Soit par an (en ha) | Artificialisation effective à vocation résidentielle et mixte entre 2015 et 2021 (en ha)<br>Soit par an (en ha) | Évolution entre 2005-2015 et 2015-2021 | Compte foncier résidentiel et mixte 2020-2030 (en ha) | Artificialisation effective à vocation résidentielle et mixte entre 2020 et 2023 (en ha) | Part du compte foncier résidentiel et mixte consommé 2020-2030 |              |           |  |
| ERCHIN                 | 1,80  | 0,18  | 1,02                                   | 0,17  | -6% ↘  | 2,15   | 0,00         | 0%        |  |
| ERRE                   | 5,34  | 0,53  | 0,00                                   | 0,00  | -100% ↘  | 1,70   | 0,00         | 0%        |  |
| ESQUERCHIN             | 1,57  | 0,16  | 0,14                                   | 0,02  | -85% ↘   | 1,00   | 0,00         | 0%        |  |
| ESTREES                | 4,69  | 0,47  | 0,18                                   | 0,03  | -94% ↘   | 1,25   | 0,46         | 37%       |  |
| FAUMONT                | 9,26  | 0,93  | 4,31                                   | 0,72  | -22% ↘   | 3,15   | 0,66         | 21%       |  |
| FECHAIN                | 1,34  | 0,13  | 1,19                                   | 0,20  | 48% ↗  | 2,95   | 2,07         | 70%       |  |
| FENAIN                 | 5,13  | 0,51  | 1,05                                   | 0,17  | -66% ↘   | 6,15   | 1,47         | 24%       |  |
| FERIN                  | 5,95  | 0,59  | 3,02                                   | 0,50  | -15% ↘   | 1,70   | 3,05         | 179%      |  |
| FLERS-EN-ESCREBIEUX    | 14,49   | 1,45  | 1,46                                   | 0,24  | -83% ↘   | 4,70   | 0,00         | 0%        |  |
| FLINES-LEZ-RACHES      | 11,29   | 1,13  | 3,90                                   | 0,65  | -42% ↘   | 5,85   | 0,15         | 3%        |  |
| FRESSAIN               | 8,97  | 0,90  | 0,24                                   | 0,04  | -96% ↘   | 1,05   | 0,00         | 0%        |  |
| GOEULZIN               | 3,11  | 0,31  | 3,65                                   | 0,61  | 95% ↗  | 1,25   | 0,54         | 43%       |  |
| GUESNAIN               | 4,22  | 0,42  | 0,00                                   | 0,00  | -100% ↘  | 5,65   | 0,00         | 0%        |  |
| HAMEL                  | 3,35  | 0,34  | 0,16                                   | 0,03  | -92% ↘   | 1,50   | 0,06         | 4%        |  |
| HORNAING               | 11,57   | 1,16  | 1,32                                   | 0,22  | -81% ↘   | 3,90   | 0,00         | 0%        |  |
| LALLAING               | 13,38   | 1,34  | 3,79                                   | 0,63  | -53% ↘   | 5,30   | 0,20         | 4%        |  |
| LAMBRES-LEZ-DOUAI      | 8,16  | 0,82  | 0,28                                   | 0,05  | -94% ↘   | 3,90   | 0,00         | 0%        |  |
| LAUWIN-PLANQUE         | 1,62  | 0,16  | 2,48                                   | 0,41  | 155% ↗   | 1,40   | 0,37         | 27%       |  |
| LECLUSE                | 4,93  | 0,49  | 0,00                                   | 0,00  | -100% ↘  | 1,85   | 0,00         | 0%        |  |
| LEWARDE                | 0,64  | 0,06  | 0,00                                   | 0,00  | -100% ↘  | 3,20   | 0,00         | 0%        |  |
| LOFFRE                 | 0,43  | 0,04  | 0,53                                   | 0,09  | 104% ↗   | 1,35   | 0,37         | 27%       |  |
| MARCHIENNES            | 4,80  | 0,48  | 1,82                                   | 0,30  | -37% ↘   | 5,55   | 0,09         | 2%        |  |
| MARCQ-EN-OSTREVENT     | 4,20  | 0,42  | 0,40                                   | 0,07  | -84% ↘   | 0,80   | 0,10         | 13%       |  |
| MASNY                  | 3,25  | 0,32  | 3,24                                   | 0,54  | 67% ↗  | 4,60   | 1,29         | 28%       |  |
| MONCHECOURT            | 4,36  | 0,44  | 5,25                                   | 0,87  | 101% ↗   | 2,90   | 0,67         | 23%       |  |
| MONTIGNY-EN-OSTREVENT  | 2,45  | 0,24  | 0,00                                   | 0,00  | -100% ↘  | 5,50   | 0,00         | 0%        |  |
| PECQUENCOURT           | 7,73  | 0,77  | 5,60                                   | 0,93  | 21% ↗  | 6,60   | 0,90         | 14%       |  |
| RACHES                 | 1,72  | 0,17  | 5,17                                   | 0,86  | 401% ↗   | 3,50   | 0,02         | 1%        |  |
| RAIMBEAUCOURT          | 13,87   | 1,39  | 2,87                                   | 0,48  | -66% ↘   | 5,45   | 0,19         | 3%        |  |
| RIEULAY                | 1,50  | 0,15  | 0,02                                   | 0,00  | -98% ↘   | 1,55   | 0,02         | 1%        |  |
| ROOST-WARENDIN         | 10,83   | 1,08  | 4,69                                   | 0,78  | -28% ↘   | 8,05   | 2,01         | 25%       |  |
| ROUCOURT               | 3,34  | 0,33  | 0,14                                   | 0,02  | -93% ↘   | 0,75   | 0,00         | 0%        |  |
| SIN-LE-NOBLE           | 29,44   | 2,94  | 38,98                                  | 6,50  | 121% ↗   | 15,00  | 0,06         | 0%        |  |
| SOMAIN                 | 6,83  | 0,68  | 5,48                                   | 0,91  | 34% ↗  | 12,15  | 0,00         | 0%        |  |
| TILLOY-LEZ-MARCHIENNES | 2,97  | 0,30  | 0,64                                   | 0,11  | -64% ↘   | 0,70   | 0,12         | 18%       |  |
| VILLERS-AU-TERTRE      | 3,19  | 0,32  | 1,20                                   | 0,20  | -37% ↘   | 1,55   | 0,79         | 51%       |  |
| VRED                   | 1,52  | 0,15  | 0,31                                   | 0,05  | -66% ↘   | 1,45   | 0,00         | 0%        |  |
| WANDIGNIES-HAMAGE      | 7,32  | 0,73  | 4,67                                   | 0,78  | 6% ↗   | 1,50   | 0,00         | 0%        |  |
| WARLAING               | 0,76  | 0,08  | 1,88                                   | 0,31  | 314% ↗   | 1,10   | 0,85         | 77%       |  |
| WAZIERS                | 3,78  | 0,38  | 0,51                                   | 0,08  | -78% ↘   | 6,95   | 0,00         | 0%        |  |
| <b>Grand Douaisis</b>  | <b>314,61</b>   | <b>31,46</b>  | <b>147,02</b>                          | <b>24,50</b>  | <b>-22% ↘</b>  | <b>217,70</b>  | <b>20,46</b> | <b>9%</b> |  |

Sources : Région Hauts-de-France – Occupation du Sol en 2 Dimensions (OCS2D) 2005-2015-2021. MOS Foncier Grand Douaisis 2020-2023

# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?

**L'artificialisation<sup>®</sup> à vocation résidentielle et mixte a réduit, à l'échelle du Grand Douaisis, entre les périodes 2005-2015 et 2015-2021 : le rythme annuel d'artificialisation est passé de 31,5 ha à 24,5 ha, soit**

une réduction de l'ordre de 22%. Cette dynamique se vérifie pour 39 communes du territoire, seules 16 communes du Grand Douaisis affichant une augmentation de leur rythme annuel d'artificialisation.

## ARTIFICIALISATION À VOCATION ÉCONOMIQUE ET COMMERCIALE SUR LES PÉRIODES 2005-2015 ET 2015-2021 ET CONSOMMATION DU COMPTE FONCIER ÉCONOMIQUE ET COMMERCIAL 2020-2030 DU SCOT ENTRE 2020 ET 2023

| COMMUNE                       | Avant l'approbation du SCoT  |  |  |   |   | Après l'approbation du SCoT → |             |             |
|-------------------------------|--|--|--|---|---|-------------------------------|-------------|-------------|
|                               | Artificialisation effective à vocation économique et commerciale entre 2005 et 2015 [en ha]<br>Soit par an [en ha] | Artificialisation effective à vocation économique et commerciale entre 2015 et 2021 [en ha]<br>Soit par an [en ha] | Évolution entre 2005-2015 et 2015-2021 | Compte foncier économique 2020-2030 [en ha] | Artificialisation effective à vocation économique et commerciale entre 2020 et 2023 [en ha]<br>Part du compte foncier économique 2020-2030 consommé |                               |             |             |
| <b>Douaisis Agglo</b>         | 288,59   | 28,86  | 54,44                                  | 9,07  | <b>-69% ↘</b>   | 122                           | 1,6         | 1,3%        |
| <b>Dont en ZAC</b>            | 258,31   | 25,83  | 43,43                                  | 7,24  | <b>-72% ↘</b>   | -                             | -           | -           |
| <b>Cœur d'Ostrevent Agglo</b> | 22,59  | 2,26   | 19,89                                  | 3,32  | <b>47% ↗</b>  | 77,5                          | 6,08        | 7,8%        |
| <b>Dont en ZAC</b>            | 8,53   | 0,85   | 9,64                                   | 1,61  | <b>88% ↗</b>  | -                             | -           | -           |
| <b>Grand Douaisis</b>         | <b>311,19</b>  | <b>31,12</b>   | <b>74,33</b>                           | <b>12,39</b>                                | <b>-60% ↘</b>   | <b>199,5</b>                  | <b>7,68</b> | <b>3,8%</b> |

Sources : Région Hauts-de-France – Occupation du Sol en 2 Dimensions (OCS2D) 2005-2015-2021  
MOS Foncier Grand Douaisis 2020-2023

**Le rythme annuel d'artificialisation à vocation économique et commerciale diminue également** sur la période 2015-2021, en passant de 31,1 ha à 12,4 ha, à l'échelle du Grand Douaisis (soit -60%). Cette dynamique est due à une division par 3 de l'artificialisation annuelle moyenne sur le territoire de Douaisis Agglo, pour lequel l'artificialisation entre 2005 et 2015 a été importante, représentant une enveloppe totale de près de 289 ha sur les 311 ha artificialisés, pour cette vocation. Cœur d'Ostrevet Agglo présente, quant à elle, une artificialisation annuelle moyenne en hausse mais à un niveau beaucoup plus modeste : 3,3 ha artificialisés par an entre 2015 et 2021, contre 2,3 ha par an entre 2005 et 2015.

**L'artificialisation pour la réalisation d'infrastructures majeures et de grands équipements est également en baisse** sur le Grand Douaisis : elle a été de 7,6 ha par an entre 2005 et 2015 et de 2,9 par an entre 2015 et 2021, soit une réduction de l'ordre de 62%.

L'artificialisation des sols diminue donc à l'échelle du Grand Douaisis sur la période 2015-2021 par rapport à 2005-2015 avec 261 ha artificialisés (soit 43,5 ha par an) contre 759 ha (soit 75,9 ha par an). **La réduction de l'artificialisation totale sur le territoire a ainsi été de l'ordre de 43%** entre ces 2 périodes.



Le PARC du LUC, Dechy

# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?



Forme urbaine compacte, quartier du Raquet, Sin-Le-Noble

L'artificialisation<sup>®</sup> à vocation résidentielle et mixte, entre 2020 et 2023, s'élève à 20,5 ha. 19 communes sur les 55 du territoire du SCoT n'ont pas artificialisé de sols. Plus globalement, à l'exception de Férin, chacune des communes du territoire a respecté le compte foncier résidentiel et mixte qui lui est alloué par le SCoT sur la période 2020-2030. Néanmoins, la comparaison entre l'artificialisation réalisée sur la commune de Férin et son compte foncier est à relativiser car cette artificialisation est très majoritairement due à un seul permis d'aménager qui a été accordé en février 2019, soit avant l'approbation du SCoT. Cet aménagement de 2,9 ha ne peut, de ce fait, être imputé au **compte foncier fixé** par le SCoT pour la période 2020-2040.

Entre 2020 et 2023, 7,7 ha ont été artificialisés pour des projets à vocation économique et commerciale, majoritairement au sein des zones d'activités économiques communautaires.

A cela s'ajoute 0,44 ha artificialisé pour l'aménagement d'infrastructures et grands équipements.

L'artificialisation effective totale sur le Grand Douaisis, entre 2020 et 2023, s'élève donc à 28,6 ha, soit un rythme annuel moyen d'artificialisation légèrement inférieur à 10 ha.

## Des formes urbaines à vocation résidentielle moins denses

### Les différents types d'habitat recensés par la base de données OCS2D :

Au sein de la base de données régionale d'occupation du sol OCS2D, deux critères sont différenciés : d'une part, la continuité ou non de l'habitat et, d'autre part, sa compacité (forte, moyenne et faible).

Cette base de données considère que le tissu urbain continu se caractérise par une continuité de 4 bâtiments jointifs minimum et qu'à l'inverse, le tissu urbain discontinu est composé de maisons individuelles non contiguës (3 bâtiments accolés maximum).

Concernant la détermination des types de compacité du tissu urbain, les seuils d'occupation retenus sont les suivants :

| CARACTÉRISTIQUES           |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| <b>Fortement compact</b>   | Supérieur à 80%         |
| <b>Moyennement compact</b> | Compris entre 30 et 80% |
| <b>Faiblement compact</b>  | Inférieur à 30%         |

Taux d'occupation du bâti sur l'espace observé

L'OCS2D différencie également les « grands ensembles collectifs » qui sont les bâtiments ou ensembles de bâtiments d'habitations collectifs, des « collectifs » équivalant à des immeubles d'habitations collectives de plus petite taille et, pour la plupart, plus récents que les précédents.

Enfin, la base de données renseigne l'habitat isolé, considéré comme des maisons individuelles ou petit groupe de maisons individuelles (6 maisons maximum) isolées des autres types d'habitat (distance de 80 mètres entre ces bâtis) et séparées par des zones naturelles et/ou agricoles.

### LES DIFFÉRENTES FORMES D'HABITAT RETENUES PAR L'OCS2D

#### ENSEMBLES COLLECTIFS



Grands ensembles collectifs



Collectifs

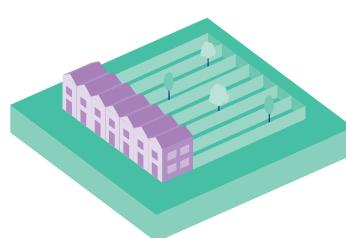
# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE

## diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?

### TISSU URBAIN CONTINU



Habitat continu  
fortement compact

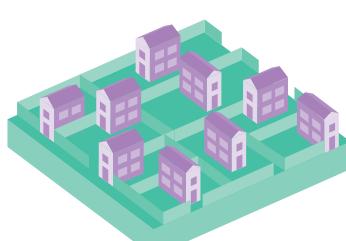


Habitat continu  
moyennement compact

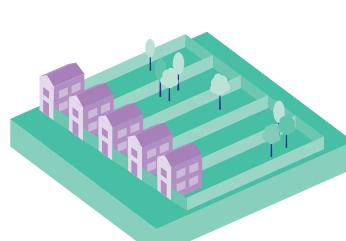


Habitat continu  
faiblement compact

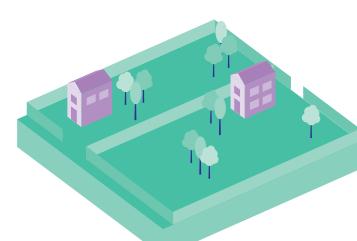
### TISSU URBAIN DISCONTINU



Habitat discontinu  
fortement compact

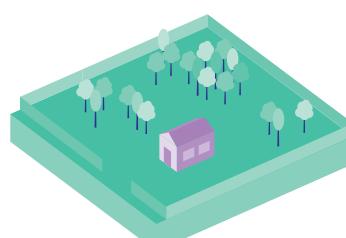


Habitat discontinu  
moyennement compact



Habitat discontinu  
faiblement compact

### HABITAT ISOLÉ



En 2015, les surfaces dédiées à l'habitat à l'échelle du Grand Douaisis étaient composées majoritairement d'habitat discontinu faiblement compact (32%), équivalant au tissu d'habitat pavillonnaire, et d'habitat continu moyennement compact (29%), correspondant à des maisons individuelles accolées

bénéficiant d'un espace extérieur de taille moyenne. Le tissu résidentiel comprenait ensuite 20% d'habitat discontinu moyennement compact et 10,5% d'habitat continu faiblement compact. L'habitat collectif représentait, quant à lui, 4% des formes urbaines résidentielles.

#### EVOLUTION DES TYPES D'HABITAT À L'ÉCHELLE DU GRAND DOUAISIS ENTRE 2015 ET 2021

**TYPES D'HABITAT**

| Types d'habitat                               | Part au sein de la surface totale dédiée à l'habitat en 2015 | Evolution de la surface en m <sup>2</sup> (2015-2021) | Soit en % | Part dans l'évolution de la surface totale dédiée à l'habitat entre 2015 et 2021 |  |
|---|--|---|-----------|--|--|
|   |  |   |           | Part dans l'évolution de la surface totale dédiée à l'habitat entre 2015 et 2021 | Part dans l'évolution de la surface totale dédiée à l'habitat entre 2015 et 2021 |
| <b>Grands ensembles collectifs</b>            | 0,9%   | -4 024  | -1,8%     | -1%  |  |
| <b>Collectifs</b>                             | 3,1%   | 36 070  | 4,6%      | 10%  |  |
| <b>Habitat continu fortement compact</b>      | 3,4%   | -275  | 0,0%      | 0%   |  |
| <b>Habitat continu moyennement compact</b>    | 29,3%  | 22 242  | 0,3%      | 6%   |  |
| <b>Habitat continu faiblement compact</b>     | 10,5%  | 6 183   | 0,2%      | 2%   |  |
| <b>Habitat discontinu fortement compact</b>   | 0,2%   | 2 472   | 4,9%      | 1%   |  |
| <b>Habitat discontinu moyennement compact</b> | 20,1%  | 193 936   | 3,8%      | 53%  |  |
| <b>Habitat discontinu faiblement compact</b>  | 32,0%  | 108 464   | 1,3%      | 30%  |  |
| <b>Habitat isolé</b>                          | 0,6%   | 128   | 0,1%      | 0%   |  |

Source : Région Hauts-de-France – Occupation du Sol en 2 Dimensions (OCS2D) 2015-2021

Les grands ensembles collectifs et l'habitat continu fortement compact, parmi les formes urbaines les plus denses, ont vu leur surface régresser entre 2015 et 2021 dans le Grand Douaisis, notamment suite à des opérations de requalification urbaine menées sur le territoire. Cela est compensé par l'habitat collectif de taille plus réduite qui représente 10% de la surface produite en matière

d'habitat sur le territoire. **De manière globale, l'habitat continu a été peu développé sur cette période (8%), au profit de l'habitat discontinu moyennement compact, forme urbaine résidentielle majoritairement produite (53%). L'habitat pavillonnaire de faible densité représente, quant à lui, 30% de la production, soit une part équivalente à la répartition en 2015.**

# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?

## EVOLUTION DES TYPES D'HABITAT AU SEIN DES PÔLES SUPÉRIEURS ENTRE 2015 ET 2021

| TYPES D'HABITAT                        | Part au sein de la surface totale dédiée à l'habitat en 2015 | Evolution de la surface en m <sup>2</sup> (2015-2021) | Soit en % | Part dans l'évolution de la surface totale dédiée à l'habitat entre 2015 et 2021 |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
|--|--|---|-----------|--|------------|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|--|---------------------------------------|
|  |  |   |           | Grands ensembles collectifs  | Collectifs | Habitat continu fortement compact | Habitat continu moyennement compact | Habitat continu faiblement compact | Habitat discontinu fortement compact | Habitat discontinu moyennement compact | Habitat discontinu faiblement compact |
| Grands ensembles collectifs            | 2,8%   | 0   | 0,0%      | 0%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Collectifs                             | 7,7%   | 10 807  | 4,9%      | 47%  |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat continu fortement compact      | 8,8%   | 0   | 0,0%      | 0%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat continu moyennement compact    | 39,5%  | 1 010   | 0,1%      | 4%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat continu faiblement compact     | 12,3%  | -278  | -0,1%     | -1%  |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat discontinu fortement compact   | 0,2%   | 0   | 0,0%      | 0%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat discontinu moyennement compact | 13,3%  | 3 739   | 1,0%      | 16%  |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat discontinu faiblement compact  | 15,1%  | 7 648   | 1,8%      | 33%  |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat isolé                          | 0,4%   | 0   | 0,0%      | 0%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |

Source : Région Hauts-de-France – Occupation du Sol en 2 Dimensions (OCS2D) 2015-2021

En 2015, les pôles supérieurs du Grand Douaisis étaient majoritairement composés d'habitat continu moyennement compact (39,5%), puis d'habitat discontinu faiblement et moyennement compact (respectivement 15,1% et 13,3%). A noter toutefois que, en lien avec les formes urbaines produites historiquement sur le territoire, les pôles supérieurs comptent la part la plus importante en termes d'habitat continu fortement compact (8,8%) et d'habitat collectif (9,5%).

Entre 2015 et 2021, l'habitat collectif représente près de la moitié de la surface d'habitat produite au sein des pôles supérieurs (47%), suivi par l'habitat discontinu faiblement et moyennement compact (33% et 16%). La catégorie d'habitat intermédiaire est peu produite sur cette période : l'habitat individuel continu ne représentant que 3% des formes urbaines développées alors qu'il correspondait à plus de 60% de l'habitat des pôles supérieurs en 2015.

EVOLUTION DES TYPES D'HABITAT AU SEIN  
DES PÔLES INTERMÉDIAIRES ENTRE 2015 ET 2021

TYPES D'HABITAT

|   | Part au sein de la surface totale dédiée à l'habitat en 2015 | Evolution de la surface en m <sup>2</sup> (2015-2021) | Soit en % | Part dans l'évolution de la surface totale dédiée à l'habitat entre 2015 et 2021 |
|---|--|---|-----------|--|
| <b>Grands ensembles collectifs</b>            | 0,5%   | -2 012  | -6,9%     | -4%  |
| <b>Collectifs</b>                             | 2,4%   | 2 805   | 2,1%      | 5%   |
| <b>Habitat continu fortement compact</b>      | 1,9%   | 367   | 0,3%      | 1%   |
| <b>Habitat continu moyennement compact</b>    | 31,6%  | 4 460   | 0,3%      | 8%   |
| <b>Habitat continu faiblement compact</b>     | 11,9%  | 1 530   | 0,2%      | 3%   |
| <b>Habitat discontinu fortement compact</b>   | 0,2%   | 0   | 0,0%      | 0%   |
| <b>Habitat discontinu moyennement compact</b> | 21,2%  | 42 870  | 3,7%      | 76%  |
| <b>Habitat discontinu faiblement compact</b>  | 29,8%  | 6 510   | 0,4%      | 12%  |
| <b>Habitat isolé</b>                          | 0,3%   | 0   | 0,0%      | 0%   |

Source : Région Hauts-de-France – Occupation du Sol en 2 Dimensions (OCS2D) 2015-2021

A l'instar des pôles supérieurs, **les pôles intermédiaires** du territoire étaient majoritairement composés, en 2015, d'habitat continu moyennement compact (31,6%) ainsi que d'habitat discontinu faiblement et moyennement compact (respectivement 29,8% et 21,2%).

Sur la période 2015-2021, l'habitat discontinu moyennement compact est la forme urbaine très majoritairement produite (76%), suivi par l'habitat discontinu faiblement

**compact (12%).** Les formes urbaines à vocation résidentielle développées entre 2015 et 2021 sont donc principalement de l'habitat individuel non mitoyen, présentant néanmoins une certaine densité. Il est à noter que la surface des grands ensembles collectifs a diminué durant cette période (-7%). Cela est cependant compensé par la production d'habitat collectif de taille plus réduite, représentant 5% des nouvelles surfaces dédiées à habitat entre 2015 et 2021.

# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?

EVOLUTION DES TYPES D'HABITAT AU SEIN  
DES PÔLES DE PROXIMITÉ ENTRE 2015 ET 2021

| TYPES D'HABITAT                        | Part au sein de la surface totale dédiée à l'habitat en 2015 | Evolution de la surface en m <sup>2</sup> (2015-2021) | Soit en % | Part dans l'évolution de la surface totale dédiée à l'habitat entre 2015 et 2021 |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
|--|--|---|-----------|--|------------|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|--|---------------------------------------|
|  |  |   |           | Grands ensembles collectifs  | Collectifs | Habitat continu fortement compact | Habitat continu moyennement compact | Habitat continu faiblement compact | Habitat discontinu fortement compact | Habitat discontinu moyennement compact | Habitat discontinu faiblement compact |
| Grands ensembles collectifs            | 0,7%   | -2 012  | -1,8%     | -1%  |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Collectifs                             | 2,6%   | 22 458  | 5,3%      | 9%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat continu fortement compact      | 3,0%   | -642  | -0,1%     | 0%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat continu moyennement compact    | 27,8%  | 16 700  | 0,4%      | 7%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat continu faiblement compact     | 10,0%  | 4 390   | 0,3%      | 2%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat discontinu fortement compact   | 0,2%   | 2 472   | 7,6%      | 1%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat discontinu moyennement compact | 20,8%  | 135 850   | 4,1%      | 54%  |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat discontinu faiblement compact  | 34,1%  | 74 080  | 1,4%      | 29%  |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |
| Habitat isolé                          | 0,7%   | 0   | 0,0%      | 0%   |            |                                   |                                     |                                    |                                      |  |                                       |

Source : Région Hauts-de-France – Occupation du Sol en 2 Dimensions (OCS2D) 2015-2021

**Au sein des pôles de proximité**, l'habitat discontinu faiblement compact était la forme urbaine principale en 2015 (34,1%), suivi par l'habitat continu et discontinu moyennement compacts (27,8% et 20,8%).

**Entre 2015 et 2021, les formes d'habitat produites sont discontinues moyennement compactes à 54% et faiblement compactes à 29%**. A l'instar des pôles intermédiaires,

la production d'habitat est donc essentiellement individuelle et non mitoyenne, avec cette fois une représentation plus importante de formes urbaines lâches, de type pavillonnaire. Il est à noter toutefois en parallèle la production d'habitat collectif à hauteur de 8% de la surface produite durant cette période.

EVOLUTION DES TYPES D'HABITAT AU SEIN  
DES COMMUNES NON PÔLES ENTRE 2015 ET 2021

TYPES D'HABITAT

|   | Part au sein de la surface totale dédiée à l'habitat en 2015 | Evolution de la surface en m <sup>2</sup> (2015-2021) | Soit en % | Part dans l'évolution de la surface totale dédiée à l'habitat entre 2015 et 2021 |
|---|--|---|-----------|--|
| <b>Grands ensembles collectifs</b>            | 0,0%   | 0   | 0,0%      | 0%   |
| <b>Collectifs</b>                             | 0,6%   | 0   | 0,0%      | 0%   |
| <b>Habitat continu fortement compact</b>      | 1,2%   | 0   | 0,0%      | 0%   |
| <b>Habitat continu moyennement compact</b>    | 15,2%  | 72  | 0,0%      | 0%   |
| <b>Habitat continu faiblement compact</b>     | 7,1%   | 541   | 0,6%      | 2%   |
| <b>Habitat discontinu fortement compact</b>   | 0,0%   | 0   | 0,0%      | 0%   |
| <b>Habitat discontinu moyennement compact</b> | 21,3%  | 11 477  | 4,1%      | 35%  |
| <b>Habitat discontinu faiblement compact</b>  | 53,1%  | 20 226  | 2,9%      | 62%  |
| <b>Habitat isolé</b>                          | 1,4%   | 128   | 0,7%      | 0%   |

Source : Région Hauts-de-France – Occupation du Sol en 2 Dimensions (OCS2D) 2015-2021

**Les communes non pôles du Grand Douaisis** présentaient, en 2015, de l'habitat discontinu faiblement compact sur plus de la moitié de la surface à vocation résidentielle (53,1%), puis moyennement compact sur 21,3% et continu moyennement compact sur 15,2%.

**Durant la période 2015-2021, l'habitat discontinu faiblement compact est la forme**

**principalement produite (62%),** suivie par l'habitat discontinu moyennement compact (35%). Cela indique une dynamique de dédensification de ces communes avec en particulier une production d'habitat pavillonnaire fortement majoritaire et l'absence de rééquilibrage des formes urbaines sur le territoire.

# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?

## EN BREF

**Le rythme annuel d'artificialisation<sup>®</sup> des sols diminue sur le Grand Douaisis.** Tout d'abord, entre les périodes 2005-2015 et 2015-2021, une réduction globale de l'ordre de 43% est observée sur le territoire. Cette diminution du rythme d'artificialisation se vérifie pour toute destination : -22% pour l'artificialisation à vocation résidentielle et mixte, -60% pour celle à vocation économique et commerciale et -62% en ce qui concerne les infrastructures majeures et grands équipements.

Cette tendance se poursuit entre 2020 et 2023. L'artificialisation des sols recensée sur cette période s'élève à 28,6 ha, soit un rythme annuel d'environ 10 ha. L'artificialisation engendrée par des opérations résidentielles et mixtes représente 9% du compte foncier fixé par le SCoT pour cette vocation, à l'horizon 2030, et celle pour la réalisation de projets économiques et commerciaux correspond à environ 4% du compte foncier alloué, pour les 2 intercommunalités, à l'horizon 2030. L'artificialisation engendrée par l'aménagement d'infrastructures majeures et/ou de grands équipements est, quant à elle, inférieure à 0,5 hectare.

**Les différents comptes fonciers inscrits dans le SCoT sont ainsi respectés depuis sa mise en œuvre.**

En corrélation avec cette baisse du rythme d'artificialisation, **la mobilisation du foncier en renouvellement urbain<sup>®</sup> est priorisée** pour les projets d'ampleur sur le territoire depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2020. En effet, 76% des emprises foncières concernées par des autorisations d'urbanisme, de plus de 5 000 m<sup>2</sup> de surface de plancher, délivrées depuis cette date sont en renouvellement urbain. Plusieurs programmes en cours sur le territoire représentent des leviers pour maintenir cette tendance.

En parallèle, **une dynamique de résorption de la vacance est à l'œuvre** au sein des communes concernées par de la vacance structurelle<sup>®</sup>, en particulier au sein de l'arc urbain du Grand Douaisis, appuyée par de nombreux dispositifs opérationnels mis en œuvre sur ce secteur du territoire et notamment dans les principaux pôles de l'armature urbaine<sup>®</sup>. Il convient néanmoins d'être vigilant à la tendance à la hausse de la vacance résidentielle dans le secteur de l'Arleusis.

## Traduction dans les



Tous les PLU mis en compatibilité avec le SCoT respectent strictement les objectifs en matière de maîtrise de l'urbanisation linéaire, de non constructibilité dans les hameaux, de résorption de la vacance structurelle, de densité minimale, et de densification des centralités urbaines.

Ils respectent également le compte foncier résidentiel et mixte fixé pour ces communes, à l'exception de celui de la commune d'Hamel, le dépassant de 1,5ha du fait notamment du classement en zone urbaine d'un centre équestre. Ces 7 PLU projettent une artificialisation totale de 40,8 ha à vocation résidentielle et mixte (dont 57% en extension urbaine, le reste correspondant à des dents creuses et coeurs d'ilots). Ils comprennent majoritairement des zones de développement urbain en extension, à l'exception des PLU des communes de Douai et de Flines-lez-Râches qui mobilisent essentiellement du foncier en renouvellement urbain pour les aménagements d'ensemble à vocation résidentielle et mixte.

Sur le volet économique et commercial, ces PLU prévoient l'artificialisation de 11 ha, principalement en extension du tissu urbain. Ils permettent ensuite l'artificialisation de 5 ha destinés à des infrastructures majeures et grands équipements, ce qui est compatible avec les comptes fonciers dédiés inscrits dans le SCoT.

**Les formes urbaines à vocation résidentielle produites entre 2015 et 2021 sont majoritairement de l'habitat individuel non mitoyen (83%), auquel s'ajoute l'habitat collectif à hauteur de 9% malgré une réduction des grands ensembles collectifs. Les disparités restent importantes entre les formes d'habitat développées au sein des pôles supérieurs et des autres pôles du territoire ainsi que des communes non pôles. En effet, d'une part, les pôles supérieurs produisent principalement de l'habitat collectif (47%), même si cela est compensé par le développement de formes urbaines de plus faible densité. D'autre part, les pôles intermédiaires et de proximité développent très majoritairement de l'habitat individuel non mitoyen, représentant en moyenne 85% des formes urbaines produites, dont environ un tiers d'habitat pavillonnaire au sein des pôles de proximité. Quant aux communes non pôles, la tendance y est même à la dédensification avec une production presque exclusive d'habitat discontinu, environ aux deux tiers composés de tissu pavillonnaire.**

# L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE diminuent-elles par rapport à celles observées auparavant ?



Lotissement en extension de la tache urbaine, Estrées

## POUR ALLER PLUS LOIN

### Document d'orientations et d'objectifs

#### Organisation territoriale

- Axe 1. Repolariser : maintenir ou renforcer les pôles de services urbains et ruraux et rendre plus attractif l'arc urbain
- Axe 3. Limiter sensiblement l'extension de l'urbanisation et la consommation foncière
- Axe 7. Réinventer l'aménagement économique : recentrer l'activité économique, assurer sa sobriété foncière et faciliter son accès

#### Habitat

- Axe 1. Apporter une réponse au besoin de logements et engager une lutte contre la vacance
  - » 1.1 Appréhender de façon réaliste le besoin de nouveaux logements
- Axe 3. Construire et réhabiliter les logements de façon exemplaire d'un point de vue énergétique, acoustique, de sobriété foncière et de qualité urbaine
  - » 3.2 Exemplarité en termes de sobriété foncière

# Y A-T-IL DES ACTIONS OU RÉFLEXIONS engagées sur les territoires de projet ?



Le SCoT du Grand Douaisis localise 9 secteurs stratégiques à redynamiser pour asseoir le rayonnement du territoire et sur lesquels des enjeux intercommunaux convergent (attractivité des centres-villes, développement des déplacements alternatifs à la voiture, requalification de friches et renouvellement urbain<sup>®</sup>, préservation des milieux naturels...). Appelés « territoires de projet », ces secteurs sont conçus comme des « traits d’union » entre l’urbanisme réglementaire et pré-opérationnel. Pour certains, l’ambition est d’en faire des lieux de transformation et de qualification du paysage urbain ; pour d’autres, il s’agit d’en faire des supports de développement durable compte-tenu de leur richesse écologique. Pour chacun d’entre eux, le SCoT du Grand Douaisis fixe les objectifs à atteindre et renvoie à des réflexions ultérieures pour en préciser les orientations.

A ce jour, tous les « territoires de projet » sont engagés. Qu'il s'agisse de réflexions menées dans le cadre d'études stratégiques ou pré-opérationnelles, de déclinaisons dans les documents d'urbanisme, de partenariats, de contractualisations ou de travaux, l'ensemble des actions menées dans ces secteurs participent à la mise en œuvre du SCoT. Les partenaires, publics et privés, engagés, mettent en évidence des projets complexes nécessitant des engagements politiques, techniques et financiers importants et du temps pour parvenir aux objectifs inscrits dans le document. Malgré la volonté de traduire l'ambition d'excellence environnementale et énergétique, sa mise en œuvre opérationnelle est difficile. Les collectivités ne peuvent pas porter l'ensemble des projets seules et les acteurs privés sont souvent rattrapés par des réalités économiques car les opérations de renouvellement urbain sont plus complexes et coûteuses que les opérations en extension urbaine. L'équilibre financier des opérations impose souvent de revoir ces exigences à la baisse. En tout état de cause, les porteurs de projet mettent en avant que l'inscription d'objectifs, plutôt que d'orientations, dans le SCoT, est pertinente, car elle permet d'adapter les projets aux contraintes techniques et financières rencontrées lors de leur mise en œuvre. Enfin, tous soulignent l'intérêt de l'inscription de ces territoires de projet dans le SCoT, qui permet non seulement d'appréhender ces espaces sous un prisme élargi et transversal, mais aussi de donner du poids et une assise aux actions locales.

# Y A-T-IL DES ACTIONS OU RÉFLEXIONS engagées sur les territoires de projet ?

3 territoires de projets visent à redynamiser des cœurs de ville : Douai, Arleux, Somain. Les objectifs poursuivis dans ces secteurs sont semblables : accroître l'attractivité des cœurs et entrées de ville, maintenir et développer la mixité fonctionnelle<sup>⑩</sup>, favoriser l'accessibilité multimodale et améliorer le cadre de vie (nature en ville, etc.). Ces 3 communes sont engagées dans des dispositifs nationaux en faveur de la revitalisation de leur cœur de ville : Action Cœur de Ville pour Douai et Petites Villes de Demain pour Arleux et Somain, permettant de disposer de soutiens techniques et financiers. Elles ont adopté chacune des stratégies différentes pour mettre en œuvre les territoires de projet qui les concernent.

## Revitaliser le cœur de ville de Somain

Somain a engagé ses premières réflexions sur la requalification de son centre-ville, en 2016, suite à la délocalisation des écoles Sainte Anne du centre-ville pour la ZAC La Renaissance. Elles se sont concrétisées, en 2020, par l'étude « Somain 2030 » qui définit les espaces à requalifier, la programmation urbaine, le calendrier prévisionnel. L'ambition de la ville s'inscrit dans les orientations du SCoT en faisant du centre-ville un lieu de destination grâce à l'accueil d'équipements structurants (médiathèque, cinéma, salle multi-activités), en diversifiant les typologies de logements permettant de répondre aux besoins de tous, en requalifiant les espaces publics en faveur des modes doux et de leur végétalisation, etc. Aujourd'hui, la ville travaille à la concrétisation de sa feuille de route. Des aménagements ont d'ores et déjà été réalisés comme la restructuration de la rue du Président Wilson permettant de relier en mode doux la gare au centre-ville ou encore la rue Suzanne Lannoy. Afin de concrétiser ces projets, la ville a contractualisé pour obtenir des soutiens financiers et techniques, notamment avec l'État dans le cadre du dispositif national Petite Ville de Demain depuis 2021, l'Etablissement Public

Foncier, ou encore plus récemment avec la SPL NORDSEM. Cette dernière accompagne la ville, d'abord pour requalifier la friche des écoles Sainte-Anne, en cours de démolition, puis pour réaliser les futurs aménagements. D'autres projets devraient voir le jour dans les prochaines années : la requalification de la place Victor Hugo, la revitalisation de la place Jean Jaurès, etc.

## Accompagner la revitalisation du centre-bourg d'Arleux

La ville d'Arleux a mené ses premières réflexions dans le cadre de l'AMI national centre-bourg en 2014 avant d'être lauréate du dispositif Petites Villes de Demain. Depuis l'approbation du SCoT, elle œuvre à la mise en place du territoire de projet au travers de nombreuses opérations d'aménagement portées en propre ou par des aménageurs privés avec les soutiens techniques et financiers de nombreux partenaires, comme l'Etat, la Région, le Département, Douaisis Agglo, l'Etablissement Public Foncier, la Banque des Territoires, etc. Afin d'améliorer la qualité de son parc de logements et d'offrir une diversité dans les typologies proposées, des démolitions-reconstructions sont intervenues (l'ancien foyer logement Floralys devenu lotissement Partenord, lotissement Forestel Norévie), ainsi que de nouvelles opérations de logements locatifs (rue du Héron Cendré) et des terrains à bâtir. La ville a également engagé des actions pour résorber la vacance. Elle a notamment acquis plusieurs immeubles en centre-ville et des cellules commerciales afin de répondre aux besoins, soit en créant des espaces de stationnement et des logements, soit en rénovant les cellules commerciales pour les remettre sur le marché. Afin de redynamiser l'offre commerciale et valoriser la production locale, la ville a bâti une halle au cœur de son centre-ville. Elle œuvre également à l'amélioration du cadre de vie par la requalification des espaces publics (aménagements d'espaces convi-

viaux, aires de jeux, etc.), le développement des modes actifs<sup>®</sup> (création d'une liaison douce permettant de connecter le centre Hélène Borel au centre-ville, étude pour la création d'une liaison douce permettant de rejoindre la gare depuis le centre-ville) ou encore la création de jardins partagés. Pour contribuer à la valorisation du capital touristique et environnemental, la commune a réaménagé le camping municipal (création d'une aire de camping-car et de 4 chalets de courte durée), contribué à la création de la résidence de vacances du centre de répit Hélène Borel, dédensifié les abords du marais pour permettre à tous d'y accéder (suppression d'habitat léger de loisirs, de garages, etc.). **La commune souhaite poursuivre son engagement en faveur de la revitalisation de son cœur de ville. Une étude est ainsi en cours pour créer une « Maison de l'ail » afin de valoriser le savoir-faire des producteurs d'ail qui jouissent d'une reconnaissance nationale (indication géographique protégée) et des réflexions sont menées pour répondre à l'enjeu de désertification médicale.**

#### Requalifier les 3 territoires de projet sur la ville de Douai

**La ville de Douai est concernée par 3 territoires de projet : restructurer et valoriser l'entrée Sud de Douai ; concevoir le secteur Gare-Scarpe-Vauban à Douai comme stratégique pour le rayonnement territorial et accroître l'attractivité et le rayonnement du centre-ville de Douai.** Comme pour Arleux, les réflexions en matière de redynamisation du cœur de ville de Douai ont débuté en 2014. Douai est lauréate du dispositif Action Cœur de Ville depuis 2018. Elle a fait le choix, en 2020, suite aux élections municipales, de prendre des délibérations cadres afin de définir la feuille de route en matière de grands projets urbains, d'habitats et de logements, de transition écologique et solidaire et de cohésion sociale. Les orientations retenues dans ces délibérations cadres s'inscrivent dans les objectifs définis par

le SCoT au sein des territoires de projet de Douai (reconquérir le centre-ville, amplifier le développement des commerces et services, favoriser les mobilités actives, résorber la vacance et limiter l'extension urbaine, améliorer le bâti existant, végétaliser la ville et préserver la biodiversité, favoriser le maintien en bonne santé, etc.). La procédure de révision du PLU de Douai étant en cours à l'issue de l'approbation du SCoT, **la ville a fait le choix de traduire ces territoires de projets au sein de 3 Orientations d'Aménagement et de Programmation (OAP) : OAP Gare Scarpe Vauban, OAP Cœur de ville, OAP Entrée ville Sud.** Celles-ci, avec le **PLU** dans son ensemble, ont été adoptés le 17 mars 2023 afin de fixer un cadre aux futurs projets d'aménagement.

En parallèle de leurs déclinaisons dans le PLU, **des projets urbains portés par des acteurs publics ou privés participent à la mise en œuvre des territoires de projets** (aménagement par le Syndicat Mixte des Transports du Douaisis de la ligne B du BHNS reliant la gare de Leforest au Centre Hospitalier de Douai, requalification de 44 ha de friches par Douaisis Agglo pour la création du quartier d'affaires EuraDouai et d'une passerelle permettant de relier le parc d'activités et son quartier attenant, la cité minière de La Clochette, au parvis de la gare de Douai, acquisitions d'immeubles dégradés en vue de les rénover et les remettre sur le marché, soutien des commerçants existants et accompagnements dans l'implantation de nouveaux, accompagnement de porteur de projets privés pour la requalification de friches et la mise en œuvre de projet de renouvellement urbain<sup>®</sup>, études d'aménagement pour la requalification d'îlots en centre-ville, piétonisation de la rue de Bellain, etc.). Bien que de nombreuses actions soient menées sur les territoires de projet de Douai, il existe des freins qui ralentissent leur mise en œuvre opérationnelle : l'absence de sociétés d'aménagement parapubliques qui

# Y A-T-IL DES ACTIONS OU RÉFLEXIONS engagées sur les territoires de projet ?

puissent accompagner la collectivité dans le portage des projets, le manque de moyens techniques et financiers, les difficultés à équilibrer financièrement les opérations d'aménagement (résorption de la friche Merlin, etc.), etc.

S'agissant plus spécifiquement du quartier d'affaires d'EuraDouai, celui-ci s'inscrit dans le territoire de projet « **Concevoir le secteur Gare-Scarpe-Vauban à Douai, comme stratégique pour le rayonnement territorial** ». Douaisis Agglo, après avoir mené une étude de programmation urbaine sur le secteur, a réalisé à partir de 2023 le dossier de création et de réalisation de la ZAC EuraDouai. Les orientations programmatiques retenues sur le site s'inscrivent pleinement dans les objectifs du SCoT. La restructuration du site partiellement en friche et les ambitions en matière d'aménagements architecturaux et paysagers (épine dorsale verte, gestion alternative des eaux pluviales à la parcelle, revêtements perméables, etc.) participent à la création d'une entrée de ville de qualité et à la préservation des enjeux environnementaux. Les fonctions urbaines diversifiées (logements, bureaux, musées, hôtels, parkings, data centers, etc.) attendues accroîtront la mixité fonctionnelle<sup>⑨</sup> du quartier. Les aménagements en faveur des modes doux (marche à pied, vélo) et des transports en commun (desserte en transport en commun et accès à la gare via la création d'une passerelle) sont autant de leviers pour inciter aux déplacements alternatifs à la voiture particulière et à l'intermodalité. Les travaux d'aménagement de la ZAC sont en cours et les premières constructions sont déjà visibles, comme le siège de Maisons & Cités.

## Faire du terril des Argales, un support d'attractivité dans le respect des enjeux environnementaux

Historiquement, l'Etat, le Département et les communes de Rieulay et de Pecquencourt se partageaient la propriété du terril des



Passerelle piétonne qui relie la gare de Douai au quartier d'affaires EuraDouai

Argales. **Après avoir défini comme d'intérêt communautaire la base sports nature des Argales, Cœur d'Ostrevent Agglo en est devenu gestionnaire au 1<sup>er</sup> janvier 2022.** A ce titre, l'agglomération a réalisé de nombreux travaux afin de remettre aux normes les infrastructures et équipements en place, et ainsi assurer la sécurité des visiteurs. Afin de répondre aux doubles enjeux, de préservation de la richesse écologique et faunistique du site tout en maintenant ses fonctions d'accueil, **Cœur d'Ostrevent Agglo a lancé en 2023, avec le concours du Département, une étude de faisabilité et de programmation d'aménagement.** Si cette étude est en cours, les objectifs poursuivis s'inscrivent pleinement dans ceux du SCoT notamment en matière de conciliation des usages : maîtriser la fréquentation du site (orientations du site sur le sport et la nature, organiser les espaces de stationnement et réguler l'afflux de personnes, etc.), et mieux accueillir les visiteurs (point d'information touristique inauguré en juillet 2024, balisage, panneaux pédagogiques, accès au site en modes doux, équipements et aménagements pour ré-



## ORGANISATION TERRITORIALE

pondre aux besoins des sportifs et des personnes à mobilité réduite, etc.) ; préserver la biodiversité et la richesse écologique ( contenir les accès aux espaces de nature remarquable, supprimer les cheminements sauvages, modes de gestion différencié, etc.). **Le terril des Argales s'inscrit dans le réseau des sites miniers qui fondent la démarche d'inscription du patrimoine minier au titre des paysages culturels évolutifs de l'UNESCO.** Aussi, en parallèle de cette étude de programmation, des réflexions sont portées pour mettre en réseau ce site remarquable avec d'autres éléments patrimoniaux du bassin minier s'inscrivant dans les objectifs du SCoT en la matière (Schéma Directeur Plaines et Vallées du Bassin Minier, Réseau Points-Nœuds du Bassin Minier ou plus récemment l'engagement de Cœur d'Ostrevent Agglo dans **le projet européen transfrontalier « Destination Terrils 2 »** dont l'objectif est de renforcer et promouvoir l'attractivité de 15 ensembles de terrils du bassin minier franco-wallon via le déploiement d'une offre touristique et culturelle transfrontalière innovante et durable). Dans ce cadre, le terril

des Argales fait partie des 4 terrils pilotes pour l'expérimentation d'aménagements adaptés aux personnes à besoins spécifiques. Cela pourrait se traduire par exemple par des aménagements favorisant l'accès aux personnes à mobilité réduite à la plage, la baignade, la pêche ou encore le renforcement de l'accessibilité des entrées de sites pour ce public.

### Soutenir la redynamisation de la gare de triage de Somain pour permettre le développement de la logistique multimodale

**Cœur d'Ostrevent Agglo mobilise depuis de nombreuses années les acteurs du territoire** (Etat, Région Hauts-de-France, Département, Mission Bassin Minier, etc.) afin de redynamiser la gare de triage de Somain. S'appuyant sur le pôle d'excellence régional Euralogistic, la collectivité cherche à masifier le fret ferroviaire et à développer la connexion ferroviaire Europe - Est - Asie. **En 2022, le projet « Somain porte ferroviaire » porté par Cœur d'Ostrevent Agglo avec le soutien de la Mission Régionale REV 3 a été**

# Y A-T-IL DES ACTIONS OU RÉFLEXIONS engagées sur les territoires de projet ?

## retenu par la Direction Régionale du Trésor.

Ce projet pilote vise à expérimenter l'utilisation de la **plate-forme européenne SOURCE** en faveur de projets d'infrastructures durables. **Ce projet permet également d'accompagner l'implantation de la plateforme logistique** Bils-Deroo de 120 000 m<sup>2</sup> pour lequel un permis de construire a été déposé au 1<sup>er</sup> semestre 2023. Le permis de construire a été délivré en 2025 et les travaux devraient débuter cette fin d'année. Bien que Cœur d'Ostrevent Agglo s'investisse pour la mise

en œuvre de ce territoire de projet, la collectivité se heurte à des difficultés : le manque de mobilisation de la SNCF, des discours nationaux ambivalents (d'un côté l'Etat souhaite développer le fret ferroviaire pour réduire les émissions de gaz à effet de serre, de l'autre côté il acte le démantèlement de FRET SNCF), des contraintes environnementales qui pèsent sur les investisseurs et peuvent remettre en cause à terme certains projets.



Vue aérienne de la gare de triage, Somain

## Requalifier l'ancienne centrale à charbon d'Hornaing

Cœur d'Ostrevent Agglo participe à la mise en œuvre des objectifs associés à ce territoire de projet, bien qu'il ne soit pas propriétaire de l'ancienne centrale à charbon. **Depuis 2019, l'entreprise privée propriétaire du site a engagé des travaux de démantèlement.** La programmation future du site s'inscrit dans l'objectif du SCoT de limiter

l'exposition aux risques sanitaires et d'y développer l'expérimentation. Ainsi, le porteur de projet, avec l'appui de Cœur d'Ostrevent Agglo mène une réflexion sur le développement d'un parc photovoltaïque et d'une unité de méthanisation pour répondre aux enjeux de la transition énergétique, à la création d'une centrale de stockage d'énergie ou encore l'installation de data centers accompagnant le développement des usages numériques.



Ancienne centrale à charbon d'Hornaing

# Y A-T-IL DES ACTIONS OU RÉFLEXIONS engagées sur les territoires de projet ?

## Exploiter le potentiel offert par la proximité de la ligne de BHNS le long de la route départementale 645 entre Douai et Aniche

Enfin, le dernier territoire de projet concerne l'axe du Bus à Haut Niveau de Service (BHNS) le long de la route départementale 645 entre Douai et Aniche. Les objectifs définis dans le SCoT visent à améliorer l'aménagement et à optimiser l'occupation du sol à ses abords afin de favoriser l'usage du BHNS et des modes doux dans les déplacements quotidiens. Afin de favoriser le report modal vers les transports en commun urbains, le réseau de transport évoqué est totalement gratuit pour les usagers (et sans condition) depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2022. On constate une légère hausse de la fréquentation. Pour accompagner les communes dans leur réflexion d'aménagement, **le SCOT GRAND DOUAISIS a réalisé une étude** en régie en partenariat avec le Conseil d'Architecture d'Urbanisme

et de l'Environnement du Nord et avec l'appui d'étudiants de l'Institut d'Aménagement de l'Urbanisme et de Géographie de Lille dès 2023. **À partir de fiches d'identité communales des territoires traversés par l'axe du BHNS et d'un diagnostic urbain**, des enjeux ont été dégagés en matière d'habitat, de mobilité, d'environnement, d'adaptation au changement climatique, de transition énergétique, de sobriété foncière, etc. **Un travail multi-partenarial associant élus, techniciens, partenaires techniques, associations, etc. a été mené au cours de l'année 2024 afin d'élaborer un carnet d'inspiration**. Ce document est adressé aux élus des communes traversées par l'axe du BHNS et aux agglomérations, à leurs services et à l'ensemble des partenaires associés à la démarche. Il s'agit d'un outil pédagogique et pragmatique dans lequel figurent des exemples concrets d'aménagements menés sur le territoire ou des territoires voisins répondant aux enjeux identifiés sur le secteur.



Ligne A du Bus à Haut Niveau de Service (BHNS), SMTD

## EN BREF

Si l'ensemble des territoires de projets sont « actifs », leur degré de mise en œuvre reste toutefois inégal dépendant notamment de la complexité des projets à mener, des acteurs à mobiliser, des moyens humains et financiers à engager, etc. Compte-tenu des délais de réalisation de ces territoires de projet, il semble pertinent de les maintenir dans le SCoT.

### Traduction dans les



Seules les communes de Douai et Hornaing, concernées par des territoires de projet, ont mis en compatibilité leur PLU avec le SCoT. La commune de Douai traduit l'ensemble des orientations et objectifs relatifs aux territoires de projet dans son PLU révisé, aux travers notamment d'OAP sectorielles dédiées. Cette déclinaison dans le PLU permet à terme de garantir la mise en œuvre opérationnelle des objectifs du SCoT.

La commune d'Hornaing a fait le choix dans son PLU de traduire partiellement les objectifs du territoire de projet « requalifier l'ancienne centrale à charbon d'Hornaing » en permettant notamment l'accueil d'activités touristiques et de loisirs.

### POUR ALLER PLUS LOIN

#### Documents d'orientations et d'objectifs

#### Organisation territoriale

- Axe 2. Les territoires de projet



# COM- MERCE

**Reconquérir**

**Recentrer**

**Rayonner**



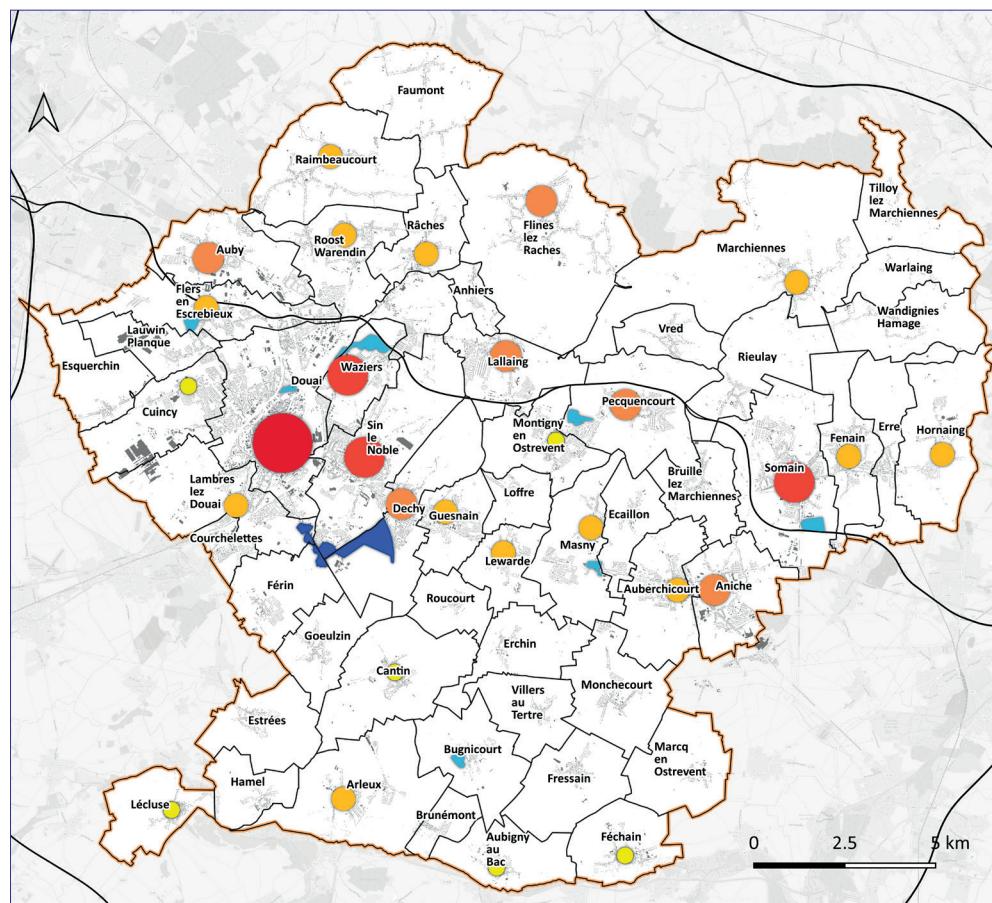
Ces dernières décennies ont été marquées par la dispersion du commerce dans l'espace : le long des axes de circulation, aux entrées de ville, dans les zones d'activités économiques, etc.

A l'instar de l'armature urbaine<sup>®</sup>, le SCoT définit une armature commerciale composée de centralités urbaines commerciales (proximité, relais, secondaire, intermédiaire, supra-territoriale) et de secteurs d'implantation périphérique (majors ou d'envergure supra-territoriale). Leur classification s'appuie sur le taux de concentration de l'offre commerciale et leur niveau de rayonnement.

L'objectif poursuivi dans le SCoT est de limiter la dispersion de l'offre commerciale en favorisant sa concentration dans les centralités urbaines commerciales et les secteurs d'implantation périphérique.

Pour compléter le volet commercial du SCoT, le Document d'Aménagement Artisanal et Commercial (DAAC) délimite les localisations préférentielles et détermine les conditions d'implantations des commerces en fonction des typologies d'achats et des surfaces de plancher.

#### ARMATURE COMMERCIALE DU GRAND DOUAISIS



##### Centralités urbaines commerciales :

- Proximité
- Relais
- Secondaires
- Intermédiaires
- Envergure Suprare territoriale

##### Secteurs d'implantation périphérique :

- Envergure Suprare territoriale
- Majeurs

*Note : Les centralités urbaines commerciales font l'objet d'une localisation dans le DAAC.*

Sources : SCoT Grand Douaisis, IGN BD Topo 2015, OSM

Source : SCoT GRAND DOUAISIS

# LA STRATÉGIE DE DÉVELOPPEMENT COMMERCIAL ET L'ÉVOLUTION DE L'OFFRE

participent-elles à l'objectif  
de reconquête de  
l'offre commerciale ?

**PARTIELLEMENT**

**967**  
commerces à l'échelle  
du Grand Douaisis en 2023.  
*Source : fichiers fonciers du Cerema.*

**10**  
projets d'implantation  
commerciale ont  
fait l'objet d'une  
Commission  
Départementale  
d'Aménagement  
Commercial (CDAC)  
depuis l'approbation  
du SCoT dont 8 ont  
reçu un avis favorable.

**5**  
recours en  
Commission  
Nationale  
d'Aménagement  
Commercial  
(CNAC) ont été  
effectués suite à  
ces avis favorables.

L'offre commerciale des centres-villes se trouve en difficulté comme l'a révélé le diagnostic du SCoT du Grand Douaisis. Cette difficulté est accentuée par l'évolution des comportements d'achat au cours de ces dernières années, l'essor du e-commerce et des plateformes de seconde main. Ce constat est toutefois national et ne se limite pas qu'au Grand Douaisis.

Afin d'inverser cette tendance, le SCoT du Grand Douaisis et le Document d'Aménagement Artisanal et Commercial (DAAC) inscrivent donc des orientations afin de redynamiser l'offre de commerce au sein des centralités. Il s'agit notamment pour les communes de mener des actions en faveur du maintien et du développement de l'offre commerciale en centre-ville et de résorption de la vacance.

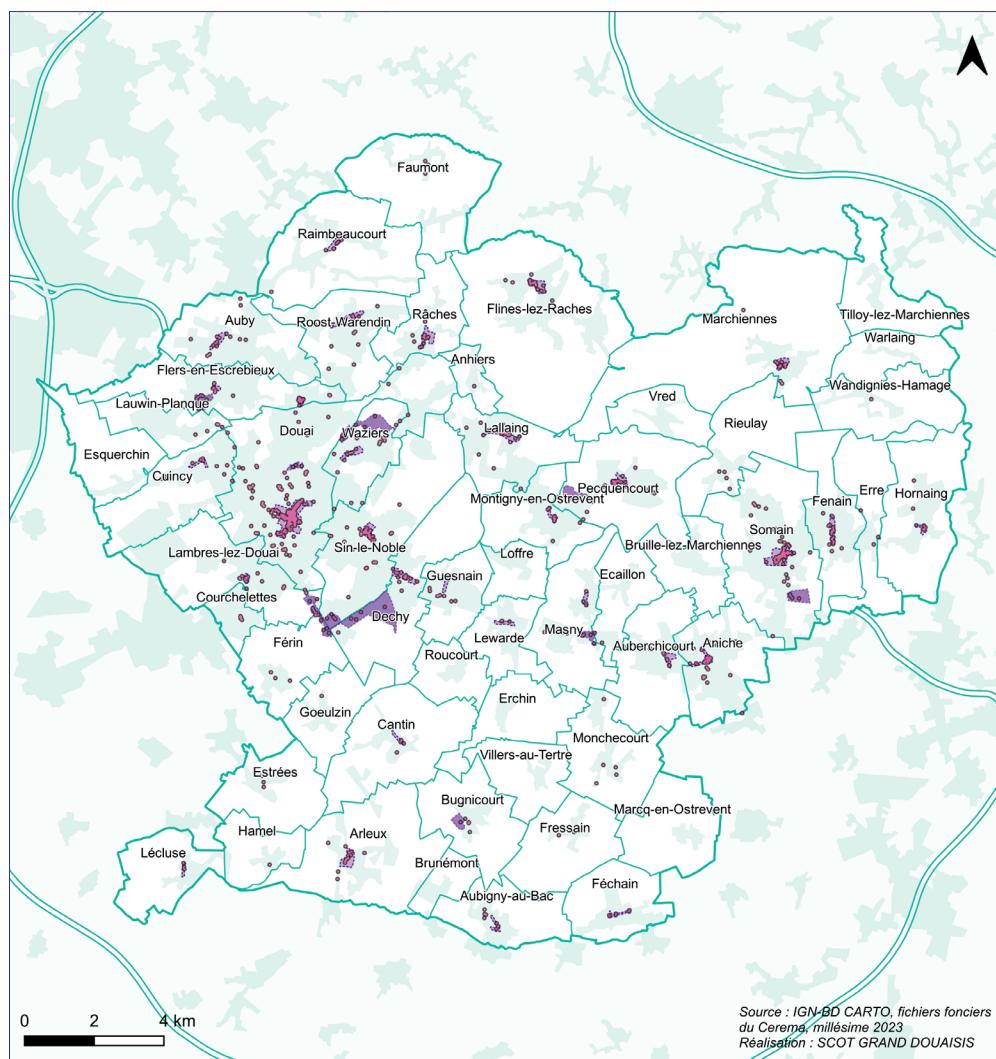
## Les stratégies en faveur de la redynamisation du commerce dans les centralités

Les enjeux associés à la reconquête des centres-villes (mise en concurrence des commerçants et du commerce en ligne, effets du COVID-19, développement de la fast-fashion<sup>®</sup> et de la seconde main, etc.) relèvent bel et bien d'un constat national. En dehors des enjeux propres au commerce, les effets de l'inflation ont contribué à faire baisser le pouvoir d'achat des ménages, en particulier pour les plus vulnérables. L'ensemble de

ces facteurs, combinés, rend aujourd'hui le maintien et le développement du commerce particulièrement complexes.

Ainsi, entre 2015 et 2023, le nombre de vitrines commerciales a diminué de 35%, à l'échelle du territoire, entraînant une baisse du taux de commercialité dans les centralités. De plus, le SCoT du Grand Douaisis, faisait état, dans son rapport de présentation, d'un déploiement des activités commerciales le long des axes de circulation, accélérant la perte de commerces en centre-ville.

### LOCALISATIONS DES IMPLANTATIONS COMMERCIALES À L'ÉCHELLE DU GRAND DOUAISIS



Localisation des implantations commerciales

- Locaux commerciaux
- Centralités urbaines commerciales
- Secteurs d'implantation périphérique majeurs

Source : SCOT GRAND DOUAISIS

# LA STRATÉGIE DE DÉVELOPPEMENT COMMERCIAL ET L'ÉVOLUTION DE L'OFFRE

## participent-elles à l'objectif de reconquête de l'offre commerciale ?

Ainsi, afin de développer une stratégie en faveur de la redynamisation du commerce, plusieurs communes du Grand Douaisis s'inscrivent dans des programmes nationaux tels que **Action Cœur de Ville** (Douai et Sin-le-Noble) ou **Petites Villes de Demain** (Aniche, Arleux et Somain). Ces programmes constituent des leviers importants en faveur de la revitalisation des commerces de centres-villes en proposant une action généralisée sur les centralités. Ils s'accompagnent également de la mise en place d'une Opération de Revitalisation Territoriale (ORT), définissant un projet de revitalisation pour un secteur délimité par les élus selon les enjeux qui s'y concentrent.

Les ORT produisent des effets juridiques spécifiques qui facilitent l'implantation de projets commerciaux à l'intérieur de leur périmètre. Par exemple, elles permettent de dispenser ces projets de l'autorisation d'exploitation commerciale. Elles contribuent également à la restructuration et à la requalification des îlots commerciaux grâce à des outils renforcés, comme le droit de préemption urbain ou encore la possibilité d'instaurer des droits de préemption sur les fonds artisanaux, les fonds de commerce et les baux commerciaux. Enfin, les ORT permettent de limiter le développement de grands commerces en périphérie. Le préfet peut, dans certains cas, suspendre l'enregistrement et l'examen de projets en CDAC (Commission Départementale d'Aménagement Commercial) susceptibles de concurrencer l'offre commerciale en centre-ville.

Les villes engagées dans ces programmes ont mis en œuvre de nombreuses actions pour revitaliser l'offre commerciale en centre-ville. Elles ont d'abord cherché à mieux connaître leur tissu commercial, en créant par exemple un observatoire du commerce, comme à Douai, ou en recrutant des managers de centre-ville et des chargés de mission dédiés à l'animation des dispositifs **Action Cœur de Ville** et **Petites Villes de**

Demain. Elles ont également agi pour résorber les friches commerciales, notamment par des acquisitions ciblées, comme cela a été fait à Arleux. Par ailleurs, ces communes ont soutenu activement les commerces existants ainsi que les initiatives locales. À Douai, cela s'est traduit par des aides à la rénovation des devantures commerciales et par l'expérimentation du dispositif des boutiques à l'essai.

Au-delà de l'aspect commercial, ces villes participent à la redynamisation de leur centre-ville en portant des opérations lourdes de requalifications urbaines (résorption de friches et de bâtis vacants, etc.) et d'amélioration de l'espace public afin d'offrir aux habitants et aux personnes qui fréquentent ces centres-villes une « expérience urbaine ».

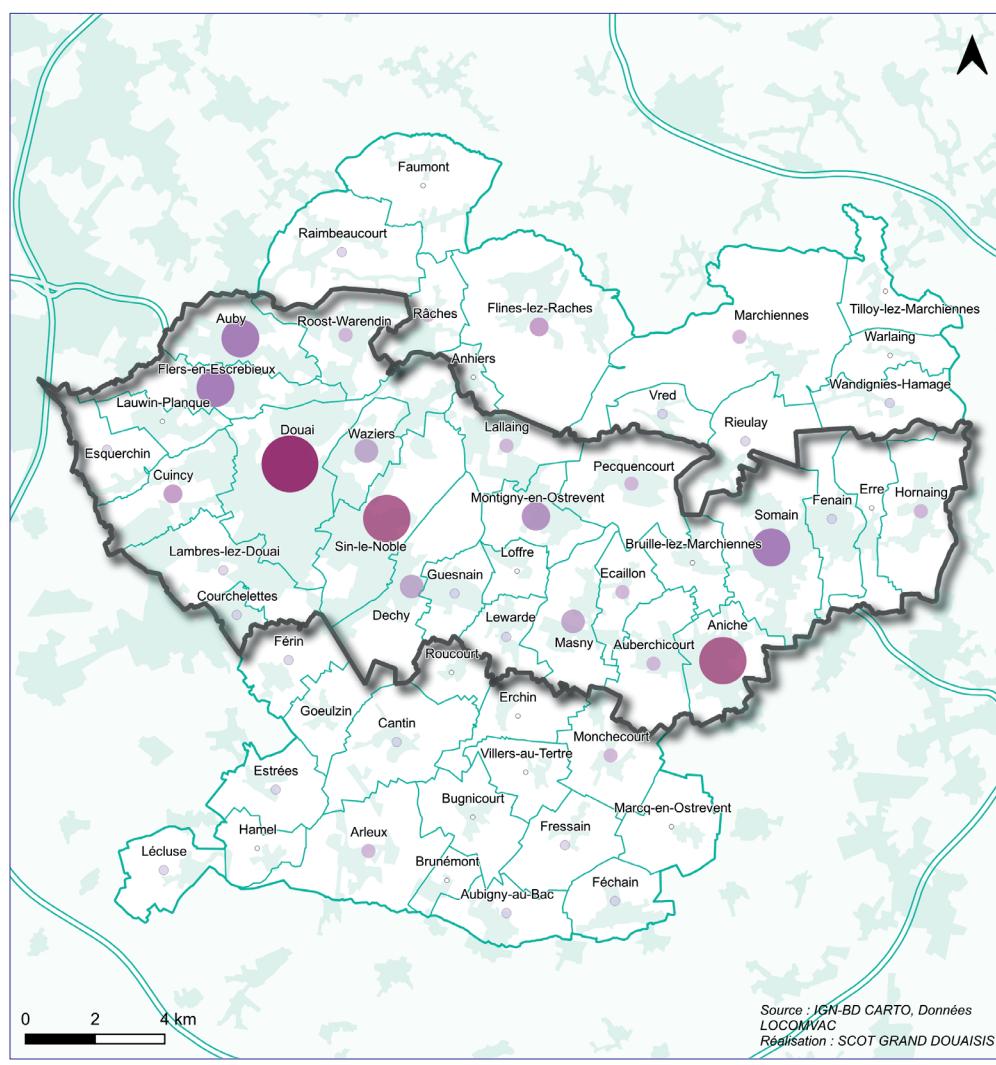
Afin d'appuyer les mesures en faveur de la reconquête des centralités, le SCoT du Grand Douaisis a défini des territoires de projet parmi lesquels les communes **Action Cœur de Ville** et **Petite Ville de Demain** : Arleux, Douai et Somain. Bien que ces communes soient inscrites dans les territoires de projet du SCoT du Grand Douaisis, il est néanmoins complexe d'évaluer l'incidence des orientations du SCoT inscrites dans ces territoires de projets sur la revitalisation de ces centres-villes au regard du temps long associé à ces démarches. En effet, les procédures associées à la rénovation urbaine (acquisition, négociations avec les propriétaires, recherche et accompagnement de porteurs de projet, financements...) peuvent durer plusieurs années, et ce, même en l'absence de difficultés ou blocages. L'évaluation de projets de territoires tels que la revitalisation des centres-villes s'envisage donc sur un pas de temps plus long que celui de cette évaluation. Les effets des stratégies mises en place dans le cadre des programmes nationaux ou des territoires de projet ne pourront être palpables que dans plusieurs années.

## Une vacance commerciale concentrée dans les centralités

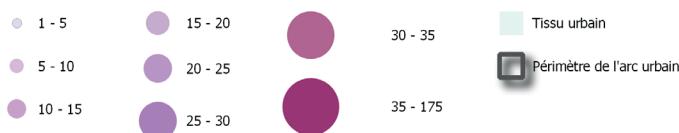
Le diagnostic du SCoT du Gand Douaisis faisait état, en 2019, d'un taux de vacance commerciale de l'ordre de 15% à Douai et 30% à Aniche avec plus d'une cellule sur 5 iden-

tifiée comme vacante. Couplé aux questions de vacance résidentielle dans une optique d'action globale, les enjeux de résorption de la vacance sont particulièrement prégnants pour la réussite des projets de revitalisation des centralités.

NOMBRE DE LOCAUX COMMERCIAUX VACANTS PAR COMMUNE EN 2023



Nombre de locaux commerciaux vacants par commune selon les données LOCOMVAC



Source : SCOT GRAND DOUAISIS

# LA STRATÉGIE DE DÉVELOPPEMENT COMMERCIAL ET L'ÉVOLUTION DE L'OFFRE

## participent-elles à l'objectif de reconquête de l'offre commerciale ?

En 2023, selon les fichiers LOCOMVAC qui dressent la liste des locaux commerciaux et professionnels vacants, 572 locaux sont identifiés comme étant vacants à l'échelle du Grand Douaisis. L'analyse des fichiers locomvac confirme les tendances identifiées dans le diagnostic avec une prégnance de la vacance dans certaines communes telles que Douai ou Aniche.

Au regard de la localisation des commerces vacants, **on constate qu'une large part des locaux vacants se trouve au sein des centralités urbaines commerciales délimitées dans le DAAC** ; c'est notamment le cas pour

Douai, dont 70% des locaux commerciaux vacants se trouvent dans la centralité ou à moins de 250 m de cette dernière. Cette donnée confirme la désertion des centralités, **les secteurs d'implantation périphériques ne concentrant que très peu de locaux vacants**. Plusieurs facteurs peuvent expliquer ce phénomène relevant de contraintes techniques et de l'évolution socio-démographique de ces centralités et des nouveaux comportements d'achats. D'un point de vue technique, on peut mentionner l'accessibilité limitée aux centres-villes (pour les consommateurs et les livreurs), le prix plus élevé des loyers en centre-ville, la configuration des cellules commerciales (bâti ancien, taille des cellules et espaces de stockage contraints, etc.). Par ailleurs, la diminution du nombre d'habitants au sein de ces centralités, le vieillissement de la population ou encore la diminution du nombre d'entreprises dans les centres-villes, (les employés étant des consommateurs potentiels) sont autant de freins. Enfin, les comportements d'achat ont évolué, favorisant les magasins discount positionnés plus fréquemment dans les zones commerciales périphériques, le développement des drives et des achats sur Internet (notamment pour les achats de moyenne gamme), etc.

Pour résorber la vacance commerciale en centre-ville, la ville de Douai a, par exemple, traité la vacance commerciale en complémentarité avec la vacance résidentielle au sein du périmètre de l'ORT qui comprend le cœur de ville, le quartier gare et l'entrée sud. Cette méthodologie vise à ne pas traiter le commerce indépendamment de l'environnement dans lequel il s'implante et de redynamiser les espaces publics dans une logique de quartier, selon l'évolution des besoins des habitants et des commerçants.



Vitrine « décalée » située dans le centre-ville de Douai, rue de la mairie, issue d'une opération menée par la ville en faveur de la redynamisation de la centralité

## Traduction dans les PLU

Dans le cas de Somain, la ville a lancé un vaste programme de restructuration de son centre-ville de sorte à résorber les friches et la vacance et à améliorer le cadre de vie en rendant une partie du centre-ville piéton pour le rendre plus agréable. Enfin, la commune d'Aniche multiplie les dispositifs innovants tels que « mon centre-ville a un incroyable talent » ou met ses commerçants à contribution dans les festivités de la commune (fêtes de Kopierre) pour animer son centre-ville. L'ensemble des actions menées par ces communes sont permises par le recrutement d'un agent dédié à ces missions.

**Il y a donc un réel enjeu à traiter de la vacance commerciale (et résidentielle) dans l'optique de redynamiser les centralités.** Les communes peuvent ainsi contribuer à la réduction des locaux vacants dans les centralités tout en augmentant le taux de commercialité de leur centre-ville.

Parmi les PLU approuvés et analysés dans le cadre de cette évaluation, seule la commune de Douai est engagée dans un programme national de revitalisation de son centre-ville. Le PLU de la commune est ainsi le réceptacle de la stratégie territoriale menée en faveur de la redynamisation du centre-ville de manière générale, mais aussi plus particulièrement en matière de commerce. L'ensemble des pièces du PLU traduisent les ambitions portées dans le cadre du dispositif Action Cœur de Ville et son programme d'actions, qu'il s'agisse du rapport de présentation (diagnostic, justification des choix, etc.), du PADD, des OAP ou encore des pièces réglementaires (règlement et plan de zonage). Ceci permet de garantir sa mise en œuvre effective.

## EN BREF

Les stratégies de revitalisation des centres-villes et de reconquête de l'offre commerciale sont des démarches qui s'envisagent sur des temps longs. En effet, la reconquête des centralités constitue un sujet complexe sur lequel les communes ne peuvent agir seules au regard de la pluralité d'acteurs à associer et des évolutions tendancielles dans les comportements d'achat.

## POUR ALLER PLUS LOIN

### Documents d'Orientations et d'Objectifs

#### Commerce

- Axe 1 Les principes encadrant la localisation des commerces
  - »> 1.1 Classification des polarités commerciales du Grand Douaisis

### Document d'Aménagement Artisanal et Commercial

- 1. Conditions d'implantation concernant la centralité urbaine commerciale de Douai
- 2. Conditions d'implantation concernant les centralités urbaines commerciales des autres communes

# LES CONDITIONS D'IMPLANTATION DU COMMERCE

## participent-elles à recentrer l'offre commerciale?

**PARTIELLEMENT**

**100%**

des projets soumis à l'avis de la Commission Départementale d'Aménagement Commercial depuis 2020 sont localisés au sein des secteurs d'implantation périphérique délimités dans le DAAC.

**19%**

des commerces situés au sein des secteurs d'implantation périphériques.

**35%**

des commerces situés en dehors de toute localisation préférentielle.

**46%**

des commerces situés au sein des centralités urbaines commerciales.

Lors de la révision du SCoT, le diagnostic a mis en évidence le développement de l'offre commerciale en périphérie, le long des principaux axes de circulation (routes départementales) et en entrée de ville, au détriment des centralités. La dilution de l'offre commerciale sur le territoire, au-delà de déstabiliser le commerce de centre-ville, engendre de nouveaux flux de déplacement souvent motorisés en l'absence d'alternative, émetteur de polluants atmosphériques et de gaz à effet de serre. Elle est également un facteur de congestion routière et responsable de la banalisation des paysages.

Afin d'inverser la tendance, le SCoT du Grand Douaisis et le DAAC définissent donc une armature commerciale et inscrivent des orientations permettant d'encadrer les implantations commerciales sur le territoire en vue de recentrer l'offre au sein des centralités urbaines commerciales et des secteurs d'implantation périphérique existants ou projetés (centre commercial de Pecquencourt).



Les fichiers fonciers ne renseignent pas les dates d'ouverture des commerces. La présente analyse dresse donc un état des lieux de l'offre commerciale sur le territoire et non une analyse de l'évolution des implantations depuis l'approbation du SCoT révisé.

### La poursuite des implantations préférentiellement le long des axes structurants

En l'absence de données suffisantes, il n'a pas été possible d'analyser l'évolution des implantations commerciales entre 2020 et 2023. **On constate en 2023 que 64 % de l'offre commerciale est implantée au sein des secteurs préférentiels localisés dans le DAAC à savoir les centralités urbaines commerciales et les secteurs d'implantation périphérique. Pour autant, lorsque le commerce ne se situe pas dans ces secteurs préférentiels, il est majoritairement implanté le long des principaux axes de circulation présents au sein de l'arc urbain. Ainsi, plus de 30% des commerces du territoire se situent le long des axes de circulation les plus fréquentés (RD 645 axe Douai-Aniche, RD 957 axe Somain-Orchies, RD 621 contournement Ouest de Douai, RD 500 à Sin-le-Noble).** Parmi les commerces situés à proximité des axes de circulation principaux, on retrouve une majorité de commerces associés aux achats courants ( $\frac{1}{3}$  des commerces concernés), situés essentiellement aux croisements d'axes majeurs et le long de la RD 645. Si les achats courants sont supposés se trouver prioritairement au sein des centralités urbaines commerciales, leur implantation le long des axes de circulation ne compromet pas forcément cet objectif. En effet, certaines centralités telles qu'à Somain, Aniche, Sin-le-Noble, ou encore Dechy sont traversées par des routes départementales, d'où l'implantation préférentielle du commerce au sein de ce secteur (le constat est le même pour les typologies d'achat quotidiennes à quelques exceptions

près, ces dernières étant localisées en dehors de tout secteur préférentiel).

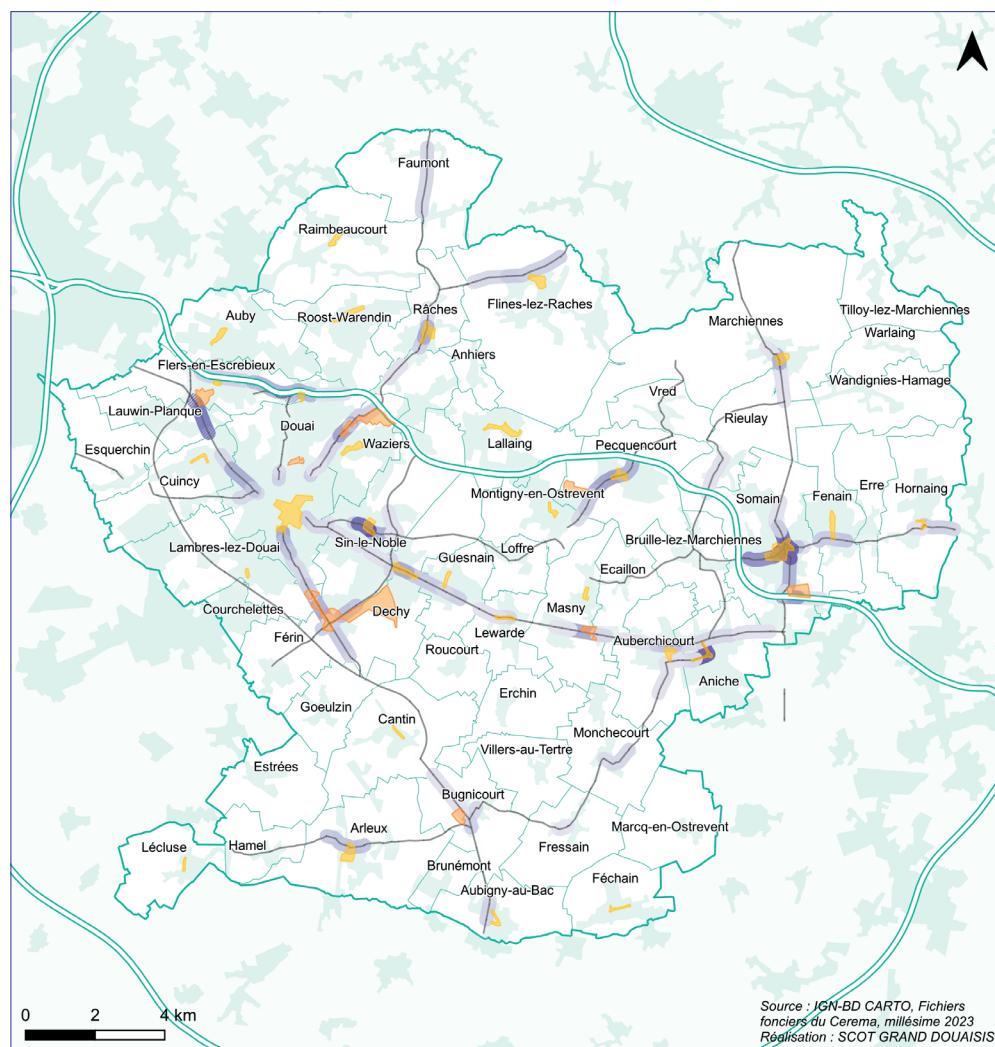
Par ailleurs, les implantations de commerces associés aux achats occasionnels et exceptionnels sont réparties de manière diffuse le long des routes départementales. On assiste également à la concentration de ces commerces au sein de nouveaux secteurs, en dehors des localisations préférentielles, comme dans les cas de Somain ou Pecquencourt par exemple, ainsi que pour les communes de l'arc urbain. Le constat est d'autant plus marquant pour la ville de Douai dans la mesure où ces commerces s'implantent en frange de la centralité urbaine commerciale et en entrée de ville. Ce dernier élément est d'autant plus important que l'essentiel des commerces du ressort territorial situés en dehors de toute localisation préférentielle sont positionnés en entrée de ville. Cette logique d'implantation pose ainsi question en matière d'enjeux paysagers et de préservation des entrées de villes.

Enfin, l'analyse des projets soumis à l'avis de la CDAC (commerces de plus de 1 000 m<sup>2</sup> de surface de vente) depuis l'approbation du SCoT montre qu'ils sont localisés au sein des secteurs d'implantation périphérique majeurs délimités dans le DAAC. Cela met en évidence une nouvelle stratégie d'implantation commerciale des enseignes concernées compte-tenu de l'obligation de respecter le DAAC. Pour autant, que ce soit à l'échelle nationale ou locale, certaines enseignes développent une stratégie d'implantation visant à réaliser des commerces légèrement inférieurs à 1 000 m<sup>2</sup> de surface de vente afin de se soustraire à l'avis de la CDAC. Si les structures porteuses de SCoT peuvent légalement saisir la CDAC pour les projets commerciaux dont la surface de vente est comprise entre 300 m<sup>2</sup> et 1 000 m<sup>2</sup>, le SCOT GRAND DOUAISIS ne s'est jamais saisi de cette possibilité depuis l'approbation du SCoT et du DAAC, notamment par manque d'informations sur les projets déposés.

# LES CONDITIONS D'IMPLANTATION DU COMMERCE

## participent-elles à recentrer l'offre commerciale?

### CONCENTRATION DES COMMERCES LE LONG DES AXES DE CIRCULATION EN 2023



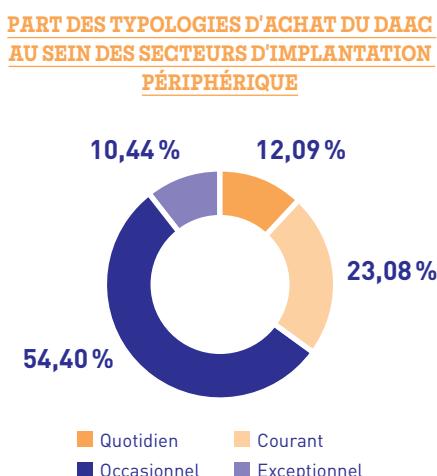
Concentration des commerces le long des axes de circulation majeurs du Grand Douaisis



Source : SCOT GRAND DOUAISIS

## L'évolution de l'offre commerciale au sein des Secteurs d'Implantation Périphérique (SIP)

Parmi les localisations préférentielles, les SIP ont vocation à accueillir prioritairement une offre commerciale dédiée aux achats occasionnels et exceptionnels. Ce type d'achats est généralement implanté en périphérie en raison des besoins en grandes cellules commerciales, en zones de stockage et/ou de retrait de marchandises (ameublement, électroménager, etc.), des déplacements des consommateurs souvent motorisés, ainsi que d'une zone de chalandise étendue. L'analyse des implantations commerciales révèle que 18% des commerces sont situés au sein des SIP. La répartition des typologies d'achat au sein des SIP est la suivante :



**Depuis l'approbation du SCoT et du DAAC, tous les projets d'implantation commerciale soumis à l'avis de la CDAC sont localisés au sein des SIP ce qui permet de les conforter.** Parmi eux, de nombreux projets s'implantent sur des friches ou des locaux commerciaux vacants, permettant d'améliorer la qualité urbaine et architecturale des SIP plus anciens.

Si l'on ne constate pas de nouveaux SIP sur le territoire, une attention particulière doit être portée toutefois aux nouvelles implantations commerciales qui étendent les périmètres de certains SIP existants (notamment les centres commerciaux Intermarché de Masny et de Somain, tous deux situés sur des axes routiers structurants) ou encore aux nouveaux ensembles commerciaux de faibles ampleurs (moins de 5 cellules commerciales) à Lallaing ou à Sin-Le-Noble, à proximité des axes routiers structurants (A 21 et RD 500).

Enfin, le SCoT et le DAAC prévoient la création du SIP majeur du centre commercial de Pecquencourt, acté de longue date.

Un projet d'implantation d'une enseigne alimentaire et d'un drive a reçu un avis favorable de la CDAC, mais défavorable de la Commission Nationale d'Aménagement Commercial (CNAC), suite à un recours en 2022. A ce jour, aucun projet n'a été aménagé sur ce secteur.

## Évolution de l'offre au sein des centralités associées aux commerces de proximité

Le SCoT fixe l'objectif de maintenir l'armature commerciale existante, laquelle a été définie en fonction de la concentration de l'offre de commerce et de la typologie de fréquentation (quotidienne, courante, occasionnelle, exceptionnelle). A l'exception des centralités urbaines commerciales relais, de proximité et d'hyper proximité, toutes les strates de l'armature commerciale peuvent accueillir toutes les typologies d'achats.

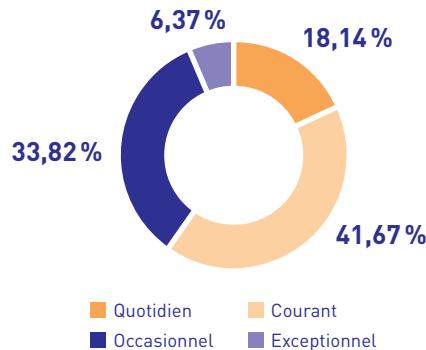
Les centralités relais couvrent des communes comprises entre environ 2 500 habitants (Lewarde – 2 388 habitants en 2022) et près de 6 000 (Roost-Warendin 5 966 habitants en 2022) qui concentrent 1 à 2 supermarchés et comprennent un pôle de commerces et de services qui commence à s'étoffer. Les centralités relais autorisent ainsi les commerces relevant des achats courants et quotidiens.

# LES CONDITIONS D'IMPLANTATION DU COMMERCE

## participent-elles à recentrer l'offre commerciale?

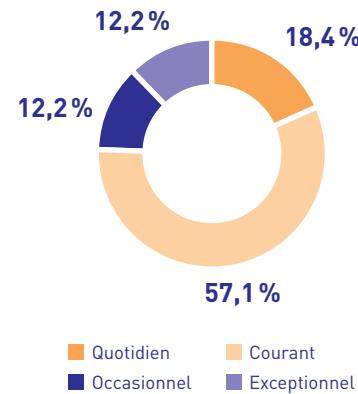
On y constate pourtant une forte présence des typologies d'achat occasionnel qui semble corrélée à la centralité commerciale complémentaire de Flers-en-Escrebieux qui concentre la moitié des typologies occasionnelles de l'ensemble des centralités relais. En dehors de cette « exception », **l'organisation des implantations au sein des centralités relais correspond globalement aux attentes du DAAC**, avec un développement des commerces alimentaires et de service à la personne.

PART DES TYPOLOGIES D'ACHAT DU DAAC DANS LES CENTRALITÉS



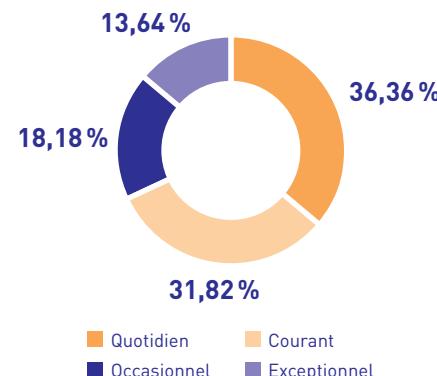
Les centralités de proximité et d'hyper-proximité représentent plus de la moitié des communes du territoire (6 centralités de proximité et 25 centralités d'hyper-proximité). Pour ces communes concentrant entre 1 000 et 2 000 habitants, l'offre de commerce a vocation à répondre à des besoins quotidiens ou courant. Ces communes accueillent moins d'une dizaine de commerces mais offrent des activités commerciales servicielles (bar-restaurant, salon de coiffure ou d'esthétique, services funéraires, etc.) considérées comme des achats occasionnels, voir exceptionnels. S'agissant de la concentration de l'offre commerciale au sein de ces strates de l'armature commerciale, **aucune évolution significative n'est constatée** remettant en cause le classement des communes concernées dans l'armature urbaine<sup>⑩</sup>.

PART DES TYPOLOGIES D'ACHAT DU DAAC AU SEIN DES CENTRALITÉS DE PROXIMITÉ



La répartition des typologies représentées démontre une cohérence globale des implantations dans les centralités de proximité vis-à-vis des conditions d'implantations définies dans le DAAC. Au sein des centralités de proximité, seules les typologies d'achat courant et quotidien sont autorisées. On remarque néanmoins la présence de typologies occasionnelles (6 commerces dont la moitié sont des instituts de beauté), et exceptionnelles (6, dont 4 relèvent des services funéraires).

PART DES TYPOLOGIES D'ACHAT DU DAAC AU SEIN DES CENTRALITÉS D'HYPÉR-PROXIMITÉ



**Le constat est plus ou moins le même au sein des centralités d'hyper-proximité qui concentrent néanmoins davantage de typologies d'achat dont la localisation préférentielle se trouve dans les centralités supra-territoriales et secondaires.** En effet, si la plupart des achats occasionnels concernent les soins (instituts de beauté), les loisirs et l'habillement ; les achats exceptionnels concernent l'ameublement et les services funéraires.

De manière générale, au sein des centralités de proximité et d'hyper-proximité l'implantation des commerces se concentre au sein du centre-bourg ou de la rue principale de la commune. Étant donné la part majoritaire de typologies quotidiennes et courantes, il semble cohérent de considérer que l'armature commerciale n'est pas remise en cause au sein de ces centralités.

## EN BREF ↗

L'armature, telle qu'elle a été définie dans le SCoT en 2019, n'a pas fait l'objet d'évolution en 2023. C'est-à-dire que les centralités identifiées dans l'armature se sont maintenues en termes d'envergure et de typologies d'offres autorisées. Aucun nouveau secteur préférentiel ne s'est développé, en cohérence avec l'ambition des élus lors de l'élaboration du DAAC.

S'agissant de savoir si les nouveaux commerces s'implantent au sein des secteurs préférentiels localisés dans le DAAC, il est difficile de l'évaluer au regard des données disponibles. Pour autant, une grande proportion des commerces existants en 2023 est implantée au sein des secteurs préférentiels : près de la moitié des commerces du territoire est implantée au sein des centralités urbaines commerciales (46%) et 18% au sein des secteurs d'implantation périphérique. Les projets supérieurs

à 1000 m<sup>2</sup> de surface de vente s'implantent tous au sein des secteurs d'implantation périphérique compte-tenu de l'obligation de respecter le DAAC. Pour les autres projets, une attention particulière doit être portée. Si l'on ne constate pas de nouveaux secteurs d'implantation périphérique, on constate pour certains d'entre eux, une extension de leur périmètre et la création de nouveaux ensembles commerciaux de faible envergure implantés le long d'axes routiers à forte fréquentation.

De surcroît, l'analyse de l'armature commerciale révèle que certaines catégories de commerces n'avaient pas été prises en compte lors de l'élaboration du DAAC (services funéraires et de santé). Il pourrait être intéressant, afin de correspondre aux évolutions des besoins de la population, d'interroger la classification actuelle du DAAC en matière de typologies d'achats.

# LES CONDITIONS D'IMPLANTATION DU COMMERCE

## participent-elles à recentrer l'offre commerciale?



Les PLU approuvés traduisent partiellement les objectifs et orientations inscrits dans le SCoT et le DAAC en matière de localisation et de condition d'implantation du commerce, à l'exception du PLU de Douai. Pour les autres, si certains méconnaissent l'ensemble des principes énoncés dans ces documents, d'autres les intègrent partiellement. Ainsi, pour plusieurs PLU, le périmètre de la centralité urbaine commerciale localisée dans le DAAC est retracé dans le plan de zonage, ces derniers autorisent toutefois les implantations commerciales dans l'ensemble de la zone urbaine. Ces choix sont justifiés d'une part, par le fait que la nomenclature des « destinations » définie par le code de l'urbanisme ne permet pas de dissocier l'activité commerciale de l'activité artisanale, et d'autre part, par la volonté de permettre des extensions pour les commerces existants localisés en dehors des centralités ou de saisir des opportunités en cas de projets encore méconnus à la date d'approbation du PLU. Enfin, il est à noter que le code de l'urbanisme ne permet pas de traduire dans les PLU les orientations du SCoT et du DAAC en matière de typologie d'achat.

### POUR ALLER PLUS LOIN

#### Documents d'orientations et d'objectifs

##### Commerce

➤ Axe 1 Les principes encadrant la localisation des commerces

    ➤ 1.1 Classification des polarités commerciales du Grand Douaisis

#### Document d'aménagement artisanal et commercial

➤ 1. Conditions d'implantation concernant la centralité urbaine commerciale de Douai

➤ 2. Conditions d'implantation concernant les centralités urbaines commerciales des autres communes

# LE RAYONNEMENT DE L'OFFRE COMMERCIALE du Grand Douaisis s'est-il amélioré ?

COMMERCE

**PARTIELLEMENT**

Le Grand Douaisis se situe dans un contexte commercial concurrentiel, entouré de pôles commerciaux de grande ampleur (Lille, Lens, Noyelles-Godault, Arras, Valenciennes, Cambrai) facilement accessibles grâce à une desserte routière et ferroviaire (entre 15 et 35 minutes en voiture ou en train). Si le diagnostic du SCoT met en évidence que l'évasion commerciale alimentaire reste limitée sur le territoire, en raison d'une offre disponible au sein des secteurs d'implantation périphérique (Zone Commerciale du Luc et d'Auchan à Sin-le-Noble, de Carrefour à Flers-En-Escrebieux, Bas Terroir à Waziers, Zone Commerciale d'Intermarché à Somain, etc.), le constat est différent pour les autres typologies d'achats. L'étude de revitalisation du cœur de ville douaisien, réalisée par la ville de Douai en 2018 concluait à une offre commerciale insuffisante au regard de la moyenne nationale pour des centres villes comparables, tant en matière d'achats réguliers de proximité (boulangerie, boucherie, fleuriste, coiffure, soins de beauté) que d'achats occasionnels (équipement de la personne et du foyer, articles de sport, etc.) ce qui nuisait à son rayonnement. À cela s'ajoute, depuis ces dernières années, l'évolution des pratiques de consommation, marquée par la montée en puissance du e-commerce de la

fast-fashion<sup>®</sup> et de la seconde main. Selon la Fédération du e-commerce et de la vente à distance (FEVAD), 152 000 sites marchands ont été recensés en 2023, et le chiffre d'affaires global du e-commerce s'élevait à 175,3 milliards d'euros en 2024, soit une croissance de 9,6% par rapport à 2023. Ces sujets n'ont pas été traité lors des travaux menés pour la révision du SCoT et l'élaboration du DAAC.

Pour enrayer l'évasion commerciale et renforcer le rayonnement des commerces du Grand Douaisis, en particulier dans la ville-centre de Douai, le SCoT et le DAAC poursuivent trois objectifs : revitaliser les centres-villes, recentrer l'offre commerciale en leur sein, et encadrer l'implantation des commerces en périphérie tout en améliorant la qualité de ces zones.

**42%**

de recul du chiffre d'affaires des entreprises de la région Hauts-de-France pendant la première phase de la crise sanitaire (entre janvier et juillet 2020).

**64%**

des dirigeants constatent une baisse de fréquentation depuis la reprise d'activités.

Source, 4<sup>e</sup> baromètre de la CCI Hauts-de-France sur l'impact du COVID-19 sur l'activité des entreprises.

# LE RAYONNEMENT DE L'OFFRE COMMERCIALE

## du Grand Douaisis s'est-il amélioré ?

### Des conjonctures nationales qui fragilisent le commerce dans les centralités

Sur le plan national, le COVID-19 et l'inflation suite au conflit Russo-Ukrainien ont ébranlé les commerçants, en particulier dans le secteur de l'habillement où de nombreuses grandes enseignes, présentes pour certaines sur le territoire, ont été placées en liquidation judiciaire à partir de 2023 (Camaïeu, Pimkie, Jennyfer, Monoprix, etc.). L'essor du e-commerce et de la fast-fashion<sup>®</sup> bouscule et déstabilise les enseignes commerciales classiques. Ainsi, à l'instar d'autres territoires en France, on constate une déprise de l'offre commerciale dans les centres-villes et la disparition de certaines enseignes qualifiées de locomotives commerciales, comme Monoprix, historiquement implanté à Douai. Toutefois, ce constat est à modérer avec par exemple l'installation de la FNAC dans la galerie marchande d'Intermarché à Somain ou encore l'augmentation de la surface de vente du Furet du Nord, désormais implanté dans un édifice de type Eiffel de 1000 m<sup>2</sup> – anciennement occupé par la quincaillerie Tréca qui enregistre aujourd'hui un chiffre d'affaires record.

En l'absence d'étude spécifique, il n'est pas possible d'évaluer si le rayonnement de l'offre commerciale du Grand Douaisis a évolué depuis l'approbation du SCoT et du DAAC. Pour autant, le rayonnement du commerce douaisien ne peut être déconnecté des enjeux d'attractivité du territoire sur lequel il s'installe. Cette attractivité peut s'apprécier selon plusieurs indicateurs :

- fournir l'accès aux équipements, services publics, à l'offre culturelle et de loisirs ;
- développer l'accessibilité et la mobilité ;
- favoriser le développement économique ;
- valoriser le patrimoine et qualifier les espaces publics ;
- développer une offre d'habitat attractive ;
- animer les centres-villes.

### Les communes et les intercommunalités du Grand Douaisis œuvrent à ce regain d'attractivité.

Ainsi, l'offre culturelle et de loisirs s'est développée depuis l'approbation du SCoT en 2019. Sur le territoire de Douaisis Agglo, ont été construits un planétarium, un boulo-drome et une patinoire dont le rayonnement dépasse celui du Grand Douaisis. Sur le territoire de Cœur d'Ostrevent Agglo, une piscine communautaire devrait voir le jour en 2026 dans le centre-ville d'Aniche. Par ailleurs depuis sa prise de compétence en 2022, l'agglomération a engagé la requalification des aménagements de la base Sports Nature des Argales, dont la fréquentation ne cesse de croître. Ces équipements contribuent à renforcer l'attractivité du territoire et ainsi à accueillir plus de visiteurs (de facto de consommateurs).

S'agissant de l'accessibilité, le territoire jouit d'une bonne desserte routière et ferroviaire desservant notamment les centralités commerciales d'envergure supra-territoriale, de Douai et Somain et offre des espaces de stationnement gratuit à proximité des commerces. La gratuité de l'offre en transport en commun est également un facteur participant au dynamisme commercial. Des études réalisées dans le cadre des dispositifs nationaux Actions Cœurs de Ville et Petites Villes de Demain ont démontré que la piétonisation profite au commerce de destination (prêt-à-porter, culture, loisir, cafés, brasseries, restaurants) et à l'augmentation de la fréquentation des centres-villes. Parmi les travaux engagés pour la requalification de leur centre-ville, les villes de Douai et Somain ont piétonnisé en partie les rues commerçantes.

L'emploi croît sur le territoire du Grand Douaisis et de nouvelles entreprises fortement pourvoyeuses d'emplois se sont implantées ou cherchent à le faire, comme la Gigafactory Envision AESC à Lambres-Lez-Douai ou encore le projet de plateforme mul-

timodale Bills Deroo à Somain. La création du nouveau quartier d'affaires EuraDouai, situé au pied de la gare et à proximité du centre-ville de Douai, offre également de nouvelles opportunités pour l'essor commercial et la fréquentation des commerces douaisien compte tenu de la programmation définie (hôtel, sièges sociaux, musée, etc.).

### Des dispositifs en faveur d'une identité locale plus affirmée

Toutes les communes engagées dans les dispositifs Actions Cœurs de Ville et Petites Villes de Demain ont réalisé des études urbaines visant à identifier les leviers et freins à l'attractivité de leur centre-ville. Parmi ces leviers, la requalification des espaces publics était mise en avant pour améliorer le cadre de vie et « l'expérience » pour les usagers du centre-ville. Ainsi, de nombreuses communes ont engagé des travaux visant à améliorer la qualité de leurs espaces publics, en particulier dans les centres-villes, à travers la piétonisation, le développement de la nature en ville (plantation d'arbres, vé-

gétalisation ou désimperméabilisation, etc.), la réduction de la place dédiée aux voitures ou encore l'aménagement d'infrastructures cyclables. Au-delà de ces actions d'aménagement, ces villes souhaitent révéler la richesse de leur patrimoine local, qu'ils s'agissent de biens inscrits ou classés aux monuments historiques ou au patrimoine mondial de l'UNESCO, que du patrimoine naturel (la ville de Douai souhaite par exemple valoriser la Scarpe). Elles poursuivent également l'objectif de requalifier les friches et de résorber la vacance dans leur cœur de ville qui ne donnent pas une image positive et dynamique, qu'ils s'agissent de cellules commerciales ou d'immeubles. Pour ce qui concerne l'animation des cellules commerciales vacantes, on peut souligner la démarche de communication originale « des vitrines décalées » réalisée par la ville de Douai en 2024. L'objectif était de décorer les vitrines des cellules commerciales vides avec des affiches expliquant aux habitants de manière humoristique le travail engagé par la ville pour résorber cette vacance.



Vitrine « décalée » située dans le centre-ville de Douai, rue de la mairie, issue d'une opération menée par la ville en faveur de la redynamisation de la centralité



Vitrine « décalée » située dans le centre-ville de Douai, rue de Bellain, issue d'une opération menée par la ville en faveur de la redynamisation de la centralité

## LE RAYONNEMENT

### DE L'OFFRE

### COMMERCIALE

du Grand Douaisis

s'est-il amélioré ?

Certaines communes peuvent compter sur l'appui des agglomérations et d'initiatives privées pour requalifier et valoriser le patrimoine, à l'instar de la requalification de l'ancien Hôtel Mirabeau et de l'ancienne caserne militaire Caux, classée en 2018, ou encore de l'ancienne quincaillerie Tréca à Douai réalisée par des opérateurs privés.

Afin de faire revenir les habitants dans les centres-ville, premiers consommateurs, les communes, en lien avec l'objectif du SCoT, visent à diversifier leur parc de logements et les produits immobiliers afin de répondre aux besoins actuels et futurs des

**habitants du territoire** (petites typologies, performance énergétique, espaces partagés, etc.), mais aussi d'accueillir de nouveaux ménages.

**Enfin, pour attirer les consommateurs, certaines villes souhaitent diversifier leur offre commerciale. La ville de Douai promeut ainsi, dans son centre-ville, de nouveaux modèles.** Elle a accueilli par exemple dans les locaux de l'ancien Monoprix, une ressourcerie (Urban Ressources, gérée par les Compagnons de l'Espoir), qui propose une offre variée, allant de l'habillement et de la culture à l'ameublement. Bien que ce type de commerce, généralement implanté en périphérie, pose des questions en matière de logistique et d'accessibilité (zone piétonne), il s'agit ici d'une implantation particulièrement innovante au cœur d'une centralité.

Elle a également mis en place, au cours de l'été 2024, un commerce éphémère ayant vocation à proposer une nouvelle offre temporaire aux habitants. La bibliothèque « Bulle d'été » s'est ainsi implantée au cœur de l'îlot Bellain. Initialement présente durant l'été, la bibliothèque s'est finalement implantée de manière durable en raison du succès des différentes animations proposées et de la polyvalence du lieu (lieu de lecture, d'animation, d'échange). Ce genre d'initiatives permet d'évaluer le besoin et l'attrait de la population pour un type de commerce donné avant une ouverture durable. Étant donné le succès de cette première expérimentation, le dispositif de vitrines éphémères va être reconduit.



Maison du projet dans le Cœur de ville, Somain



Ressourcerie « Urban ressource » en centre-ville de Douai

## EN BREF

La crise sanitaire du COVID-19 et l'inflation suite au conflit russo-ukrainien, conjuguées à l'évolution des comportements d'achat ont eu un impact sur les commerces, aux plans national et local. Il pourrait être intéressant, à terme, de mesurer l'incidence de ces différents facteurs sur les commerces du territoire, afin de tenir compte de ces évolutions dans le DAAC. Si le SCOT GRAND DOUAISIS ne disposait pas de données permettant d'évaluer l'évolution du rayonnement de l'offre commerciale sur le territoire, on constate toutefois que des initiatives publiques et privées sont menées pour améliorer l'attractivité des centres-villes et attirer de nouveaux consommateurs.

## POUR ALLER PLUS LOIN

### Documents d'orientations et d'objectifs

#### Commerce

➤ Axe 1 Les principes encadrant la localisation des commerces

➤ 1.1 Classification des polarités commerciales du Grand Douaisis

### Document d'aménagement artisanal et commercial

➤ 1. Conditions d'implantation concernant la centralité urbaine commerciale de Douai

➤ 2. Conditions d'implantation concernant les centralités urbaines commerciales des autres communes

# MOBI- LITÉ

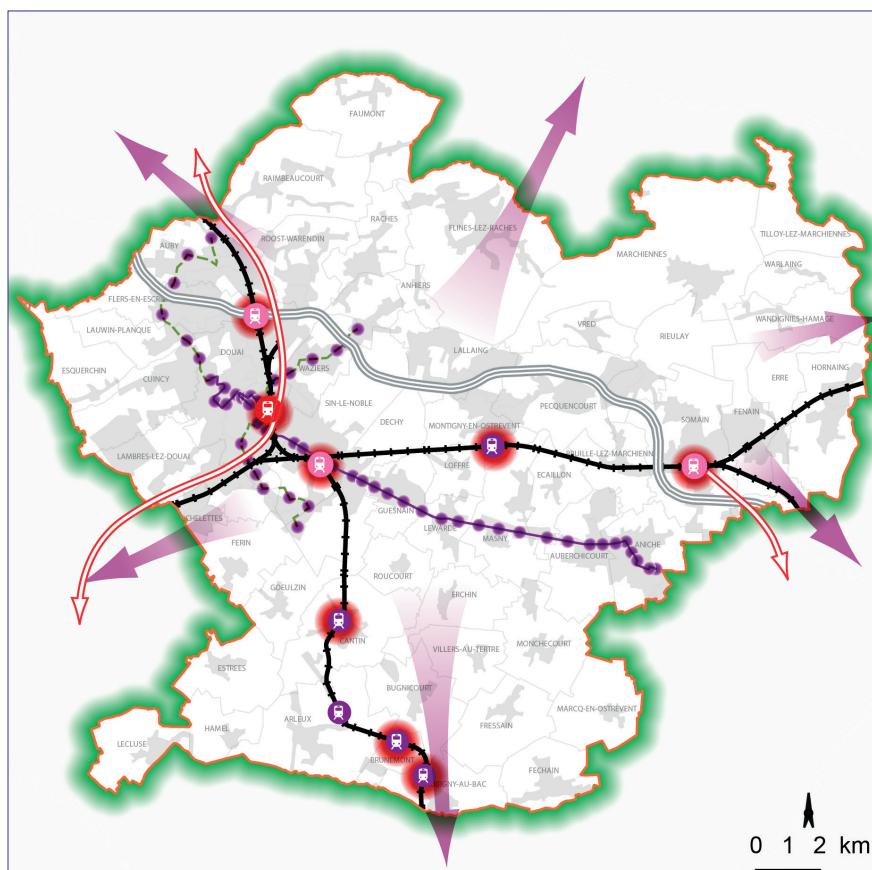
**Se déplacer  
moins et mieux**



L'accessibilité est un enjeu majeur d'attractivité pour le Grand Douaisis. Le territoire est au carrefour de flux routiers, ferroviaires et bientôt fluviaux avec la réalisation du Canal Seine-Nord Europe. Certains réseaux routiers sont aujourd'hui congestionnés en raison d'un transport de marchandises et de déplacements individuels majoritairement réalisés par la route.

Afin de limiter les besoins de déplacements et favoriser le report modal vers des mobilités alternatives à la voiture individuelle, le SCoT vise à mieux coordonner l'urbanisation nouvelle avec les solutions de mobilité durable (transports collectifs urbains et ferroviaires), à maintenir et améliorer la qualité de desserte en transport collectif (bus et trains), à inciter au développement des déplacements en modes actifs<sup>®</sup> et à promouvoir les modes partagés.

#### CARTOGRAPHIE DE L'ARMATURE DE MOBILITÉ, DOO, 2019



##### Coordonner urbanisation nouvelle et mobilité durable

- Périmètre de proximité autour des gares ferroviaires (non isolées) (10 min à pied) : mobiliser prioritairement le foncier, densifier et maîtriser l'offre de stationnement dans les nouvelles constructions à vocation résidentielle
- Périmètre de proximité autour des arrêts BHNS (5 min à pied) : prioriser le développement urbain, densifier, favoriser la mixité des fonctions urbaines et maîtriser l'offre de stationnement dans les nouvelles constructions à vocation résidentielle

##### Conforter la desserte TGV à Douai

##### Améliorer l'accessibilité vers les pôles régionaux

##### Préserver et améliorer l'offre ferroviaire

###### Voie ferrée

- La gare d'intérêt régional : rayonnement et renforcement de sa position stratégique à l'échelle des Hauts-de-France (Douai)
- Les gares de proximité : maintenir la desserte, améliorer la qualité de l'offre et en faire des pôles de rabbattement multimodaux
- les gares d'intérêt local : lever les freins à l'intermodalité en assurant leur fonction de pôle d'échanges moyenne et longue distance et pôle de rabbattement

##### Poursuivre l'amélioration de l'offre en transport urbain

###### Ligne A BHNS existant

###### Ligne de BHNS en projet

##### Inciter au développement des mobilités actives et à l'innovation en matière de mobilité durable en lien avec les territoires voisins

Source : SCOT GRAND DOUAISIS

# L'URBANISATION NOUVELLE

## est-elle coordonnée aux solutions de mobilité durable ?

**PARTIELLEMENT**

Le SCoT du Grand Douaisis pose le principe que les documents d'urbanisme fixent un périmètre de proximité autour des gares ferroviaires (à l'exception des gares dites « isolées » car situées à l'écart du tissu urbain) ainsi qu'aux abords des arrêts du Bus à Haut Niveau de Service (BHNS). Ces périmètres doivent représenter l'accessibilité piétonne réelle à la gare (inférieure ou égale à 10 min à pied) et

aux points d'arrêt du BHNS (inférieure ou égale à 5 min à pied). Afin de favoriser le recours à ces solutions de mobilité durable et de réduire les besoins en déplacements, il s'agit de répondre à plusieurs objectifs au sein de ces périmètres : y prioriser la résorption de la vacance et la densification du tissu urbain, tout en y privilégiant une mixité fonctionnelle<sup>®</sup>.



L'analyse des locaux et des autorisations d'urbanisme délivrées au sein des Zones d'Accessibilité Piétonne (ZAP) a été réalisée, d'une part, pour les arrêts du BHNS et, d'autre part, pour les gares. Les ZAP de ces arrêts de transports en commun se chevauchant parfois, cette analyse peut ainsi contenir des doublons.

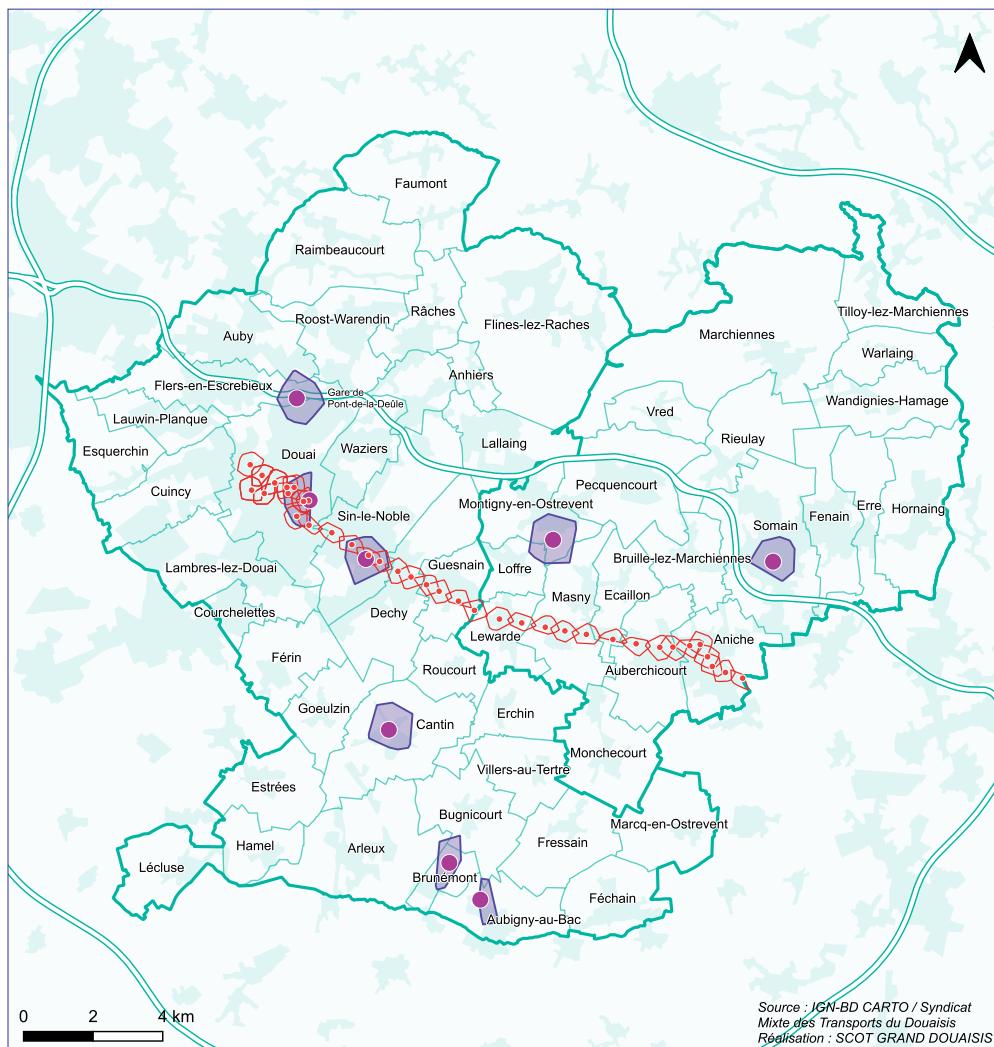
Cette analyse ne tient pas compte des locaux correspondant aux dépendances, transformateurs électriques et antennes relais. Il faut toutefois noter que les dépendances renseignées dans les fichiers fonciers sont uniquement liées au logement : une dépendance d'activité (garage pour un artisan par exemple) sera déclarée en tant que local d'activité. Cette base de données ne recense pas tous les locaux publics, en particulier dans les catégories relatives aux établissements d'enseignement

et aux cliniques et établissements du secteur sanitaire et social.

Cette analyse tient uniquement compte de la ligne A du BHNS et pas de la ligne B, en cours d'aménagement sur le territoire du Grand Douaisis. Elle ne tient pas non plus compte de la gare d'Arleux, considérée comme gare « isolée » du tissu urbain.

La passerelle reliant la gare de Douai au site d'EuraDouai, aménagée récemment, a un impact fort sur l'étendue de la ZAP de cette gare étant donné qu'elle supprime la fracture urbaine générée par les voies ferrées. De plus, l'aménagement, dans les années à venir, du site d'EuraDouai participera à la densification et la mixité fonctionnelle au sein du quartier de la gare de Douai.

### LOCALISATION DES ZONES D'ACCESSIBILITÉ PIÉTONNE



- Arrêts de la ligne A du BHNS
- Gares non "isolées"
- Zones d'Accessibilité Piétonne des arrêts du BHNS
- Zones d'Accessibilité Piétonne des gares

Source : SCOT GRAND DOUAISIS

# L'URBANISATION NOUVELLE

## est-elle coordonnée aux solutions de mobilité durable ?

### Une légère densification aux abords des arrêts de transport en commun

L'analyse porte sur l'évolution du nombre de locaux, résidentiels et d'activité, au sein des

Zones d'Accessibilité Piétonne (ZAP), telles que définies dans le SCoT.

ÉVOLUTION DU NOMBRE DE LOCAUX AU SEIN DES ZAP DES ARRÊTS DU BHNS ENTRE 2020 ET 2023

| COMMUNE DESSERVIE PAR LE BHNS | Nombre de locaux en 2020 | Nombre de locaux en 2023 | Évolution du nombre de locaux entre 2020 et 2023 | Soit en %   |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--|-------------|
| <b>ANICHE</b>                 | 2 186                    | 2 200                    | 14   | 0,6%        |
| <b>AUBERCHICOURT</b>          | 994                      | 1 023                    | 29   | 2,9%        |
| <b>DECHEY</b>                 | 1 032                    | 1 038                    | 6  | 0,6%        |
| <b>DOUAI</b>                  | 8 915                    | 8 947                    | 32   | 0,4%        |
| <b>ECAILLON</b>               | 330                      | 332                      | 2  | 0,6%        |
| <b>GUESNAIN</b>               | 938                      | 945                      | 7  | 0,7%        |
| <b>LEWARDE</b>                | 656                      | 656                      | 0  | 0,0%        |
| <b>MASNY</b>                  | 641                      | 650                      | 9  | 1,4%        |
| <b>SIN-LE-NOBLE</b>           | 1 434                    | 1 438                    | 4  | 0,3%        |
| <b>TOTAL</b>                  | <b>17 126</b>            | <b>17 229</b>            | <b>103</b>                                       | <b>0,6%</b> |

Source : Fichiers fonciers (DGFiP/DGALN) retraités par le Cerema, millésimes 2020 et 2023

**A l'échelle des ZAP des arrêts du BHNS, on dénombre 103 nouveaux locaux entre 2020 et 2023, soit une augmentation de 0,6%.** L'ensemble des communes de l'axe du BHNS présentent une croissance du nombre de locaux, à l'exception de Lewarde où il reste stable. Néanmoins, seules 3 communes sur les 9 traversées par le BHNS affichent une évolution supérieure à 10 nouveaux locaux entre 2020 et 2023 : Aniche, Auberchicourt et

Douai. L'augmentation de 32 locaux à Douai est relative au regard du nombre déjà existants (0,4%). Il en est de même pour la commune d'Aniche avec 0,6% de croissance. La commune d'Auberchicourt présente, quant à elle, une densification notable du tissu urbain à proximité du BHNS (29 locaux supplémentaires, soit +2,9%), liée notamment à la réalisation d'une opération d'aménagement d'ensemble à vocation résidentielle.

**ÉVOLUTION DU NOMBRE DE LOCAUX AU SEIN DES ZAP  
DES GARES ENTRE 2020 ET 2023**

| <u>GARE</u>                  | <i>Nombre de locaux<br/>en 2020</i> | <i>Nombre de locaux<br/>en 2023</i> | <i>Évolution du<br/>nombre de locaux<br/>entre 2020 et 2023</i> | <i>Soit en %</i> |
|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|------------------|
| <b>AUBIGNY-AU-BAC</b>        | 227                                 | 231                                 | 4   | 1,8%             |
| <b>BRUNEMONT</b>             | 120                                 | 120                                 | 0   | 0,0%             |
| <b>CANTIN</b>                | 553                                 | 586                                 | 33  | 6,0%             |
| <b>DOUAI</b>                 | 3 666                               | 3 679                               | 13  | 0,4%             |
| <b>MONTIGNY-EN-OSTREVENT</b> | 725                                 | 735                                 | 10  | 1,4%             |
| <b>PONT-DE-LA-DEULE</b>      | 1 604                               | 1 604                               | 0   | 0,0%             |
| <b>SIN-LE-NOBLE</b>          | 1 463                               | 1 480                               | 17  | 1,2%             |
| <b>SOMAIN</b>                | 2 015                               | 2 021                               | 6   | 0,3%             |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>10 373</b>                       | <b>10 456</b>                       | <b>83</b>   | <b>0,8%</b>      |

Source : Fichiers fonciers [DGFiP/DGALN] retraités par le Cerema, millésimes 2020 et 2023

**Entre 2020 et 2023, 83 nouveaux locaux ont été produits au sein des ZAP des gares non isolées du territoire, soit une augmentation de 0,8%.** Pour l'ensemble des gares, une croissance du nombre de locaux est observée, à l'exception de celle de Brunémont et Pont-de-la-Deûle où il reste stable. Néanmoins, seule la moitié des gares affiche une production supérieure à 10 nouveaux locaux sur cette période. La densification la plus importante concerne la gare de Cantin autour de laquelle 33 nouveaux locaux ont été réalisés entre 2020 et 2023, soit une augmentation de 6%. Les gares de Montigny-en-Ostrevent et de Sin-le-Noble connaissent une légère

densification avec une production respective de 10 et 17 locaux (soit +1,4% et +1,2%). La densification autour de ces 2 gares est vouée à s'accentuer au regard des opérations résidentielles programmées dans ces secteurs (cf. partie suivante relative aux autorisations d'urbanisme délivrées). De la même manière que pour les ZAP des arrêts du BHNS concernant la commune de Douai, celle de la gare affiche une croissance du nombre de locaux relativement faible au regard de ceux déjà existants : 13 nouveaux locaux, soit +0,4%. Néanmoins, la requalification en cours de la friche économique à l'Est de la gare permet une densification sur ce site (EuraDouai).

# L'URBANISATION NOUVELLE

## est-elle coordonnée aux solutions de mobilité durable ?

### Une mobilisation de foncier en renouvellement urbain<sup>®</sup> programmée à proximité des arrêts

Parmi les 27 autorisations d'urbanisme de plus de 5 000 m<sup>2</sup> de surface de plancher délivrées sur le territoire du Grand Douaisis, entre le 1<sup>er</sup> janvier 2020 et le 31 décembre 2024, 4 d'entre-elles s'inscrivent dans les ZAP des arrêts du BHNS sur les communes de Auberchicourt, Douai et Sin-le-Noble. Ces 4 permis autorisés prévoient de produire 273 logements ainsi qu'une résidence séniors en mobilisant 6,5 ha de foncier, dont 3,2 ha en renouvellement urbain.

Au sein des ZAP des gares, 4 permis délivrés sont également recensés sur les communes de Montigny-en-Ostrevent et de Sin-le-Noble pour la production de 187 logements et l'extension d'un bâtiment d'activité. Ils prévoient la mobilisation de 6,4 ha, dont 5,2ha en renouvellement urbain.

### Une vacance résidentielle de longue durée qui s'accroît au sein des ZAP

Afin de connaître l'évolution de la vacance structurelle<sup>®</sup> dans les ZAP, les volumes de logements vacants depuis plus de 2 ans en 2020 et en 2023, au sein de ces secteurs, ont été comparés.

#### ÉVOLUTION DU NOMBRE DE LOGEMENTS VACANTS DEPUIS PLUS DE 2 ANS AU SEIN DES ZAP DES ARRÊTS DU BHNS ENTRE 2020 ET 2023

| COMMUNE DESSERVIE PAR LE BHNS | Évolution du nombre de logements vacants depuis plus de 2 ans |           | Évolution du nombre de logements vacants depuis plus de 5 ans |            |
|-------------------------------|---|-----------|---|------------|
|                               | Soit en %   | Soit en % | Soit en %   | Soit en %  |
| ANICHE                        | 11  | 10%       | 15  | 33%        |
| AUBERCHICOURT                 | 14  | 70%       | 1   | 7%         |
| DECHEY                        | 25  | 45%       | 4   | 15%        |
| DOUAI                         | -44   | -7%       | 52  | 21%        |
| ECAILLON                      | -2  | -40%      | 0   | 0%         |
| GUESNAIN                      | 25  | 78%       | 6   | 35%        |
| LEWARDE                       | -4  | -13%      | 3   | 20%        |
| MASNY                         | 9   | 82%       | 1   | 17%        |
| SIN-LE-NOBLE                  | 10  | 27%       | 2   | 13%        |
| <b>TOTAL</b>                  | <b>44</b>   | <b>5%</b> | <b>84</b>   | <b>21%</b> |

Source : Fichiers fonciers (DGFiP/DGALN) retraités par le Cerema, millésimes 2020 et 2023

**Entre 2020 et 2023, la vacance résidentielle d'une durée supérieure à 2 ans a globalement augmenté au sein des ZAP des arrêts du BHNS (+5%).** Cela est notamment le cas pour les communes d'Auberchicourt, Dechy et Guesnain. Cette vacance est au contraire en baisse, de manière marginale, dans les communes d'Ecaillon et de Lewarde ainsi que de façon plus conséquente à Douai avec une réduction de 44 logements vacants depuis 2 ans ou plus.

**La vacance résidentielle de plus de 5 ans croît également de 21% sur cette période**

et, en particulier, dans les ZAP des communes d'Aniche et de Douai. Cette dernière affichant notamment un total de 52 logements, vacants depuis plus de 5 ans, supplémentaires par rapport à l'année 2020. Cela indique que malgré la résorption de la vacance sur la commune de Douai, une vacance de longue durée s'installe en parallèle. Cependant, une partie de cette vacance de longue durée s'inscrit potentiellement dans des opérations de réhabilitation en cours et/ou programmées dans le cadre du dispositif Action Cœur de Ville (ACV) ou pourrait bénéficier de ce dernier pour être résorbée.



ÉVOLUTION DU NOMBRE DE LOGEMENTS VACANTS DEPUIS PLUS DE 2 ANS AU SEIN DES ZAP DES GARES ENTRE 2020 ET 2023

| GARE                  | Évolution du nombre de logements vacants depuis plus de 2 ans |           | Évolution du nombre de logements vacants depuis plus de 5 ans |            |
|-----------------------|---|-----------|---|------------|
|                       |   | Soit en % |   | Soit en %  |
| AUBIGNY-AU-BAC        | 1   | 20%       | 1   | 33%        |
| BRUNEMONT             | 3   | 300%      | 1   | 100%       |
| CANTIN                | -2  | -12%      | 0   | 0%         |
| DOUAI                 | -1  | 0%        | 23  | 17%        |
| MONTIGNY-EN-OSTREVENT | 12  | 150%      | -1  | -14%       |
| PONT-DE-LA-DEULE      | 24  | 24%       | 20  | 38%        |
| SIN-LE-NOBLE          | 19  | 61%       | 2   | 14%        |
| SOMAIN                | -13   | -13%      | 8   | 20%        |
| <b>TOTAL</b>          | <b>43</b>   | <b>8%</b> | <b>54</b>   | <b>21%</b> |

Source : Fichiers fonciers [DGFiP/DGALN] retraités par le Cerema, millésimes 2020 et 2023

**Le nombre de logements vacants depuis 2 ans ou plus est également en augmentation (+8%), entre 2020 et 2023, à l'échelle de l'ensemble des ZAP des gares.** Les gares les plus touchées par ce phénomène sont celles de Montigny-en-Ostrevent, Pont-de-la-Deûle et Sin-le-Noble. La ZAP de la gare de Somain affiche, à l'inverse, une dynamique à la baisse et les ZAP des 4 gares restantes présentent, quant à elles, une certaine stabilité sur ce point.

**La vacance résidentielle de plus de 5 ans croît aussi de 21% sur cette même période,** les gares de Douai et de Pont-de-la-Deûle étant celles les plus concernées par cette

tendance. Toutefois, cette augmentation est à nuancer étant donné les programmes en cours dans ces secteurs : Action Cœur de Ville (ACV), Engagement pour le Renouveau du Bassin Minier (ERBM), Nouveau Programme National de Renouvellement Urbain (NPNRU), etc. En effet, cette vacance peut découler d'opérations en cours et/ou programmées dans le cadre de ces dispositifs ou pourrait en bénéficier. De plus, des acquisitions de logements ont été réalisées pour la mise en œuvre de l'Orientation d'Aménagement et de Programmation (OAP) « Gare Scarpe Vauban » du Plan Local d'Urbanisme de Douai.

# L'URBANISATION NOUVELLE

## est-elle coordonnée aux solutions de mobilité durable ?

### Une accentuation de la prépondérance des logements dans ces secteurs

**NOMBRE DE LOCAUX PAR TYPES ET ÉVOLUTION AU SEIN DES ZAP DES ARRÊTS DU BHNS ENTRE 2020 ET 2023**

| COMMUNE DESSERVIE PAR LE BHNS | Nombre de logements en 2020 | Part des logements parmi l'ensemble des locaux en 2020 | Nombre de locaux d'activité en 2020 | Part des locaux d'activité parmi l'ensemble des locaux en 2020 | Évolution du nombre de logements entre 2020 et 2023 | Évolution du nombre des logements entre 2020 et 2023 | Évolution de la part de locaux d'activité entre 2020 et 2023 | Évolution du nombre des logements entre 2020 et 2023 | Évolution de la part de locaux d'activité entre 2020 et 2023 |
|-------------------------------|-----------------------------|--|-------------------------------------|--|---|--|--|--|--|
| <b>ANICHE</b>                 | 2 040                       | 93%  | 146                                 | 7%   | 13  | 0,0%   | 1  | 0,0%   |  |
| <b>AUBERCHICOURT</b>          | 929                         | 93%  | 65                                  | 7%   | 27  | 0,0%   | 2  | 0,0%   |  |
| <b>DECHY</b>                  | 961                         | 93%  | 71                                  | 7%   | 3   | -0,2%  | 3  | 0,2%   |  |
| <b>DOUAI</b>                  | 7 797                       | 87%  | 1 118                               | 13%  | 45  | 0,2%   | -13  | -0,2%  |  |
| <b>ECAILLON</b>               | 328                         | 99%  | 2                                   | 1%   | 0   | -0,6%  | 2  | 0,6%   |  |
| <b>GUESNAIN</b>               | 878                         | 94%  | 60                                  | 6%   | 9   | 0,3%   | -2   | -0,3%  |  |
| <b>LEWARDE</b>                | 625                         | 95%  | 31                                  | 5%   | -1  | -0,2%  | 1  | 0,2%   |  |
| <b>MASNY</b>                  | 585                         | 91%  | 56                                  | 9%   | 8   | 0,0%   | 1  | 0,0%   |  |
| <b>SIN-LE-NOBLE</b>           | 1 323                       | 92%  | 111                                 | 8%   | 1   | -0,2%  | 3  | 0,2%   |  |
| <b>TOTAL</b>                  | <b>15 466</b>               | <b>90%</b>   | <b>1 660</b>                        | <b>10%</b>   | <b>105</b>  | <b>0,1%</b>  | <b>-2</b>  | <b>-0,1%</b>   |  |

Source : Fichiers fonciers (DGFiP/DGALN) retraités par le Cerema, millésimes 2020 et 2023

**Les locaux situés au sein des ZAP des arrêts du BHNS en 2020 sont principalement des logements** : ces derniers représentent 90% des locaux à l'échelle de l'ensemble de l'axe du BHNS. Seules les ZAP au sein de Douai présentent une mixité fonctionnelle<sup>⑩</sup> plus importante que cette moyenne avec 13% de locaux d'activité en 2020.

**Cette observation s'accentue en 2023** car la densification à l'échelle de l'ensemble des

ZAP, sur la période 2020-2023, **repose exclusivement sur la production de logements** (+105 logements) alors que le nombre de locaux d'activité reste globalement stable. Il est d'ailleurs à noter que les ZAP des arrêts du BHNS sur la commune de Douai affichent, sur cette période, un recul de leur mixité des fonctions à cause de la perte de 13 locaux d'activité tandis que 45 logements y sont produits.

**NOMBRE DE LOCAUX PAR TYPES ET ÉVOLUTION AU SEIN  
DES ZAP DES GARES ENTRE 2020 ET 2023**

| COMMUNE<br>DESSERVIE<br>PAR UNE GARE |              | Nombre de<br>logements en 2020 | Part des logements<br>parmi l'ensemble<br>des locaux en 2020 | Nombre de locaux<br>d'activité en 2020 | Part des locaux<br>d'activité en 2020<br>parmi l'ensemble<br>des locaux en 2020 | Évolution du nombre<br>de logements entre<br>2020 et 2023 | Évolution des logements entre<br>2020 et 2023 | Évolution de la part<br>de logements entre<br>2020 et 2023 | Évolution du nombre<br>de locaux d'activité<br>entre 2020 et 2023 | Évolution du nombre<br>des locaux d'activité<br>entre 2020 et 2023 | Évolution de la part<br>des locaux d'activité<br>entre 2020 et 2023 |
|--------------------------------------|--------------|--------------------------------|--|--|---|---|---|--|---|--|---|
| <b>AUBIGNY-AU-BAC</b>                | 201          | 89%                            | 26   | 11%                                    | 5   | 0,6%  | -1  | -0,6%  |   |  |   |
| <b>BRUNEMONT</b>                     | 117          | 98%                            | 3  | 3%                                     | 0   | 0,0%  | 0   | 0,0%   |   |  |   |
| <b>CANTIN</b>                        | 519          | 94%                            | 34   | 6%                                     | 30  | -0,2%   | 3   | 0,2%   |   |  |   |
| <b>DOUAI</b>                         | 2 853        | 78%                            | 813  | 22%                                    | 30  | 0,5%  | -17   | -0,5%  |   |  |   |
| <b>MONTIGNY-<br/>EN-OSTREVENT</b>    | 683          | 94%                            | 42   | 6%                                     | 2   | -1,0%   | 8   | 1,0%   |   |  |   |
| <b>PONT-DE-<br/>LA-DEULE</b>         | 1 489        | 93%                            | 115  | 7%                                     | 1   | 0,1%  | -1  | -0,1%  |   |  |   |
| <b>SIN-LE-NOBLE</b>                  | 1 381        | 94%                            | 82   | 6%                                     | 15  | -0,1%   | 2   | 0,1%   |   |  |   |
| <b>SOMAIN</b>                        | 1 794        | 89%                            | 221  | 11%                                    | 7   | 0,1%  | -1  | -0,1%  |   |  |   |
| <b>TOTAL</b>                         | <b>9 037</b> | <b>87%</b>                     | <b>1 336</b>   | <b>13%</b>                             | <b>90</b>   | <b>0,2%</b>   | <b>-7</b>                                     | <b>-0,2%</b>   |   |  |   |

Source : Fichiers fonciers (DGFiP/DGALN) retraités par le Cerema, millésimes 2020 et 2023

**Le constat pour les ZAP des gares est le même** que celui réalisé pour celles du BHNS : les logements y représentent 87% des locaux en 2020 et seule la ZAP de la gare de Douai affiche une part de locaux d'activité supérieure à la moyenne (22%). La densification dans ces ZAP, entre 2020 et 2023, découle également de la production de logements (+90) alors que l'activité y est en légère baisse (-7 locaux), du fait principale-

ment de la perte de 17 locaux d'activité dans la ZAP de la gare de Douai. Cela traduit une régression de la mixité des fonctions dans ce secteur qui bénéficiera, néanmoins, à terme des activités développées sur le site EurDouai, permettant d'inverser cette tendance. Au contraire, 8 locaux d'activité supplémentaires sont recensés à proximité de la gare de Montigny-en-Ostrevent.

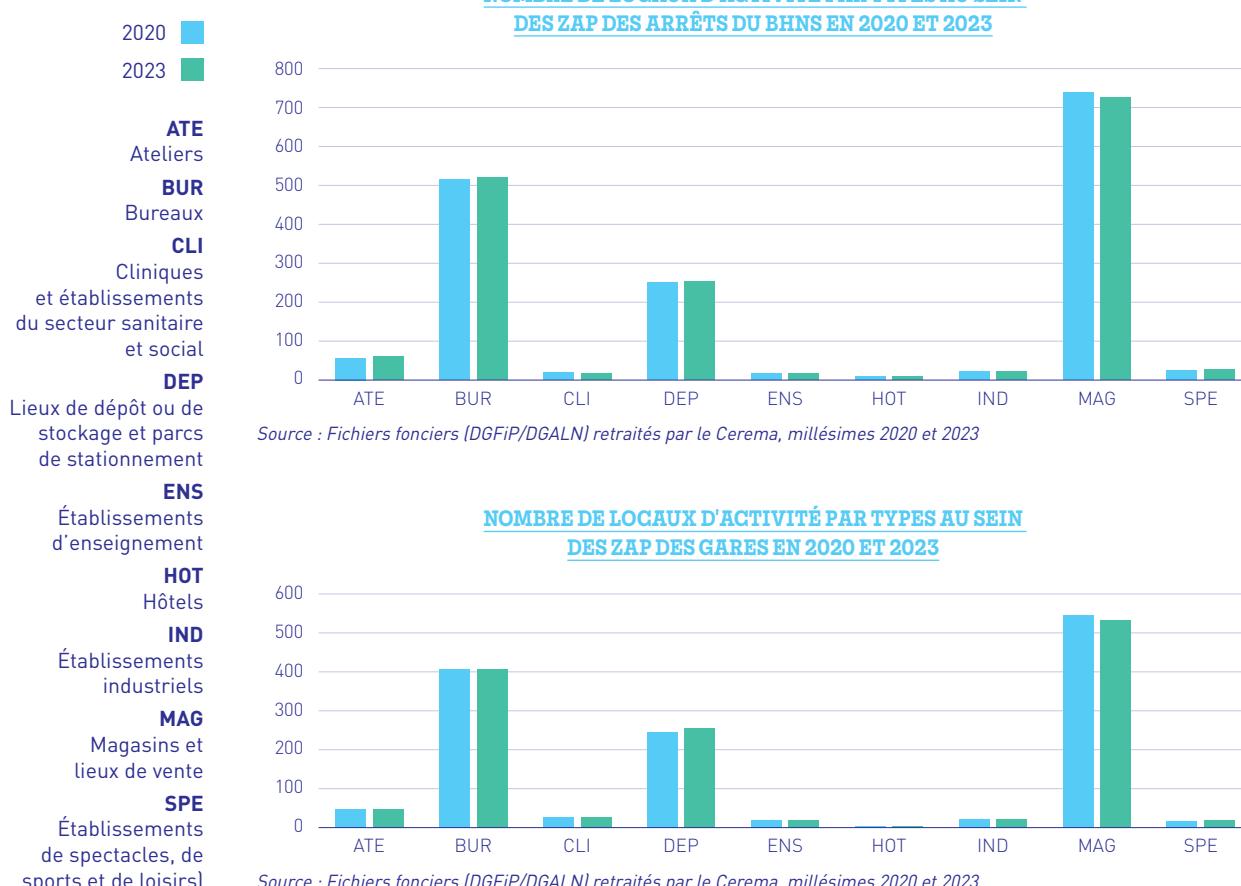
# L'URBANISATION NOUVELLE

## est-elle coordonnée aux solutions de mobilité durable ?

### Une faible évolution des locaux d'activité au sein des ZAP entre 2020 et 2023

Les locaux d'activité les plus représentés au sein des ZAP des arrêts de transport en commun sont les magasins et lieux de vente, les bureaux et les lieux de dépôt ou de stockage et parcs de stationnement, et ce dans les mêmes proportions pour les arrêts du BHNS et les gares (respectivement 45 et 41%, 31 et 30%, 15 et 18%).

A l'échelle des ZAP des arrêts du BHNS, le nombre de locaux d'activité **reste globalement stable par catégorie, entre 2020 et 2023**. Nous pouvons toutefois noter une perte de magasins et lieux de vente au sein de ces ZAP sur la commune d'Aniche (-8) et de Douai (-8). Cependant, les dispositifs Petite Ville de Demain (PVD) et Action Cœur de Ville (ACV), mis en œuvre respectivement sur ces communes, visent à y inverser cette tendance.



La même tendance est constatée concernant les locaux d'activité au sein des ZAP des gares : leur nombre par catégorie reste plutôt similaire sur la période 2020-2023. Le volume de magasins et lieux de vente est également en recul dans certaines ZAP des

gares, en particulier sur les communes de Douai (-12) et de Somain (-5). A l'inverse, 9 lieux de dépôt ou de stockage et parcs de stationnement supplémentaires sont recensés, sur cette période, à l'échelle de l'ensemble de ces ZAP.

## EN BREF

Les données étudiées indiquent qu'une densification des Zones d'Accessibilité Piétonne (ZAP) aux abords des arrêts du BHNS et des gares s'est opérée entre 2020 et 2023. Néanmoins, celle-ci découle essentiellement de la production de nouveaux logements. Cela démontre que cette densification ne s'est pas conjuguée à une mixité fonctionnelle<sup>®</sup> dans ces secteurs, ne répondant ainsi pas à l'objectif du SCoT en la matière.

Plusieurs autorisations d'urbanisme de plus de 5 000 m<sup>2</sup> de surface de plancher ont été délivrées au sein des ZAP, depuis 2020, ce qui participe également à cette dynamique de densification. On observe que celles-ci sont très majoritairement destinées à des opérations résidentielles, confirmant ainsi la faible intensification des usages visée dans les ZAP. Il est à noter que ces permis autorisés concernent à 65% du foncier en renouvellement urbain<sup>®</sup>, participant ainsi à la remobilisation de friches et à l'amélioration de l'attractivité de ces secteurs stratégiques. Toutefois, la vacance résidentielle de plus de 2 ans y est globalement en augmentation et encore plus fortement la vacance de longue durée (5 ans ou plus). Cette tendance est, malgré tout, à nuancer au regard des opérations de requalification en cours et/ou programmées, notamment dans le cadre de dispositifs à l'œuvre au sein des communes concernées (ACV, PVD, ERBM et NPNRU), qui peuvent avoir un impact sur la vacance résidentielle en créant sur cette période de la vacance résidentielle qui sera résorbée ensuite.

## Traduction dans les



Auberchicourt et Douai sont les 2 seules communes concernées par des ZAP ayant mis en compatibilité leur PLU avec le SCoT. Leur PLU répond entièrement à l'objectif du SCoT en matière de densification aux abords des arrêts du BHNS et des gares. En effet, le PLU d'Auberchicourt ne prévoit qu'une zone d'aménagement et celle-ci se situe au sein d'une ZAP du BHNS. Quant au PLU de Douai, 3 des 4 Orientations d'Aménagement et de Programmation (OAP), à vocation de développement urbain, s'inscrivent dans des ZAP des arrêts du BHNS et/ou la ZAP de la gare.

## POUR ALLER PLUS LOIN

### Documents d'orientations et d'objectifs

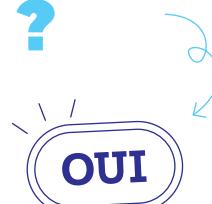
### Organisation territoriale

- Axe 1 Coordonner urbanisation nouvelle et mobilité durable au profit d'une ville des courtes distances

# L'OFFRE DE MOBILITÉ

## ALTERNATIVE À LA VOITURE

### s'est-elle améliorée et diversifiée ?



L'évolution urbaine de ces dernières décennies a peu à peu éloigné les habitants des zones d'emplois, de services ou de commerces, générant des besoins de déplacements plus importants, souvent réalisés en voiture individuelle. Ainsi, la part modale de cette dernière reste prépondérante même pour les trajets courts, en particulier pour les déplacements domicile-travail.

Afin de bâtir un territoire solidaire, engagé dans les transitions environnementales et énergétiques, favorable à la santé des habitants, le SCoT vise à accompagner le développement des transports collectifs et à promouvoir les modes actifs<sup>®</sup> en vue de proposer aux habitants des alternatives à la voiture individuelle dans leurs déplacements quotidiens.

## 209 km

de linéaires cyclables ont pour objectif d'être aménagés d'ici 2035 dans le schéma directeur modes doux. 90 km ont d'ores et déjà été réalisés depuis 2019.

## + 17,4 km

de voie de Bus à Hauts Niveau de Service (BHNS) entre 2019 et 2025 avec la transformation de la ligne 2 en ligne B du BHNS.

Le SCoT du Grand Douaisis inscrit des objectifs en matière de mobilité en vue de « se déplacer moins et mieux ». Cette orientation majeure se décline selon l'amélioration de l'offre de transport urbain et l'accompagnement des usagers vers des mobilités plus durables (mobilités actives, développement de l'accessibilité piétonne). La mise en œuvre de ces objectifs se fait de concert avec le Syndicat Mixte des Transports du Douaisis (SMTD), autorité organisatrice des mobilités dans le Grand Douaisis, les communes, les intercommunalités ou encore le Département et la Région.

Si les périmètres du SCOT GRAND DOUAISIS et du SMTD sont aujourd'hui les mêmes, permettant une complémentarité des stratégies ; cela n'a pas toujours été le cas. En effet, ce n'est qu'en septembre 2019 que Cœur d'Ostrevent Agglo a voté son adhésion au SMTD, après s'être dotée de la compétence mobilité en mars 2019 se substituant aux communes d'Aniche, Auberchicourt, Brulle-lès-Marchiennes, Ecaillon, Loffre, Lewarde, Masny, Montigny-en-Ostrevent, Monchecourt et de Pecquencourt.

**Cette cohérence des périmètres facilite l'articulation des stratégies urbaines et de mobilité**, tout en permettant de proposer une offre de transport en commun harmonisée à l'échelle du Grand Douaisis.

### Une offre de transport qui a fortement évolué depuis 2019

**L'offre de transport urbain, entièrement gratuite** depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2022 à l'échelle du Grand Douaisis, se décline selon deux lignes de BHNS, ainsi que près d'une quinzaine de lignes régulières couvrant l'ensemble du territoire. La fréquentation du BHNS est en hausse depuis la mise en place de la gratuité sur l'intégralité du réseau.

Cette fréquentation est plus importante en dehors des périodes de vacances scolaires

laissonnant à penser que les usagers sont principalement des scolaires et étudiants. Les données plus fines caractérisant l'évolution de la fréquentation du BHNS (origine-destination, motif du déplacement, public) suite à la mise en place de la gratuité ne sont néanmoins pas disponibles à l'heure actuelle. L'enquête mobilité certifiée Cerema (EMC<sup>2</sup>), en cours de réalisation par le SMTD permettra d'apprecier l'impact de la gratuité dans l'usage des transports urbains.

La gratuité ne constitue pas le seul levier pour en favoriser la fréquentation, il convient également d'appréhender les enjeux de coordination de l'offre avec les sites générateurs de flux et de cadencement qui s'organise par ailleurs sur le temps long...

Outre la gratuité du réseau, **le SMTD poursuit l'amélioration de son offre de transport en faisant évoluer l'actuelle ligne 2 en Bus à Haut Niveau de Service**. Cette ligne de 17 km permet de nombreuses connexions avec les réseaux existants (TGV, TER, réseau Tadao) ainsi que les équipements communautaires du territoire récemment construits (la piscine Sourcéane, le boulodrome du Douaisis, la patinoire Polarys). Le SMTD a également **développé la ligne 4 afin de prévenir les besoins à venir du futur quartier EuraDouai** et continue de réfléchir au développement de son réseau afin de desservir les secteurs concentrant de forts besoins tels que les zones d'activité (zone des Près-Loribes, l'Ermitage et le site accueillant la gigafactory Envision AESC). Enfin, avec l'acquisition de 14 nouveaux bus roulant au gaz, le **SMTD contribue à réduire les émissions de gaz à effet de serre**. Ce dernier travaille à la réduction de l'impact des déplacements en mobilisant les acteurs publics comme privés. L'ensemble de ces projets contribue à améliorer l'offre de transport urbain et réduire son impact environnemental en cohérence avec les orientations inscrites dans le SCoT du Grand Douaisis.

# L'OFFRE DE MOBILITÉ

## ALTERNATIVE À LA VOITURE

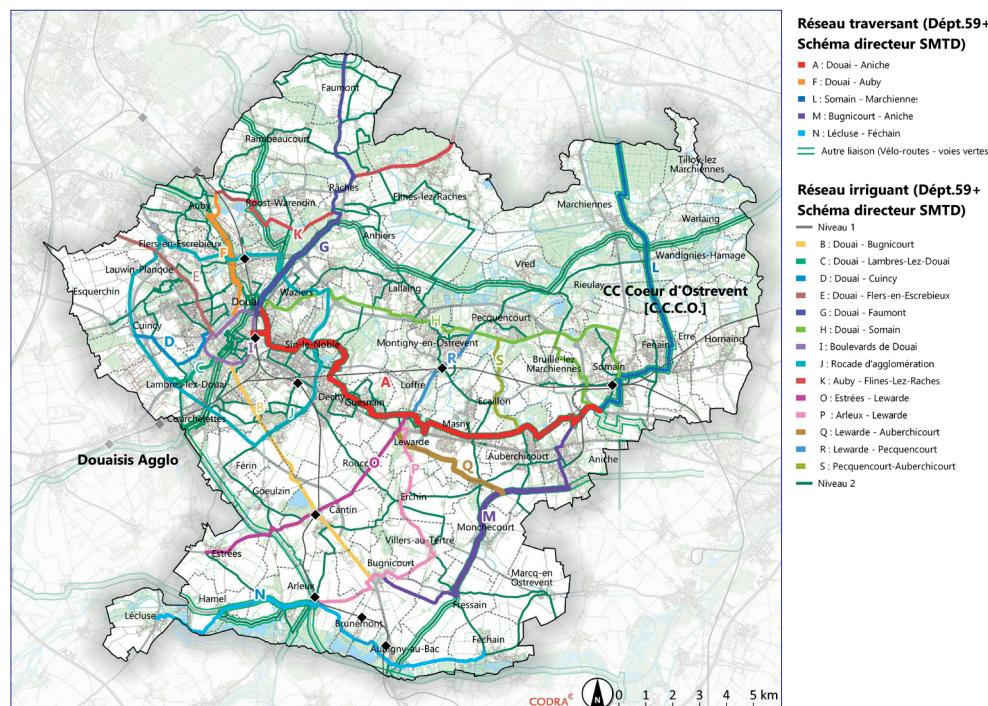
### s'est-elle améliorée et diversifiée ?

#### Le développement d'une offre complémentaire entre les transports urbains et les modes actifs<sup>®</sup>

Outre l'amélioration de l'offre de transport urbain, le SCoT du Grand Douaisis vise à inciter le développement des mobilités actives au travers de la mise en œuvre **du schéma directeur modes doux, approuvé en 2019** par

le SMTD et qui en assure la mise en œuvre avec les communes. Ce schéma couvre l'intégralité du territoire et vise à conforter et développer les aménagements en faveur du vélo et de la marche à pied notamment pour répondre aux besoins de déplacements relatifs aux loisirs et aux déplacements domicile-travail.

#### RÉSEAU CYCLABLE TRAVERSANT ET IRRIGUANT À L'HORIZON 2035



Source : SCOT GRAND DOUAIS

Selon les données de l'INSEE, les modes actifs sont stables dans la **part modale des déplacements domicile-travail à hauteur de 7% entre 2019 et 2022**. Le développement des aménagements cyclables et des services, la prise de conscience écologique et la volonté de se déplacer autrement sont autant de raisons qui incitent progressivement les usagers à privilégier les modes actifs.

Le SCoT du Grand Douaisis poursuit l'ambition de développer l'accessibilité universelle des piétons qui peut se traduire par

des aménagements au sein des centralités (zones de rencontre, expérimentations de piétonnisation), le comblement de discontinuités dans les liaisons piétonnes, en particulier aux abords des gares. Dans ce cadre, Douaisis Agglo a réalisé **une passerelle piétonne livrée en 2025 dans le cadre de l'aménagement de la zone d'activité EuraDouai** afin de relier cette future zone et le quartier adjacent de la Clochette au parvis de la gare et au centre-ville de Douai. Cette passerelle piétonne qui franchit les voies ferrées permet de mettre en œuvre l'objectif du SCoT



Abri-vélo sécurisé accessible aux utilisateurs du service Yellow mis en place par le SMTD

visant à faire disparaître les ruptures urbaines créées par les voies ferrées et de relier, in fine, les villes de Waziers et Douai.

À l'échelle du Grand Douaisis, les mobilités cyclables tendent à se développer dans les mobilités quotidiennes, avec **l'essor du service Yellow**. Lancé en juillet 2019 par le SMTD, avec une flotte de 15 vélos, ce dernier permet aux habitants du ressort territorial de louer un vélo à assistance électrique moyennant un abonnement et d'avoir accès gratuitement aux abris-vélo sécurisés implantés sur l'ensemble du territoire. Aujourd'hui,

le territoire est doté de 7 abris-vélo sécurisés, situés à des endroits stratégiques permettant l'intermodalité, tels que les gares de Sin-le-Noble et de Douai, ou encore le parking-relais de Pecquencourt. Le service s'est considérablement étoffé puisque le SMTD dispose de plus de 700 vélos.

Malgré des investissements importants consentis par les collectivités en faveur des transports urbains et les modes actifs, l'évolution de la part modale des déplacements alternatifs à la voiture individuelle progresse faiblement. Une des raisons tient au fait que la mobilité doit s'appréhender en écosystème. Les infrastructures ne peuvent se satisfaire à elles-mêmes et doivent être pensées dans leur environnement (stationnement et services dédiés aux mobilités, espaces publics, informations délivrées, services et équipements desservis, etc.).

De plus, modifier les habitudes de déplacements sous-entend de changer les comportements individuels et remettre en question le fonctionnement habituel. Bien souvent cela se heurte à des freins psychologiques et sociaux. Pour les lever, il est nécessaire de renverser le regard, positiver le changement de pratique et communiquer davantage sur les gains à se déplacer autrement.

## EN BREF

Si les déplacements en voiture individuelle sont encore prépondérants, la gratuité du transport collectif urbain, le déploiement de nouvelles lignes de BHNS, l'élaboration et la mise en œuvre du Schéma Directeur Modes Doux et le développement d'une offre de service à destination des cyclistes sont autant de mesures qui contribuent à l'accroissement de la part modale des transports collectifs et des modes actifs dans les déplacements du quotidien.

## Traduction dans les



Parmi les 7 PLU analysés, 5 sont concernés par le schéma directeur modes doux, et 3 déclinent ce schéma directeur (dont 1 partiellement) dans leur plan de zonage. En effet, les plans de zonage reprennent le tracé du schéma directeur ainsi que les linéaires protégés au titre du code de l'urbanisme, permettant de préserver les linéaires associés aux modes doux.

## POUR ALLER PLUS LOIN

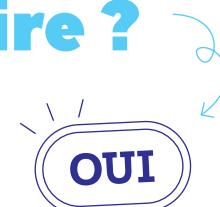
### Documents d'orientations et d'objectifs

#### Mobilité

- > Axe 1 Inciter au développement des mobilités actives

# LES MODES DE TRANSPORT PARTAGÉS ET INNOVANTS

## sont-ils promus sur le territoire ?



Les modes partagés et innovants regroupent les modes de transport collaboratifs. Ces derniers peuvent être à l'initiative de particuliers (covoiturage), ou des collectivités avec l'émergence de l'autopartage<sup>®</sup> et la mise à disposition de moyens de mobilités actives : vélos, trottinettes, etc. Les modes partagés permettent ainsi d'optimiser les trajets avec la réduction du nombre de véhicules sur les routes ou en favorisant la pratique des modes actifs<sup>®</sup> au sein des zones urbaines denses.

Pour faire face à la précarité énergétique des ménages du Douaisis, aux injonctions environnementales et aux enjeux de santé publique, le SCoT du Grand Douaisis incite à de nouvelles pratiques de déplacements : développer l'offre d'autopartage, promouvoir les modes actifs partagés, développer le parc de véhicules moins polluants (électrique, hydrogène, etc.).



Aire de covoiturage de Pecquencourt

7

En France, 7 conducteurs sur 10 réalisent leurs trajets seuls (notamment domicile-travail). Cela signifie que 75% de l'énergie utilisée par les voitures sert à transporter des sièges vides.

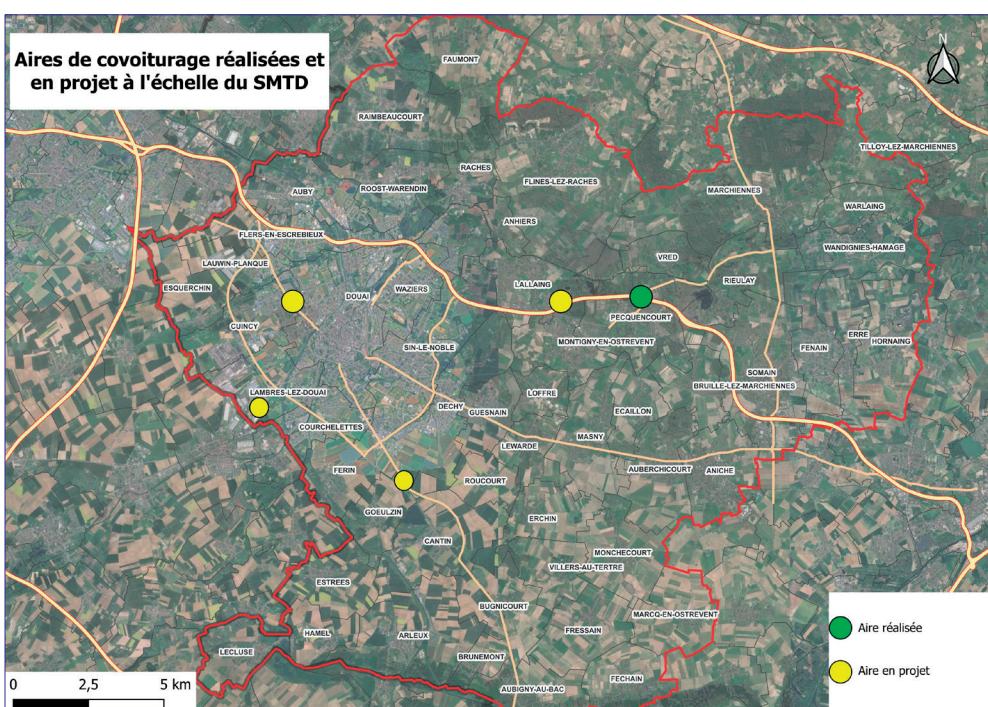
*Source : ADEME, Juillet 2024*

Depuis l'approbation du SCoT du Grand Douaisis en 2019, l'offre de services et les infrastructures dédiées aux modes partagés se sont développées sur le territoire, notamment grâce à l'impulsion du Syndicat Mixte des Transports du Douaisis (SMTD). Compte-tenu du déploiement récent de cette nouvelle offre de mobilité, il n'est pas possible d'en évaluer l'impact sur les pratiques de déplacements. La présente évaluation vise à dresser l'état des lieux de l'évolution de l'offre sur le Grand Douaisis.

## L'usage alternatif de la voiture individuelle vers un mode partagé

L'autopartage constitue une des voies les plus connues des mobilités partagées par le biais du covoiturage. Pourtant, ce mode de déplacement peine à se développer et les moyens mis à disposition des habitants sont peu nombreux sur le territoire. Dans ce cadre, la politique du SMTD vise à développer les modes de mobilité partagée au travers d'aires de covoiturage.

### AIRES DE COVOITURAGE RÉALISÉES ET EN PROJET À L'ÉCHELLE DU SMTD



Source : Syndicat Mixte des Transports du Douaisis

La 1<sup>ère</sup> aire de covoiturage, d'une capacité de 50 places, a vu le jour à Pecquencourt en 2023, deux autres sites étant d'ores et déjà en réflexion (dont un projet à Lallaing qui devrait aboutir à horizon 2026-2027). Cette aire de covoiturage se situe au niveau de l'échangeur n°26 de l'A21 et est accessible à vélo (bande cyclable et abri vélo sécurisé) ou à pied (arrêt de bus Anchin de la ligne de bus n°19 du réseau évole). Le SMTD prévoit à terme l'aménagement de 6 à 8 aires de covoiturage sur l'ensemble de son périmètre (comme à Lallaing par exemple). Les aires de covoiturage implantées ou en cours de réflexion sont localisées aux abords des principaux axes routiers (A21 et RD) et dans la 1<sup>ère</sup> couronne de Douai. **Le covoiturage** à l'échelle du Grand Douaisis tend à s'organiser (notamment via les communautés de covoiturage par exemple) et s'amplifier dans

les années à venir. Cette démarche répond aux enjeux de mobilité et de santé publique du SCoT en contribuant à améliorer la qualité de l'air par la diminution du nombre de véhicules sur les routes.

Outre l'aménagement de cette aire de covoiturage, le **service d'autopartage Citiz** s'est implanté à la gare de Douai en décembre 2024. Ce service est le 1<sup>er</sup> développé sur le territoire. Il s'agit de location de voiture à la demande permettant de répondre aux besoins ponctuels des usagers. Ce type de service contribue à limiter le nombre de véhicules en ville, à améliorer l'accessibilité du territoire non desservi par les transports en commun et à réduire les inégalités sociales en permettant de répondre aux besoins de déplacements d'une frange de la population qui n'a pas les capacités d'être motorisée.

# LES MODES DE TRANSPORT PARTAGÉS ET INNOVANTS

## sont-ils promus sur le territoire ?

### Le développement de l'offre de service en faveur des modes actifs<sup>®</sup>

Outre les services de covoiturage, les mobilités partagées peuvent également concerner les modes actifs avec la mise à disposition de vélos et trottinettes dans les zones urbaines. C'est le cas dans le Grand Douaisis avec l'essor du **service Yellow** du SMTD, mis en service en juillet 2019, qui compte aujourd'hui plus de 700 vélos à assistance électrique disponibles à la location. Ce service est doublé de l'installation d'abris à vélo sécurisés dans différentes communes du Grand Douaisis (le territoire en compte actuellement 7, à noter qu'un abri sécurisé est prévu dans l'aménagement de l'aire de covoiturage de Lallaing). Ce dispositif doublé des projets en faveur de l'autopartage<sup>®</sup> vise à favoriser l'intermodalité. **Avec l'essaimage d'infrastructures dédiées à la pratique du vélo et la mise en place de services d'autopartage aux abords des pôles stratégiques de mobilité, les solutions de déplacements alternatives à la voiture particulière sont aujourd'hui plus diversifiées** qu'elles ne l'étaient lors de l'approbation du SCoT du Grand Douaisis.



Piste cyclable, Douai

### La transition énergétique dans les mobilités

Le SCoT du Grand Douaisis vise à développer le recours aux énergies renouvelables dans les transports urbains. Cet objectif trouve une traduction sur le plan national dans la stratégie nationale bas carbone (2018/2019) et la Loi d'orientations des Mobilités du 24 décembre 2019 qui impose aux entreprises, collectivités et aux services publics compétents en matière de transports collectifs de verdier leurs flottes de véhicules afin de répondre aux enjeux de décarbonation des mobilités. Afin de permettre aux entreprises visées et collectivités de renouveler progressivement leur flotte de véhicules, des quotas sont mis en place de manière à atteindre 70% de véhicules à faibles émissions dans le renouvellement des flottes à horizon 2030.

**Le SMTD a amorcé cette transition avec l'acquisition de 14 bus roulant au gaz en 2023.** Cette dynamique va être poursuivie avec l'acquisition de bus électriques dans les années à venir. Le SCoT du Grand Douaisis vise également à favoriser le recours aux véhicules électriques dans la part modale incompressible associée à la voiture, (c'est-à-dire, la part constante de voitures quelles que soient les mesures mises en place pour limiter leur utilisation). La Loi d'orientations des Mobilités du 24 décembre 2019 poursuit le même objectif en prévoyant l'interdiction de vente de véhicules thermiques neufs (véhicules légers comme utilitaires légers) à moyen terme. Cet objectif s'accompagne d'aides à l'achat de véhicules électriques afin d'accompagner progressivement l'électrification du parc de véhicules. Dans la même optique, les collectivités peuvent prendre la compétence dédiée aux Infrastructures de Recharges de Véhicules Électriques (IRVE) afin de permettre le déploiement de bornes de recharges sur l'ensemble de leur territoire et ainsi faciliter l'usage du véhicule électrique.

Ce déploiement est en bonne voie sur le territoire dans la mesure où **Cœur d'Ostrevent Agglo met en œuvre son Schéma Directeur d'Infrastructures de Recharge de Véhicules**



Borne de recharge de véhicules électriques,  
gare de Douai

**Électriques (SDIRVE) depuis 2014** (le déploiement du réseau ayant commencé depuis 2016, le territoire est aujourd'hui doté de 20 bornes de recharge). Côté **Douaisis Aggro**, le schéma est en cours de rédaction, mais le territoire dispose déjà de plus de **50 bornes** et vise l'objectif d'équiper l'ensemble des communes de l'agglomération d'au moins une borne.

### L'innovation dans le transport de marchandises

En dehors du transport de voyageurs et du champ de la mobilité des personnes, le transport de marchandises constitue un poste non négligeable dans les leviers d'innovation des mobilités. À l'échelle nationale, le flux de marchandises représente 15 à 20% du trafic en ville et peut être source de congestion, conflit d'usage, mais également de pollution. En effet, dans les villes, le transport de marchandises représente 30% des émissions de gaz à effet de serre et 40% des émissions de particules fines.

Le SCoT fixe l'objectif de développer les mobilités vertes des marchandises dans le cadre de la logistique du dernier km. Dans l'optique de répondre aux enjeux que représente la logistique urbaine durable, le **SCOT GRAND DOUAISIS a intégré en 2024 le programme InTerLUD+ qui vise à accompagner les territoires dans l'élaboration de chartes de logistique urbaine durable**. La démarche InTerLUD+ permet d'améliorer la connaissance de l'armature logistique du territoire afin d'être en mesure de proposer des actions adaptées aux enjeux et besoins des acteurs de la chaîne logistique.

L'intégration à un tel programme permettra également à la structure d'intégrer dans sa future version du Document d'Aménagement Artisanal et Commercial (DAAC) les constats et enjeux sur le volet logistique qu'il devra traiter puisque la loi portant lutte contre le dérèglement climatique et renforcement de sa résilience face à ses effets du 22 Août 2021 impose aux SCoTs modernisés d'appuyer un volet Logistique au DAAC.

### EN BREF

En diversifiant les solutions de mobilité partagée (aires de covoiturage, Citiz, service Yellow) et en faisant essaimer ces dernières sur l'ensemble du territoire, le SMTD contribue à répondre à l'objectif du SCoT du Grand Douaisis de développer les modes partagés et innovants.

### Traduction dans les



Les communes ayant mis en compatibilité leur PLU avec le SCoT ne sont pas concernées par cette orientation.

### POUR ALLER PLUS LOIN

#### Documents d'orientations et d'objectifs

##### Mobilité

> Axe 6 Promouvoir les modes partagés ainsi que les expérimentations et les innovations en matière de mobilité durable

>> 5.1 Promouvoir les modes partagés

>> 5.2 Être un lieu d'innovation et d'expérimentation

# ENVIRON- NEMENT

**Protéger les  
espaces naturels**

**Adapter le  
territoire**

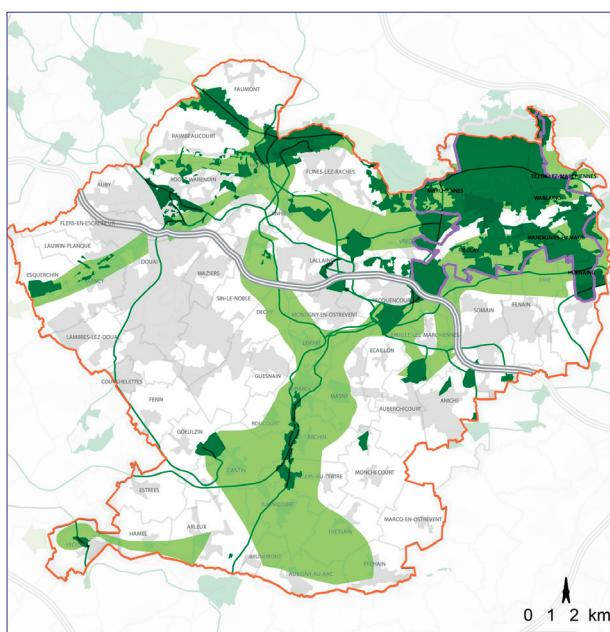


Les deux tiers de la superficie du Grand Douaisis sont des espaces agricoles, naturels ou forestiers. Le contexte géographique et géologique a favorisé le développement de milieux naturels diversifiés et remarquables, en particulier sur les franges nord et sud du territoire. Malgré l'engagement fort du SCOT GRAND DOUAISIS depuis sa création en 2002, en faveur de la préservation des milieux naturels, on constate une érosion de la biodiversité et des milieux remarquables soumis notamment à une forte pression urbaine.

Au-delà des questions écologiques, le territoire est particulièrement concerné par des aires d'alimentation de captages qui recouvrent quasiment les deux tiers du Grand Douaisis. La ressource en eau sou-

teraine disponible sur le territoire permet de satisfaire aux besoins du Douaisis, mais également à ceux des territoires voisins : Valenciennois, métropole Lilloise, etc. Cette ressource est fragilisée, tant d'un point de vue quantitatif que qualitatif, compte tenu des aléas climatiques, mais aussi des pressions humaines.

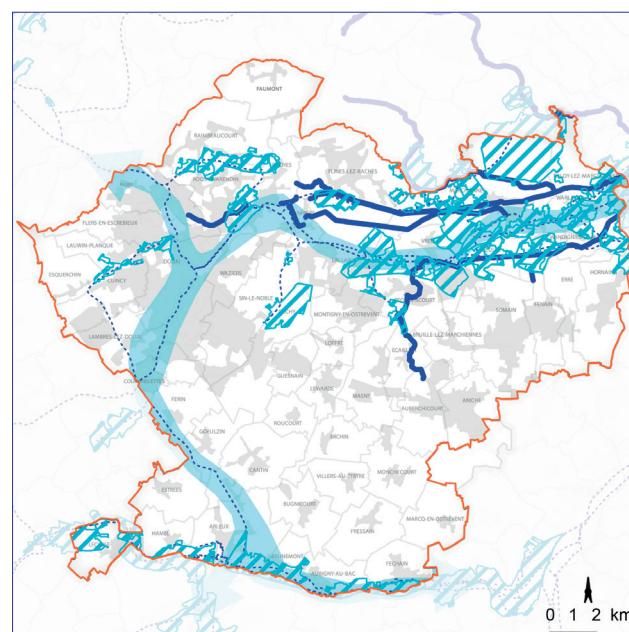
Pour assurer un développement territorial respectueux de son environnement, le SCoT vise à assurer la préservation des espaces naturels remarquables tout en maintenant des réseaux fonctionnels de la trame verte et bleue<sup>9</sup>. Il vise également à protéger la ressource en eau en définissant des orientations d'aménagement adaptées à son degré de vulnérabilité.



- Protéger strictement les réservoirs de biodiversité**
- Réserve de biodiversité contribuant à la trame verte
  - Zone de protection spéciale Vallée de l'Escaut
- Maintenir la fonctionnalité des corridors écologiques**
- Préserver et renforcer la fonctionnalité des corridors écologiques d'intérêt régional (trame verte)

Source : SCOT GRAND DOUAISIS

- Ne plus fragmenter, rétablir et renforcer les continuités écologiques**
- Délimiter la trame verte
- Renforcer la Trame verte urbaine**
- Développer la nature en ville
- Limites administratives**
- SCOT Grand Douaisis
  - Communes



- Protéger strictement les réservoirs de biodiversité**
- Réserve de biodiversité contribuant à la trame bleue
- Maintenir la fonctionnalité des corridors écologiques**
- Instaurer une marge inconstructible de 50 m de part et d'autres des cours d'eau principaux identifiés au Plan Parc du PNRE
  - Préserver et renforcer la fonctionnalité des corridors écologiques d'intérêt régional (trame bleue)
- Ne plus fragmenter, rétablir et renforcer les continuités écologiques**
- Délimiter la trame bleue
- Limites administratives**
- SCOT Grand Douaisis
  - Communes

Source : SCOT GRAND DOUAISIS

# LES RÉSERVOIRS DE BIODIVERSITÉ ont-ils été préservés ?



Dès son origine, le SCOT GRAND DOUAISIS s'est engagé dans la préservation des milieux naturels d'intérêt, reconnus tant à l'échelle européenne que locale. Le territoire dispose de différents types de milieux naturels d'intérêt tels que les Réserves Naturelles Régionales (RNR), les Espaces Naturels Sensibles (ENS), le réseau Natura 2000 ou encore les Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF). Depuis l'approbation du SCoT en décembre 2019, la reconnaissance de ces milieux a encore progressé avec le passage de la tourbière de Marchiennes en Réserve Naturelle Nationale (RNN). Ces milieux, autrement appelés réservoirs de biodiversité<sup>®</sup>, apportent

de nombreux bénéfices au territoire, c'est pour cette raison que leur préservation est indispensable. Le territoire du Grand Douaisis est marqué par une pression urbaine importante que le SCoT tente de maîtriser notamment à travers des règles de protection des réservoirs de biodiversité.

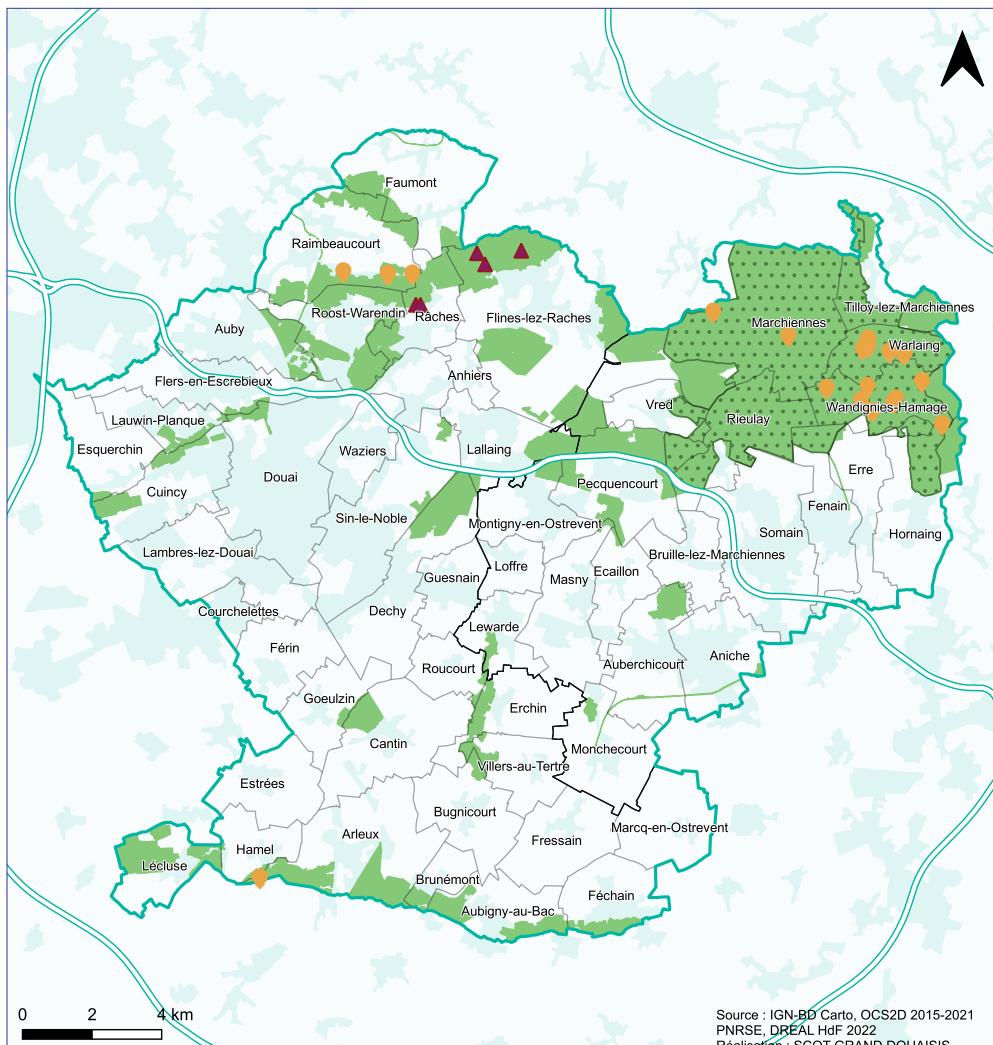


L'analyse de la préservation des réservoirs de biodiversité a été effectuée à partir des données régionale OCS2D. Le nombre de millésimes disponibles étant limité, la comparaison n'a pu être réalisée que sur la période 2015-2021.



La tourbière alcaline, Marchiennes

## ARTIFICIALISATION DANS LES RÉSERVOIRS DE BIODIVERSITÉ ENTRE 2015 ET 2021



Réservoirs de biodiversité

- Réservoirs de biodiversité

- Zone de Protection Spéciale Natura 2000

Nouvelle artificialisation

- Activité économique

- Habitat

Source : SCOT GRAND DOUAISIS

Le Grand Douaisis est concerné, sur sa partie nord, par des périmètres de zones Natura 2000 constituant un vaste réseau écologique qui contribue à préserver la diversité biologique à l'échelle européenne. Ce réseau européen est notamment constitué de Zone de Protection Spéciale (ZPS) concourant à la conservation des oiseaux sauvages. Ainsi, le territoire est couvert sur son quart nord-est par la ZPS « Vallée de la Scarpe et de l'Escaut », pour une surface de 3 658 ha, considérée comme un réservoir de biodiversité à préserver strictement dans le SCOT. Cependant, certaines communes étant quasi intégralement couvertes par ces périmètres de

protection, un assouplissement des règles de préservation a donc dû être défini dans le SCOT. En effet, pour les communes de Hornaing, Marchiennes, Rieulay, Tilloy-lez-Marchiennes, Wandignies-Hamage et Warlaing, les aménagements peuvent exceptionnellement être autorisés au sein de la ZPS afin de leur permettre de répondre à leur besoin. Cette règle a conduit à une perte de 3,9 ha (soit 1%) de ces milieux naturels au profit d'espaces devenus de l'habitat. **En dehors des communes listées pour cette dérogation, les ZPS du SCOT ont été entièrement préservées de l'urbanisation entre 2015 et 2021.**

# LES RÉSERVOIRS DE BIODIVERSITÉ ont-ils été préservés ?

D'autres zonages de protection du patrimoine naturel sont présents sur le territoire. **En premier lieu, les 4 Réserves Naturelles Régionales (RNR)** peuvent être citées avec : le pré des Nonnettes, la tourbière de Vred, le marais de Wagnonville et pour finir, les Annelles, Lains et Pont Pinnet. Ces milieux remarquables sont les témoins de la richesse patrimoniale qu'héberge le Grand Douaisis. Ils représentent 95 ha et **n'ont subi aucune perte entre 2015 et 2021** grâce à leur préservation dans le SCoT et les documents d'urbanisme locaux.

Le Grand Douaisis accueille également 564 ha d'**ENS** propriété du Département destinés à assurer la sauvegarde des habitats naturels, de la faune et de la flore associées. A l'image des RNR, ces milieux patrimoniaux **ont été intégralement préservés entre 2015 et 2021**.

Localement, **les espaces naturels de la vallée de l'Escrebieux** ont été identifiés comme un réservoir de biodiversité dans le SCoT en raison de leur participation à la préservation de la biodiversité et de la ressource en eau. Localisé sur les communes d'Esquerchin et de Cuincy, cet espace de 73 ha **est préservé de toute urbanisation**.

Les **ZNIEFF** sont des espaces délimités suite à des inventaires scientifiques qui ont révélé des espèces d'intérêt. Ce sont les milieux les plus représentés sur le territoire avec 6 296 ha soit 17%. Bien que bénéficiant de mesures de préservation dans le SCoT, entre 2015 et 2021 les ZNIEFF **ont été impactées par l'artificialisation<sup>®</sup> à hauteur de 5,62 ha ce qui représente moins de 1% de leur surface**. 3,39 ha de ces pertes ont été causées pour répondre aux besoins de développement économique (dont 3,27 ha en lien avec la carrière de Flines-lez-Raches) et 2,23 ha à des fins résidentielles et mixtes.

Pour finir, 14 communes du territoire font partie du Parc Naturel Régional Scarpe Escart qui délimite ses propres cœurs de biodiversité. Ceux-ci recouvrent en grande partie les périmètres de ZNIEFF précédemment citées. Ainsi, sur les 2 438 ha de cœur de biodiversité du PNRSE présent sur le territoire du Grand Douaisis, 3,42 ha ont disparu dont 3,27 ha pour du développement économique et le reste, pour de l'habitat.

Pour conclure, entre 2015 et 2021, la surface des réservoirs de biodiversité<sup>®</sup> du SCoT du Grand Douaisis a régressé de 9,39 ha dont 6 ha pour de l'habitat et 3,39 ha pour de l'activité économique. Cela représente une perte de 0,1% à l'échelle des réservoirs de biodiversité du territoire en 7 ans.

## EN BREF

Les réservoirs de biodiversité identifiés dans le SCoT n'ont connu qu'une perte marginale de 0,1% de leur surface entre 2015 et 2021 ce qui montre l'efficacité des règles de préservation inscrites actuellement dans le SCoT pour ces secteurs.

## Traduction dans les



La totalité des PLU mis en compatibilité avec le SCoT du Grand Douaisis et concernés par la présence de réservoirs de biodiversité prennent les mesures nécessaires à leur préservation. La protection de ces milieux est abordée dès le PADD et trouve une traduction graphique dans le plan de zonage en définissant un zonage N ainsi que des règles adaptées.

## POUR ALLER PLUS LOIN

### Documents d'orientations et d'objectifs

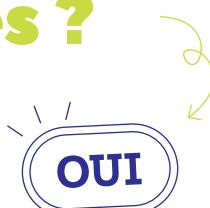
#### Environnement

- Axe 1 Protéger les espaces naturels et particulièrement les zones humides

# LES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES

## sont-elles maintenues et rétablies ?

ENVIRONNEMENT



Les espèces animales et végétales ont besoin de se déplacer pour assurer leur cycle de vie. La préservation de la biodiversité passe donc non seulement par la préservation des réservoirs de biodiversité mais aussi par la prise en compte des continuités entre ces milieux. Pour garantir ces dernières, le SCoT fixe l'objectif de décliner dans les documents d'urbanisme la Trame Verte et Bleue® (TVB). Il identifie également des coupures d'urbanisation à préserver garantissant ainsi le maintien des continuités écologiques.



L'analyse du maintien des continuités écologiques a été réalisée en croisant les coupures d'urbanisation inscrites dans le SCoT du Grand Douaisis avec les données d'occupation du sol de 2021.



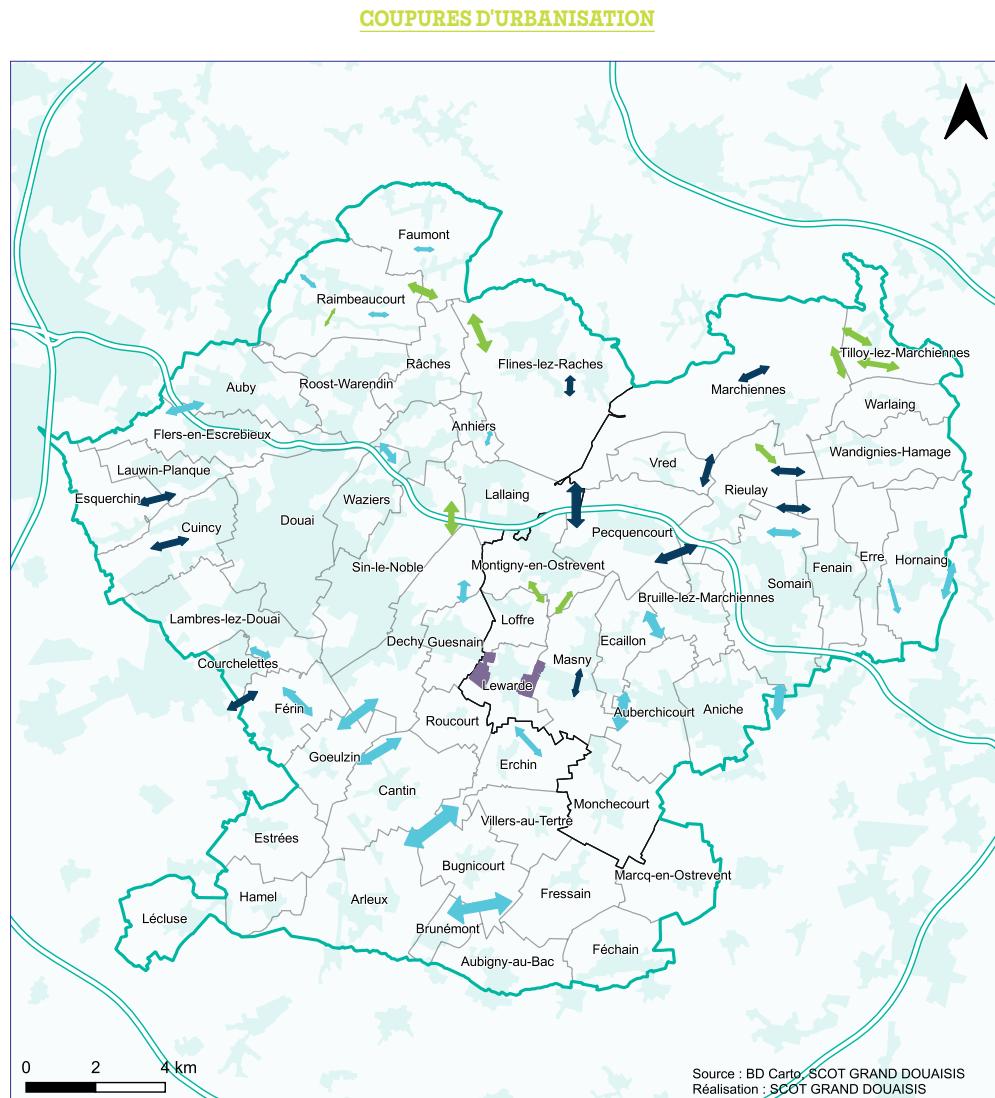
Coupure d'urbanisation, Masny

# LES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES

## sont-elles maintenues et rétablies ?

**3** catégories de coupures d'urbanisation en fonction des enjeux qu'elles présentent : les coupures à vocation paysagère, celles à vocation écologique et celles mêlant une double vocation, à la fois écologique et paysagère.

**44** coupures d'urbanisation sont ainsi identifiées dans le SCoT.



Type de coupure d'urbanisation :

- A vocation paysagère
- A vocation écologique
- A vocation écologique et paysagère
- A la parcelle

Source : SCOT GRAND DOUAISIS

La fragmentation des milieux naturels participe massivement à l'érosion de la biodiversité. Ce phénomène continue de prendre de l'ampleur avec l'artificialisation<sup>④</sup> des sols, pouvant conduire à l'isolement d'espèces animales et végétales dans des milieux naturels de plus en plus restreints. Les coupures d'urbanisation mises en place dans le SCoT ont pour ambition de maîtriser les fragmentations de milieux et ainsi préserver une trame écologique sur le territoire.

**Le SCoT du Grand Douaisis a identifié 10 coupures d'urbanisation répondant à un enjeu de continuité écologique<sup>®</sup>, au sein desquelles seules les extensions et/ou implantations de bâtiments agricoles sont autorisées. L'analyse de l'occupation du sol montre que, dans ces coupures, aucune nouvelle implantation de bâtiment agricole n'a eu lieu.**

**Des coupures d'urbanisation à vocation paysagère ont également été localisées, et leur nombre s'élève à 21. Dans ces espaces, comme précédemment, seules l'implantation et/ou l'extension de nouveaux bâtiments agricoles sont autorisées, sous réserve de garantir une bonne insertion paysagère. Pour ces coupures, aucun nouveau projet d'implantation agricole n'a eu lieu depuis l'approbation du SCoT, elles ont donc toutes été préservées.**

Certains secteurs multipliant les enjeux se sont vu attribuer **des coupures d'urbanisation cumulant une vocation paysagère et de continuité écologique**. Le territoire en compte 11, où toute nouvelle urbanisation est proscrite. L'analyse de l'occupation du sol montre que cette interdiction a été respectée et **qu'aucune coupure d'urbanisation<sup>®</sup> n'a été impactée** par d'éventuels projets d'aménagement.

Enfin, la partie centrale du territoire du Grand Douaisis est marquée par une urbanisation continue qui divise le territoire en deux. Seuls deux espaces agricoles subsistent permettant de faire la jonction entre le Nord et le Sud du territoire. Ces espaces sont identifiés dans le SCoT en coupures d'urbanisation délimitées à la parcelle en raison de leur intérêt écologique et paysager majeur. Sur ces parcelles, toute urbanisation est interdite et cette interdiction doit être strictement retranscrite dans les documents d'urbanisme locaux. Cela concerne **les communes de Guesnain/Lewarde et Lewarde/Masny**. Bien que restrictive, cette règle porte ses fruits puisque **ces parcelles sont aujourd'hui toujours exemptes de nouvelle urbanisation**.

## EN BREF

L'ensemble des 44 coupures d'urbanisation a donc bien été préservé de tout nouveau projet d'aménagement concourant au maintien des enjeux en place, qu'ils soient écologiques, paysagers ou multiples.

### Traduction dans les



57% des communes s'étant mises en compatibilité avec le SCoT du Grand Douaisis ne sont pas concernées par les coupures d'urbanisation inscrites dans ce dernier. Pour les autres, seule une commune n'a pas pris en compte la totalité de ces coupures d'urbanisation dans son projet. En effet, la commune d'Hornaing qui dispose de 3 coupures d'urbanisation prévoit un projet à vocation d'habitat sur la coupure d'urbanisation localisée au Nord-Ouest.

Sur les 6 coupures d'urbanisation concernées par les PLU mis en compatibilité, seule 1 n'est pas préservée.

Pour autant, l'ensemble des PLU qui se sont mis en compatibilité intègrent bien la question de la prise en compte de la Trame Verte et Bleue<sup>®</sup>. Des orientations sont prises pour favoriser les continuités écologiques entre les milieux d'intérêts. Ces continuités se traduisent par exemple par la préservation et le développement des espaces de nature au sein de la tache urbaine ou par la préservation des cheminements doux dans le plan de zonage qui bénéficient autant aux déplacements humains qu'à ceux de la faune.

## POUR ALLER PLUS LOIN

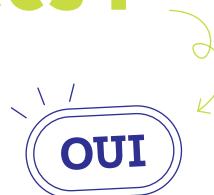
### Documents d'orientations et d'objectifs

#### Environnement

- Axe 1 Protéger les espaces naturels et particulièrement les zones humides
- 1.2 Ne plus fragmenter, rétablir et compléter les continuités écologiques du territoire

# LES PRAIRIES

## sont-elles préservées ?



Sur le territoire du Grand Douaisis, les prairies sont principalement associées aux milieux agricoles toutefois, leur utilité dépasse largement l'usage agricole. Entre 2005 et 2015, les espaces prariaux sont les milieux qui ont connu la plus forte diminution de leur surface. Malheureusement, cette régression participe à la perte de la biodiversité, contribue à l'aggravation de certains risques comme l'érosion des sols ou les inondations, a un impact négatif sur la qualité des eaux souterraines et le changement climatique par la baisse de la capacité de stockage de carbone des sols. Le 1<sup>er</sup> SCoT, approuvé en 2007, recherchait déjà une valorisation de ces espaces en raison des services qu'ils rendent. Le SCoT révisé et approuvé en décembre 2019 porte, quant à lui, des objectifs encore plus forts en faveur de la préservation des prairies et de leurs fonctionnalités.



L'analyse de la préservation des prairies a été effectuée via la base de données régionale OCS2D. Le nombre de millésimes disponibles étant limité, la comparaison a dû être faite sur la période 2015-2021.

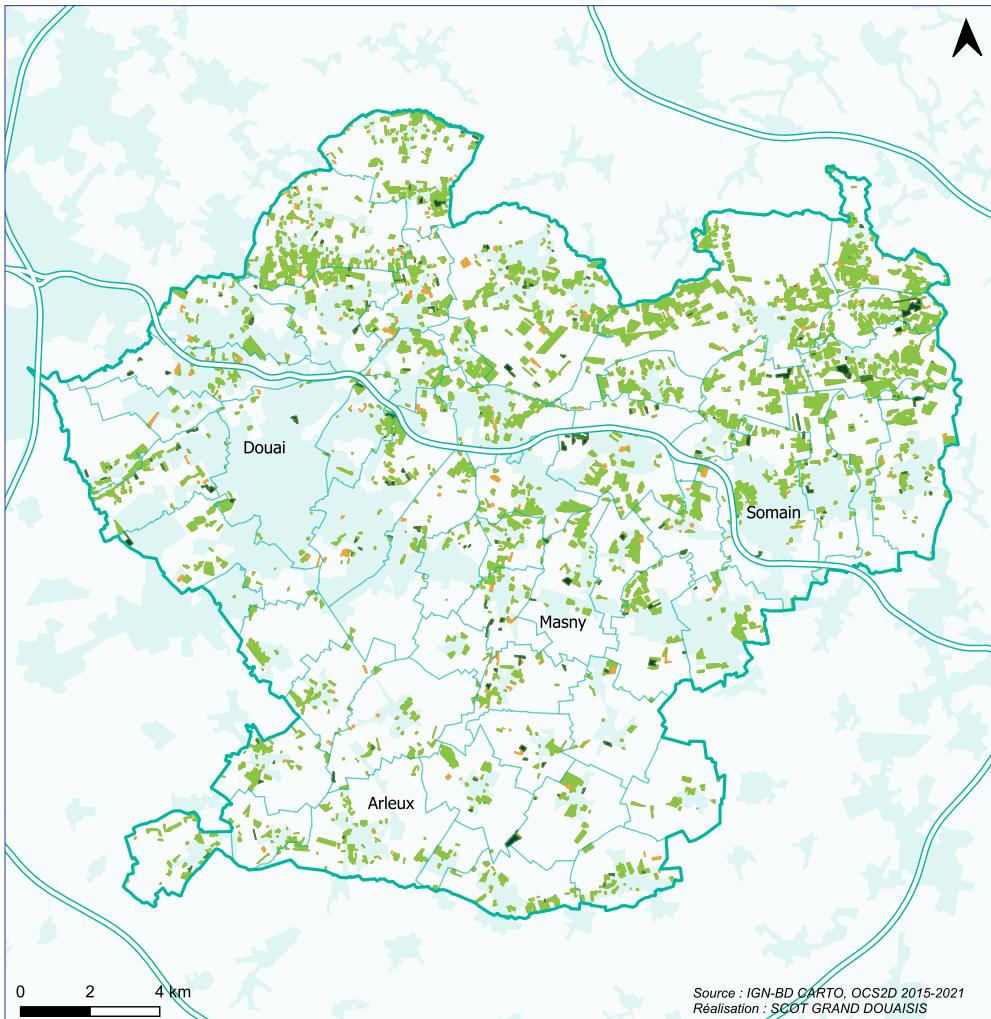
En 2015, le territoire comptait 3 182 ha de prairies. Entre 2015 et 2021, le territoire du Grand Douaisis a connu une perte de 171 ha de prairies. En parallèle de ces disparitions, d'autres principalement cultivés sont devenus des prairies pour un total de 158 ha. Ainsi en 2021, on comptabilise 3 169 ha de prairies. Si l'on compare donc les prairies disparues et les prairies nouvelles, alors, le territoire n'a réellement perdu que 13 ha de surface prairiale entre 2015 et 2021.

Sur les 171 ha de prairies disparues, 62,8% résultent de pratiques de retournement et ont donc conservé une vocation agricole. Les nouveaux espaces d'habitat et d'équipement sont quant à eux responsables de la diminution des surfaces de prairie à hauteur de 16,4 %, soit 28 ha. Sur la même période, 10 % des prairies disparues l'ont été pour des chantiers et 3,6 % sont devenues des surfaces aménagées à vocation économique et commerciale.

L'analyse de la disparition des prairies a aussi été faite sur les zones humides<sup>①</sup> et ce, toujours sur la période 2015-2021. En effet, en 2015, 620 ha de prairies étaient situés au sein de zones humides à préserver recensées par les Schémas d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE). Le territoire du Grand Douaisis est couvert par 4 SAGE : SAGE Scarpe Aval, SAGE Scarpe Amont, SAGE Sensée et SAGE Marque Deûle.



## ÉVOLUTION DES PRAIRIES ENTRE 2015 ET 2021



Evolution des prairies entre 2015 et 2021 :

|                    |                     |                    |
|--------------------|---------------------|--------------------|
| Prairies nouvelles | Prairies constantes | Prairies disparues |
|--------------------|---------------------|--------------------|

Source : SCOT GRAND DOUAISIS

ÉVOLUTION DES PRAIRIES  
À PRÉSERVER AU SEIN  
DES ZONES HUMIDES<sup>®</sup>  
RECENSÉES DANS LES SAGE

|                          | Surface de prairies<br>en 2015 en hectare (ha) | Surface de prairies<br>en 2021 en hectare (ha) | Evolution 2015-2021<br>en hectare (ha) |
|--------------------------|--|--|--|
| <b>SAGE Scarpe Aval</b>  | 525,69   | 521,89   | -3,80                                  |
| <b>SAGE Scarpe Amont</b> | 41,05  | 41,70  | +0,65                                  |
| <b>SAGE Sensée</b>       | 44,38  | 44,43  | +0,05                                  |
| <b>SAGE Marque Deûle</b> | 9,73   | 9,73   | 0                                      |

Source : OCS2D 2015-2021

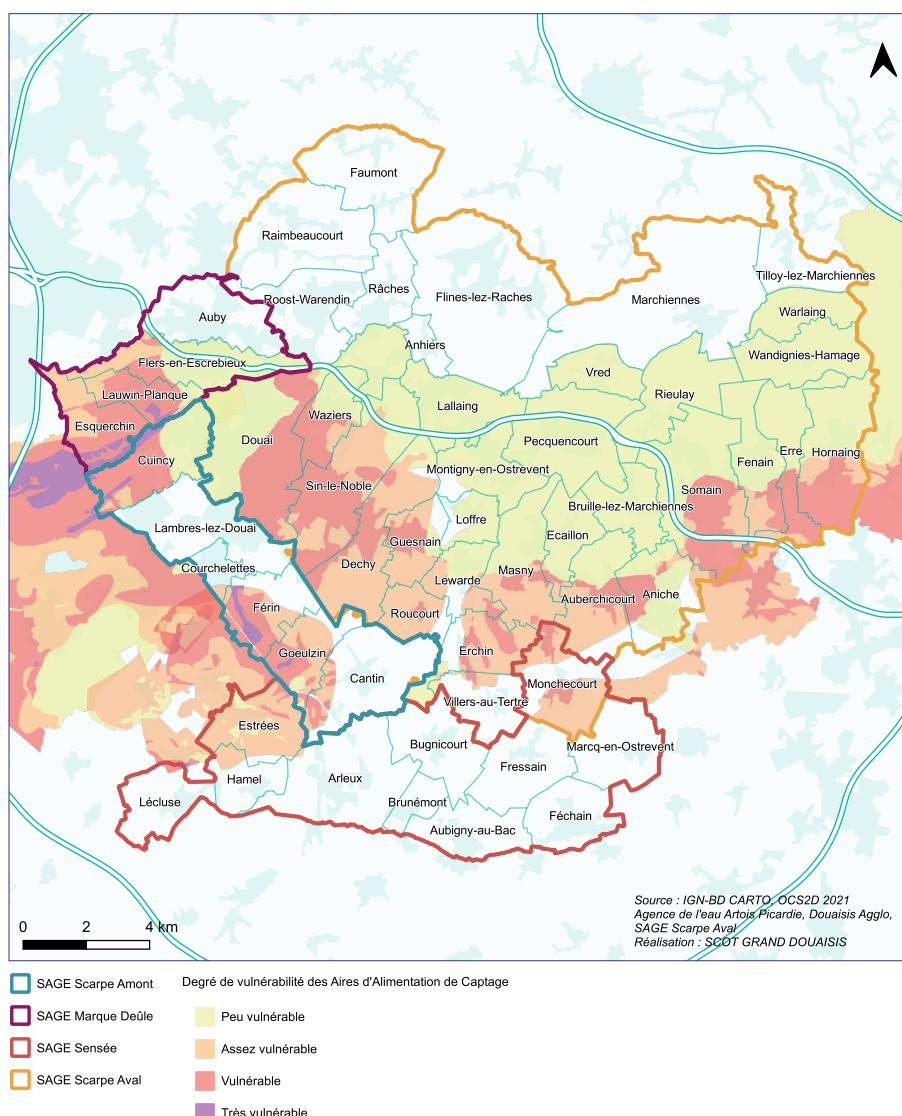
# LES PRAIRIES sont-elles préservées ?

Le SAGE Scarpe Aval a perdu quelques prairies en zone humide avec une diminution de 3,8 ha soit -0,78%. Les SAGE Sensée et Scarpe Amont ont, pour leur part, connu une évolution à la hausse marginale, inférieure à 1 ha. Le SAGE Marque Deûle n'a, quant à lui, connu aucune évolution entre 2015 et 2021.

**En ce qui concerne les Zones à Dominante Humide<sup>®</sup> (ZDH)** définies dans le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE) Artois Picardie, l'analyse montre que **les prairies ont connu une croissance de 0,72%** entre 2015 et 2021, soit 10 ha de prairies supplémentaires au sein de ces espaces.

Pour finir, l'analyse de la disparition des prairies a également été faite en croisant les données relatives à la vulnérabilité des Aires d'Alimentation de Captage (AAC). Pour rappel, le territoire du Grand Douaisis est concerné par 3 AAC elles-mêmes couvertes par des Opérations de Reconquête de la Qualité de l'Eau (ORQUE) (récemment devenues des Contrats d'Action pour la Ressource en Eau) qui ont défini différents degrés de vulnérabilité allant de faiblement vulnérable à très vulnérable. Les secteurs d'AAC de faible vulnérabilité, qui sont les plus représentés en termes de surface par rapport aux autres degrés de vulnérabilité, ont vu leur part de

## PÉRIMÈTRES DES SAGE ET VULNÉRABILITÉ DES AIRES D'ALIMENTATION DE CAPTAGE



Source : SCOT GRAND DOUAISIS

surface prairiale augmenter de 1,70% entre 2015 et 2021. Les secteurs de vulnérabilité très forte, qui sont les moins représentés en termes de surface, sont ceux qui ont connu la plus grande croissance de prairie avec 3,86% représentant 1,39 ha de nouvelles prairies. **Les secteurs de vulnérabilité moyenne à forte sont tous deux concernés par une diminution des prairies avec environ 2,80% de perte chacun.**

La carte ci-contre montre que les prairies enclavées ou à proximité directe de la tâche urbaine semblent être plus vulnérables face au phénomène de disparition en raison de la pression urbaine croissante. Une attention particulière est à porter afin de ne pas systématiser leur mobilisation bien qu'elles soient incluses dans la tâche urbaine.

## EN BREF

L'analyse de l'évolution des prairies faite sur la période 2015-2021 révèle que leur maintien reste un enjeu pour le territoire. Les orientations du SCoT en matière de préservation de prairies montrent leur effet mais les efforts sont à poursuivre. Ainsi, les prairies continuent de disparaître (-171ha) mais bien souvent d'autres apparaissent en compensation (+158ha), toutefois pas à la même hauteur puisqu'entre 2015 et 2021, le territoire a perdu environ 13ha de prairies. Il pourrait être intéressant de concentrer la compensation des prairies détruites sur les secteurs les plus intéressants d'un point de vue de la ressource en eau (zones humides<sup>®</sup> et secteurs de vulnérabilité des AAC). Aussi, pour plus d'efficacité, les actions de préservation pourraient être combinées avec des initiatives incitatives portées par les partenaires tels que la chambre d'agriculture, le PNRSE ou encore les EPCI.

## Traduction dans les



57% des PLU mis en compatibilité avec le SCoT du Grand Douaisis prennent les mesures de préservation des prairies en proposant une localisation de ces milieux et en les préservant d'une urbanisation nouvelle.

Pour les 43% de PLU restants, la préservation des prairies est partielle. En effet, ils permettent la réalisation de construction sur certaines prairies, notamment celles localisées au sein de la tache urbaine, afin de densifier le tissu urbain et respecter leurs objectifs de production de logements.

## POUR ALLER PLUS LOIN

### Documents d'Orientations et d'Objectifs

#### Environnement

- Axe 1 Protéger les espaces naturels et particulièrement les zones humides
- 1.3 Préserver - restaurer les prairies et les autres générateurs de services écosystémiques

# Y A-T-IL UNE ÉVOLUTION DES PRESSIONS sur la ressource en eau ?



L'eau est une ressource inestimable qui est pourtant, aujourd'hui, soumise aux pressions humaines menaçant directement et indirectement sa qualité tout comme sa quantité. Le Grand Douaisis dispose d'importantes masses d'eau souterraine qui alimentent sa population mais aussi celle des territoires voisins. Garantir un accès à l'eau potable pour tous est un enjeu de santé publique, qui fait, à ce titre, l'objet d'une attention particulière dans le SCoT du Grand Douaisis. Un axe à part entière

est dédié à la préservation et l'amélioration du cycle de l'eau s'appuyant notamment sur la protection des milieux naturels tels que les zones humides<sup>®</sup> mais aussi sur la gestion des eaux pluviales pour garantir une recharge des nappes d'eau souterraines.



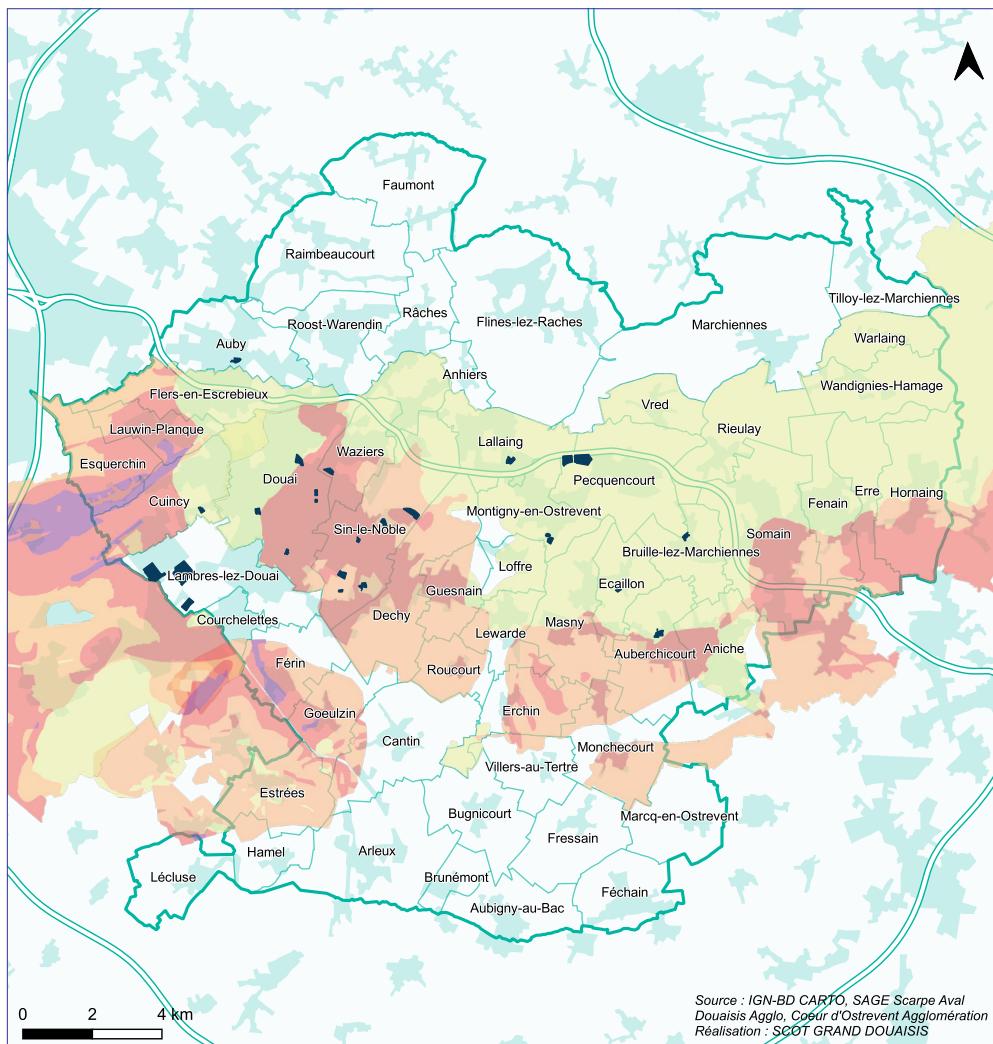
Les secteurs de vulnérabilité des Aires d'Alimentation de Captage (AAC) ont été définis dans le cadre des Opérations de Reconquête de la Qualité de l'Eau (ORQUE) (récemment devenues des Contrats d'Action pour la Ressource en Eau). Le territoire compte 3 AAC qui présentent différents degrés de vulnérabilité allant de peu à très vulnérable.

L'évaluation des pressions sur la ressource en eau repose sur l'analyse des demandes des autorisations d'urbanisme (permis de construire (PC) et d'aménager (PA) > à 5000 m<sup>2</sup> de surface plancher) délivrées depuis la mise en œuvre du SCoT au sein des différents secteurs de vulnérabilité des AAC.



Parc des Arbandries, Lallaing

**ÉVOLUTION DE LA PRESSION URBAINE AU SEIN  
DES AIRES D'ALIMENTATION DE CAPTAGE**



Degré de vulnérabilité de l'Aire d'Alimentation de Captage :

■ Autorisation d'urbanisme délivrée supérieure  
à 5000 m<sup>2</sup> de surface plancher depuis 2020

- Peu vulnérable
- Assez vulnérable
- Vulnérable
- Très vulnérable

Source : SCOT GRAND DOUAISIS

Les  
**2/3**  
du territoire du  
Grand Douaisis  
sont couverts  
par des AAC.  
Les zones  
humides<sup>®</sup>  
représentent,  
pour leur part,  
5 185 ha soit  
13,85 % du  
territoire.

# Y A-T-IL UNE ÉVOLUTION DES PRESSIONS sur la ressource en eau ?

Au sein des secteurs très vulnérables à assez vulnérables des AAC, le SCoT interdit toute artificialisation<sup>®</sup> nouvelle. La résorption des friches, des sites et sols pollués et les actions de renaturation constituent une priorité. Depuis 2020, aucun PA ou PC n'a été délivré au sein des secteurs très vulnérables des AAC. Dans les secteurs vulnérables, les autorisations d'urbanisme délivrées concernent des espaces en renouvellement urbain<sup>®</sup> et n'engendrent donc pas d'artificialisation nouvelle. Sur les secteurs assez vulnérables, les demandes d'autorisation d'urbanisme délivrées totalisent une emprise foncière de 8,85 ha. La majorité d'entre elles porte sur des secteurs en renouvellement urbain (pour 6,16 ha) et seuls 2,69 ha génèrent de l'artificialisation. Pour finir, les zones peu vulnérables des AAC ont été les plus concernées par des autorisations d'urbanisme (pour 39,88 ha). C'est aussi les secteurs dans lesquels l'artificialisation a été la plus élevée (30,45 ha).

En ce qui concerne l'évolution des zones humides<sup>®</sup> sur le territoire, il est à noter qu'à l'approbation du SCoT en décembre 2019, seul le SAGE Scarpe Aval disposait d'un document approuvé antérieur à celui du SCoT du Grand Douaisis. Aussi, ce SAGE était en cours de révision au moment de l'approbation du SCoT et sa révision n'a été approuvée qu'en juillet 2021. Deux autres SAGE étaient en procédure d'élaboration et ont approuvé leur document quasi concomitamment à celui du SCoT : en février 2020 pour le SAGE Sensée et en mars 2020 pour le SAGE Marque Deûle. Le SAGE Scarpe Amont a, pour sa part, connu une approbation plus récente, en décembre 2023.

En raison des délais variables d'approbation des différents SAGE, l'analyse de la consommation foncière dans les secteurs de zones humides entre 2015 et 2021 (données

OCS2D) n'apparaît pas pertinente puisque la délimitation de la plupart des zones humides venait tout juste d'être validée à la fin de cette période voire ne l'était pas encore. Pour autant, le Document d'Objectifs et d'Orientations (DOO) du SCoT cartographie l'ensemble des zones humides identifiées par les 4 SAGE du territoire. En effet, les procédures de révision et d'élaboration des SAGE, associant étroitement l'équipe technique du SCOT GRAND DOUAISIS, ayant été quasi synchrones, les données relatives aux zones humides validées par les Commissions Locales de l'Eau ont été intégrées au SCoT avant leur validation officielle par arrêté préfectoral. Cette méthodologie a permis de disposer dans le DOO du SCoT, d'une cartographie exhaustive des zones humides à préserver.

Par ailleurs, il est important de noter que le SCOT GRAND DOUAISIS mène depuis juillet 2023 une étude de préservation de la ressource en eau souterraine. Cette étude, soutenue par l'Agence de l'Eau, compte-tenu de son caractère inédit, a plusieurs objectifs. Le premier est l'amélioration des connaissances sur le fonctionnement du petit et du grand cycle de l'eau et l'identification des pressions exercées sur la ressource. Le second vise à évaluer les incidences de l'aménagement du territoire, tel que prévu par le SCOT du Grand Douaisis à l'horizon 2040, et du changement climatique sur la ressource en eau. Cette étude doit questionner la pertinence des orientations actuellement inscrites dans le SCoT à l'aune de cette connaissance et des évolutions législatives. Il s'agit aussi de proposer, le cas échéant, un ajustement des règles du SCoT afin de garantir la préservation de la ressource sur le long terme (localiser des secteurs de renaturation ou de désimperméabilisation par exemple).

**Les premiers résultats de cette étude ont d'ores et déjà pu mettre en évidence l'existence d'une forte interdépendance entre le Grand Douaisis qui apparaît comme un château d'eau et les territoires voisins qui ont un rôle important en matière de recharge des nappes d'eau souterraine.**

L'interdépendance entre les territoires apparaît donc clairement et ce, à différents niveaux (recharge, exportation...). La préservation de la ressource en eau est l'affaire de tous, à ce titre, la coordination entre les territoires est nécessaire.

## EN BREF

La mobilisation prioritaire du foncier en renouvellement urbain est respectée dans les secteurs les plus vulnérables des AAC. L'artificialisation est plus forte dans les zones faiblement vulnérables, là où le SCoT la tolère sous réserve de répondre à des attentes environnementales renforcées. Les zones humides, récemment délimitées, doivent être retranscrites dans les PLU afin d'être préservées.

## Traduction dans les



Concernant les PLU s'étant mis en compatibilité avec le SCoT en vigueur, 43% ne sont pas concernés par les secteurs de vulnérabilité des AAC. Pour les autres PLU, les ouvertures d'urbanisation ont impacté les AAC à hauteur de :

- 4,8 ha dans les secteurs peu vulnérables ;
- 5,63 ha dans les secteurs assez vulnérables ;
- 3,15 ha dans les secteurs vulnérables.

Aucune zone ouverte à l'urbanisation n'a impacté les secteurs très vulnérables.

La prise en compte de la préservation de la ressource en eau passe également par la gestion intégrée des eaux pluviales. Sur ce sujet, 100% des PLU révisés sont compatibles avec les orientations du SCoT en prévoyant une gestion à la parcelle, au plus près du point de chute.

## POUR ALLER PLUS LOIN

### Documents d'orientations et d'objectifs

#### Environnement

- Axe 1 Protéger les espaces naturels et particulièrement les zones humides
- Axe 2 Préserver et améliorer le cycle de l'eau

# CONCLU- SION ET PERSPEC- TIVES



# CONCLUSION

L'évaluation de la mise en œuvre du SCoT au bout de 6 ans a permis de mettre en évidence la trajectoire du territoire en matière d'organisation territoriale, d'implantation commerciale, de mobilité et d'environnement. Les conclusions de l'analyse sont encourageantes.

Il ressort que **le SCoT a des incidences notables en matière de réduction de l'artificialisation<sup>®</sup> des sols** (baisse du rythme d'artificialisation et mobilisation prioritaire du foncier en renouvellement urbain<sup>®</sup>), **de préservation des paysages** (maintien de toutes les coupures d'urbanisation inscrites dans le SCoT), **de protection et de préservation des milieux naturels remarquables** (préservation des réservoirs de biodiversité<sup>®</sup>, maintien des continuités écologiques repérées, réduction du rythme de régression des prairies par rapport à celui observé entre 2005 et 2015 et dont la majorité est imputable aux pratiques agricoles).

**Les pressions sur la ressource en eau sont maîtrisées dans les secteurs les plus vulnérables**, pour lesquels le SCoT fixe des objectifs visant à maintenir et préserver quantitativement et qualitativement cette ressource. Une attention particulière doit toutefois être portée au secteur faiblement vulnérable de la ressource en eau pour lesquels des pressions urbaines s'exercent tout de même.

L'évaluation démontre également **une meilleure coordination de l'urbanisation nouvelle avec l'offre de mobilité durable**. Ainsi, les données étudiées confluvent à la densification des Zones d'Accessibilité Piétonne (ZAP) aux abords des arrêts du Bus à Haut Niveau de Service (BHNS) et des gares entre 2020 et 2023, notamment pour la réalisation de logements. **Les opérations d'aménagement réalisées se font en grande partie en renouvellement urbain** permettant d'améliorer l'ambiance urbaine aux abords des arrêts de transport.

Plusieurs raisons peuvent expliquer ces constats, au-delà de la mise en œuvre du SCoT. Outre le fait que de nombreux objec-

tifs étaient inscrits dans le 1<sup>er</sup> SCoT approuvé en 2007 (protection des coupures d'urbanisation, objectifs chiffrés de limitation de la consommation d'espaces naturels, agricoles et forestiers (ENAF) ventilés par communes, densification aux abords des arrêts de transports, densités minimales de logements, maintien des réservoirs de biodiversité, etc.), les évolutions législatives et réglementaires survenues après l'approbation du SCoT en 2019 s'inscrivent dans les ambitions du SCOT révisé. En effet, la loi Climat et Résilience de 2021 impose de réduire la consommation d'ENAF, tandis que le Plan Eau présenté le 30 mars 2023 définit 53 mesures pour préserver et mieux gérer cette ressource.

**Autres effets positifs, la dépolarisation observée sur le territoire, ces dernières décennies, ralentit depuis 2020 et le rééquilibrage de la mixité sociale ainsi que des typologies de logements s'opère.** La revitalisation des centres-villes, pour lesquels des priorités sont données par le SCoT, en particulier à Arleux, Douai et Somain, s'amorce grâce à l'engagement de ces communes dans le cadre de dispositifs nationaux visant la redynamisation des centres urbains des villes moyennes (développement de l'activité économique, notamment commerciale, amélioration et diversification du parc de logements, valorisation du patrimoine urbain et paysager, etc.). Cette dynamique s'étend à d'autres communes du territoire : Aniche ou plus récemment Sin-le-Noble.

**S'agissant du commerce, les nouvelles implantations commerciales se font en grande majorité dans les secteurs préférentiels** définis dans le SCoT et localisés dans le DAAC, en particulier dans les centralités urbaines commerciales, permettant ainsi de les conforter. Les objectifs du SCoT visant à ne pas créer de nouveaux secteurs d'implantations périphériques et à ne pas étendre le périmètre de ceux existants sont atteints, à l'exception du secteur d'implantation périphérique correspondant au Centre Commercial Intermarché à Masny, dont l'extension reste toutefois mesurée.

Au-delà de la mise en œuvre du SCoT, ces constats peuvent s'expliquer également par l'évolution du cadre législatif. La loi portant Evolution du Logement de l'Aménagement et du Numérique (Loi ELAN), de novembre 2018, participe en effet à l'application du SCoT et du DAAC puisqu'elle impose, dorénavant, aux projets commerciaux de grandes amplitudes d'évaluer leur incidence sur l'animation et le développement économique du centre-ville de la commune d'implantation, des communes limitrophes et de l'intercommunalité, ainsi que sur l'emploi. Pour autant, on constate que les stratégies d'implantation des grandes enseignes, cherchant à s'installer sur les axes de circulation à fort passage et les entrées de ville, sont difficiles à faire évoluer.

**Les territoires de projets inscrits dans le SCoT trouvent aujourd'hui une traduction.** Leur niveau de maturité est toutefois inégal eu égard à leur degré de complexité et aux moyens alloués : contractualisation, étude programmatique ou en phase travaux. Leur mise en œuvre atteste de l'intérêt de renouveler la façon de concevoir les projets en élargissant l'échelle de réflexion, en amplifiant les partenariats pour plus de synergie et de cohérence ainsi qu'en développant plus d'agilité (adaptation, transparence, flexibilité, etc.). Pour atteindre les objectifs poursuivis par le SCoT à l'horizon 2040, il est toutefois indispensable de prendre le temps nécessaire à la réalisation des projets, dont la plupart s'inscrivent dans un temps long.

**Si le bilan est globalement positif, il met toutefois en évidence certains décalages entre la vision du territoire à l'horizon 2040 retenue dans le SCoT et celle observée aujourd'hui.** Les constats qui suivent sont cependant à prendre avec précaution compte-tenu des pas de temps observés et de l'ambition du SCoT qui se projette en 2040.

Premièrement, la trajectoire démographique visée par le SCoT et sur laquelle s'appuie le projet d'aménagement ne s'inverse pas. Si

le SCoT poursuit l'objectif d'une croissance démographique de 2% à l'échelle du Grand Douaisis à l'horizon 2040, **la baisse de population se poursuit** entre 2015 et 2021 avec la perte 1 787 habitants (-0,8%), malgré le nombre de logements produits sur le territoire. Ce constat est toutefois partagé par d'autres territoires de la région Hauts-de-France en général, et du bassin minier en particulier.

L'objectif du SCoT en matière de **diversification des formes urbaines**, permettant à la fois de répondre aux enjeux de parcours résidentiels et de densification, **ne trouve pas encore de déclinaison opérationnelle**. Entre 2015 et 2021, l'habitat individuel non mitoyen reste la forme urbaine la plus produite sur le territoire, en particulier au sein des pôles intermédiaires, de proximité et des communes non polarisées. Ce constat est toutefois à relativiser dans la mesure où sa progression est moins importante que sur les décennies antérieures.

Enfin, le SCoT vise à accompagner le développement des transports collectifs et à promouvoir les modes actifs<sup>®</sup> en vue de proposer aux habitants des alternatives à la voiture individuelle dans leurs déplacements quotidiens et limiter ainsi son usage. **L'évaluation révèle que la part modale en voiture des déplacements domicile-travail demeure prépondérante.** Pour autant, le Syndicat Mixte des Transports du Douaisis a déployé au cours de ces dernières années des services et des offres alternatives : la gratuité du transport collectif urbain, le déploiement d'une nouvelle ligne de BHNS, l'accompagnement dans la traduction opérationnelle du Schéma Directeur Modes Doux, le service Yellow. L'absence de données suffisantes n'a pas permis d'évaluer les incidences de ces nouvelles mesures sur les pratiques des habitants du Douaisis. Il est toutefois admis que cette offre nouvelle devrait contribuer au développement de la part modale des transports collectifs et des modes actifs dans les déplacements du quotidien.

# PERSPECTIVES

## Des bouleversements sur le plan national et local à prendre en considération

**Le contexte de l'aménagement du territoire a évolué depuis l'approbation du SCoT en 2019 et certains sujets sont peu ou pas traités actuellement.**

Le début de la mise en œuvre du SCoT a été marqué par la **crise sanitaire COVID-19**. Les mesures nationales mises en œuvre pour l'endiguer (restriction dans les déplacements, limitation des regroupements, etc.) ont eu des incidences notables sur la population questionnant son rapport à l'autre, sa façon de se déplacer, de consommer, de travailler et faisant évoluer les attentes et les aspirations (des logements adaptés offrant un espace extérieur et un nombre de pièces suffisant pour s'isoler, des espaces verts à proximité, la consommation de produits locaux, l'accès aux soins, etc.).

La mise en œuvre du SCoT a été également ponctuée par la **crise énergétique** liée à l'augmentation de la demande en énergie, aux tensions géopolitiques et aux incidents climatiques perturbant sa production. Bien que diverses mesures aient été instaurées sur le plan national et local pour amortir ces augmentations, elle a eu des impacts sur les ménages les plus modestes, sur le pouvoir d'achat de manière générale limitant les dépenses non essentielles ou encore sur les entreprises et les industries fortement consommatrices. Cette crise interroge l'indépendance et l'autonomie énergétique des territoires, leurs aptitudes à répondre aux besoins des habitants et des entreprises et leurs capacités à faire face aux conséquences associées à la pénurie de l'énergie et à la hausse des prix.

**Les modes de consommation ont évolué** avec la baisse du pouvoir d'achat : accroissement du e-commerce, essor de la fast-fashion<sup>®</sup> et de la seconde main, développement du réemploi et de l'économie sociale et solidaire, progression des services de livraison de repas à domicile, etc. Ces nouveaux modes de consommation réinterrogent la manière d'appréhender l'aménagement du territoire tant sur l'aspect des implantations commerciales, de la mobilité, que sur leurs incidences sociales, économiques et environnementales.

Des **événements climatiques extrêmes** sont également survenus depuis 2019 : sécheresse, incendie, inondation, tempête, glissement de terrain, etc. Ils s'observent à toutes les échelles. Depuis quelques décennies, on perçoit une prise de conscience collective de la nécessité d'adapter le territoire au changement climatique et une évolution de l'implication de la population face aux défis que suggère la résilience des territoires. S'il est avéré que le changement climatique a des impacts sur la santé physique (déshydratation causée par des vagues de chaleur, détresse respiratoire causée par la dégradation de la qualité de l'air, risque d'allergie causée par l'arrivée de nouvelles espèces faunistique et floristique, etc.), des études récentes mettent également en évidence les incidences sur la santé mentale avec l'apparition de nouveaux maux : « anxiété climatique » ou encore « solastalgie » c'est-à-dire l'angoisse ressentie par certaines personnes face aux effets néfastes que l'évolution du climat induit.

L'ensemble de ces phénomènes et leurs impacts indirects ont ou auront des conséquences en matière de planification territoriale ou dans la manière dont on conçoit les documents d'urbanisme. Ils mettent en évidence la nécessité d'anticiper un futur désirable dans ces documents, mais aussi de prévenir des bouleversements avérés ou incertains et de concerter largement avec l'ensemble des acteurs du territoire.

## Une effervescence normative à intégrer

**En réaction à ces chocs, de nombreuses lois sont parues depuis l'approbation du SCoT.**

La plus notable, la loi Climat et Résilience du 22 août 2021, marque un tournant dans la façon de concevoir l'aménagement en fixant l'objectif du **zéro artificialisation<sup>®</sup> nette à l'horizon 2050**. Elle impose aux Régions de définir dans leur Schéma Régional d'Aménagement, de Développement Durable et d'Egalité des Territoires (SRADDET) une trajectoire chiffrée et territorialisée de réduction de la consommation d'espaces naturels, agricoles et forestiers, puis d'artificialisation afin d'atteindre le zéro artificialisation nette à l'horizon 2050. Ces objectifs doivent ensuite être déclinés dans les SCoT, puis les Plans Locaux d'Urbanisme. Au-delà de transformer en profondeur les modes de penser et de faire, cette loi pose de nombreuses questions opérationnelles. Face aux difficultés de mises en œuvre, la loi du 20 juillet 2023 est venue préciser certains principes afin de faciliter sa traduction. Les évolutions apportées n'appa-

raissent pas suffisantes et de nombreux projets de loi fleurissent ces derniers mois, certains pour ajuster des dispositions, d'autres remettant en cause les objectifs fondamentaux. Le cadre normatif est donc encore très mouvant aujourd'hui en matière de sobriété foncière.

Au-delà des objectifs de sobriété foncière, la loi Climat et Résilience apporte un certain nombre de modifications du code de l'urbanisme et du code du commerce impactant l'aménagement commercial. Elle impose dorénavant d'intégrer un **volet logistique au Document d'Aménagement Artisanal et Commercial (DAAC)**. Ce dernier doit désormais déterminer, outre les conditions d'implantation des constructions commerciales, celles relatives à la logistique commerciale et localiser les secteurs d'implantation privilégiés de ces équipements. Si le SCoT du Grand Douaisis comporte un DAAC, ce dernier n'aborde pas le sujet de la logistique. A ce titre, la structure élabore actuellement la charte de logistique urbaine durable du Grand Douaisis dont les résultats sont attendus au cours de l'année 2026 permettant, d'améliorer la connaissance sur le fonctionnement de la logistique sur le territoire et, d'établir des principes répondant aux besoins des acteurs.

Plus récemment, la loi relative à l'Accélération de la Production d'Énergies Renouvelables (APER) du 10 Mars 2023 fait de la planification territoriale des énergies renouvelables une priorité. Pour cela, elle réaffirme le rôle crucial des collectivités territoriales, en particulier des communes, qui ont la responsabilité de localiser les **zones d'accélération des énergies renouvelables**. Cette loi impose aux territoires de questionner leur objectif de production d'énergies renouvelables et de récupération et la manière de concilier les enjeux de transition énergétique avec ceux paysagers, environnementaux, sociaux, etc.

La loi du 23 octobre 2023 relative à l'industrie verte vise à soutenir la réindustrialisation du territoire national et la transition écologique des industries pour garantir une production plus durable. Elle fixe l'ambition de restaurer la compétitivité des industries et de positionner la France comme un leader européen des technologies vertes. Elle n'est pas sans conséquences pour les territoires. En effet, la région Hauts-de-France, et plus particulièrement le Douaisis, est un territoire qui accueille déjà des industries (Nyrstar, Lactalis, Saint Gobain Glass, etc.) et bénéficie d'une attractivité auprès de nouveaux investisseurs.

**La loi industrie verte est donc l'opportunité pour les territoires qui s'en saisissent, de conforter leur tissu industriel tout en s'inscrivant dans les objectifs de transitions environnementale et énergétique.**

Enfin, l'ordonnance du 17 juin 2020 relative à la **modernisation des SCoT** fixe de nouveaux objectifs à intégrer dans les réflexions d'aménagement du territoire notamment la préservation de la qualité de l'air, la lutte contre le changement climatique et l'adaptation à ce changement, l'économie des ressources fossiles, la maîtrise de l'énergie et la production énergétique à partir de sources renouvelables, etc. Elle vise également à faciliter le rapprochement des SCoT et des PCAET en offrant la possibilité aux territoires d'élaborer des **SCoT valant PCAET**. Eu égard, aux compétences du SCOT GRAND DOUAISIS en matière planification territoriale, cette ordonnance ouvre de nouvelles perspectives dans la manière d'appréhender le SCoT et le PCAET. Ce dernier, pour lequel le bilan à mi-parcours a été publié en 2024, doit faire l'objet d'une évaluation de sa mise en œuvre au bout de 6 ans d'application. Cette évaluation sera réalisée en 2026 et pourra être l'occasion de s'interroger sur la pertinence de prescrire l'élaboration d'un SCoT valant PCAET.

### Des évolutions territoriales à court et moyen termes à anticiper

**Des mutations sont en cours sur le territoire**, en particulier sur le plan économique, avec la **structuration de nouvelles filières** (électromobilité, logistique multimodale, etc.) qui auront à court et moyen termes des incidences. En plus du foncier nécessaire à l'implantation de ces entreprises, cela suppose de questionner les besoins en logements, la capacité des équipements à accueillir dans de bonnes conditions les futurs salariés, l'offre de services ou encore la mobilité interne et externe au territoire. Ces réflexions doivent être menées dans un contexte de sobriété foncière alors que le foncier en renouvellement urbain<sup>®</sup> se raréfie sur le Grand Douaisis. Elles doivent également être appréhendées à l'échelle du territoire, mais aussi à une échelle élargie au regard des projets structurants réalisés récemment ou qui sont projetés à court terme, notamment **l'aménagement du Canal Seine Nord Europe**.

Au-delà de cet aspect, pour faire face à la crise énergétique, les entreprises et les développeurs privés investissent dans la pro-

# PERSPECTIVES

duction d'électricité renouvelable. Si le SCoT incite au déploiement des énergies renouvelables et pose le principe de concilier le développement de ces dispositifs avec la préservation des paysages, on constate ces derniers mois la **démultiplication de projets de photovoltaïque au sol** pour lesquels le SCoT fixe peu d'orientations ou d'objectifs. La charte relative à l'implantation du solaire thermique et photovoltaïque du Grand Douaisis réalisée en 2023 vient préciser ces orientations afin de concilier les enjeux d'indépendance énergétique et de préservation des ressources. Toutefois, cette charte n'a pas de portée normative, ni de caractère juridique et ne peut s'imposer de manière systématique aux projets.

On voit également apparaître de **nouvelles coopérations publiques / privées** offrant des opportunités de massifier la production de chaleur sur le territoire. Celles-ci ont été mises en évidence dans le cadre de l'élaboration du schéma directeur des réseaux de chaleur renouvelable réalisé par le SCOT GRAND DOUAISIS en 2025, lequel localise les potentiels de déploiement de réseaux de chaleur renouvelable sur le territoire. Tous ces projets doivent être intégrés dans les réflexions en matière d'aménagement du territoire, d'une part pour mieux coordonner l'urbanisation et la transition énergétique, et d'autre part pour garantir leur conciliation avec les enjeux paysagers, environnementaux, etc.

**Sur le plan de la mobilité des évolutions territoriales sont également attendues.** D'abord, le projet de **Service Express Régional Métropolitain des Hauts-de-France**, visant l'augmentation du cadencement et de l'amplitude horaire de l'offre ferroviaire vers la métropole lilloise, impactera à terme l'ensemble des territoires voisins. Au-delà, de la réduction des émissions des gaz à effet de serre qui en découlera, la mise en place de ce service prévue à l'horizon 2040 pose la question du positionnement du Grand Douaisis vis-à-vis de la métropole lilloise et des opportunités à saisir. A l'échelle plus locale, **l'extension du périmètre du réseau de Bus à Haut Niveau de Service (BHNS) redessine l'accessibilité du territoire.** L'aménagement d'une deuxième ligne de BHNS entre la gare de Leforest et le centre hospitalier de Douai, permettant de relier des secteurs stratégiques, constitue un projet majeur pour le développement du Douaisis. Cette infrastructure offre de nouvelles perspectives en renforçant les alternatives performantes à l'usage individuel de la voiture sur le terri-

toire et cela dans un contexte de gratuité du transport en commun pour les usagers.

Enfin, le SCOT GRAND DOUAISIS a réalisé une **étude sur la préservation quantitative et qualitative de la ressource en eau** évaluant notamment l'incidence du projet de territoire défini dans le SCoT exécutoire sur la ressource en souterraine. Cette étude a permis de mettre en exergue que la recharge des nappes d'eau souterraine se fait principalement grâce aux territoires voisins (essentiellement sur le Lensois, le Cambrésis et l'Arragois), mais aussi qu'il y a déjà de nombreux objectifs inscrits dans le SCoT qui concourent à la préservation de cette ressource (limitation de l'artificialisation<sup>⑨</sup> des sols, préservation des prairies, orientations spécifiques en fonction du degré de vulnérabilité de la ressource en eau, etc.). Cette étude met en évidence des orientations pouvant être intégrées dans le SCoT pour protéger davantage cette ressource, mais également l'intérêt de coopérer avec les territoires voisins.

## Des réflexions extraterritoriales à prendre en compte

Que ce soit du point de vue de la mobilité, du développement économique ou encore de la préservation des ressources, les choix opérés par les territoires peuvent avoir des incidences directes et indirectes sur les territoires voisins. **Tous les territoires voisins révisent actuellement leur SCoT** (SCoT de Lille Métropole, SCoT du PETR du Cambrésis, SCoT du Valenciennois, le SCoT de l'Arragois), ou l'ont approuvé récemment (SCoT de Lens-Liévin Hénin-Carvin). Leur avancement est assez inégal. Pour autant, tous visent un document approuvé dans les années à venir pour tenir compte notamment du SRADDET modifié exécutoire depuis le 29 novembre 2024.

**Le Parc Naturel Régional Scarpe Escaut révise également sa charte** afin d'intégrer dans le projet de territoire de nouveaux enjeux notamment en faveur des transitions (énergétique, écologique, alimentaire, d'adaptation aux changements climatiques, etc.). Cette charte est opposable au SCoT.

Aussi, **les choix qui seront actés pourront avoir des incidences sur notre territoire** et pourront éventuellement questionner certaines orientations prises dans le SCoT du Grand Douaisis.

## EN BREF

Bien que l'évaluation de la mise en œuvre du SCoT présente certaines limites dues notamment à la disponibilité des données, on mesure déjà une partie de ses effets au bout de 6 ans d'application. L'analyse révèle que la trajectoire à l'œuvre sur le territoire s'inscrit en grande partie dans les ambitions du SCoT à l'horizon 2040.

Le pas de temps observé étant court, il apparaît nécessaire de pérenniser les indicateurs de suivi analysés afin de pouvoir prolonger l'évaluation dans le temps et disposer du recul nécessaire permettant de consolider l'évaluation réalisée.

La période de mise en œuvre du SCoT a été marquée par de nombreux bouleversements (crises sanitaire et crise énergétique, phénomènes climatiques extrêmes, etc.) et la promulgation de nombreuses lois questionnant certains objectifs inscrits dans le SCoT ou nécessitant d'apporter des compléments. Pour autant, le contexte législatif est mouvant et pourrait encore évoluer dans les prochains mois et années. Face à l'essor des contentieux et des nombreux recours opposés aux documents de planification, il apparaît nécessaire de disposer d'un cadre normatif stabilisé pour prescrire une procédure de révision générale.

Des évolutions territoriales sont également en cours ou à venir à moyen terme avec par exemple la structuration de nouvelles filières économiques, une offre de mobilité renouvelée, des réflexions sur le déploiement de réseaux

de chaleur renouvelable ou encore sur une meilleure prise en compte des enjeux de l'eau dans la planification et les projets urbains. Tous ces sujets doivent être mieux appréhendés dans le SCoT et anticipés. Pour autant, la maturité de certains d'entre eux semble encore insuffisante pour évaluer leur incidence sur le territoire (Service Express Régional Métropolitain, Canal Seine Nord Europe, etc.) et pouvoir s'engager d'ores et déjà dans des réflexions prospectives.

De nombreux travaux engagés par le SCOT GRAND DOUAISIS (élaboration de la charte de logistique urbaine durable, etc.) ou projetés en 2026 (évaluation du PCAET) pourraient nourrir à terme les réflexions menées dans le cadre d'une révision générale du SCoT ou l'élaboration d'un SCoT valant PCAET dans l'hypothèse où les élus du Grand Douaisis souhaiteraient se saisir de l'opportunité offerte par l'ordonnance du 17 Juin 2020.

Enfin, le SCOT GRAND DOUAISIS a prescrit en février 2025 la modification simplifiée du SCoT assortie d'une évaluation environnementale, afin de le rendre compatible avec la trajectoire de réduction de la consommation foncière et de l'artificialisation inscrite dans le SRADDET modifié. Le calendrier prévisionnel prévoit un document approuvé au cours du 1<sup>er</sup> trimestre 2027 afin de tenir compte du délai fixé par la loi du 20 juillet 2023 visant à faciliter la mise en œuvre des objectifs de lutte contre l'artificialisation des sols et à renforcer l'accompagnement des élus locaux. Il n'est pas recommandé de démultiplier les procédures d'évolution du document.

# ANNEXE

# MÉTHODOLOGIQUE

## Tableaux d'indicateurs

### INDICATEURS DE COMPATIBILITÉ ANALYSÉS DANS LES PLU EXÉCUTOIRES

### Précisions méthodologiques

#### ORGANISATION TERRITORIALE « SE RECENTRER, AMÉNAGER LE TERRITOIRE AVEC SOBRIÉTÉ, ÊTRE ATTRACTIF, AMÉLIORER LE BIEN VIVRE ENSEMBLE »

|  |  |
|--|--|
| OBJECTIF DÉMOGRAPHIQUE   | Analyse des objectifs démographiques inscrits dans les PLU approuvés avec celui du SCoT.   |
| OBJECTIF DE PRODUCTION DE LOGEMENTS  | Analyse des objectifs de production de logements neufs projetés dans les PLU approuvés avec ceux inscrits dans les porter à connaissance transmis aux communes.  |
| OBJECTIF DE MIXITÉ SOCIALE   | Pour les communes concernées par les objectifs de mixité sociale, analyse des objectifs de production de logements aidés <sup>④</sup> dans les Orientations d'Aménagement et de Programmation des PLU approuvés.   |
| COMPOTES FONCIERS  | Croisement des plans de zonage des PLU avec les espaces déjà artificialisés en 2020 (MOS Foncier 2020 et OCS2D 2015). Les emprises non artificialisées en 2020 au sein des zones U et 1AU, ainsi que dans les Secteurs de Taille et de Capacité d'Accueil Limités (STECAL) en zones A et N (par exemple, pour l'aménagement d'un cimetière, d'un centre équestre, etc.) sont considérées comme de l'artificialisation <sup>④</sup> permise par les PLU, en dehors du réseau hydrographique de la Scarpe et des secteurs U spécifiques aux fonds de jardin. L'artificialisation projetée à vocation économique et commerciale est recensée au sein des zones urbaines ou à urbaniser spécifiques à cette vocation ainsi que dans les secteurs destinés à des installations photovoltaïques au sol. Concernant les infrastructures majeures et grandes équipements, l'analyse se fait au regard de la destination des zones : par exemple, l'artificialisation permise au sein d'une zone dédiée à un terrain militaire ou à une station d'épuration impacte le compte foncier destiné aux infrastructures et équipements. |
| OBJECTIFS DE SOBRIÉTÉ FONCIÈRE   | Analyse de la compatibilité des règlements écrits, plans de zonage et Orientation d'Aménagement et de Programmation des PLU exécutoires avec les objectifs du SCoT en matière de maîtrise de l'urbanisation linéaire, de densité minimale, d'interdiction de construction au sein des hameaux et de localisation préférentielle des zones de développement à proximité de la centralité urbaine.   |
| OBJECTIF DE MOBILISER PRIORITAIREMENT LE FONCIER EN RENOUVELLEMENT URBAIN <sup>④</sup> | Croisement des zones à urbaniser (1AU) et des secteurs couverts par des Orientations d'Aménagement et de Programmation (OAP) avec les espaces déjà considérés comme artificialisés en 2020 (MOS Foncier 2020 et OCS2D 2015) afin d'analyser la mobilisation du foncier en renouvellement urbain <sup>④</sup> .   |
| OBJECTIF DE DIVERSIFICATION DU PARC DE LOGEMENTS                                       | L'analyse a porté sur le règlement et les OAP pour évaluer si les PLU approuvés fixaient des règles ou des orientations permettant de mettre en œuvre les objectifs du SCoT en matière de mixité des formes urbaines (collectifs, maisons en bande, individuel, etc.) et des typologies (production de petits et moyens logements : T1, T2, T3).   |

#### COMMERCE « RECONQUÉRIR, RECENTRER, RAYONNER »

|   |   |
|---|---|
| COMPATIBILITÉ DU PLU AVEC LES CONDITIONS D'IMPLANTATIONS DÉFINIES DANS LE SCOT ET LE DAAC | Analyse de plusieurs paramètres, notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>report des périmètres des centralités urbaines commerciales du DAAC dans le plan de zonage, avec un indice distinct de la zone urbaine (afin d'éviter de permettre le développement du commerce dans l'ensemble de la zone urbaine) ;</li> <li>transposition des conditions d'implantation du commerce inscrites dans le DAAC dans les règlements écrits des PLU (c'est-à-dire en termes de surfaces plancher) ;</li> <li>dans le cas où des secteurs commerciaux complémentaires sont identifiés dans les PLU exécutoires, l'analyse a porté sur la compatibilité des secteurs identifiés avec les critères de localisation préférentiels définis dans le DAAC et les conditions d'implantation (surface plancher notamment) ;</li> <li>analyse de l'évolution des périmètres des secteurs d'implantation périphérique au sein des PLU exécutoires.</li> </ul> |
|---|---|

#### MOBILITÉ « SE DÉPLACER MOINS ET MIEUX »

|   |   |
|---|---|
| COMPATIBILITÉ DU PLU AVEC L'OBJECTIF DE DENSIFICATION AUX ABORDS DES ARRÊTS DE TRANSPORT (BHNS ET GARE) | Croisement de la localisation des zones à urbaniser (1AU) et des secteurs d'Orientation d'Aménagement et de Programmation (OAP) avec les Zones d'Accessibilité Piétonne (ZAP) des arrêts du BHNS et des gares pour les communes concernées par ces ZAP.   |
| LA PRISE EN COMPTE DANS LE PLU DU SCHÉMA DIRECTEUR MODE DOUX  | Analyse de la compatibilité des PLU exécutoires avec l'objectif du SCoT de mettre en œuvre le Schéma Directeur Modes Doux. L'analyse a porté sur la transposition du tracé du schéma directeur modes doux dans les plans de zonages (linéaire dédié aux mobilités cyclables et piétonnes protégées au titre du code de l'urbanisme, emplacements réservés, etc.). |

#### ENVIRONNEMENT « PROTÉGÉR LES ESPACES NATURELS - ADAPTER LE TERRITOIRE »

|   |   |
|---|---|
| COMPATIBILITÉ DU PLU AVEC L'OBJECTIF DE PRÉSÉRATION DES RÉSERVOIRS DE BIODIVERSITÉ <sup>④</sup>               | Analyse de l'intégration de mesures visant à l'intégration de la TVB : <ul style="list-style-type: none"> <li>dans le rapport de présentation (diagnostic des éléments support de la TVB) ;</li> <li>dans le PADD (intégration d'orientations en faveur des milieux) ;</li> <li>dans les OAP (franges végétalisées, OAP thématique, coefficient biotope...) ;</li> <li>dans le plan de zonage (repérage des éléments à préserver tels que les ZH, prairies, boisements, réservoirs...) ;</li> <li>dans le règlement (règles en faveur de la préservation et du renforcement de la TVB...).</li> </ul> |
| COMPATIBILITÉ DU PLU AVEC L'OBJECTIF DE MAINTENIR LES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES                                 | Analyse de la préservation des coupures paysagères du SCoT dans les plans de zonage des PLU (zonage A ou N).  |
| COMPATIBILITÉ DU PLU AVEC L'OBJECTIF DE PRÉSÉVER LE GISEMENT QUALITATIF ET QUANTITATIF DE LA RESSOURCE EN EAU | <ul style="list-style-type: none"> <li>Analyse des règlements et plans de zonage des PLU approuvés sur l'application du principe d'évitement de l'artificialisation sur les secteurs de vulnérabilité.</li> <li>Mesure des surfaces de zones 1AU venant impacter les secteurs de vulnérabilité.</li> <li>Prise en compte de règles en faveur de la gestion intégrée des eaux pluviales dans les OAP et le règlement.</li> </ul>   |

## Les indicateurs d'incidences

| QUESTIONS ÉVALUATIVES   | Indicateurs   | Bases de données exploitées  | Méthodologies   | Limites  |
|---|---|--|---|--|
| <b>ORGANISATION TERRITORIALE « SE RECENTRER, AMÉNAGER LE TERRITOIRE AVEC SOBRIÉTÉ, ÊTRE ATTRACTIF, AMÉLIORER LE BIEN VIVRE ENSEMBLE »</b> |   |  |   |  |
| LA DÉPOLARISATION DU TERRITOIRE RALENТИ-ELLE ?  | Évolution du nombre d'habitants ;<br>Solde naturel et migratoire ;<br>Évolution du nombre de logements et de leurs typologies ;<br>Évolution de la part et production de logements aidés.                                     | INSEE – Recensement de la Population 2015-2020-2021 / Service des Données et Études Statistiques (SDES) – répertoire des logements locatifs des bailleurs sociaux (RPLS) 2015-2021.  | Analyse sur la période 2015-2021 au regard de la disponibilité des données (voir « limites »).<br>Analyse de la démographie et du parc total de logements par types de pôles de l'armature urbaine <sup>⑨</sup> .<br>Part et production de logements aidés : comparaison entre nombre de logements du parc locatif social (RPLS) et parc total de logements (INSEE – RP).   | Étant donné le délai de production des données de l'INSEE issues du recensement de la population, l'analyse ne peut être réalisée au-delà de l'année 2021.   |
| Y A-T-IL DES ACTIONS OU RÉFLEXIONS ENGAGÉES SUR LES TERRITOIRES DE PROJET ?   | Entretiens  | /  | Entretiens avec les communes et les intercommunalités concernées.   | A visée plus opérationnelle, il est difficile d'évaluer l'incidence du SCoT sur la mise en œuvre de ces territoires de projet.   |
| L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE DIMINUENT-ELLES ?   | Évolution de la vacance de logements ;<br>Répartition de la mobilisation foncière pour les permis de construire et d'aménager ;<br>Évolution de l'artificialisation <sup>⑩</sup> des sols ;<br>Évolution des formes urbaines. | INSEE – Recensement de la Population 2015-2020-2021 / Services instructeurs des autorisations d'urbanisme – permis de construire et d'aménager / Région Hauts-de-France – OCS2D 2005-2015-2021 / Mode d'Occupation des Sols (MOS) foncier 2020-2023. | Analyse des permis de construire et d'aménager de plus de 5000 m <sup>2</sup> de surface de plancher, accordés entre le 1 <sup>er</sup> janvier 2020 et le 31 décembre 2024, dont :<br>• Répartition par vocations au regard de la nature des projets ;<br>• Calcul de la mobilisation de foncier en renouvellement urbain sur la base de la définition du SCoT (cf. glossaire) et des espaces déjà artificialisés au sein de l'OCS2D.<br>Compte de l'artificialisation sur les périodes 2005-2015 et 2015-2021 sur la base de la nomenclature en 4 postes de l'OCS2D [1 : espaces artificialisés, 2 : agricoles, 3 : naturels/semi-naturels et 4 : infrastructures], les postes 1 et 4 étant considérés comme artificialisés.<br>Répartition par vocations de l'artificialisation recensée via l'OCS2D par ventilation des classes du niveau 3 de la nomenclature de la base de données.<br>MOS Foncier également composé d'une nomenclature en 4 postes (terrains artificiels, agricoles, forêts et milieux semi-naturels et surfaces en eau) : le compte de l'artificialisation sur la période 2020-2023 se base donc sur l'évolution du poste « terrains artificiels ». | Étant donné le délai de production des données de l'INSEE issues du recensement de la population, l'analyse ne peut être réalisée au-delà de l'année 2021 (données pour année 2022 disponibles uniquement à partir de mi-2025).<br>Le MOS Foncier est une base de données d'occupation du sol à l'échelle parcellaire, ce qui peut parfois entraîner une sous ou surestimation de l'artificialisation selon la surface des parcelles et leur découpage.<br>Il est à noter qu'au regard des millésimes disponibles, d'une part pour l'OCS2D et d'autre part pour le MOS Foncier, le compte de l'artificialisation est effectué à partir des 2 bases de données pour la période 2020-2021. |
| L'EXTENSION DE L'URBANISATION ET LA CONSOMMATION FONCIÈRE DIMINUENT-ELLES ?   |   |  | Répartition et analyse de l'artificialisation recensée via le MOS Foncier par vocations sur la base des échelles et du phasage des comptes fonciers inscrits dans le SCoT et à partir :<br>• Du croisement avec les périmètres des zones d'activités économiques (zones communautaires et zones UE des PLU), puis de la nomenclature du MOS Foncier (classe « surfaces commerciales » notamment) pour la vocation économique et commerciale ;<br>• Du croisement avec les projets connus pour la vocation infrastructures majeures et grands équipements.<br>L'artificialisation restante étant considérée à vocation résidentielle et mixte.<br>L'analyse de l'évolution des formes urbaines repose sur les différentes formes d'habitat recensées par l'OCS2D au sein de la nomenclature « usage du sol » (U55. Habitats) et les types de pôles de l'armature urbaine au regard des règles inscrites dans le SCoT.  |  |

# ANNEXE MÉTHODOLOGIQUE

## Tableaux d'indicateurs

### Les indicateurs d'incidences

| QUESTIONS ÉVALUATIVES   | Indicateurs   | Bases de données exploitées   | Méthodologies   | Limites  |
|---|---|---|---|--|
| <b>COMMERCE « RECONQUÉRIR, RECENTRER, RAYONNER »</b>  |   |   |   |  |
| LA STRATÉGIE DE DÉVELOPPEMENT COMMERCIALE ET L'ÉVOLUTION DE L'OFFRE PARTICIPENT-ELLES À L'OBJECTIF DE RECONQUÊTE DE L'OFFRE COMMERCIALE ? |   | Fichiers fonciers 2023 / Données LOCOMVAC DA ET COA / Programmes Action Cœur de Ville et Petite Ville de Demain.  | Évolution du développement commercial à l'échelle du Grand Douaisis (nombre de commerces entre l'état des lieux de 2019 et les fichiers fonciers 2023).   | Étant donné le délai de production des données de l'INSEE issues du recensement de la population, l'analyse ne peut être réalisée au-delà de l'année 2021. |
| LES CONDITIONS D'IMPLANTATION DU COMMERCE PARTICIPENT-ELLES À RECENTRER L'OFFRE COMMERCIALE ?   |   | Fichiers fonciers 2023 / DAAC / Réseau viaire (notamment réseau de départementales) / CDAC / Photo-interprétation via Google Maps pour vérification de données.   | Analyse de la localisation des commerces ayant reçu un avis favorable en CDAC depuis l'approbation du SCoT en 2019. L'évolution de l'armature commerciale a été appréciée selon l'état des implantations commerciales au sein des centralités relais, de proximité et d'hyper-proximité en 2023. Ces centralités ont été choisies pour appréhender l'évolution de l'armature car elles n'y autorisent que les typologies d'achat quotidien (relais, hyper-proximité et proximité) et courant (relais et proximité).   | Absence de données antérieures à l'élaboration du DAAC pour pouvoir comparer avec les données des fichiers fonciers de 2023.                               |
| LE RAYONNEMENT DE L'OFFRE COMMERCIALE DU GRAND DOUAISIS S'EST-IL AMÉLIORÉ ?   |   | Fichiers fonciers 2023 / Enquête ménage-commerce 2015 / étude de la Fédération du e-commerce / Baromètre de la CCI Hauts-de-France sur l'impact du COVID-19 sur le commerce / Programmes Action Cœur de Ville et Petites Villes de Demain.  | Constat quant à la perte de commercialité des centralités (perte de locomotives commerciales dans le centre-ville de Douai). Données de cadrage quant au développement du e-commerce à l'échelle nationale (pas de données locales). Présentation de dispositifs mis en place par les communes pour dynamiser les centralités et développer une identité forte qui rayonne à l'échelle du territoire.   | Absence de données permettant de disposer de la matrice origine-déplacement des consommateurs sur le territoire.   |
| <b>MOBILITÉ « SE DÉPLACER MOINS ET MIEUX »</b>  |   |   |   |  |
| L'URBANISATION NOUVELLE EST-ELLE COORDONNÉE AUX SOLUTIONS DE MOBILITÉ DURABLE ?   | Évolution de la densification dans les zones d'accessibilité piétonne (ZAP) des arrêts de BHNS et des gares ; Mobilisation foncière au sein des ZAP pour les permis de construire et d'aménager ; Évolution de la vacance structurelle <sup>④</sup> dans les ZAP ; Évolution des usages dans les ZAP. | Pour la définition des ZAP : IGN – BD Topo et Syndicat Mixte des Transports du Douaisis – localisation des arrêts de transports en commun / Fichiers fonciers (DGFiP/DGALN) retraités par le Cerema, millésimes 2020 et 2023 / Services instructeurs des autorisations d'urbanisme permis de construire et d'aménager | Définition des ZAP à partir de la base « tronçon de route » de la BD Topo (hors « autoroutes » et « bretelles ») et des orientations et objectifs du SCoT (5 min à pied depuis les arrêts de BHNS et 10 min à pied depuis les gares) en considérant une vitesse moyenne 5 km/h pour la marche à pied. Regroupement par communes des données récoltées par ZAP des arrêts du BHNS afin d'éviter les doublons, les ZAP des arrêts voisins se chevauchant. Identification des permis de construire et d'aménager de plus de 5000 m <sup>2</sup> de surface de plancher, accordés entre le 1 <sup>er</sup> janvier 2020 et le 31 décembre 2024, au sein des ZAP et analyse de la mobilisation de foncier en renouvellement urbain <sup>④</sup> . Analyse de la vacance résidentielle de moyenne et longue durée (2 et 5 ans) et de son évolution entre 2020 et 2023. Recensement du nombre de locaux en les détaillant par types (logement et différents types d'activité) et analyse de leur évolution entre 2020 et 2023. | Absence de données permettant de disposer de la matrice origine-déplacement des consommateurs sur le territoire.   |

### Les indicateurs d'incidences

| QUESTIONS ÉVALUATIVES  | Indicateurs   | Bases de données exploitées   | Méthodologies   | Limites  |
|--|---|---|---|--|
| L'OFFRE DE MOBILITÉ ALTERNATIVE À LA VOITURE S'EST-ELLE AMÉLIORÉE ET DIVERSIFIÉE ? | Évolution de la part modale des déplacements domicile-travail ; Évolution de la fréquentation des transports urbains ; Évolution des linéaires cyclables. | Schéma Directeur Modes Doux 2020-2035 / Données de fréquentation BHNS / INSEE (ACT G2 2022) / Rapport d'activité du service Yellow.   | Analyse de l'évolution de l'offre alternative à la voiture individuelle. Évolution de la fréquentation du BHNS. Développement du linéaire cyclable et de l'offre de vélo sur le territoire (service Yellow). Projets des EPCI en faveur des continuités cyclables et piétonnes (passerelle EuraDouai, Schéma Directeur Modes Doux). | Manque de données actualisées (EMC2 en cours dont les résultats ne peuvent être exploités). Hausse de la fréquentation du BHNS complexe à mesurer en dehors du passage de la gratuité. |
| LES MODES DE TRANSPORT PARTAGÉS ET INNOVANTS SONT-ILS PROMUS SUR LE TERRITOIRE ?   | Nombre d'aires de covoiturage et parking relais.  | Données cadre du SMTD : nombre d'aires de covoiturage (nombre de places, bornes de recharges, garages à vélo), nombre de parkings relais / ADEME : émissions de GES, bilans carbone associés aux mobilités. | Évolution du nombre d'aires de covoiturage sur le territoire et du nombre de parking-relais et abris-vélos sécurisés sur le ressort territorial. Présentation des nouveaux procédés en matière de mobilité partagée (Citiz).  | Certains programmes trop récents pour disposer de données à évaluer : InTerLUD+, Citiz (lancé en janvier 2025)...  |

### ENVIRONNEMENT « PROTÉGER LES ESPACES NATURELS - ADAPTER LE TERRITOIRE »

|  |   |  |   |   |
|--|---|--|---|---|
| LES RÉSERVOIRS DE BIODIVERSITÉ ONT-ILS ÉTÉ PRÉSERVÉS ?           | Évolution des surfaces des réservoirs de biodiversité <sup>④</sup> ; Évolution des pressions exercées sur les réservoirs de biodiversité. | OCS2D 2015-2021<br>Périmètres des réserves naturelles régionales, des espaces naturels sensibles, des ZNIEFF de type 1, des zones de protection spéciale Natura2000, des espaces naturels de la vallée de l'Escrébieux, des cœurs de biodiversité du PNRSE.  | État des lieux des espaces artificialisés en 2015 et en 2021 et identification des évolutions au sein des réservoirs de biodiversité.   | L'OCS2D ne présente que 2 années de référence : 2015 et 2021.   |
| LES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES SONT-ELLES MAINTENUES ET RÉTABLIES ? | Évolution des continuités écologiques ; Évolution des coupures d'urbanisation.  | OCS2D 2015-2021 ; Coupures d'urbanisation du SCoT.   | État des lieux des espaces artificialisés en 2015 et en 2021 et identification des évolutions au sein des coupures d'urbanisation inscrites dans le SCoT.   | L'OCS2D ne présente que 2 années de référence : 2015 et 2021.   |
| LES PRAIRIES SONT-ELLES PRÉSERVÉES ?                             | Évolution des surfaces prairiales ; Évolution des pressions exercées sur ces milieux.   | OCS2D 2015-2021<br>Zones à dominante humide <sup>⑤</sup> du SDAGE 2022-2027 ; Zones humides <sup>⑥</sup> des SAGE Sensée, Scarpe Aval, Scarpe Amont et Marque Deûle ; Vulnérabilités des AAC de Féerin, Flers-en-Escrébieux et Scarpe Aval.  | État des lieux des prairies (US111) en 2015 et en 2021 et identification des évolutions au sein des zones humides des SAGE, des ZDH du SDAGE et des secteurs de vulnérabilité des AAC. Identification des nouvelles destinations des prairies disparues (habitat, économique ou agricole) selon l'OCS2D 2021. | L'OCS2D ne présente que 2 années de référence : 2015 et 2021.   |
| Y A-T-IL UNE ÉVOLUTION DES PRESSIONS SUR LA RESSOURCE EN EAU ?   | Évolution de l'urbanisation au sein des AAC   | Permis de construire et d'aménager de plus de 5000 m <sup>2</sup> de surface de plancher, accordés entre le 1 <sup>er</sup> janvier 2020 et le 31 décembre 2024 ; Vulnérabilités des AAC de Féerin, Flers-en-Escrébieux et Scarpe Aval ; Zones humides des SAGE Sensée, Scarpe Aval, Scarpe Amont et Marque Deûle. | Analyse des permis de construire et d'aménager de plus de 5000 m <sup>2</sup> de surface de plancher, accordés entre le 1 <sup>er</sup> janvier 2020 et le 31 décembre 2024, au sein des différents secteurs de vulnérabilité des AAC. État des lieux des SAGE (date d'approbation).                          | Territoire concerné par 4 SAGE n'ayant pas les mêmes états d'avancement.<br>Le SCoT ne dispose pas des PA/PC inférieur à 5000 m <sup>2</sup> de surface plancher. |

# REMERCIEMENTS

Le SCOT GRAND DOUAISIS remercie l'ensemble des partenaires qui ont contribué à l'évaluation du SCOT dans le cadre d'entretiens, de mise à disposition de données ou de photographies permettant d'illustrer les propos :

- Anhiers
- Aniche
- Arleux
- Cœur d'Ostrevent Agglo
- Cuincy
- Dechy
- Douai
- Douaisis Agglo
- Flers-En-Escrebieux
- Lambres-lez-Douai
- Raimbeaucourt
- Roost-Warendin
- Somain
- Syndicat Mixte des Transports du Douaisis (SMTD)
- Waziers

Conception : Instant Urbain  
Impression : Imprimerie Ethap   
Imprimé sur du papier 100% recyclé  
Crédits photos : Karine Warny, Fabienne Clin,  
SCOT GRAND DOUAISIS, Ville de Douai,  
Douaisis Agglo, Cœur d'Ostrevent Agglo, SMTD.

# LISTE DES ACRONYMES

**AAC** : Aire d'Alimentation de Captage

**ACV** : Action Cœur de Ville

**ANAH** : Agence Nationale de l'Habitat

**BHNS** : Bus à Haut Niveau de Service

**BPE** : Base Permanente des Équipements

**CARE** : Contrat d'Action pour la Ressource en Eau

**CDAC** : Commission Départementale d'Aménagement Commercial

**CNAC** : Commission Nationale d'Aménagement Commercial

**DAAC** : Document d'Aménagement Artisanal et Commercial

**DOO** : Document d'Orientation et d'Objectifs

**DT3E** : Douaisis Territoire d'Excellence Environnementale et Énergétique

**EnR&R** : Energie Renouvelable et de Récupération

**ENS** : Espace Naturel Sensible

**EPCI** : Etablissement Public de Coopération Intercommunale

**EPF** : Etablissement Public Foncier

**ERBM** : Engagement pour le Renouveau du Bassin Minier

**LOCOMVAC** : Locaux Commerciaux Vacants

**Loi SRU** : loi Solidarité et Renouvellement Urbain

**NPNRU** : Nouveau Programme National de Renouvellement Urbain

**OCS2D** : Occupation du Sol en 2 Dimensions

**OPAH-RU** : Opération Programmée d'Amélioration de l'Habitat et de Renouvellement Urbain

**ORQUE** : Opération de Reconquête de la Qualité de l'Eau

**ORT** : Opération de Revitalisation Territoriale

**PA** : Permis d'Aménager

**PC** : Permis de Construire

**PCAET** : Plan Climat Air Energie Territorial

**PLU** : Plan Local d'Urbanisme

**PNRSE** : Parc Naturel Régional Scarpe Escaut

**PVD** : Petite Ville de Demain

**QPV** : Quartier prioritaire de la Politique de la Ville

**RNN** : Réserve Naturelle Nationale

**RNR** : Réserve Naturelle Régionale

**SAGE** : Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux

**SCoT** : Schéma de Cohérence Territoriale

**SDAGE** : Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux

**SDMD** : Schéma Directeur Modes Doux

**SIP** : Secteur d'Implantation Périphérique

**SMTD** : Syndicat Mixte des Transports du Douaisis

**TVB** : Trame Verte et Bleue

**ZAP** : Zone d'Accessibilité Piétonne

**ZDH** : Zone à Dominante Humide

**ZNIEFF** : Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique

**ZPS** : Zone de Protection Spéciale

# GLOSSAIRE

## Aire d'alimentation de captage

Ensemble des surfaces où toute goutte d'eau tombée au sol est susceptible de parvenir jusqu'au captage, que ce soit par infiltration ou par ruissellement.

## Armature urbaine

Ensemble des villes et de leurs zones d'influence constituées en structure hiérarchisée dans un territoire donné. Ces villes assurent la fonction de pôle d'attraction pour leur zone d'influence. Une hiérarchie urbaine s'instaure entre les villes voisines, qui se traduit par une hiérarchie des fonctions (sociales, économiques, culturelles...).

## Artificialisation

Transformation d'un sol à caractère naturel ou agricole par des actions d'aménagement, pouvant entraîner son imperméabilisation totale ou partielle. Elle peut prendre différentes formes :

- Artificialisation externe à la tache urbaine (périphérique à la tache urbaine) ;
- Artificialisation interne à la tache urbaine pour les unités foncières inférieures ou égales à 1 ha (artificialisation de dents creuses, espaces agricoles ou naturels).

## Autopartage

Mise à disposition de véhicules en libre-service, au profit d'usagers et pour la durée et la destination de leur choix. Les véhicules peuvent appartenir à l'opérateur d'autopartage ou à la collectivité.

(Source : [www.ecologie.gouv.fr/politiques-publiques/lautopartage-france](http://www.ecologie.gouv.fr/politiques-publiques/lautopartage-france))

## Continuité écologique

Ensemble permettant aux espèces de se déplacer afin d'assurer l'échange de leurs gènes (reproduction), d'effectuer leur cycle de vie (se nourrir, se reposer ou se reproduire) et de se disperser. Elles se composent de réservoirs de biodiversité et de corridors écologiques.

## Coupe d'urbanisation

Emprise foncière qui crée de manière organique une fracture entre deux espaces urbains.

## Fast-fashion

Modèle économique qui consiste, pour un segment de l'industrie du prêt-à-porter, à proposer un renouvellement rapide de collections à petit prix et de qualité médiocre. (La fast-fashion est souvent remise en cause, pour des questions tant éthiques [conditions de travail] qu'écologiques [distances parcourues du produit au consommateur, recyclage difficile, etc.].)

[www.larousse.fr/dictionnaires/francais/fast-fashion/192370](http://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/fast-fashion/192370)

## Logements aidés

Logements destinés à des personnes à revenus modestes qui auraient des difficultés à se loger sur le marché privé.

## Mixité fonctionnelle

Pluralité des fonctions (économiques, culturelles, sociales, transports...) sur un même secteur (quartier, lotissement ou immeuble).

## Modes actifs

Ensemble des modes de déplacement impliquant une alternative aux modes de déplacements motorisés. Ces modes couvrent donc essentiellement les mobilités piétonnes et cyclables lorsque l'on se situe en milieu urbain.

## Renouvellement urbain

Recyclage du foncier artificialisé, le plus souvent inclus dans la tache urbaine (friches, fonds de jardin, etc.).

## Réservoirs de biodiversité

Espaces dans lesquels la biodiversité est la plus riche ou la mieux représentée, où les espèces peuvent effectuer tout ou partie de leur cycle de vie et où les habitats naturels peuvent assurer leur fonctionnement en ayant notamment une taille suffisante, qui abritent des noyaux de populations d'espèces à partir desquels les individus se dispersent ou qui sont susceptibles de permettre l'accueil de nouvelles populations d'espèces.

### Trame Verte et Bleue

Réseau formé de continuités écologiques terrestres et aquatiques. Elle contribue à l'amélioration de l'état de conservation des habitats naturels et des espèces et au bon fonctionnement écologique des masses d'eau.

### Vacance structurelle

Taux de logements vacants supérieur ou égal à 6% du parc total de logements.

### Zones à dominante humide

Zones où il y a une forte probabilité de présence de zones humides à l'échelle du bassin, les critères étant basés généralement sur les caractéristiques pédologiques et géologiques (faciès), la topographie, le drainage et la surface d'érosion.

### Zones humides

Terrains exploités ou non, habituellement inondés ou gorgés d'eau douce, salée ou saumâtre de façon permanente ou temporaire ; la végétation, quand elle existe, y est dominée par des plantes hygrophiles pendant au moins une partie de l'année. Les critères à retenir pour la définition des zones humides sont relatifs à la morphologie des sols liée à la présence prolongée d'eau d'origine naturelle et à la présence éventuelle de plantes hygrophiles.



Territoire d'excellence  
environnementale  
énergétique

36 Rue François Pilatre de Rozier

59500 Douai

03 27 98 21 00

[grand-douaisis.com](http://grand-douaisis.com)

*Publication 2025*

# PERSPECTIVES

Si la trajectoire prévue dans le SCoT du Grand Douaisis s'opère en matière d'organisation territoriale, de commerce, de mobilité ou encore d'environnement, à l'exception de quelques objectifs, de nouveaux enjeux apparaissent.

Des bouleversements successifs depuis l'approbation du SCoT (crises sanitaires et énergétiques, changement climatique, évolution des modes de consommation, etc.) nécessitent de réinterroger le projet de territoire afin de s'assurer qu'il soit en phase avec les attentes des habitants, des acteurs économiques, etc.

Le contexte législatif et réglementaire a fortement évolué en 6 ans, que ce soit sur les attendus en matière de documents d'urbanisme, que sur des politiques sectorielles (énergétiques, économiques, environnementales, etc.) offrant de nouvelles opportunités ou fixant de nouveaux objectifs que les SCoT devront intégrer à terme. Pour autant, le contexte est aujourd'hui encore très mouvant et des évolutions substantielles pourraient intervenir dans les mois ou années à venir.

Des transformations sur le territoire et ceux voisins sont en cours et auront des incidences significatives à terme en matière de planification et d'aménagement du territoire (structuration de filières économiques, essor de la production d'électricité renouvelable, Canal Seine Nord Europe, Service Express Régional Métropolitain, etc.). Outre, ces projets structurants, de nombreuses réflexions sont menées sur le territoire, contribuant à nourrir les débats autour du futur souhaitable pour le Grand Douaisis.

Toutefois, certains de ces projets et réflexions ne sont pas suffisamment matures pour pouvoir les intégrer dans une évolution du SCoT à court terme (évolution du périmètre d'intervention du Syndicat Mixte des Transports du Douaisis, etc.).

Enfin, une procédure de modification simplifiée du SCoT est en cours et l'évaluation du PCAET devra être réalisée en 2026.

## Évaluation

# du SCoT du Grand Douaisis

## Synthèse



# OÙ EN EST-ON DE LA MISE EN ŒUVRE DU SCOT ?

# ÉDITO

Après 6 ans de mise en œuvre du SCoT et du DAAC, place à l'introspection.

Cette phase est aussi cruciale que la conception même des documents car elle permet de tirer des enseignements quant à leur mise en œuvre et à leur cohérence au regard de la trajectoire observée sur le territoire. Elle vise également à nous interroger collectivement sur la pertinence des objectifs fixés à l'aune des nouveaux besoins qui résultent des évolutions sociales, économiques, normatives, etc. et cela dans un contexte global de transitions (énergétique, environnementale, écologique, etc.) et de sobriétés (foncière, des usages, etc.).

Ce temps d'introspection révèle que la mise en œuvre du SCoT et du DAAC a permis d'asseoir les dynamiques positives enclenchées sur le territoire depuis plusieurs décennies et d'en amorcer de nouvelles, mais soyons clairs : des défis restent encore à relever dans un environnement mouvant.

Vous trouverez dans cette synthèse les principaux enseignements issus du bilan de la mise en œuvre du SCoT qui doivent servir à nourrir notre réflexion quant au maintien ou non du SCoT en vigueur.

Le Président,  
Lionel COURDAVAILL

