

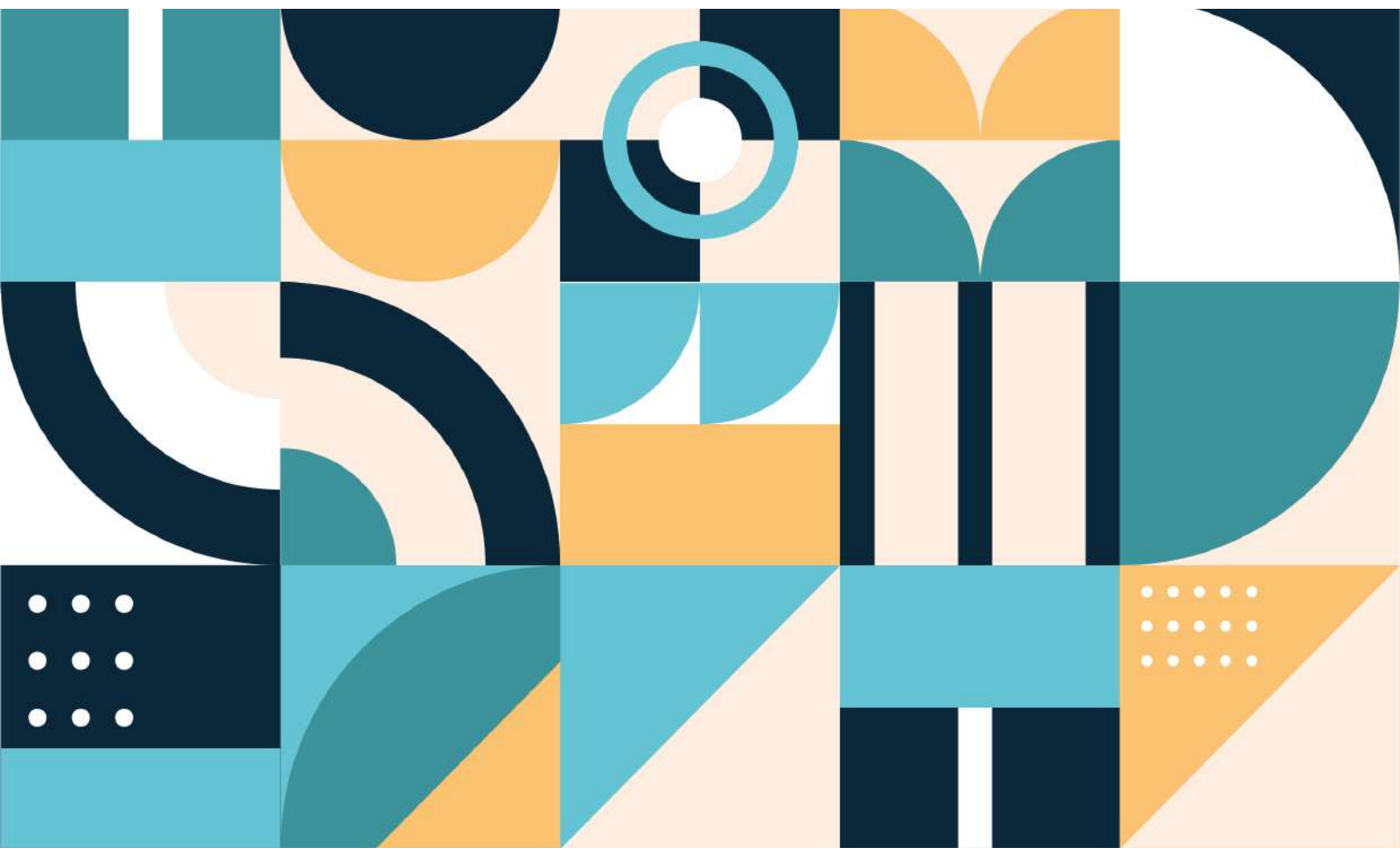


# RAPPORT D'ACTIVITÉ

2023



AULA  
AGENCE D'URBANISME  
DE L'ARTOIS





L'année 2023 fut particulièrement marquée par les conséquences liées aux changements climatiques. En effet, de nombreux phénomènes climatiques ont impacté nos territoires, notamment sur le risque 'inondations'. Les conséquences du changement climatique doivent être mieux analysées, comprises, et partagées pour préparer notre territoire à s'adapter à ce changement. Dans la déclinaison de son projet stratégique 2022-2026, l'agence a, durant l'année 2023, accrue sa visibilité grâce à de nouveaux supports dédiés à l'acculturation des transitions multiples, et notamment liées aux thématiques sur le changement climatique. Ainsi, de nombreux nouveaux supports de communication innovants ont été initiés à l'AULA comme 'les kawas', les podcasts, les vidéos pédagogiques... Ils permettent de transmettre des messages souvent complexes de manière simple et ludique.

Durant l'année, les actions menées au titre du Programme partenarial d'activités 2023 se sont organisées autour de 5 axes pour 4 445 jours de travail. Les principales missions réalisées par axe sont :

- Axe 1 - la connaissance territoriale et la DATA : la construction de la Plateforme Numérique Collaborative et l'observatoire du Plan de Déplacement Urbain
- Axe 2 - la prospective au service des stratégies : la démarche d'identification des îlots de chaleur Urbain et l'évaluation de l'impact CO2 de l'électrification du parc automobile à l'échelle du PMA
- Axe 3 - l'appui aux transitions territoriales : l'élaboration des Trames Verte et Bleue à l'échelle de la CALL et de la CABBALR, l'élaboration du Schéma Cyclable à l'échelle du SMT Artois Mobilités
- Axe 4 - la planification stratégique : l'élaboration des SCOT de l'Artois et du Ternois 7 Vallées
- Axe 5 - les missions d'expertises territoriales : l'élaboration du Schéma Directeur stratégique des aménagements fluviaux et l'étude de programmation urbaine sur le devenir du site de l'actuel Centre Hospitalier de Lens.

L'année 2023 a permis aussi de mettre en œuvre les '8 engagements' inscrits dans le projet stratégique. Les transformations collectives ont été initiées en interne, mais aussi avec nos partenaires. Les avantages sont multiples : la participation collective pour une aide à la décision au service des politiques publiques, l'enrichissement des projets et des démarches initiées... pour répondre au mieux aux besoins de notre territoire.

L'agence ancre sa fonction 'PIVOT' (Prospective, Innovation, Valorisation, Optimisation, Territoire)



**Corinne LAVERSIN**

Présidente de l'Agence d'Urbanisme de l'Artois  
Vice-Présidente de la CABBALR en charge du foncier et de l'urbanisme  
Maire de Hinges



<b>ÉDITORIAL</b>	<b>p. 03</b>
<b>LE TERRITOIRE DE L'AULA</b>	<b>p. 06</b>
<b>LA VIE DE L'AULA</b>	
Le Bureau en 2023	<b>p. 08</b>
L'Assemblée Générale en 2023	<b>p. 09</b>
Le fonctionnement	<b>p. 10</b>
L'organigramme de l'équipe	<b>p. 11</b>
<b>RÉPARTITION DU PROGRAMME PAR DOSSIER</b>	<b>p. 12</b>
<b>AXE 1 : CONNAISSANCE TERRITORIALE ET DATA</b>	<b>p. 14 - 31</b>
<b>AXE 2 : LA PROSPECTIVE, AU SERVICE DES STRATEGIES</b>	<b>p. 32 - 45</b>
<b>AXE 3 : APPUI AUX TRANSITIONS TERRITORIALES</b>	<b>p. 46 - 57</b>
<b>AXE 4 : PLANIFICATION STRATÉGIQUE</b>	<b>p. 58 - 61</b>
<b>AXE 5 : MISSIONS D'EXPERTISES TERRITORIALISÉES</b>	<b>p. 62 - 65</b>

# LE TERRITOIRE DE L'AGENCE

322 COMMUNES, 7123 50

**Pôle d'Équilibre Territorial Rural (PETR)  
7 Vallées et Ternois  
172 communes - 68 500 hab.**

**Communauté  
Béthune-Bruay  
100 communes**

**Communauté de Communes  
7 Vallées Comm  
69 communes, 30 000 habitants**

**103 co**



**AULA**  
AGENCE D'URBANISME  
DE L'ARTOIS

Réalisation : AULA - 2024.

Sources : Admin Express INSEE 2024 - reproduction interdite.

# E D'URBANISME DE L'ARTOIS

0 HABITANTS, 2 130 KM<sup>2</sup>

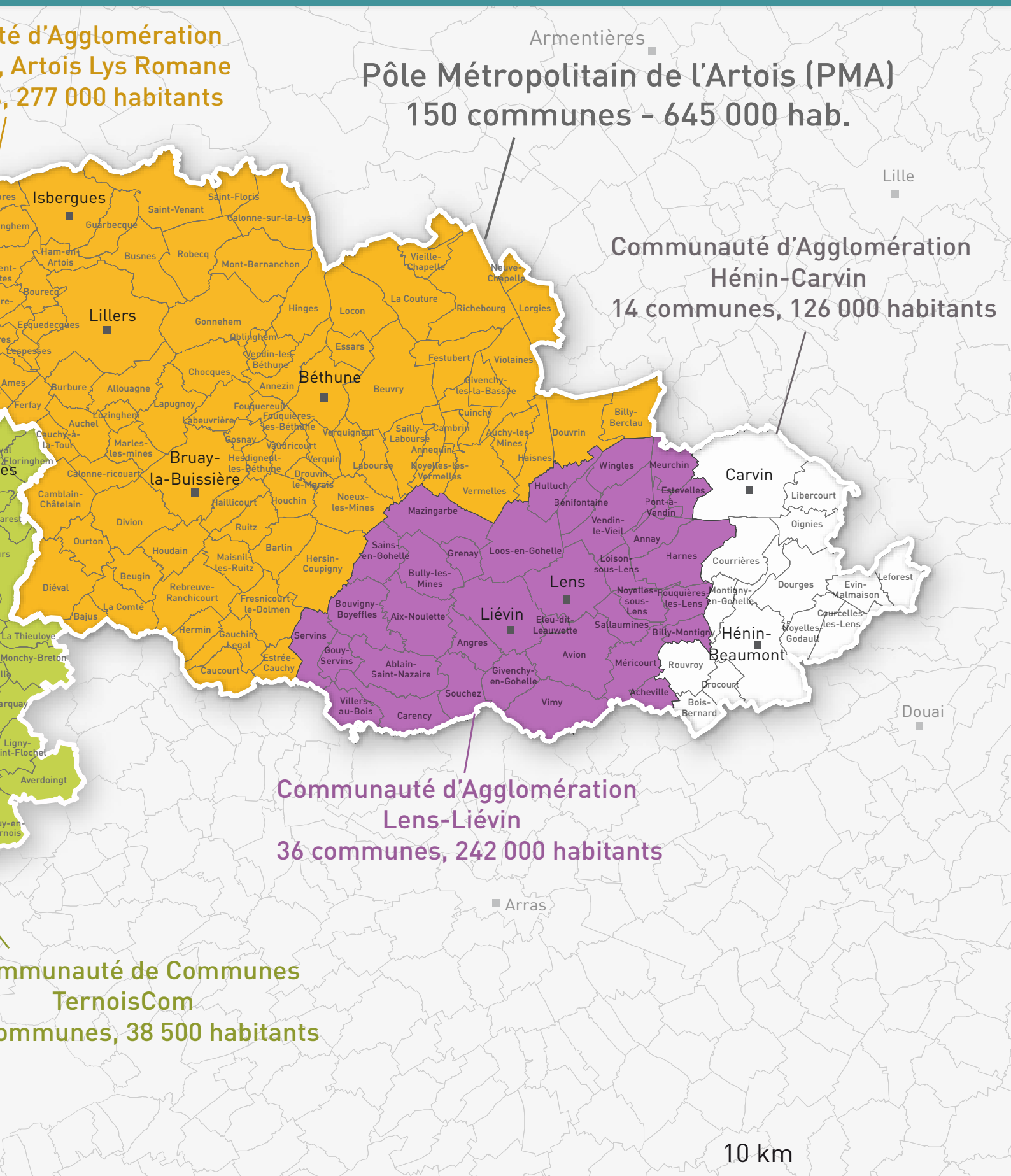
été d'Agglomération  
Artois Lys Romane  
277 000 habitants

Pôle Métropolitain de l'Artois (PMA)  
150 communes - 645 000 hab.

Communauté d'Agglomération  
Hénin-Carvin  
14 communes, 126 000 habitants

Communauté d'Agglomération  
Lens-Liévin  
36 communes, 242 000 habitants

Communauté de Communes  
TernoisCom  
communes, 38 500 habitants



## LE BUREAU EN 2023

### MEMBRES DU **BUREAU** :

#### **Présidente : M<sup>me</sup> Corinne LAVERSIN**

(Vice-Présidente de la Communauté d'Agglomération de Béthune-Bruay, Artois Lys Romane en charge du foncier et de l'urbanisme - Maire d'Hinges)

#### **1<sup>er</sup> vice-Président : M. Olivier GACQUERRE**

(Président de la Communauté d'Agglomération de Béthune-Bruay, Artois Lys Romane - Maire de Béthune)

#### **2<sup>ème</sup> vice-Président : M. Alain ROGER**

(Vice-Président de la Communauté d'Agglomération de Lens-Liévin, en charge de l'ERBM et du renouvellement urbain - Maire de Noyelles-sous-Lens)

#### **Trésorier : M. Alain BAVAY**

(Président du Pôle Métropolitain de l'Artois, Vice-Président de la Communauté d'Agglomération Lens-Liévin en charge de la cohésion sociale - Adjoint au Maire d'Eleu-dit-Leauwette)

#### **Secrétaire : M. Jean-Pierre SANSEN**

(Élu au Syndicat Mixte des Transports Artois Mobilités - Maire de Ruitz)

#### **M. Didier HOCHART**

(Vice-Président de la Communauté de Communes du Ternois en charge de l'urbanisme et de la politique de l'habitat - Adjoint au Maire de St Pol-sur-Ternoise)

#### **M. François DOUAY**

(Vice-Président de la Communauté de Communes des 7 Vallées en charge de l'aménagement du territoire et de la mutualisation - Maire de Boisjean)

#### **M. Claude BACHELET**

(Président du Pôle d'Équilibre Territorial et Rural Ternois 7 Vallées, Vice-Président de la Communauté de Communes du Ternois, en charge du Pôle d'Équilibre Territorial et Rural - Maire de Croisette)





## L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE EN 2023

MEMBRES DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DONT LES MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION :

### MEMBRES DE DROIT

**PETR TERNOIS 7 VALLÉES**  
M. Claude **BACHELET\***

**CC DES 7 VALLÉES**  
M. Matthieu DEMONCHEAUX  
M. François **DOUAY\***

**CC DU TERNOIS**  
M. Marc BRIDOUX  
M. Jean-Luc FAY  
M. Didier **HOCHART\***

**ÉTAT**  
M. Julien **LABIT**  
M. Edouard **GAYET**

**SMT ARTOIS MOBILITÉS**  
M. Laurent **DUPORGE\***  
M. Charly MEHAIGNERY  
M. Jean-Pierre **SANSEN\***  
M. Jean-Marc TELLIER

**CABBALR**  
M. Olivier **GACQUERRE\***  
M<sup>me</sup> Maryse BERTOUX  
M. Steve **BOSSART\***  
M. Bertrand COCQ  
M<sup>me</sup> Catherine DECOURCELLE  
M. Didier DEPAEUW  
M. Jean-Michel DUPONT  
M. Ludovic **IDZIAK\***  
M<sup>me</sup> Corinne LAVERSIN\*  
M<sup>me</sup> Nadine LEFEBVRE\*  
M. Bertrand **LELEU\***  
M<sup>me</sup> Sylvie MEYFROIDT  
M. Denis PREVOST  
M. Jacques SWITALSKI  
M. David **THELLIER\***

**PMA**  
M. Alain **BAVAY\***  
M. Bernard BAUDE  
M. Steve BOSSART  
M. Christian **MUSIAL\***

**CALL**  
M. Sylvain **ROBERT\***  
M. Jérôme DARRAS  
M. Ludovic **GAMBIEZ\***  
M. Georges KOPROWSKI  
M. François **LEMAIRE\***  
M. Jean **LETOQUART\***  
M<sup>me</sup> Agnès LEVANT  
M<sup>me</sup> Laure MEPHU NGUIFO  
M. Alain **ROGER\***  
M<sup>me</sup> Estelle **SZABO\***  
M<sup>me</sup> Samia SADOUNE  
M. Yves **TERLAT\***  
M. Julien VOULIOT

### MEMBRES ACTIFS

**RÉGION HAUTS-DE-FRANCE**  
M. Pierre Emmanuel **GIBSON\***

**DÉPARTEMENT DU PAS DE CALAIS**  
M<sup>me</sup> Emmanuelle **LEVEUGLE**

**ÉTABLISSEMENT PUBLIC FONCIER**  
M<sup>me</sup> Catherine **BARDY**

**PAS-DE-CALAIS HABITAT**  
M<sup>me</sup> Bruno **FONTALIRAND\***

### MEMBRES ASSOCIÉS

**CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE**  
M. Alain **CUISSE\***

**CHAMBRE DE MÉTIERS**  
M. Freddy **GUILBERT\***  
(ou son représentant élu M. Bernard **DOLLET**)

**CHAMBRE D'AGRICULTURE**  
M. Christian **DURLIN\***  
(ou son représentant élu M. Christophe **DELEBARRE**)

**UNIVERSITÉ D'ARTOIS**  
M. Pasquale **MAMMONE\***

**VOIES NAVIGABLES DE FRANCE**  
M. Thomas **DELVALLE\***

**AGENCE DE L'EAU ARTOIS PICARDIE**  
M. Thierry **VATIN\***

**SYNDICAT MIXTE DU SCOT DE LENS LIÉVIN HÉNIN CARVIN**  
M. Marcello **DELLA FRANCA\***

**NORLINK**  
M. Bruno **FONTAINE**

\* Membres du Conseil d'Administration de l'AULA



## LE FONCTIONNEMENT

### LES MOYENS FINANCIERS

Les subventions de fonctionnement en 2023 ont augmenté de 497 K€ par rapport à 2022 pour atteindre 2 709 973 € contre 2 212 952 € en 2022.

Cela est dû en grande partie au financement de la Plateforme Numérique avec la Direction interministérielle du Numérique (DINUM) (+229 K €), à l'absence de subventions attachées à des études pour l'exercice suivant mais aussi à des nouveaux projets tels que celui du Centre Hospitalier de Lens (CHL) de la CALL (+36 K €), du projet urbain de la ville de Courcelles les Lens (+17 K €) et celui d'Artois Hub Fluvial pour le PMA (+27 K €).

### LES RESSOURCES HUMAINES

L'année 2023 a été marquée par une stabilisation du personnel, + 2 salariés par rapport à 2022.

- 6 nouveaux collaborateurs ont intégré l'Agence :
- En Août : un contrat d'apprentissage, au poste de chargée d'études mobilité (renfort)
- En Septembre : un contrat d'apprentissage, au poste de Technicien d'études communication (renfort) ;
- En Novembre : un contrat d'apprentissage, au poste Chargée d'études projets urbains et habitat ;
- En Novembre : un CDD, au poste de Chargée d'études transitions territoriales (renfort), un CDI, au poste de Chargée d'études géomaticienne, un CDI, au poste de Chargée d'études mobilité.

4 collaborateurs ont quitté la structure durant l'année 2023 :

- En Février : un CDD, au poste de Technicien d'études économie ;
- En Août : un CDI, au poste de chargé d'études mobilité ;
- En Octobre : un CDI, au poste de géomaticien ;
- En Décembre un contrat d'apprentissage, au poste de communication.

### LA FORMATION

En 2023, 667 heures de formation ont été suivies par les salariés de l'AULA, portant sur les volets technique, administratif et juridique.

Une investissement important a été réalisé en 2023 au niveau du pôle SIG pour l'utilisation des outils de la future plateforme numérique.

## L'ORGANIGRAMME DE L'ÉQUIPE

Organigramme de L'AULA en vigueur au 31 Décembre 2023

### CONSEIL D'ADMINISTRATION

Corinne LAVERSIN  
Présidente

### DIRECTION

Carole BOGAERT  
Directrice

Alain VANNEUFVILLE  
Directeur Adjoint

Vincent FROGER  
Directeur Adjoint

### MANAGEUR INTERMEDIAIRES

Alain VANNEUFVILLE

Vincent FROGER

Jean-Michel HURRIER

Matthieu HUGOT

### ÉQUIPE PROJETS TRANSVERSAUX

#### PÔLE DYNAMIQUES TERRITORIALES

Projets Urbains et Habitat  
Lucie LEBELANGER  
Lydia ZAIDAT\*\*

Cohésion Sociale  
Eulalie DEREUDER

Économie/Agriculture  
Axel DELATTRE  
Elodie KYDTS \*

#### PÔLE CONNAISSANCE TERRITORIALE - DONNÉES ET OBSERVATOIRES

Vincent LEBON (Adjoint)  
Morgan LEDET  
Ambre DELIENCOURT

#### PÔLE INNOVATION NUMÉRIQUE

Loïc FATOUX \*  
Ludovic POKKER \*

#### PÔLE MOBILITÉ - TRANSITIONS ÉNERGÉTIQUES ET ENVIRONNEMENTALES

Kenny BUTEZ  
Virginie DRIQUE  
Yasmina BENDIKHA  
Camille MOCKELYN\*\*

#### PÔLE PLANIFICATION ET URBANISME RÉGLEMENTAIRE

Ludovic POKKER \*  
Élodie KYDTS \*  
Maeleenn SYZ

#### PÔLE ADMINISTRATIF - FINANCIER ET COMMUNICATION

Accueil et Secrétariat  
Emmanuelle BERNAERTS  
Valérie HALLEZ

Comptabilité et Marchés publics  
Xavier ZLOBINSKI  
Ludovic POKKER \*

Communication  
Nicolas DUPROS  
Alexia MESSEMACRE\*\*  
Lucas AGUIAR\*\*

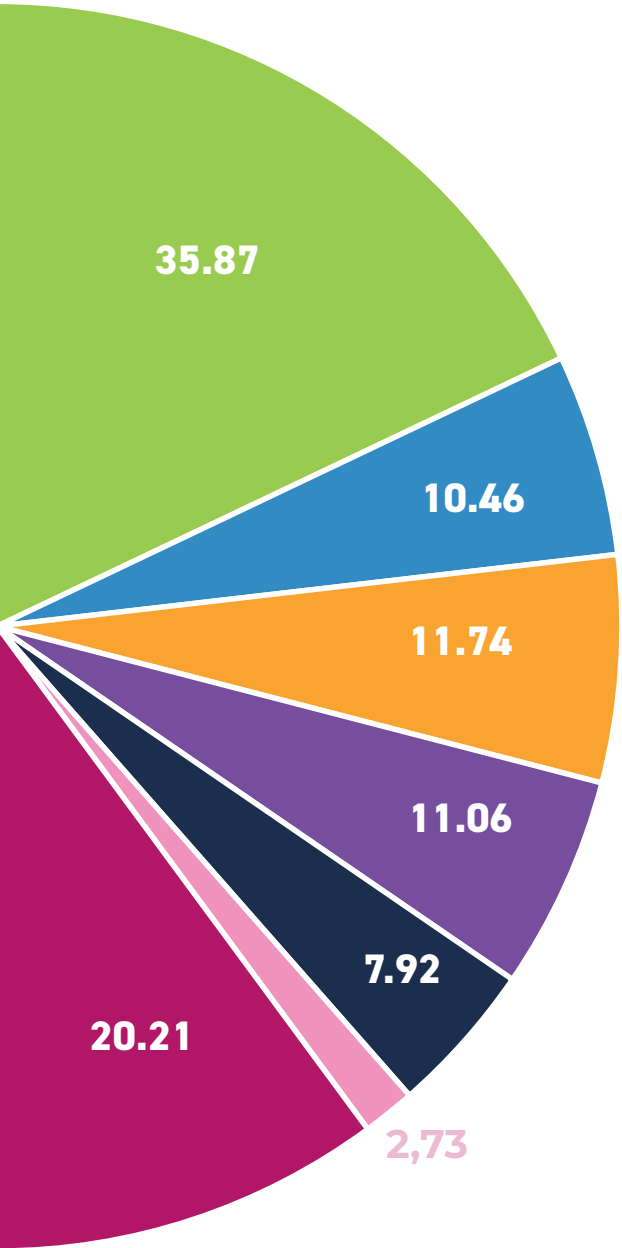
Informatique  
Loïc FATOUX \*

\* Temps partagé \*\* Alternant



# RÉPARTITION DES ACTIONS PAR AXE

**TOTAL JOURS ETP : 4 445 JOURS ETP  
(AVEC ETUDES EXTERNALISEES)**





## **AXE 1 : CONNAISSANCE TERRITORIALE ET DATA**

## **AXE 2 : LA PROSPECTIVE, AU SERVICE DES STRATEGIES**

## **AXE 3 : APPUI AUX TRANSITIONS TERRITORIALES**

## **AXE 4 : PLANIFICATION STRATÉGIQUE**

## **AXE 5 : MISSIONS SUPPLÉTIQUES ET ÉVOLUTIVES CONFIÉES A L'AGENCE SUR LA BASE D'UNE CONVENTION PARTENARIALE**

### **ADMINISTRATIF : INFORMATIQUE**

### **ADMINISTRATIF : SECRÉTARIAT, COMPTABILITÉ, FORMATIONS**

Les études et projets ont mobilisé 4 445 jours en 2023, répartis de la manière suivante :

- 1 595 jours pour l'axe 1 « Connaissance territoriale et DATA » ;
- 465 jours pour l'axe 2 « La prospective, au service des stratégies » ;
- 522 jours pour l'axe 3 « Appui aux transitions territoriales » ;
- 491 jours pour l'axe 4 « Planification stratégique » ;
- 352 jours pour l'axe 5 « Missions supplétives et évolutives confiées à l'Agence sur la base d'une convention partenariale ».

Le poste administration générale comprend le suivi comptable, financier et juridique de l'Agence, ainsi que la gestion des ressources humaines dont la formation des salariés. Ce poste intègre également les tâches administratives assurées par la direction. Il représente 898 jours d'activités au total.

Le poste informatique assure la maintenance de l'ensemble du parc informatique de l'Agence et conçoit des outils de gestion administrative ou de bases de données nécessaires au bon fonctionnement de la structure et à son efficacité ainsi qu'au développement du Pôle Connaissance (compétence numérique et digitale). C'est une fonction transversale de support à l'ensemble des activités de l'Agence qui a représenté, en 2022, 122 jours d'activités.

Parmi les études et projets réalisés en 2023, une part importante d'entre eux a été mutualisée puisque ceux-ci intéressaient en même temps plusieurs partenaires de l'Agence.

L'ensemble de l'activité de l'Agence se répartit sur 4 445 jours ETP.



# AXE 1

CONNAISSANCE  
TERRITORIALE ET DATA

## LISTE DES ACTIONS : 20 ACTIONS

- Observatoire politique de la ville à l'échelle de la CALL et de la CABBALR
- Observatoire du suivi du PDU du SMT Artois Mobilités
- Observatoire de l'habitat (périmètre AULA)
- Observatoire du commerce (périmètre AULA)
- Observatoire économique agricole et des circuits courts à l'échelle de la CABBALR
- Observatoire de la santé de la CABBALR
- Observatoire de l'énergie (PMA)
- Observatoire social à l'échelle de la CABBALR (déclinaison de l'analyse des besoins sociaux)
- Observatoire de l'entrepreneuriat (CABBALR)
- Observatoire de l'environnement (AULA)
- Actualisation et suivi du foncier économique à l'échelle PMA (cartographie des ZAE en lien avec lizmap)
- Exploitation du cadastre solaire du PMA au service du développement photovoltaïque des ZAE (en lien avec lizmap)
- Création de la plateforme de la donnée (lac de donnée),
- Appui à l'animation et apport d'expertise dans les groupes de travail PDU - SMT Artois Mobilités
- Poursuite de l'accompagnement de la CABBALR à l'élaboration de son projet de territoire
- Observatoire de la santé de la CALL
- Evaluation du dispositif NPNRU de la CABBALR
- Evaluation du dispositif NPNRU de la CALL
- Enquêtes ménages déplacements
- Evaluation du Projet de territoire CC7V

## ACTION

N° 1

## Observatoire politique de la ville à l'échelle de la CALL et de la CABBALR

### Objectif

Mettre à disposition des partenaires des données qui informent des évolutions sociodémographiques et mesurent les écarts entre les QPV, les communes et la CALL. Des indicateurs pertinents, fins, récents et renouvelables chaque année, qui ont été sélectionnés avec le partenaire, sont suivis dans le temps. Ces indicateurs, classés en différentes thématiques (éducation, habitat, emploi, revenu, démographie, santé), sont mis à jour régulièrement et font l'objet d'une analyse

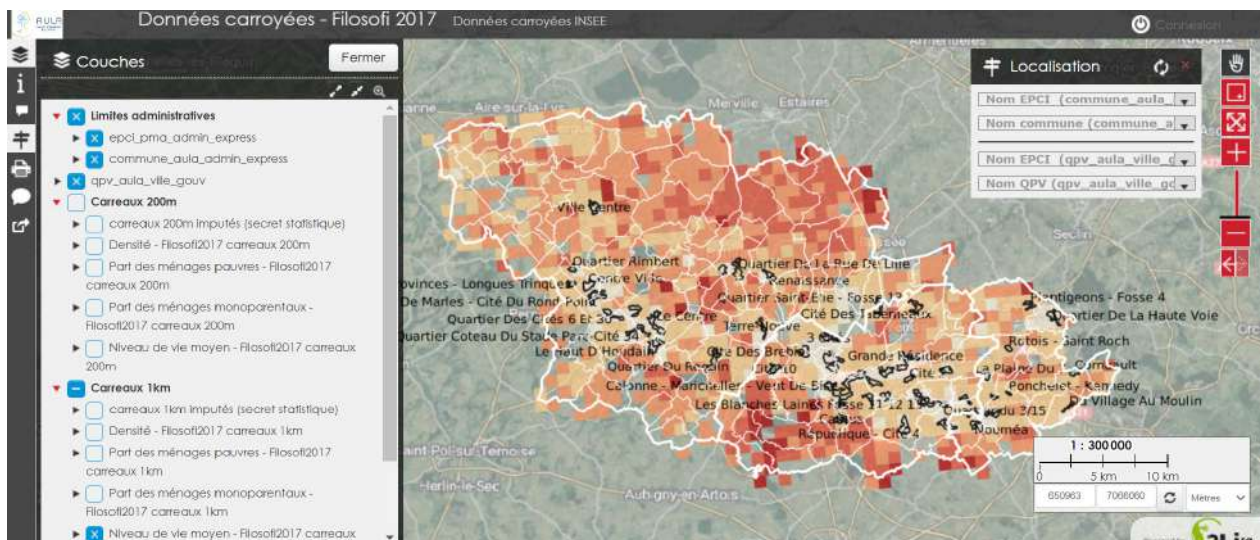
### Livrables

Données thématiques sociales (CALL)  
Indicateurs composites (pour 2024)

### Bilan

En 2023, la CALL souhaite faire réaliser un diagnostic social de son territoire par un prestataire. Dans ce cadre, elle souhaite que l'agence fournisse des données quantitatives qui puissent être transmises au prestataire. Des tableaux de bords seront à mettre en place pour cet observatoire. Dans ce cadre, des indicateurs composites sont en cours de réalisation fin 2023, sur les 6 thématiques identifiées.

Temps consacré : 20 jours





## ACTION N°2

### Observatoire du suivi du PDU du SMT Artois Mobilités

#### Objectif

Le Plan de Déplacements Urbains (PDU) comporte des objectifs chiffrés en termes de mobilité et un ensemble d'actions et d'objectifs visant à la mise en œuvre d'une politique de déplacements durable à un horizon de 10 ans. A mi-parcours, la loi SRU prévoit qu'au terme d'une période de cinq ans, le plan fait l'objet d'une évaluation, et est révisé le cas échéant". Parmi les objectifs du PDU, l'article L1214-2 du Code des transports précise que le PDU doit effectuer "le suivi des accidents impliquant au moins un piéton ou un cycliste". Afin de s'assurer de la mise en œuvre du PDU et de répondre aux objectifs de suivi des accidents impliquant un piéton ou un cycliste, il est nécessaire de se doter d'un outil de suivi appelé observatoire.

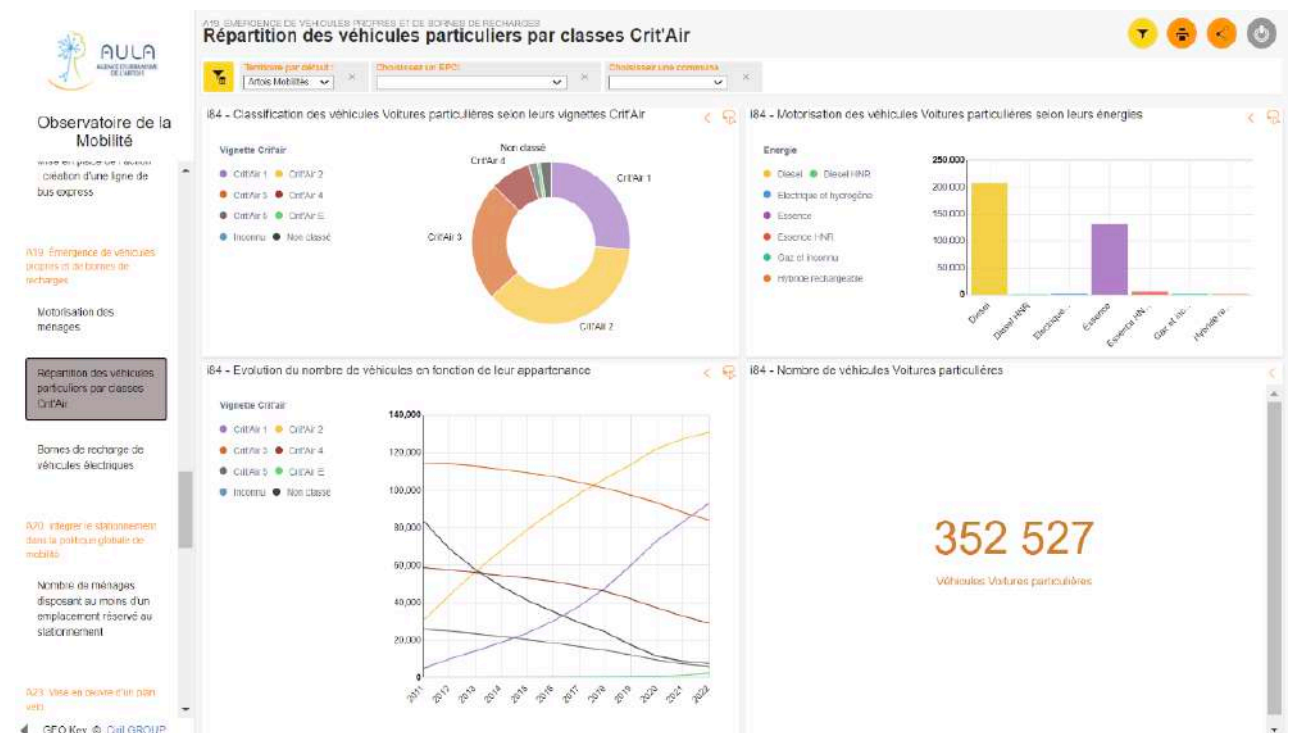
Temps consacré : 312 jours

#### Bilan

L'agence a travaillé tout au long de l'année 2023 sur la création des bases de données nécessaires à la mise en place d'un outil de datavisualisation permettant de visualiser les principaux indicateurs de suivi du PDU. Une première version de l'outil pourra être présentée début 2024 à l'ensemble des partenaires associés. L'agence participe également à la rédaction du rapport d'évaluation du PDU (constitution de données, traitements, analyse, rédaction).

#### Livrables

- Outil de datavisualisation
- Participation à la réalisation d'un document de synthèse



**ACTON**  
**N°4**

## Observatoire de l'habitat (périmètre AULA)

### Objectif

Produire de l'information, de la connaissance et de la donnée sur les questions relatives à l'habitat sur le territoire de l'Agence, à destination des collectivités territoriales, des partenaires de l'Agence et des acteurs du territoire.

Suite à la demande de la Communauté d'Agglomération Lens-Liévin de mieux connaître les dynamiques immobilières et foncières sur leur territoire, il s'agit d'identifier des indicateurs qui pourront être repris à l'échelle du territoire de l'agence et qui pourront être mobilisables pour d'autres études. L'objectif est de pouvoir suivre annuellement les dynamiques territoriales en matière d'habitat.

### Bilan

Mise en place d'un outil interactif de datavisualisation pour les données habitat ; Identification des indicateurs de suivi validés par les partenaires ; Intégration des dernières données immobilière / foncières / habitat disponibles sur la plateforme de visualisation

### Bilan 2023

L'Agence a créé des indicateurs pour l'observatoire et a participé à des réunions de mise en place de l'observatoire avec le service habitat de l'agglomération Lens-Liévin.

### Livrables

- Etudes des dynamiques immobilières et foncières à l'échelle de la CA Lens-Liévin
- Une V0 de la méthodologie de mise en place et de suivi de l'observatoire pour un démarrage des traitements en 2024 a été commencée.

**Temps consacré : 56 jours**



**ACTON**  
**N°5**

## Observatoire du commerce (périmètre AULA)

### Objectif

Collecter, traiter et donner à voir les données commerce à l'échelle du territoire de l'agence pour éclairer les politiques publiques de nos partenaires (aide à la décision pour la planification territoriale, les usages des populations, les démarches de type ACV, PVD...).

### Bilan

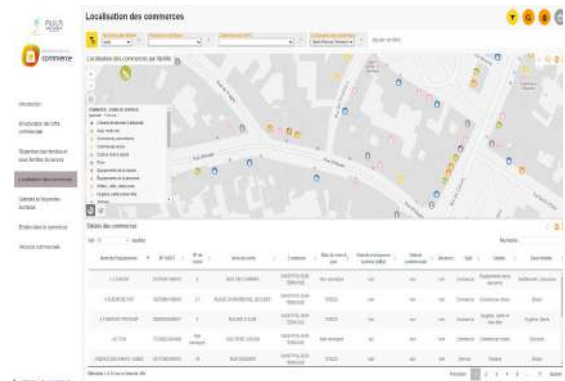
Actualisation de l'offre commerciale par une vérification terrain croisée avec divers fichiers sur le territoire de la CALL.

Création d'indicateurs de suivi

### Livrable

Outil interactif numérique (Business Geo)

**Temps consacré : 77 jours**



ACTION  
N°7**Observatoire économique agricole et des circuits courts à l'échelle de la CABBALR****Objectif**

L'Observatoire sur le foncier agricole est un observatoire qui a été initialement mis en place sur le territoire de la Communauté d'Agglomération de Béthune Bruay, Artois Lys Romane en 2017 dans le cadre de CAAP'agglo.

L'objectif de cette action est de pérenniser ce dernier afin de suivre de façon continue l'évolution du foncier agricole sur le territoire. Le but étant d'informer, anticiper et orienter les choix des décideurs concernés.

Pour ce faire, l'objectif est de définir avec le partenaire 20 indicateurs pour appréhender au mieux l'évolution du foncier agricole sur le territoire et d'anticiper les mutations de l'activité agricole.

**Bilan**

Cet observatoire se voudra ainsi être un outil de « veille d'information », qui pourra également servir d'appui aux différentes études, notamment dans la déclinaison opérationnelle du Programme Alimentaire Territorial (PAT), et être un support de communication au service de tous les acteurs du territoire.

**Livrables**

2023 : Tableau de bord des indicateurs

Carte dynamique + valorisation en format papier (4 pages, carrousel, présentation synthétique, poster, etc.) --> Livrables non rendus à ce jour - Attente réunion avec Mr Vissouze pour faire le point

**Temps consacré : 15 jours**

**ACTION**  
**N°8**

## Observatoire de la santé de la CABBALR

### Objectif

Suite au travail d'accompagnement à l'élaboration du Contrat Local de Santé de la CABBALR, l'AULA a mis en place un observatoire de la santé sur le périmètre de l'agglomération. Cela consiste à mettre en place un observatoire santé les enjeux identifiés par les différents groupes de travail des CLS de son territoire : données générales, attractivité territoriale, santé des personnes démunies, santé des jeunes. Sur la CABBALR, les documents sont produits annuellement en fonction des intérêts actuels de l'agglomération sur cette thématique.

### Bilan

Un poster réalisé à partir du document 2022 pour la CABBALR.

### Livrable

Poster

**Temps consacré : 26 jours**



**ACTION**  
**N°9**

## Observatoire de l'énergie (PMA)

### Objectif

Extension de l'observatoire de l'énergie réalisé à l'échelle du PMA en 2022 à l'ensemble du territoire de l'Agence dans le but de donner à voir les données énergétiques aux acteurs du territoire de l'AULA pour faciliter la prise de décision ;

- Mettre en lien consommations et potentiels de production ;
- Alimenter les démarches de planification (SCOT, PCAET).

### Bilan

- Outil interactif de visualisation des données énergétiques ;
- Potentiel de production énergétique au format numérique ;
- Publications énergétiques

### Livrables

Outil interactif de visualisation des données énergétiques.

Potentiel de production énergétique au format numérique.

Publications énergétiques.

**Temps consacré : 17 jours**



## ACTION N° 10

### Observatoire social à l'échelle de la CABBALR (déclinaison de l'analyse des besoins sociaux)

#### Objectif

Le Centre Intercommunal d'Action Sociale a souhaité créer un observatoire social à l'échelle de la CABBALR pour remplacer l'Analyse des Besoins Sociaux. L'objectif est de récolter des données clés sur les différentes thématiques pour suivre leur évolution (données générales, handicap, vieillissement, petite enfance). Des documents sont à produire ponctuellement selon les thématiques mises en avant par le CIAS.

#### Bilan

- Finalisation du document «portrait séniors» début 2023.
- Un poster (en cours de production).

#### Livrables

Diaporama, présentation lors de la commission Action Sociale, poster sur le document 2022 (portrait séniors)

Temps consacré : 60 jours



## ACTION N° 11

### Observatoire de l'entrepreneuriat (CABBALR)

#### Objectif

L'observatoire a pour objectif d'évaluer et de suivre les politiques publiques mises en place par l'agglomération en matière d'économie, d'emploi et d'accompagnement à la création d'entreprise sur le territoire de la CABBALR.

#### Bilan

La création d'un observatoire permettant de suivre et d'évaluer les politiques publiques mises en place par l'agglomération en matière d'économie, d'emploi et d'accompagnement à la création d'entreprise sur le territoire de la CABBALR. Une liste d'indicateurs a été coconstruit avec notre partenaire, elle doit encore être affinée avec eux. Le sujet de la formation a été pour l'instant « écarté » en 2022 en accord avec la CABBALR.

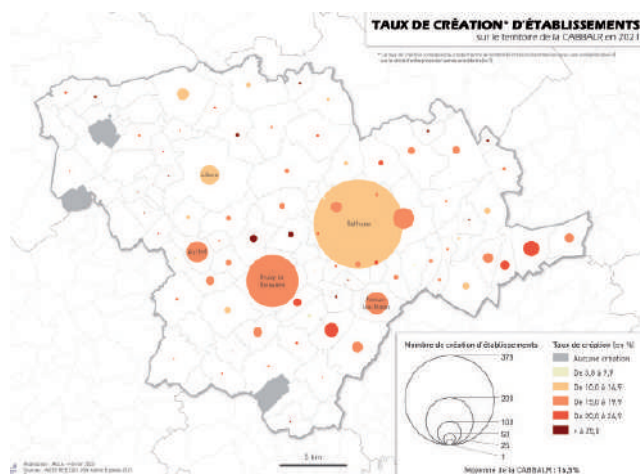
#### Livrables

Un observatoire, dont le format est à définir avec le partenaire.

La dataviz reste à définir.

Il s'agit dans un premier temps d'une liste d'indicateurs à suivre année après année.

Temps consacré : 29 jours



**ACTION**  
**N° 12**

## Observatoire de l'environnement (AULA)

### Objectif

L'observatoire de l'environnement a pour objectif de produire de l'information et de la connaissance sur les questions relatives à l'environnement. En ce sens, il permet d'alimenter les parties environnementales des documents d'urbanisme, d'éclairer sur les transitions environnementales en cours ou à anticiper, de proposer des indicateurs environnementaux et des actions collectives à mettre en place.

### Bilan

En 2023, une veille continue des actualités environnementales a été menée et relayée à travers des publications ainsi qu'une complétude des indicateurs disponibles sur le site de l'Agence dans la rubrique « Observatoire de l'Environnement ». L'observatoire a également été présenté dans sa globalité lors d'un webinar « Les Kawas de l'AULA ».

### Livrables

- Mise à jour et création d'indicateurs
- Mise en ligne de 5 publications (« Qualité de l'air – Où en est-on sur le territoire ? », « Ressource eau – Etat des nappes d'hier et usages d'aujourd'hui et de demain », « Trame Verte et Bleue – Déclinaison à l'échelle de la CALL », « Trame Nocturne – Déclinaison à l'échelle de la CALL », « Trame Verte et Bleue en milieu agricole – Déclinaison à l'échelle de la CALL » ) et d'1 podcast autour des trames écologiques,
- Organisation d'un webinar pour présenter l'observatoire en octobre 2023 (« Kawa de l'observatoire de l'environnement »).

**Temps consacré : 84 jours**



**ACTION**  
**N° 14**

## Actualisation et suivi du foncier économique à l'échelle PMA (cartographie des ZAE en lien avec lizmap)

### Objectif

En 2018, à l'origine de la démarche, la DDTM a souhaité engager une réflexion globale autour de la maîtrise de la consommation foncière à vocation économique et des nouveaux modèles économiques, et en particulier les zones d'activités du futur.

Un groupe de travail ad hoc a été constitué associant, outre les services de l'Etat (la DDTM 62 en l'occurrence), les services économiques des deux EPCI, l'Agence d'Urbanisme de L'Artois (AULA), le Département du Pas-de-Calais, l'Etablissement Public Foncier Nord - Pas de Calais et la Chambre d'Agriculture des Hauts-de-France.

### Bilan

Actualisation des données et améliorations techniques sur demande des utilisateurs EPCI

### Livrables

- Mise à jour de l'observatoire
- Dataviz donnant la surface et le nombre de sites en activités, en friche, en réserve foncière etc..
- Améliorations techniques sur demande des utilisateurs EPCI

**Temps consacré : 23 jours**



**ACTION**  
**N° 15**

## Exploitation du cadastre solaire du PMA au service du développement photovoltaïque des ZAE (en lien avec lizmap)

### Objectif

Exploitation des données du cadastre solaire du Pôle Métropolitain de l'Artois dans le but d'évaluer le gisement solaire territorial existant sur les bâtiments à vocation économique.

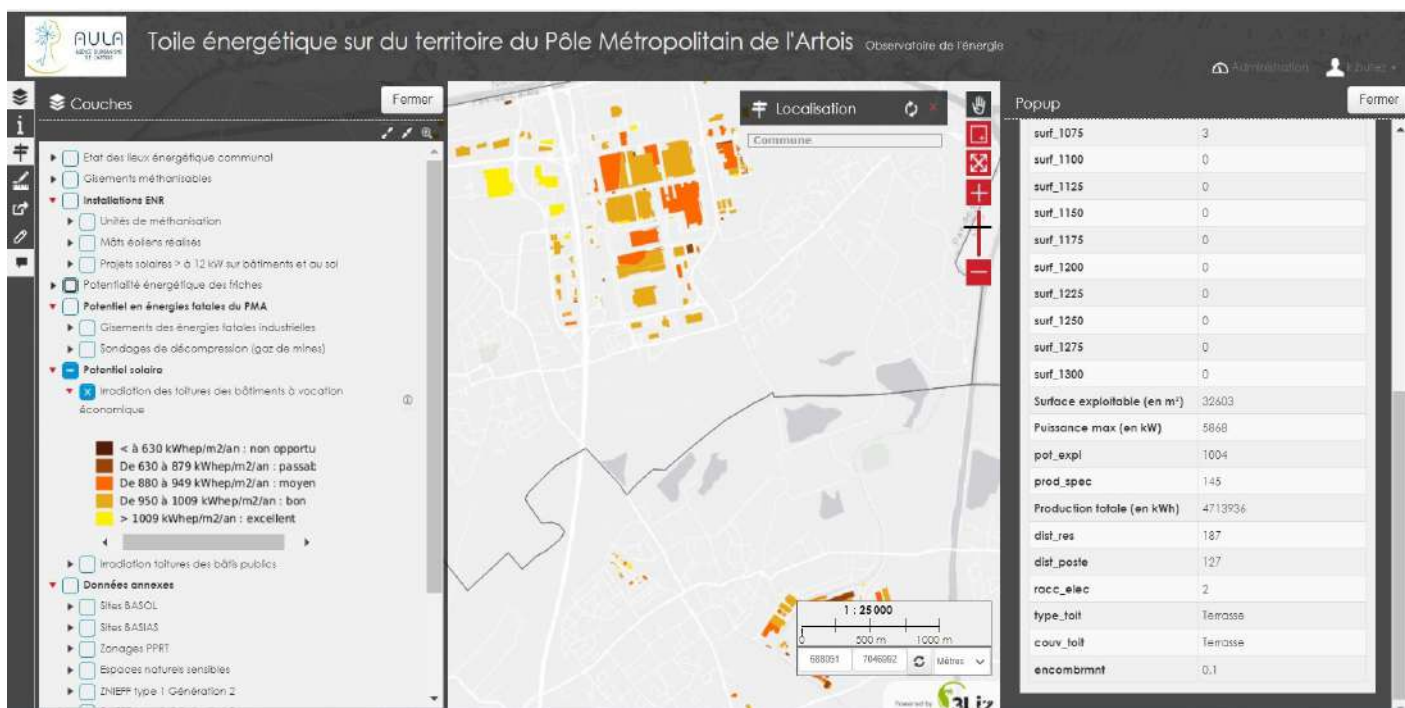
### Bilan

Recensement des toitures par niveau d'intérêt (excellent, bon, moyen, faible) en fonction des potentiels analysés sur les toitures des bâtiments.  
° Intégration des données dans l'outil énergétique interactif de l'Agence.

### Livrable

Outil interactif

**Temps consacré : 2 jours**



**ACTION**  
**N° 18**

## Création de la plateforme de la donnée

### Objectif

Dans le cadre de la mise en œuvre opérationnelle de la plateforme de données numériques, l'objectif est de préparer l'outil afin d'ingérer les données, faciliter le partage de la donnée et l'exploiter dans des outils de datavisualisation pour accompagner l'aide à la décision.

### Bilan

6 actions majeures ont été initiées :

- 1/ Le Déploiement du socle de la PNC : Mise en place de l'infrastructure de base de la Plateforme Numérique Territoriale Partagée, incluant les serveurs, les bases de données et les outils logiciels nécessaires au bon fonctionnement du système.
- 2/ L'Intégration des sources de données : Identification, collecte et intégration des différentes sources de données géographiques et socio-économiques pertinentes pour alimenter la PNC, incluant des données cartographiques, démographiques, économiques, etc.
- 3/ Les formations des équipes : Organisation de sessions de formation pour les équipes de l'agence sur l'utilisation de la PNTP, notamment sur les fonctionnalités de base, la gestion des données et la navigation dans l'interface.
- 4/ Le lancement de la démarche URBA 8 : Début de la démarche URBA 8, un projet stratégique visant à repenser l'urbanisme à l'horizon 2040 en intégrant les enjeux de développement durable, d'innovation technologique et de participation citoyenne.
- 5/ La conception du prototype du POC Foncier : Conception et développement d'un prototype pour le Proof of Concept (POC) Foncier, un outil illustrant les fonctionnalités de la PNTP en matière de gestion foncière et d'aménagement du territoire.
- 6/ La production des éléments pour le dossier DINUM : Préparation et compilation des éléments nécessaires pour le dossier à soumettre au DINUM (Département de l'Information Numérique de l'État), en vue d'obtenir un soutien financier ou technique pour le développement de la PNTP.

### Livrable

Les premiers composants de la plateforme et le prototypage du POC foncier

**Temps consacré : 610 jours (dont 293 jours d'études externalisées)**

### Démonstration du POC Foncier





**ACTION**  
N°23

## Appui à l'animation et apport d'expertise dans les groupes de travail PDU - SMT Artois Mobilités

**Objectif**

Dans le cadre du suivi de la mise en œuvre du plan de déplacements urbains, l'agence d'urbanisme participe à l'animation des groupes de travail thématiques pilotés par Artois-Mobilités

**Bilan**

Participation à l'animation des différents GT (présentation dans le cadre du GT «intermodalité» et «circulation routière et automobile» et participation au «GT Transports de marchandises et logistique urbaine»

**Livrable**

Supports de présentation

**Temps consacré : 26 jours**



**ACTION**  
N°37

## Poursuite de l'accompagnement de la CABBALR à l'élaboration de son projet de territoire

**Objectif**

Le projet de territoire la Communauté d'Agglomération de Béthune Bruay, Artois Lys Romane (CABBALR) a été voté le 6 décembre 2022 avec pour objectif de construire collectivement «L'Agglo 100% durable» économiquement, écologiquement et socialement et les actions à mettre en œuvre. 4 priorités sont définies : renforcer la coopération, soutenir les 100 communes et leurs habitants ,s'adapter aux conséquences du changement climatique & protéger la nature, garantir le «bien vivre ensemble» et la proximité sur l'ensemble du territoire, accélérer les dynamiques de transition économique. L'agence d'Urbanisme est associée à l'alaboration de la démarche de suivi et d'évaluation de ce projet de territoire.

**Bilan**

Accompagnement de la CABBALR à l'établissement d'une liste d'indicateurs de suivi basée sur les enjeux du projet de territoire, en collaboration avec les services de la Communauté d'Agglomération.

**Livrable**

Liste d'indicateurs de suivi sous forme de tableau à consolider dans un second temps.

**Temps consacré : 68 jours (dont 43 jours d'études externalisées)**



**ACTION**  
N°50

## Observatoire de la santé de la CALL

**Objectif**

Pour combler le manque de données de santé sur le territoire de la CALL, l'EPCI a souhaité mettre en place un observatoire sur cette thématique. Cela consiste en une mise à jour annuelle de chiffres clés sur différentes thématiques (Données démographiques, attractivité du territoire, personnes démunies, enfants et jeunes, santé mentale).

**Temps consacré : 15 jours**





## Évaluation du dispositif NPNRU de la CABBALR

### Objectif

L'agence a été sollicitée par la CABBALR pour réaliser un suivi des indicateurs clés dont la liste a été arrêtée avec les communes de Béthune et de Bruay-la-Buissière, la Communauté d'Agglomération et les services de l'État en 2022 pour évaluer les projets et démarches engagés dans le cadre du NPNRU sur les quartiers du Mont Liébaut à Béthune et du Centre à Bruay-la-Buissière.

### Bilan

Le bilan attendu pour cette action est de rendre compte à la fin des projets/démarches de l'avancement de l'évaluation des deux quartiers. Pour cela, il est demandé d'avoir un retour régulier des résultats de l'évaluation

des projets et des démarches engagés dans le cadre du NPNRU à chaque temps fort lors notamment des COFIL et des COTECH mis en place par la CABBALR à travers une analyse approfondie des évolutions des indicateurs et une version plus synthétique des analyses.

### Livrable

Analyse approfondie des indicateurs évalués + supports synthétiques.

**Temps consacré : 89 jours**



## Évaluation du dispositif NPNRU de la CALL

### Objectif

Dans le cadre du Nouveau Programme National de Renouvellement Urbain, la CALL demande à l'agence un suivi des indicateurs clés sur les communes (Avion, Liévin, Lens), les QPV (Cité 12-14, Calonne - Marichelles - Vent de Bise et République - Cité 4) et dans la mesure du possible sur les périmètres opérationnels NPNRU concernés par le dispositif. Le but est d'évaluer l'impact des projets d'aménagements engagés dans ces quartiers

**Temps consacré : 27 jours**

### Bilan

Chaque année, il est attendu une actualisation des indicateurs. Pour les années clés : 2020 - 2026 - 2030, un support synthétique avec datavisualisation sera à réaliser

### Livrables

Le tableau de suivi des indicateurs clés et graphiques associés actualisé pour l'année 2023 (réalisé en 2023) Un support contenant une datavisualisation des indicateurs au T0 (réalisé en 2023, des cartes seront ajoutées en 2024)



## **ACTION** **N°81** Enquêtes ménages déplacements

### Objectif

Dans le cadre du suivi et de l'évaluation du Plan de Déplacements Urbains, Artois-Mobilités a engagé en 2023 la réalisation d'une nouvelle enquête mobilité auprès des ménages.

### Bilan

Après avoir produit les traitements statistiques et cartographiques nécessaires à constitution des secteurs de tirage, à l'échantillonnage, et des zones servant à coder les origines et destinations des déplacements, l'agence a accompagné Artois-Mobilités dans le cadre du suivi de l'enquête

### Livrable

- Production statistique et SIG, participation à des réunions

**Temps consacré : 12 jours**



## **ACTION** **N°86** Évaluation du Projet de Territoire CC7V

### Objectif

Accompagnement de la Communauté de communes des 7 vallées dans le suivi de son projet de territoire afin de permettre d'appréhender en quoi les actions mises en place participent à l'évolution du territoire. Définition des indicateurs de suivi à partir des enjeux actés par la CC7V

### Bilan

L'Agence assure un appui technique et méthodologique à la définition des indicateurs de suivi.

### Livrable

Elaboration d'une méthodologie de travail et de suivi des indicateurs.

**Temps consacré : 17 jours**























# AXE 1

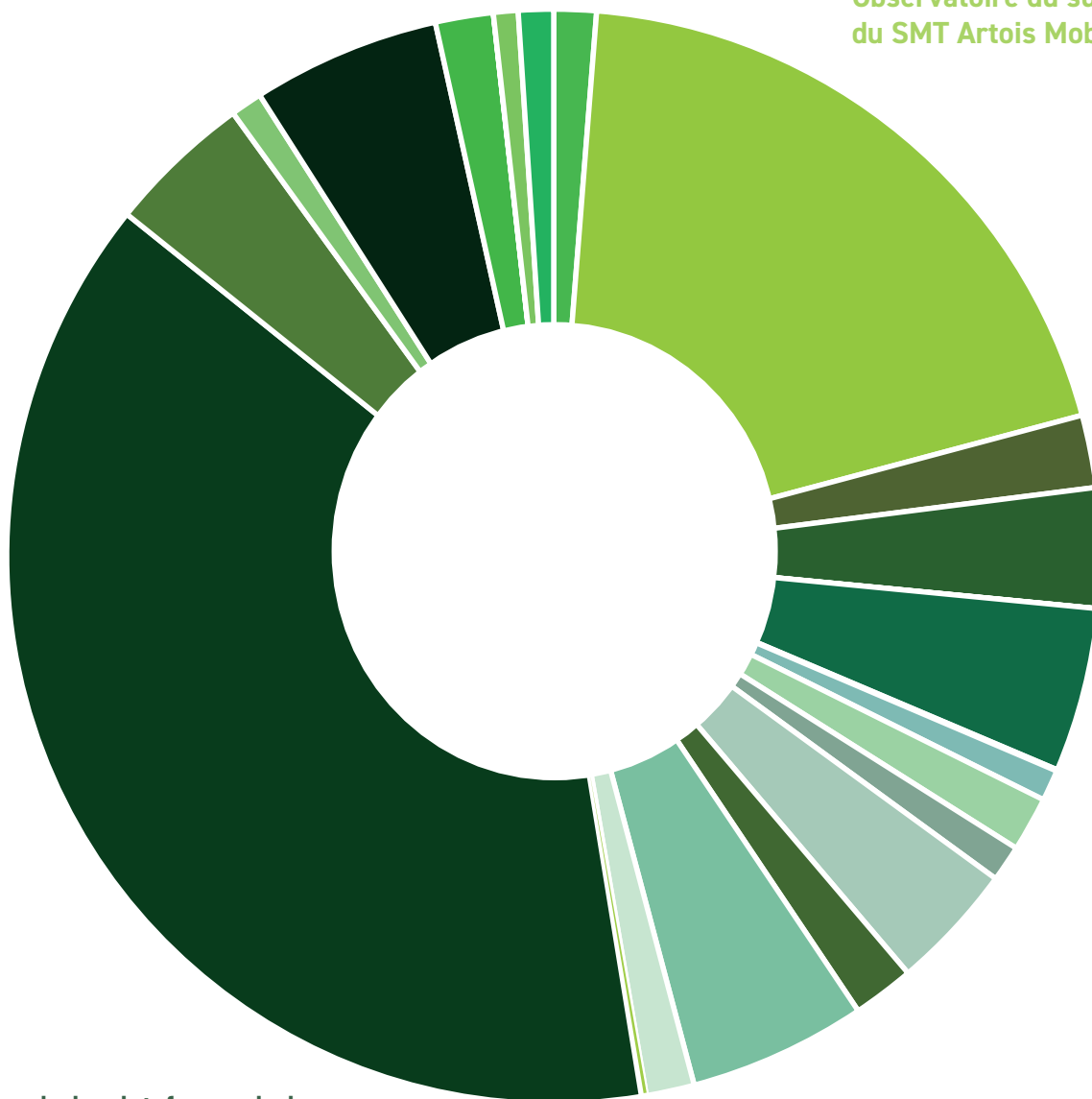
## SYNTHESE





-  Observatoire politique de la ville à l'échelle de la CALL et de la CABBALR
-  Observatoire du suivi du PDU du SMT Artois Mobilités
-  Observatoire de l'habitat (périmètre AULA)
-  Observatoire du commerce (périmètre AULA)
-  Observatoire économique agricole et des circuits courts à l'échelle de la CABBALR
-  Observatoire de la santé de la CABBALR
-  Observatoire de l'énergie (PMA)
-  Observatoire social à l'échelle de la CABBALR (déclinaison de l'analyse des besoins sociaux)
-  Observatoire de l'entrepreneuriat (CABBALR)
-  Observatoire de l'environnement (AULA)
-  Actualisation et suivi du foncier économique à l'échelle PMA (cartographie des ZAE en lien avec lizmap)
-  Exploitation du cadastre solaire du PMA au service du développement photovoltaïque des ZAE (en lien avec lizmap)
-  Création de la plateforme de la donnée
-  Appui à l'animation et apport d'expertise dans les groupes de travail PDU - SMT Artois Mobilités
-  Poursuite de l'accompagnement de la CABBALR à l'élaboration de son projet de territoire
-  Observatoire de la santé de la CALL
-  Evaluation du dispositif NPNRU de la CABBALR
-  Evaluation du dispositif NPNRU de la CALL
-  Etudes ménages déplacements
-  Evaluation du Projet de Territoire CC7V

Observatoire du suivi du PDU  
du SMT Artois Mobilités



Création de la plateforme de la  
donnée



## AXE 2

LA PROSPECTIVE, AU SERVICE  
DES STRATEGIES



## LISTE DES ACTIONS : 9 ACTIONS

- Engagement d'une démarche d'identification des Ilôts de Chaleur Urbain ( ICU )
- Finalisation de l'état des lieux des filières économiques et visualisation de la toile économique
- Finalisation de la toile énergétique et identification des gisements énergétiques à l'échelle du PMA
- Collaborations et partenariats territoriaux
- Publications ( aulactu, regards d'experts, zoom, Observatoires...)
- Baromètres AULA Eco
- Caractérisation identification et repérage Friches (Habitat économique )
- Identifier des passoires thermiques et identification des secteurs à enjeux au regard des évolutions législatives à venir (analyse de données et cartographie)
- Evaluer l'impact CO2 de l'électrification du parc automobile du territoire à l'échelle du PMA/SMT  
Artois Mobilités



## Engagement d'une démarche d'identification des Ilôts de Chaleur Urbain (ICU)

### Objectif

La surchauffe du territoire, et non les Ilots de Chaleur Urbains à proprement parler, est un phénomène qui existe sur le territoire et se traduit par une élévation de températures amplifiée au niveau des tissus urbains denses, des zones d'activités, des terrils mais aussi des terres agricoles mises à nue par les récoltes. L'objectif de cette étude est de localiser précisément les points chauds et les points froids du territoire en période caniculaire pour améliorer la connaissance de ce phénomène, sensibiliser aux enjeux qu'elle sous-tend (inconfort thermique des habitants ...) et s'adapter à un phénomène qui tend à s'amplifier avec le changement climatique.

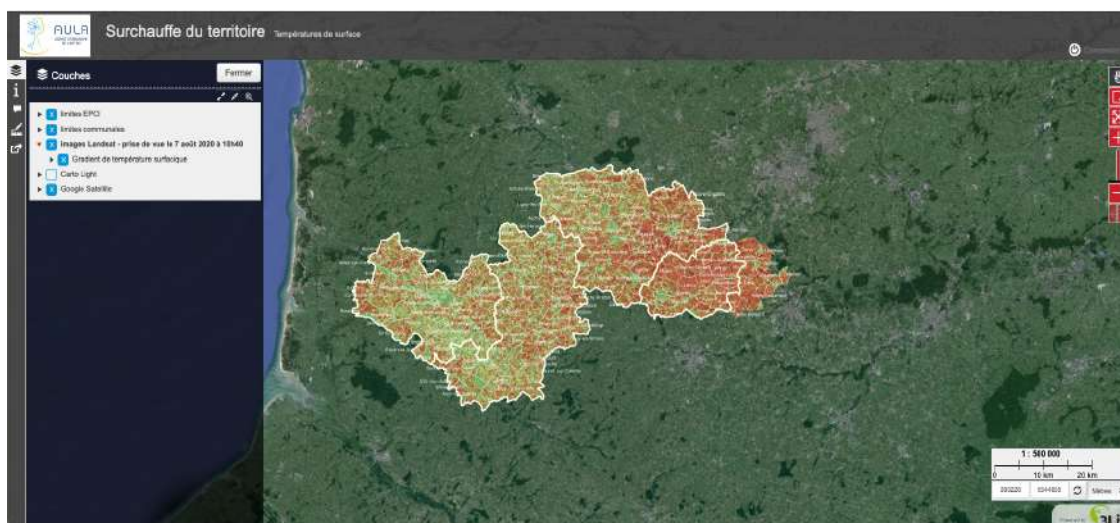
### Bilan

En 2023, la cartographie interactive permettant de localiser précisément les points chauds et froids du territoire a été rendue accessible et partagée sur l'Observatoire de l'Environnement.

### Livrables

Mise en ligne, dans l'observatoire de l'environnement, d'une cartographie interactive autour de la surchauffe du territoire, avec possibilité de zoomer à la parcelle.

**Temps consacré : 17 jours**



## ACTION N°34

### Finalisation de l'état des lieux des filières économiques et visualisation de la toile économique

#### Objectif

L'objectif de l'étude des filières économiques sur le PMA était de mieux connaître la structuration du tissu économique du territoire et de ses dynamiques (identification des filières économiques clés - dynamiques à l'œuvre - etc.) afin d'alimenter la vision prospective de l'Agence et de ses partenaires.

#### Bilan

L'Insee a procédé, en 2023, à une refonte de la construction des filières économiques, ce qui s'est traduit par l'ajout ou le retrait de certains secteurs d'activités selon les filières. Cela a eu pour conséquence de modifier en profondeur le poids économique de chaque filière, en particulier sur les territoires couverts par l'AULA pour certaines d'entre elles. L'Agence a pris le parti de ne pas réactualiser en l'état le travail mené jusqu'à présent mais a fait le choix de proposer aux EPCI de repartir de la méthodologie d'analyse construite pour l'appliquer aux filières identifiées à leur échelle. Un travail en ce sens sera engagé avec la CABBALR en 2024.

#### Livrables

Des fiches techniques sur les filières de l'automobile, de l'énergie, du BTP, du numérique et de la logistique (analyses détaillées de l'évolution des filières selon l'ancienne nomenclature de l'Insee).

**Temps consacré : 81 jours**

## ACTION N°35

### Finalisation de la toile énergétique et identification des gisements énergétiques à l'échelle du PMA

#### Objectif

Evaluation des potentialités énergétiques en ENR&R du territoire du Pôle Métropolitain de l'Artois afin de mettre en évidence les opportunités de développement d'unités de production énergétique locales et de décarbonation.

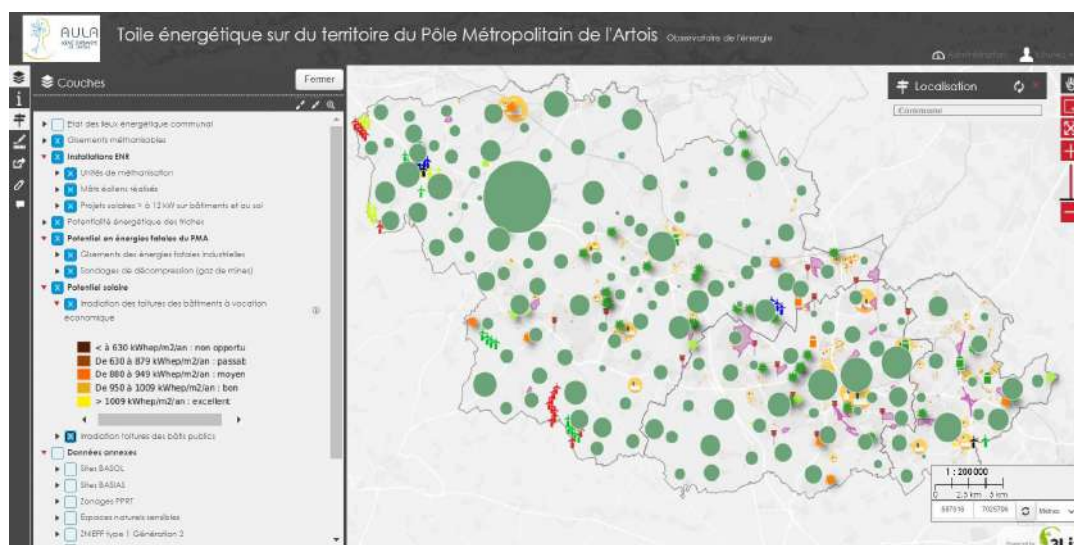
#### Bilan

Intégration des nouvelles données énergétiques disponibles et des résultats d'études afin de développer l'outil. Mise en relation avec l'observatoire de l'énergie permettant ainsi de faire le lien entre les consommations énergétiques et les potentiels de production.

#### Livrable

Outil interactif

**Temps consacré : 17 jours**



**ACTION**  
N°41

**ACTION**  
N°42

**ACTION**  
N°43

**ACTION**  
N°44

## Collaborations et partenariats territoriaux

### Objectif

Poursuivre le développement des partenariats dans le cadre du suivi du Programme Partenarial d'Activités de l'Agence et des démarches initiées par les partenaires (FNAU, Urba 8, Région Hauts-de-France, Conseil Départemental 62, Etat, Universités de l'Artois et de Lille, le CVRH, la conférence des SCOT...).

### Bilan

Participations aux travaux du réseau Urba 8 (notamment aux groupes de travail foncier, communication, données, réunions des Directeurs), aux travaux de la FNAU (clubs thématiques, rédaction d'articles sur le numérique, contributions aux travaux collectifs), animations de groupe de travail lors de séminaires et conférences (festival 'alimenterre', Cerema sur le foncier...), interventions et partages d'expériences dans le cadre de formations dans les universités et pour divers partenaires (Club PLUI, DDTM, PLUIH 7 Vallées Com', ZAN pour les EPCI...), appuis aux travaux de la Région des Hauts-de-France (ARAA, collège de la prospective, suivi de l'Occ sol 2D, SRAD-DET...).

### Livrables

- Animations d'ateliers, groupes de travail
- Co-rédaction de documents et d'articles
- Interventions dans différents séminaires et conférences

**Temps consacré : 137 jours**



Atelier de terrain avec les dirigeants de la société Michelin pour mesurer la place de l'entreprise sur la culture du développement et de l'aménagement du territoire clermontois : la ZAC du Coutouroux, passé et avenir dans la transformation et les transitions du territoire.





## Publications (Aulactu, regards d'experts, zoom, Observatoires...)

### Objectif

Dans un monde où la communication ne cesse de se développer et joue un rôle majeur dans la réalisation des travaux des agences, l'AULA a décidé de passer un cap cette année en tentant de multiplier ses productions en diversifiant au maximum ses moyens de communications. De cette volonté ont découlé, les kawas de l'AULA, le webinaire de notre Agence, mais également de nouvelles rubriques mises en œuvre dans le but de faire découvrir le territoire aux gens, tels que la photo du mois ou encore les chiffres clés. Les designs des Regards d'experts, Zoom et Observatoires ont également été retravaillés dans le but d'offrir au lecteur un document plus clair, esthétique et simple de compréhension. En interne, des processus ont été mis en place afin d'optimiser la charge de travail du service Com' et de permettre de rendre meilleur le travail.

### Bilan

Comme expliqué ci-dessus, le service Com' a travaillé cette année pour gagner en cohérence et rendre ses sujets toujours plus agréables à la lecture tout en gardant une expertise et une précision maximale. Elle a également cherché à diversifier son travail sur de nouvelles plateformes afin de toucher un public plus large et mieux mettre en avant le travail réalisé par notre Agence.

### Livrables

Globalité des publications publiées par l'agence au cours de l'année 2023 : Zoom, Regard d'Expert, Observatoires, Kawas, Photo du Mois, Chiffre Clé, Newsletter.

### Temps consacré : 35 jours

## STRATEGIE DE COMMUNICATION

**STRATÉGIE DE COMMUNICATION - OFFRE DE PROXIMITÉ**

**EN 2024 :**

**SUPPORTS DE COMMUNICATION INITIAUX :**

- Présentation de l'agence ainsi que des offres générales destinées à tous les élus, avec une présentation package des offres adaptées selon les communes et leurs options.

**ENVOI POSTAL ET ÉLECTRONIQUE AUX ÉLUS :**

- Envoi d'une lettre de la présidente accompagnée d'une pochette contenant les documents.
- Suivi par un email une semaine après, avec un PDF détaillant les livrets.

**WEBINAIRE :**

- Proposition d'un webinaire pour un rappel de l'offre et pour les absents, avec une présentation identique à celle de la journée de présentation.

**SUPPORTS COMPLÉMENTAIRES :**

- Disponibilité pour des informations supplémentaires, sur demande des communes, avec possibilité de déplacements sur place ou à l'agence.

**PUBLICATION SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX :**

- Un post mensuel reprenant chaque thématique, avec des liens vers la feuille d'adhésion et le Projet Stratégique.
- Posts mettant en avant l'adhésion des communes et leur partenariat, le développement économique et des services, la préservation des ressources, la promotion de la sobriété foncière, et l'adaptation au changement climatique.

**DANS L'ANNÉE 2025 :**

**ENQUÊTE TÉLÉPHONIQUE :**

- Deux semaines après l'envoi, confirmation de la réception du courrier.
- Phoning ou enquête par email (via un Google Form) pour solliciter les avis des élus et déterminer les contenus des futures réunions d'informations.

**PLANIFICATION DES RENCONTRES :**

- Coordination avec les Communautés de Communes et d'agglomération pour fixer les dates.
- Proposition de création d'un forum des communes et participation à des conférences des maires.

**INVITATION OFFICIELLE :**

**JOUR-J**

- Présentation en direct avec 2-3 techniciens et une plaquette personnalisée sur le territoire cible (2-4 pages, incluant des données locales et simulations en direct avec les outils proposés).
- Explication de l'agence, de ses travaux, des avantages à travailler avec elle ou à adhérer, présentation des offres (sans tout dévoiler, laissant des perspectives), démonstration des outils, et explication du processus d'adhésion.
- Témoignage d'une commune adhérente.

**SUIVI POST-ÉVÈNEMENT :**

- Envoi d'un mailing de remerciement, renvoyant vers la plaquette et la feuille d'adhésion, avec l'assurance de la disponibilité de l'agence en cas de besoin.



## BAROMETRES ECONOMIQUES

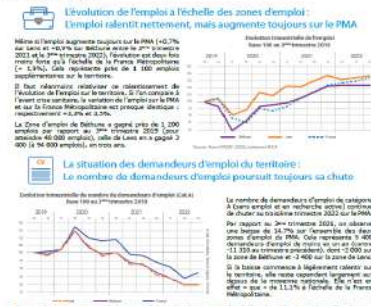
### LE BAROMETRE ECONOMIQUE DU PMA Janvier 2023

**QUATRIEME TRIMESTRE 2022**

Le baromètre économique est une publication de l'Agence d'Observation de l'Activité, qui permet d'évaluer l'évolution de l'activité économique de la Région Haut-Rhin. Il est basé sur les données de l'Insee et de l'Observatoire de l'Activité de la Région Haut-Rhin.

Le baromètre présente les données économiques observées sur le territoire de l'Agence d'Observation de l'Activité, pour observer en temps réel la conjoncture et mieux appréhender les enjeux économiques à venir sur le territoire.

### L'emploi et les demandeurs d'emploi sur le PMA 4<sup>ème</sup> trimestre 2022



### LE BAROMETRE ECONOMIQUE DU PMA Mai 2023

**PREMIER TRIMESTRE 2023**

Le baromètre économique est une publication de l'Agence d'Observation de l'Activité, qui permet d'évaluer l'évolution de l'activité économique de la Région Haut-Rhin. Il est basé sur les données de l'Insee et de l'Observatoire de l'Activité de la Région Haut-Rhin.

Le baromètre présente les données économiques observées sur le territoire de l'Agence d'Observation de l'Activité, pour observer en temps réel la conjoncture et mieux appréhender les enjeux économiques à venir sur le territoire.

### L'emploi et les demandeurs d'emploi sur le PMA 1<sup>er</sup> trimestre 2023



### LE BAROMETRE ECONOMIQUE DU PMA Juillet 2023

**SECOND TRIMESTRE 2023**

Le baromètre économique est une publication de l'Agence d'Observation de l'Activité, qui permet d'évaluer l'évolution de l'activité économique de la Région Haut-Rhin. Il est basé sur les données de l'Insee et de l'Observatoire de l'Activité de la Région Haut-Rhin.

Le baromètre présente les données économiques observées sur le territoire de l'Agence d'Observation de l'Activité, pour observer en temps réel la conjoncture et mieux appréhender les enjeux économiques à venir sur le territoire.

### L'emploi et les demandeurs d'emploi sur le PMA 2<sup>ème</sup> trimestre 2023



## KAWAS DE L'AULA

**Les Kawas de L'AULA**

OBSERVATION DE L'ENVIRONNEMENT sur le territoire couvert par l'Agence

**Les Kawas de L'AULA**

LA MOBILITE ELECTRIQUE sur le territoire du Pôle Métropolitain de l'Alsace

**Les Kawas de L'AULA**

LA METHANISATION A l'heure des PMA, quel potentiel sur le territoire du Pôle Métropolitain de l'Alsace ?

## POSTS RESEAUX

**7 VALLEES**

NOMBRE DE TRANSACTIONS

427 367

2021 2022

100 - 14%

PRIC AT THE PNL

SUR LE PMA

UNE VOTURE ELECTRIQUE PERMET DE REDUIRE LES EMISSIONS DE CARBONE DE 64%

PAR RAPPORT A UN VEHICULE THERMIQUE

Depuis 2019, le CALL et l'AULA co-construisent une Trame Verte et Bleue (TVB) locale.

Venez découvrir dans cette publication ce qu'est une TVB, les étapes de la planification et le rôle final de ce maillage écologique.

**TRAME VERTE ET BLEUE**

DECLINISON A L'ECHELLE DE LA COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE LENS - LIEVIN (CALL)

**EN DIRECT**

L'AULA est ravi d'accueillir au sein de son réseau le comité de pilotage de la Plate-forme Numérique Collaborative (PNCC).

L'objectif de ce comité de pilotage présidé par Olivier SACOUVERE est la présentation des avancées du projet depuis un an, le travail prévu avec le réseau de l'Agence d'Observation de l'Activité de la Région Haut-Rhin (AOA), les avancées du POC, l'impact et la poursuite de la construction du projet collaboratif.

Communauté d'Agglomération de Sétzheim-Budy, Arbois-Lyn Romano Agglo Lens-Lievin Région Hauts de France, Artois-Mosellans La Région Numérique 103 B2 GeoFrance Assemblée Communale Numérique Collaborative AULA POCPI.

**CABBALR**

CONSUMMATION ENERGETIQUE

7.3 7.6

2018 2020

Découvrez le Parc des berges de la Souchez !

De parc de plus de 300 hectares, s'étend sur une dizaine de kilomètres le long du parallèle canal de la Souchez. C'est un véritable havre de détente et de loisir.

Que vous cherchiez un endroit pour un pique-nique, une agréable promenade à pied, des activités sportives, l'exploration du patrimoine local ou l'observation de la nature, vous trouverez ici votre bonheur !

Et le meilleur ? Tous les points d'intérêt de ce parcours sont facilement accessibles à vélo ou à pied !

Observez les impacts environnementaux liés à l'évolution des émissions de carbone liées à la mobilité électrique !

En savoir plus : <https://www.aula.fr>

**Mobilité Électrique et Développement Durable**

**CONSUMMATION ELECTRIQUE INDUSTRIELLE**

Entre 2017 et 2021, le secteur industriel a réduit sa consommation électrique de 5%.

Entre 2017 et 2021, les coûts du kWh industriel ont grimpé. Malgré cela, la facture énergétique a augmenté !

Cependant, le changement est en marche ! Une réforme européenne de l'électricité est en cours pour limiter les prix de l'électricité des combustibles fossiles, réduire la taxe sur l'électricité plus verte et durable.

Suivez : open data réseaux énergies SOES

**CONSUMMATION ELECTRIQUE INDUSTRIELLE**

2017 - 2021

Légère baisse des consommations électriques

**-5%**

**ACTION**  
N°48

## Baromètres AULA Eco

### Objectif

Le baromètre économique est une publication de l'Agence d'Urbanisme de l'Artois, qui paraît chaque trimestre pour suivre au plus près les dynamiques de l'économie territoriale à l'échelle du Pôle Métropolitain de l'Artois, et bientôt du PETR Ternois 7 Vallées. Le baromètre économique se structure autour de l'évolution de 4 indicateurs :

- L'emploi privé (données Acooss Urssaf)
- Les demandeurs d'emploi (données Dares)
- Les défaillances d'entreprises (Capfi)
- Le scoring financier Nota PME des entreprises (Nota-PME - Capfi).

Ces 4 indicateurs sont accompagnés d'une brève description statistique et de chiffres clé à retenir chaque trimestre.»

### Bilan

Une publication trimestrielle sur le PMA. Une réflexion sur la possibilité d'adapter ce format sur le territoire du PETR Ternois 7 vallées.

### Livrable

Une publication trimestrielle sur la PMA.

Temps consacré : 38 jours



**ACTION**  
N°52

## Caractérisation identification et repérage Friches (Habitat économique ...)

### Objectif

Pour répondre à la demande des collectivités qui s'interrogent sur l'utilisation des friches et manifestent le besoin d'être accompagnées et conseillées, l'Agence d'Urbanisme de l'Artois, accompagnée par la DDTM, anime un groupe de travail qui ambitionne une caractérisation fine des friches par territoire d'EPCI et la constitution d'une méthodologie et d'une boîte à outils, destinés à donner aux collectivités tous les éléments nécessaires à la mise en œuvre d'une stratégie foncière sur les friches de son territoire, ainsi que la mise en place d'un observatoire des friches. Le travail de compilation des données issues des divers inventaires des friches menés sur le territoire et leur adaptation au standard national CNIG «friches» a été initié. Une réflexion est également en cours concernant l'automatisation des futures mises à jour de la donnée friches.

### Bilan

Mise en place de l'Observatoire des friches. Définition d'un indice de mutabilité et qualification des friches identifiées sur le territoire. Production d'analyses de la situation des fonciers en friches par territoire.

### Livrables

Mise en place d'une cartographie Lizmap et d'une planche Geo-Business

Temps consacré : 26 jours







## Identifier des passoires thermiques et identification des secteurs à enjeux au regard des évolutions législatives à venir (analyse de données et cartographie)

### Objectif

Récupération des données réelles (base DPE) et prédiction des consommations pour les données manquantes (cerema) dans le but d'identifier les zones consommatrices d'énergies. Objectif : réduire la vulnérabilité des ménages, localisation des sites à enjeu.

### Bilan

Données permettant de cibler les zones à enjeux pour la réhabilitation énergétique des logements à la vue des évolutions réglementaires

### Livrable

Publication

Temps consacré : 57 jours

**REGARD D'EXPERT ENERGIE**  
Février 2024

**AULA**  
AGENCE CATALANE DE L'ENERGIE

**LA PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DES LOGEMENTS SUR LE TERRITOIRE DE L'AULA**

Le résidentiel est un des secteurs les plus consommateurs en terme d'énergie à l'échelle de notre territoire. Le gaz et l'électricité y sont les énergies les plus consommées.

L'augmentation du coût de l'énergie, la loi "climat et résilience" concernant l'imposition de louer et les engagements pris par la France pour réduire les émissions de gaz à effet de serre ont amené l'Agence à engager une réflexion sur la performance énergétique des logements. Cette publication vous permettra de découvrir les principaux résultats issus de cette analyse.

**LE DIAGNOSTIC DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE (DPE)**

Le diagnostic de performance énergétique (DPE) permet de connaître la performance énergétique et climatique d'un bâtiment (résidentiel à la clé) en évaluant sa consommation d'énergie et son impact en termes d'émissions de gaz à effet de serre.

Depuis 2013, l'ADEME est responsable de la collecte de l'ensemble des DPE réalisés pour la vente ou la location d'un bâtiment.

Afin d'obtenir un premier niveau d'information sur la performance énergétique des bâtiments de son territoire, l'Agence a ainsi eu recours à la base de données de l'ADEME. C'est ainsi, les principaux résultats :

- **4 395 DPE** sur le territoire de l'AULA ont été réalisés (sur 21% des logements couverts)
- **100%** des locaux à usage d'**habitation**.

Répartition des logements diagnostiqués en fonction de la classe de consommation (en %): Territoire de l'AULA

A	2%
B	3%
C	11%
D	30%
E	16%
F	30%
G	8%

**FOCUS SUR LES LOGEMENTS SOCIAUX**

La RPLS 2022 nous informe que 30% des logements sociaux du territoire de l'AULA ont été diagnostiqués par un DPE. 70% d'entre eux ont été réalisés en diagnostic D ou inférieur.

25% de ces logements sociaux seront concernés à moyen ou long terme par l'imposition de louer.

**DES LOGEMENTS ANCIENS ÉNERGIVORES**

La date de construction des logements joue un rôle important dans la consommation énergétique du bâtiment. L'analyse des DPE nous indique que plus le logement est ancien et plus son efficacité énergétique est mauvaise.

Répartition des logements diagnostiqués par année de construction (en %): Territoire de l'AULA

1949-1950	10%
1951-1955	15%
1956-1960	20%
1961-1965	25%
1966-1970	30%
1971-1975	35%
1976-1980	40%
1981-1985	45%
1986-1990	50%
1991-1995	55%
1996-2000	60%
2001-2005	65%
2006-2010	70%
2011-2015	75%
2016-2020	80%
2021-2025	85%
2026-2030	90%
2031-2035	95%
2036-2040	100%

Agence Catalane de l'Énergie - regard d'expert Energie





## Evaluer l'impact CO2 de l'électrification du parc automobile du territoire à l'échelle du PMA/SMT Artois Mobilités

### Objectif

Le parc actuel de véhicules particuliers sur le territoire du Pôle Métropolitain de l'Artois (PMA) est constitué en grande majorité de véhicules thermiques (plus de 99%) avec une moyenne d'âge d'environ 10 ans. Face aux enjeux liés au changement climatique, aux débats sur l'interdiction de commercialisation des véhicules thermiques en 2035 et sur la base des pratiques actuelles l'Agence a réalisé une analyse prospective dans le but d'évaluer l'impact carbone de l'électrification du parc des véhicules particuliers à l'échelle du PMA afin de quantifier les effets sur les émissions territoriales du secteur.

### Bilan

Quantification des émissions de carbone suivant différents scénario d'évolution du parc de véhicules particuliers sur la période 2023 - 2050

### Livrables

Création d'une publication technique, d'un webinaire sous le format «Kawa de l'AULA» et d'un vidéo synthétique accessible sur le site internet de l'Agence.

**Temps consacré : 52 jours**

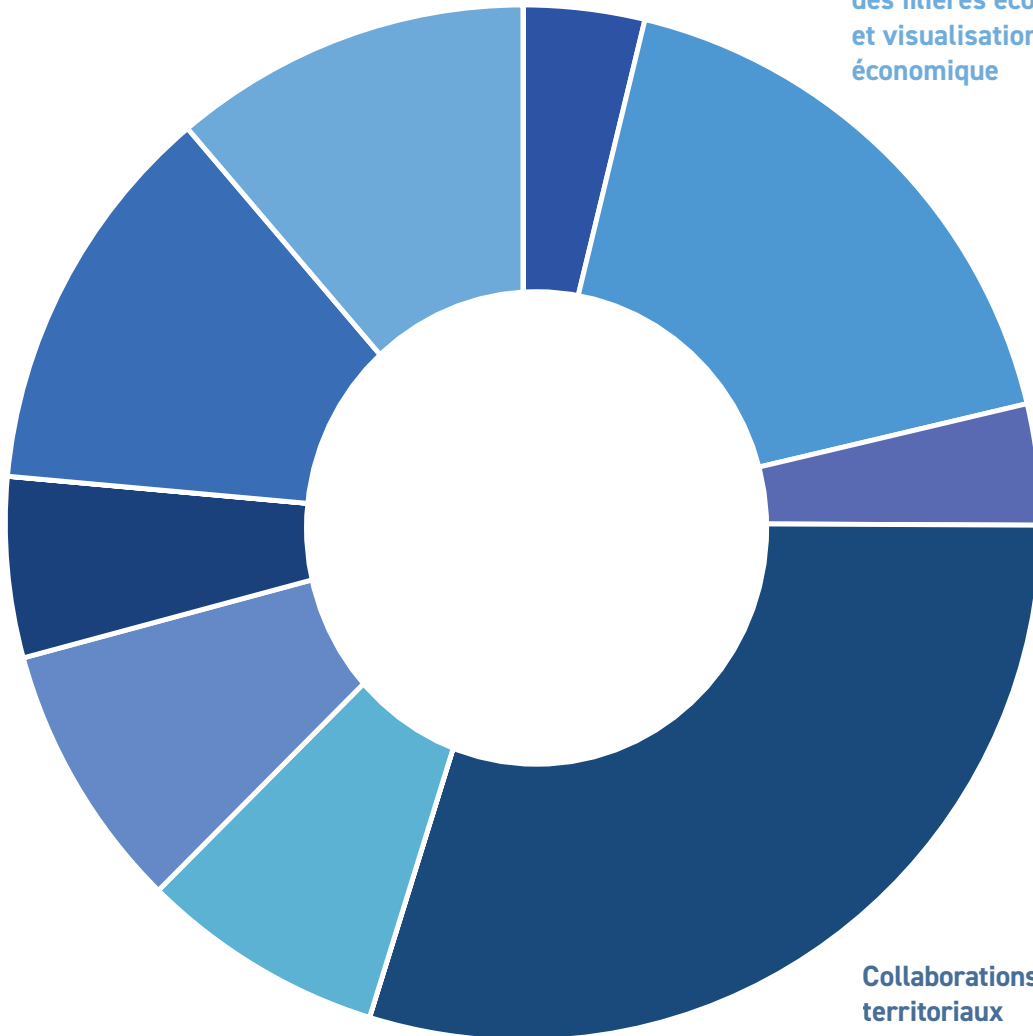




**AXE 2**  
SYNTHESE

- Engagement d'une démarche d'identification des Ilôts de Chaleur Urbain ( ICU )
- Finalisation de l'état des lieux des filières économiques et visualisation de la toile économique
- Finalisation de la toile énergétique et identification des gisements énergétiques à l'échelle du PMA
- Collaborations et partenariats territoriaux
- Publications ( aulactu, regards d'experts, zoom, Observatoires...)
- Baromètres AULA Eco
- Caractérisation identification et repérage Friches (Habitat économique )
- Identifier des passoires thermiques et identification des secteurs à enjeux au regard des évolutions législatives à venir (analyse de données et cartographie)
- Evaluer l'impact CO2 de l'électrification du parc automobile du territoire à l'échelle du PMA/SMT Artois Mobilités

Finalisation de l'état des lieux  
des filières économiques  
et visualisation de la toile  
économique



Collaborations et partenariats  
territoriaux



## AXE 3

APPUI AUX TRANSITIONS TERRITORIALES



## LISTE DES ACTIONS : 11 ACTIONS

- Appui à l'animation des commissions du PMA sur les thématiques Santé, Ecotransition, Attractivité et Numérique.
- Finalisation de l'étude sur les problématiques de trafic liées au devenir des axes routiers structurants A1/A21/RD301/RN47
- Poursuite de la reconquête de la friche rue de Lille à Béthune dans son volet participation des habitants
- Les assistances conseils : renforcées, sites stratégiques (sectorielles/thématiques), rurales et périurbaines.
- Accompagnement à l'élaboration des PLUI-H de la CC 7V, CABBALR, du PLUI de la CC Ternois Com, et des PLU communaux
- Poursuite de la Trame Verte et Bleue opérationnelle et planificatrice de la CALL
- Poursuite de la révision du schéma cyclable à l'échelle du SMT Artois-Gohelle dont l'accessibilité des équipements scolaires
- Poursuite de l'étude pôle gares/quartiers de gares CABBALR
- Suivi du programme alimentaire territorial de la CABBALR
- Suivi des Programmes Action Coeur de Ville (CABBALR en particulier), PVD (Petites Villes de Demain), Programme régional de revitalisation des centres bourgs
- Elaboration de la Trame Verte et Bleue planificatrice et opérationnelle (CABBALR)

## ACTION N°20

### Appui à l'animation des commissions du PMA sur les thématiques Santé, Ecotransitions, Attractivité et Numérique

#### Objectif

La commission Santé du PMA a pour but d'engager un cycle d'audition des acteurs de santé sur le territoire et de réfléchir de manière collective aux enjeux et solutions à apporter de manière décloisonnée entre les EPCI du PMA. En 2023, les commissions thématiques ont été transformés en COPIL politiques davantage décisionnels

#### Bilan

Santé : aucun attendu en 2023

#### Livrable

Santé : aucun attendu en 2023

Temps consacré : 64 jours

## ACTION N°30

### Finalisation de l'étude sur les problématiques de trafic liées au devenir des axes routiers structurants A1/A21/RD301/RN47

#### Objectif

Finalisation de l'étude sur les problématiques de trafic liées au devenir des axes routiers structurants A1/A21/RD301/RN47

#### Bilan

Début 2024, ce travail sera présenté dans le cadre des groupes de travail de suivi du PDU et des premiers tests d'évaluation de l'impact du Réseau Express Métropolitain seront réalisés.

#### Livrable

Présentation en réunion + rapport d'analyse

Temps consacré : 26 jours (dont 15 jours d'études externalisées)







## Poursuite de la reconquête de la friche rue de Lille à Béthune dans son volet participation des habitants

### Objectif

L'étude de requalification de la friche, située rue de Lille, avait pour objectif de créer une centralité dans un quartier qui en est dépourvu aujourd'hui autour de la réalisation d'un équipement structurant. C'était également l'occasion de travailler le maillage et la requalification des circulations, notamment les modes doux, de conforter les équipements en place et enfin de renforcer la présence du végétal.

### Bilan

L'Agence a contribué à la concertation avec les habitants le 25 novembre 2023 (production de supports avec Olivier Brasse en appui), a participé aux réunions de préparation, et a produit un document de synthèses post-atelier

### Livrables

Une synthèse de l'atelier de concertation du 25 novembre 2023 a été produite, ainsi qu'un plan 3D de la Cité de la Musique et de la Danse (suite aux modifications demandées par la CABBALR sur les surfaces)

**Temps consacré : 15 jours (dont 5 jours d'études externalisées)**



### REQUALIFICATION DE LA FRICHE URBAINE RUE DE LILLE (BÉTHUNE)

Restitution de la réunion de concertation du 25/11/2023



**ACTION**  
**N°58**

## Les assistances conseils : renforcées, sites stratégiques (sectorielles/thématiques), rurales et périurbaines.

### Objectif

Accompagnement des communes pour l'élaboration de leurs projets et de leur programmation urbaine. L'agence met à leur service son expertise, en externalisant certaines des missions.

### Bilan

Bilan 2023 Fouquières-lès-Béthune : L'assistance conseil de Fouquières-lès-Béthune a été finalisée. L'Agence a contribué à la réalisation d'une concertation avec les habitants le 5 avril 2023

Bilan 2023 Labeuvrière : L'assistance conseil de Labeuvrière a été finalisée.

### Livrables

Livrables 2023 Fouquières-lès-Béthune : Le rendu final de l'étude pré-opérationnelle d'aménagement du centre-bourg a été un rapport regroupant les trois phases de l'étude et le schéma d'aménagement stratégique du centre-bourg.

Livrables 2024 Labeuvrière : Le rendu final de l'étude regroupe les phases 1,2,3 avec des plans format A3 de repérage parcellaire, des simulations 3D, des tableaux de chiffrage et cartographies.

**Temps consacré : 91 jours (dont 51 jours d'études externalisées)**



Etude pré-opérationnelle d'aménagement du centre-bourg de LABEUVERIERE

PHASE PROPOSITIO



**ACTON**  
N° 59

## Accompagnement à l'élaboration des PLUI-H de la CC 7V, CABBALR, du PLUI de la CC Ternois Com, et des PLU communaux

### Objectif

Accompagnement à l'élaboration des documents d'urbanisme locaux notamment les PLUI-H de la CABBALR, de la CC 7 Vallées, et du PLUI sectorisé de Ternois Com'

### Bilan

Accompagnement méthodologique tout au long du processus d'élaboration du document.

Articulation avec les autres politiques publiques, notamment les SCoT. Co-animation de séminaire avec les élus

### Livrables

- Notes techniques
- Fournitures de données
- Présentations
- Interventions aux séminaires

**Temps consacré : 12 jours**

**ACTON**  
N° 61

## Poursuite de la Trame Verte et Bleue opérationnelle et planificatrice de la CALL

### Objectif

Face aux enjeux environnementaux et climatiques, la TVB permet d'identifier (volet planificateur) et conforter (volet opérationnel) les continuités écologiques et leurs services écosystémiques associés. Les objectifs sont de préserver la biodiversité sur le territoire de la CALL et de contribuer à améliorer le cadre de vie et de faciliter la prise en compte de la nature dans les opérations d'aménagement. Une trame nocturne et agricole ont également été déclinées.

### Bilan

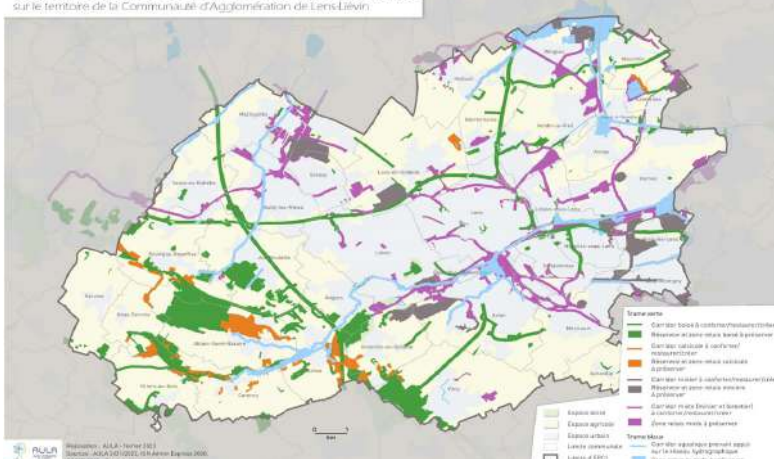
En 2023, les schémas de principe des trames écologiques ont été validés par délibération, les rendant ainsi intégrables au SCoT. Une page internet permettant de suivre le projet a été mise en ligne sur le site de l'Agence et une communication autour de l'étude a été menée à un podcast et des publications. Un document de travail a également été créé et proposé pour alimenter le volet opérationnel de l'étude.

### Livrables

- \* Mise en ligne d'une page internet dédiée à l'étude (<https://www.aularois.fr/trame-verte-et-bleue-sur-le-territoire-de-la-communauté-dagglomération-de-lens-lievin/>)
- \* Parution de 3 publications (« Trame Verte et Bleue – Déclinaison à l'échelle de la CALL », « Trame Nocturne – Déclinaison à l'échelle de la CALL », « Trame Verte et Bleue en milieu agricole – Déclinaison à l'échelle de la CALL » ),
- \* Parution d'1 podcast autour des trames écologiques,
- \* Partage d'un livret, à valider, autour de l'articulation projets urbains / trames écologiques.

**Temps consacré : 61 jours**

**SCHÉMA DE PRINCIPE DE LA TRAME VERTE ET BLEUE**  
sur le territoire de la Communauté d'Agglomération de Lens-Lievin



**ACTION**  
**N° 62**

## Poursuite de la révision du schéma cyclable à l'échelle du SMT Artois-Gohelle dont l'accessibilité des équipements scolaires

### Objectif

Dans le cadre de l'élaboration du Plan de Déplacements Urbains, le Syndicat Mixte des Transport Artois Gohelle s'est engagé à jour son schéma cyclable, afin notamment d'y intégrer le périmètre de la Lys Romane. Cette actualisation a été l'occasion de remettre à plat l'ensemble de la démarche et de bâtir une véritable stratégie partagée et portée par l'ensemble des acteurs compétents en matière d'aménagements cyclables. Suite à l'adoption du schéma en mars 2023 dans le cadre des instances d'Artois Mobilités, un travail de sensibilisation et d'animation doit être poursuivi auprès de l'ensemble des gestionnaires de voiries.

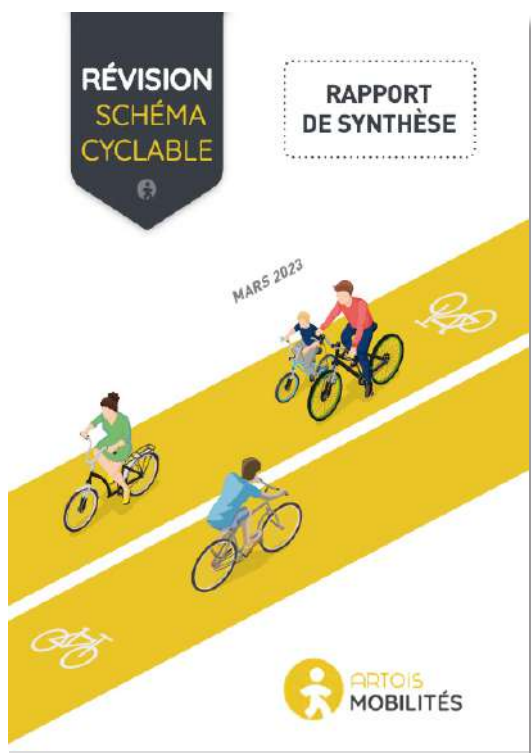
### Bilan

Le début de l'année 2023 a été consacré à la finalisation du schéma pour son adoption au mois de mars dans le cadre des instances d'Artois Mobilités. A l'issue de l'adoption, l'agence poursuit l'accompagnement en participant à sa déclinaison avec les agglomérations.

### Livrables

Production d'un rapport de synthèse, d'un guide de préconisation et d'outils cartographiques dynamiques. Participation à des réunions avec les EPCI en vue d'une mise en oeuvre opérationnel du schéma.

**Temps consacré : 58 jours**





## Poursuite de l'étude pôle gares/quartiers de gares CABBALR

### Objectif

Dans le cadre de la déclinaison du projet de territoire de la CABBALR, l'agence d'urbanisme a engagé la réalisation d'un schéma directeur des gares de l'agglomération ayant pour objectif de :

- Hiérarchiser/classifier les gares en fonction de critères simples.
- Pour chaque gare : réaliser une fiche de synthèse permettant de visualiser les principaux indicateurs clé disponibles et des propositions de préconisations d'aménagement et de services permettant par la suite d'enclencher une mission spécifique de faisabilité.

### Bilan

2023 a été l'occasion de valider le schéma du réaménagement du pôle gare de Lillers et l'agence reste mobilisée aux côtés de l'agglomération dans le cadre de la mise en oeuvre opérationnel des projets de Lillers et Isbergues.

### Livrables

- Rapport d'études, plans, prechiffage, animation et participation aux comités techniques et de pilotage

**Temps consacré : 83 jours ( dont 33 jours externalisés )**



## Suivi du programme alimentaire territorial de la CABBALR

### Objectif

Le Projet Alimentaire Territorial (PAT) a pour objectif de structurer la politique agricole et alimentaire du territoire de la Communauté d'Agglomération de Béthune Bruay, Artois Lys Romane (CABBALR) pour la période 2019 – 2025. Par le prisme de l'alimentation, ce projet permet de définir une structuration de l'économie agricole et une mise en oeuvre d'un système alimentaire territorial au regard de multiples enjeux (foncier, économie de proximité, environnement, ...). Il consiste ainsi à construire un projet permettant à offrir aux habitants une alimentation plus saine, de qualité et respectueuse de l'environnement.

Dans le cadre du PAT, l'Agence a été positionnée sur l'action intitulée « Elaborer une stratégie foncière favorable à l'installation de producteurs engagés dans des boucles alimentaires locales » par la CABBALR (cf. action 07 du PPA).

Il est demandé au titre 2023 d'accompagner la CABBALR sur l'évaluation du PAT à mi-parcours.

### Bilan

Accompagnement de la CABBALR sur l'évaluation de son PAT à mi-parcours. Recueil des données.

Au cours de l'année 2023, l'Agence a participé à des temps d'échange avec la CABBALR pour définir les indicateurs de suivi de l'axe 1 et 3 du PAT puis a commencé à travailler sur les indicateurs de suivi de l'axe 2 et 4. Cette année a également permis de récupérer les indicateurs de suivi des axes 1 et 3 auprès des différents partenaires du PAT.

### Livrables

- Livrable présentant l'analyse de l'évaluation du PAT + support synthétique. Livrables non rendus à ce jour / (Travail en cours)

**Temps consacré : 29 jours**

**ACTION**  
**N° 68**

## Suivi des Programmes Action Cœur de Ville (CABBALR en particulier), PVD (Petites Villes de Demain), Programme régional de revitalisation des centres bourgs

### Objectif

Appui auprès des EPCI et des communes aux démarches Petites Villes de Demain (PVD) et Action Cœur de Ville (ACV). Accompagnement à l'élaboration des diagnostics pour les villes qui en font la demande, notamment par l'apport de données, d'études et d'analyses.

### Bilan

Accompagnement de plusieurs communes dans le cadre de leurs dispositifs PVD. Suivi des démarches ACV dans le cadre des actions en œuvre dans les comités de projet.

### Livrable

Fourniture de données, de cartes, traitement et analyse ciblée sur une thématique ou un secteur géographique

**Temps consacré : 7 jours**

**ACTION**  
**N° 117**

## Elaboration de la Trame Verte et Bleue planificatrice et opérationnelle (CABBALR)

### Objectif

La Trame Verte et Bleue (TVB) vise à enrayer la perte de biodiversité en préservant et en remettant en état des continuités écologiques. Elle permet aussi de préserver et dynamiser le paysage tout en offrant un cadre de vie plus agréable et des îlots de fraîcheur aux habitants. Le volet planificateur de l'étude permet d'identifier ce maillage et le volet opérationnel permettra de le conforter. Une Trame Nocturne sera également déclinée.

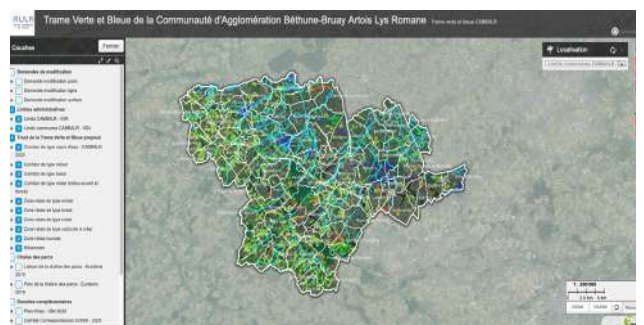
### Bilan


En 2023, la méthodologie d'élaboration de la Trame Verte et Bleue a été co-construite avec les services de la CABBALR. Un premier tracé du maillage écologique a été proposé aux services via une cartographie interactive, et les premiers échanges-retours ont été intégrés.

### Livrables

- Mise à disposition des services (accès non public) d'une cartographie interactive reprenant le tracé de la TVB proposé afin de faciliter les échanges,
- Parution d'un podcast sur le sujet.

**Temps consacré : 70 jours**



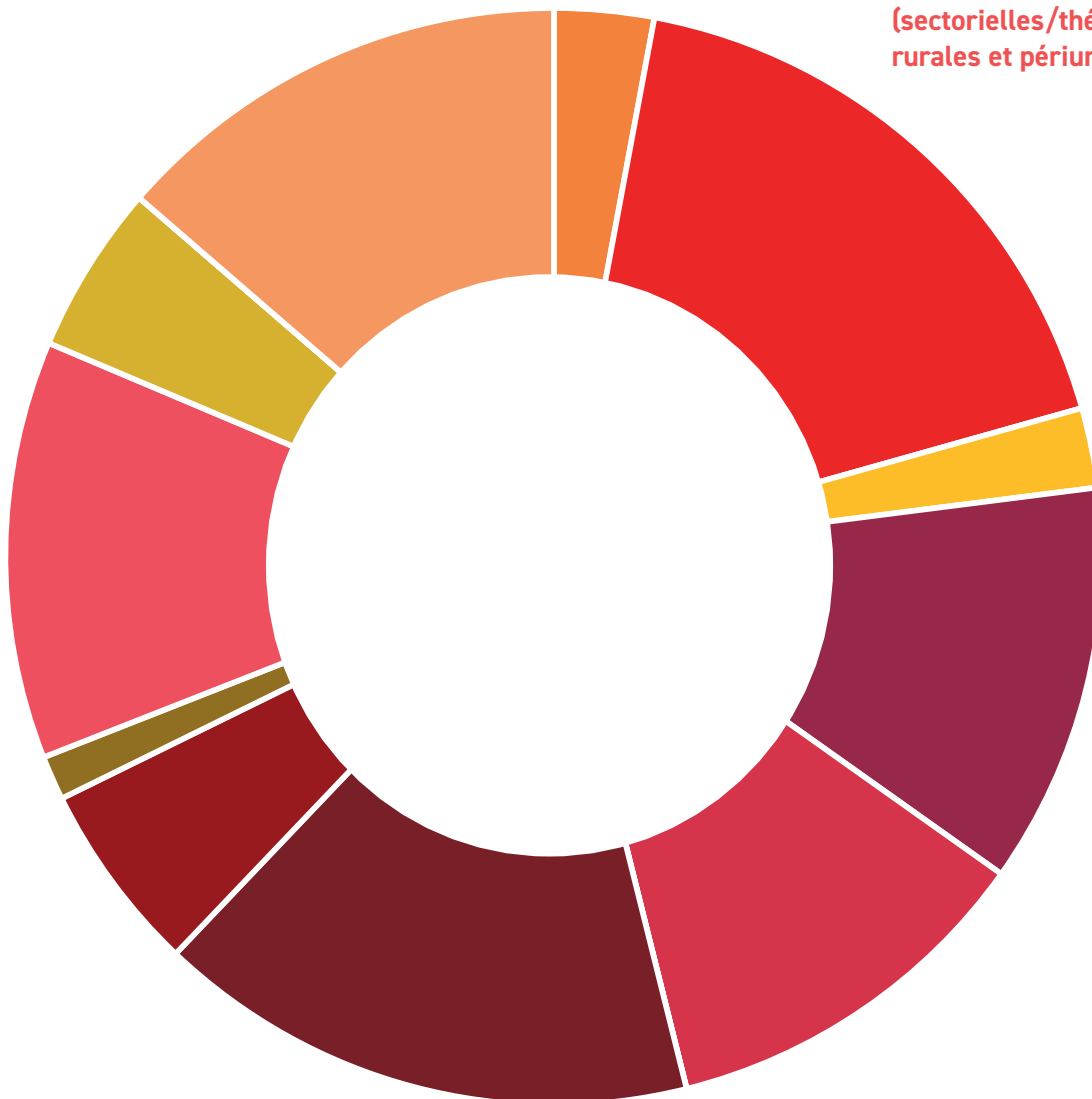


**SYNTHÈSE  
AXE 3**

- Appui à l'animation des commissions du PMA sur les thématiques Santé, Ecotransition, Attractivité et Numérique
- Finalisation de l'étude sur les problématiques de trafic liées au devenir des axes routiers structurants A1/A21/RD301/RN47
- Poursuite de la reconquête de la friche rue de Lille à Béthune dans son volet participation des habitants
- Les assistances conseils : renforcées, sites stratégiques (sectorielles/thématiques), rurales et périurbaines.
- Accompagnement à l'élaboration des PLUI-H de la CC 7V, CABBALR, du PLUI de la CC Ternois Com, et des PLU communaux
- Poursuite de la Trame Verte et Bleue opérationnelle et planificatrice de la CALL
- Poursuite de la révision du schéma cyclable à l'échelle du SMT Artois-Gohelle dont l'accessibilité des équipements scolaires
- Poursuite de l'étude pôle gares/quartiers de gares CABBALR
- Suivi du programme alimentaire territorial de la CABBALR
- Suivi des Programmes Action Coeur de Ville (CABBALR en particulier), PVD (Petites Villes de Demain), Programme régional de revitalisation des centres bourgs
- Elaboration de la Trame Verte et Bleue planificatrice et opérationnelle (CABBALR)



Les assistances conseils :  
renforcées, sites stratégiques  
(sectorielles/thématiques),  
rurales et périurbaines.



Poursuite de l'étude pôle gares/  
quartiers de gares CABBALR



## Poursuite des travaux de révision du SCoT de l'Artois

### Objectif

Accompagner la Communauté d'Agglomération de Béthune Bruay, Artois Lys Romane (CABBALR) dans la démarche de révision du SCoT de l'Artois. L'Agence a pour mission la rédaction de l'ensemble des documents du SCoT, notamment l'élaboration de l'Etat Initial de l'Environnement (EIE), du Diagnostic Territorial (DT), du Projet d'Aménagement Stratégique (PAS), du Document d'Aménagement Artisanal, Commercial et Logistique (DAACL) et du Document d'Orientation et d'Objectif (DOO). L'Agence a également pour mission d'accompagner la CABBALR tout au long de la procédure, notamment sur les missions externalisées (Évaluation Environnementale (EE), suivi juridique, communication...) et sur les réunions telles que : les commissions thématiques, les conférences/séminaires des Maires, les comités de pilotages et techniques (COTECH/COFIL). L'articulation du projet de SCoT avec les politiques publiques (Projet de Territoire, PLUI-H, PCAET, PDU, SRADDET...) sera également prise en compte.

### Bilan

L'objectif est d'approuver le SCOT de l'Artois pour le début d'année 2026. Celui-ci devra intégrer l'ensemble des pièces réglementaires (DT, EIE, Evaluation Environnementale, le PAS, le DOO, le DAAC, l'analyse de la consommation foncière...). Il devra définir des orientations stratégiques en lien avec les évolutions législatives (mise en œuvre du ZAN...), et tiendra compte des évolutions sociétales, environnementales, climatiques... en lien avec les politiques publiques mises en œuvre (PLUI-H/Projet de Territoire/PCAET/PDU/

### Livrables

Les supports de présentation  
Projet d'Aménagement Stratégique (PAS)

**Temps consacré : 289 jours**

SRADDET...) --> Pour l'année 2023, la poursuite des travaux de révision du SCoT consistait à élaborer le Projet d'Aménagement Stratégique (PAS) et de rédiger le scénario au fil de l'eau de l'EIE. Pour l'élaboration du PAS, plusieurs réunions avec les techniciens et les élus ont eu lieu pour travailler sur les orientations et les objectifs de ce projet politique. En raison de la mise en place du nouveau projet de territoire de la CABBALR, le PAS c'est fortement appuyé sur ce document qui détermine la feuille de route de la Communauté d'Agglomération de Béthune - Bruay, Artois Lys Romane. Les réunions de cette année : COTECH de suivi (24, 28 février, 13 avril et 2 mai), Conférence des maires (2 mai), Groupe de travail des élus et réunions avec les techniciens (du 22 mai ou 26 juin), COTECH de suivi (4 juillet et 5 septembre), Séminaire des maires (18 septembre), réunion avec les PPA (16 octobre), réunion avec le Conseil de Développement (8 novembre) et un CODIR (10 novembre).



## Schéma de Cohérence Territoriale (SCoT) de l'Artois

→ Synthèse  
Projet d'Aménagement Stratégique



## VIDEO SCHÉMA DE COHÉRENCE TERRITORIALE DE L'ARTOIS

→ LE PROJET D'AMÉNAGEMENT STRATÉGIQUE



### SCHEMA DE COHERENCE TERRITORIALE DE L'ARTOIS SYNTHESE DU PROJET D'AMENAGEMENT STRATEGIQUE



Le Projet d'Aménagement Stratégique (PAS) est un document du Schéma de Cohérence Territoriale (SCoT) qui permet de se projeter dans le temps long à travers un projet politique, stratégique et prospectif à l'horizon de 20 ans. Le PAS est sans effet juridique. Le SCoT s'inscrit dans la hiérarchie des normes.

#### AFFIRMER L'ARMATURE TERRITORIALE

**TERRITOIRE DE LA DEMI-HEURE**

**ARMATURE TERRITORIALE**

Fonctions sociales:

- apprendre,
- séjourner,
- se déplacer,
- habiter,
- travailler,
- s'approvisionner,
- être en forme.

**7** Pôles et bassins de vie

**3** Niveaux de services

**BASSINS DE VIE**

- Réduction de la dépendance à la voiture
- Proximité des services et équipements

#### S'ADAPTER AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

**RESSOURCE FONCIERE**

- Vitalité urbaine
- Densification / intensification
- Renaturation

**RESSOURCE EN EAU**

- Ouvrir pour une meilleure gestion intégrée des eaux pluviales
- Désimperméabilisation des sols
- Encourager la gestion économe de l'eau
- Garantir l'approvisionnement en eau

**CONSUMMATION ENERGETIQUE ET ENR**

Production de **25%** d'ENR à horizon 2050

Réduction de **36%** de la consommation d'énergie du territoire à horizon 2050

**RISQUES/NUISANCES**

- Protection et prévention contre le risque d'inondation
- Réintroduction de la nature en ville
- Lutte contre les îlots de chaleur urbains
- Amélioration de la qualité de l'air

**BIODIVERSITE**

- Intégrer la nouvelle Trame verte et bleue
- Sanctuarisation des espaces à forts enjeux
- Intégration et qualité environnementale des projets

#### GARANTIR UNE QUALITE DE VIE HARMONIEUSE

**LOGEMENTS**

- Offre équilibrée sur l'ensemble du territoire
- Diversification de l'offre
- Développer une offre sociale de qualité

**DESSERTES**

- Soutien au développement de modes de transport partagés et décarbonés
- Renforcement de l'offre ferroviaire

**ADAPTATION DES EQUIPEMENTS A L'ARMATURE TERRITORIALE**

**MAILLAGE COMMERCIAL**

- Renforcement des centralités
- Multifonctionnalité des zones
- Développement des activités dans le tissu existant
- Régulation des flux logistiques

#### ACCELERER LES DYNAMIQUES DE LA TRANSITION ECONOMIQUE

**BESOINS ECONOMIQUES**

- Encourager le développement d'une industrie locale plus durable
- Privilégier les modes de déplacement décarbonés
- Diversification
- Accompagnement des mutations
- Renforcement des filières clés

**MOBILITE ET DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE**

- Report modal du fret
- Accessibilité en transports en commun et modes actifs

**AGRICULTURE LOCALE ET PAYSANNE**

- Préservation des terres et maintien de l'activité
- Nouvelles méthodes de production

**VALORISATION PATRIMONIALE TOURISTIQUE ET CULTURELLE**

- Valoriser les atouts du territoire
- Conforter l'ancrage territorial des équipements structurants
- Intégration de la stratégie touristique du territoire



## Révision/élaboration du SCoT Ternois-7 Vallées

### Objectif

Accompagner le syndicat Mixte du PETR Ternois/7 Vallées dans sa démarche de révision/élaboration du SCoT du Ternois/7 Vallées, rédaction du document formel et animation de la démarche. L'Agence a pour mission la préparation de la méthodologie (processus d'élaboration, planning...), la rédaction de l'ensemble des documents du SCoT du Ternois/7 Vallées, notamment l'élaboration de l'Etat Initial de l'Environnement (EIE), du Diagnostic Territorial (DT), du Projet d'Aménagement Stratégique (PAS), du Document d'Aménagement Artisanal, Commercial et Logistique (DAACL) et du Document d'Orientation et d'Objectif (DOO). L'Agence a également pour mission d'accompagner le Syndicat Mixte du PETR tout au long de la procédure, notamment sur les missions externalisées (Évaluation Environnementale (EE), suivi juridique, communication...) et sur les réunions des Comités et Bureaux Syndicaux, des commissions thématiques, comités de pilotages et techniques ...

### Bilan

L'objectif est une approbation du SCOT Ternois 7 Vallées pour la fin du 4ème trimestre 2025. Celui-ci devra intégrer l'ensemble des pièces réglementaires (DT, EIE, Evaluation Environnementale, le PAS, le DOO, le DAAC, l'analyse de la consommation foncière). Il aura définis des orientations stratégiques en lien avec les évolutions législatives (mise en œuvre du ZAN...), et tiendra compte des évolutions sociétales, environnementales, climatiques... -> Pour l'année 2023, la poursuite des travaux de révision du SCoT consistait à élaborer le Projet d'Aménagement Stratégique (PAS). Pour cela, plusieurs réunions avec les techniciens et les élus ont eu



lieu pour travailler sur les orientations et les objectifs de ce projet politique. Les réunions de cette année : 2nd session de commissions avec les élus (identification des enjeux et priorisation + AFOM) (6 janvier), Conférence des Maires (9 février), 3eme session de commissions avec les élus (27 et 30 mars), Séminaire politique (23 juin), 4eme session de commissions avec les élus (13 et 14 septembre), Réunion des Présidents de commissions (15 octobre), Bureau (9 novembre), Comité syndical (23 novembre), Conférence des Maires (14 décembre)

### Livrables

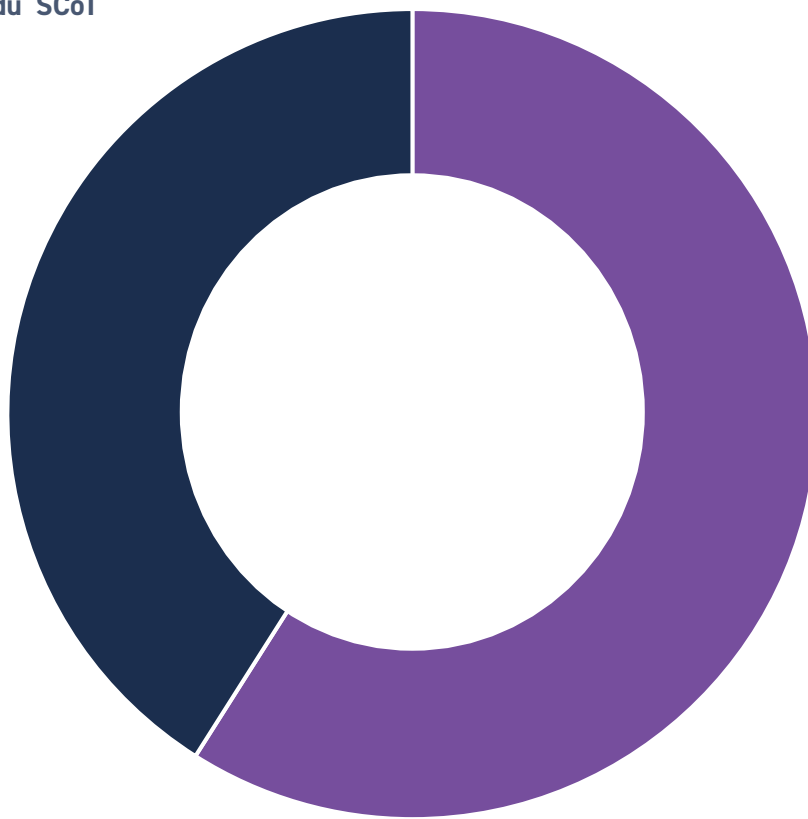
Les supports de présentation  
Projet d'Aménagement Stratégiques ( PAS )

### Temps consacré : 203 jours



-  Poursuite des travaux de révision du SCoT de l'Artois
-  Révision / élaboration du SCoT Ternois 7 Vallées

Révision / Elaboration du SCoT  
Ternois 7 Vallées



Poursuite des travaux de révision  
du SCoT de l'Artois





### Elaboration du schéma directeur stratégique des aménagements fluviaux

#### Objectif

L'objet de l'étude est de réaliser un diagnostic des usages actuels de la voie d'eau et du transport de marchandises et d'identifier les besoins et les potentiels de développement de ces usages pour parvenir à la définition d'une stratégie à l'échelle du Pôle Métropolitain de l'Artois et d'un plan d'action à l'échelle des principaux sites.

#### Bilan

Après une première phase d'étude visant à explorer les différents modèles de gouvernance existant, l'agence a audité un panel d'acteurs de la filière (gestionnaires de ports, transporteurs et commissionnaires, chargeurs) afin de mieux apprécier les enjeux stratégiques liés au développement de la filière et ainsi apporter une vision objective des attentes des différents acteurs. Un document de synthèse sera remis aux élus début 2024.

#### Livrable

Rapport d'étude

Temps consacré : 93 jours





## Etude de programmation urbaine sur le devenir du site de l'actuel Centre Hospitalier de Lens (CALL)

### Objectif

Le déménagement des services hospitaliers de Lens, programmé dans le courant de l'année 2026, libèrera le site actuel de ses fonctions, laissant un vide de l'ordre de 13 hectares, dans un secteur urbain à enjeux qui bénéficie de nombreux programmes de développement et de requalification urbaine. Les perspectives du déménagement du CHL et la libération de son site actuel constituent une opportunité de renforcer la centralité de l'agglomération et d'y développer de nouvelles fonctions. Foncier stratégiquement situé dans un territoire en mutation, ce site devra trouver une nouvelle vocation qui, tout en l'insérant dans une dynamique métropolitaine, prendra en considération les besoins de son environnement immédiat.

Pour ce faire, la CA Lens-Liévin a confié à l'AULA la réalisation d'une étude de programmation sur le devenir du site actuel du CHL.

### L'AULA intervient autour de 3 missions :

1. Engagement d'une réflexion sur la mise en œuvre d'une stratégie d'économie circulaire sur le site du CHL
2. Analyse des potentialités de renforcement de la Centralité élargie par le développement de nouvelles fonctions métropolitaines sur le site
3. La prise en compte du contexte et des dynamiques dans lesquelles s'inscrira le projet de réaménagement du site du CHL à horizon 2028/2030

### Bilan

Le champ d'investigation de l'étude est en cours de définition avec la CALL.

### Livable

En 2023, l'Agence a réalisé une analyse du contexte et des dynamiques résidentielles et du marché de l'immobilier sur l'agglomération (avec des focus sur Lens). Dans le cadre de la mission, une dizaine d'entretiens individuels et un atelier de concertation technique ont été réalisés, ce qui a contribué à identifier des enjeux territoriaux. L'Agence a participé à des COTECH et a fait une présentation devant le Bureau Municipal de Lens en septembre 2023. L'Agence a supervisé une étude externalisée sur l'évaluation des flux de matières issus des futurs travaux du CHL et l'investigation sur les possibilités de mise en place des principes de l'économie circulaire sur le site

Temps consacré : 228 jours ( dont 65 jours d'études externalisés )



**ACTION**  
**N° 78**

## Etude urbaine globale Ville de Courcelles-les-Lens

### Objectif

AULA accompagne la commune dans l'élaboration de son projet urbain de ville. L'étude est lancée à l'échelle communale afin de définir le projet de ville.

### Objectifs de l'étude :

- Analyser les dynamiques socio-démographiques et territoriales dans lesquelles s'inscrit la commune
- Proposer d'un schéma urbain et paysager d'ensemble à partir des projets et sites à enjeux identifiés par la commune
- Approfondir en schémas pré-opérationnels d'aménagement, de type OAP (Orientations d'Aménagement et de Programmation)
- Mettre en place un dispositif de concertation avec la population

AULA produit le diagnostic des dynamiques socio-démographiques et externalise le reste de l'étude.»

### Bilan

En 2023, l'Agence a produit un diagnostic des dynamiques socio-démographiques de la commune et a assuré le suivi de l'externalisation de l'étude. Plusieurs réunions «d'étapes» ont été faites, dont une auprès des élus de la majorité.

### Livrable

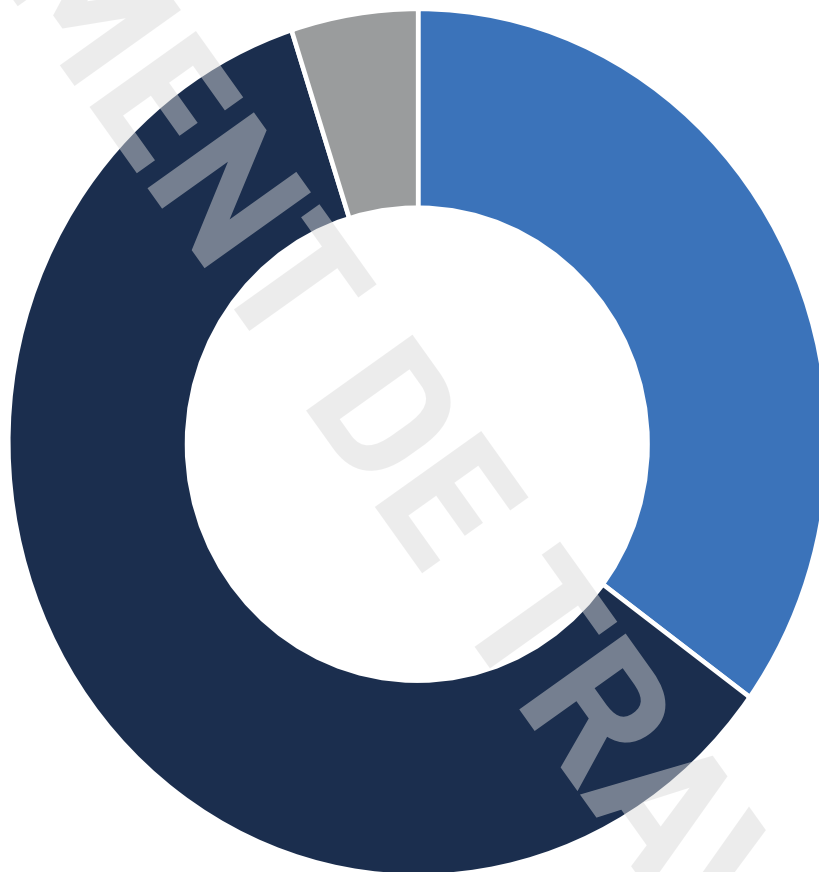
Rapport portant sur les dynamiques socio-démographiques

**Temps consacré : 30 jours (dont 16 jours d'études externalisées)**





- Elaboration du schéma directeur stratégique des aménagements fluviaux
- Etude de programmation urbaine sur le devenir du site de l'actuel Centre Hospitalier de Lens (CALL)
- Etude urbaine globale Ville de Courcelles-les-Lens









[WWW.AULARTOIS.FR](http://WWW.AULARTOIS.FR)



AULA Copyright © 2024  
ISSN 3003-8251