ELABORATION DU SCOT DU PAYS DE LANGRES

PADD – Atelier thématique
Environnement

26 février 2018

URBICAND

CHATON ◆ GRILLON
BROCARD ◆ GIRE
CGBG

l'AdT
l'Atelier des Territoires
BUREAU D'ETUDES

TWP
Atelier de Paysage
1 rue Anatole France - 54510 TOMBLAINE
03 83 49 98 61 - contact@twpaysage.com

Organisation de l'atelier

- Introduction : rappel de la démarche, positionnement de la réunion

- Réflexions sur les enjeux environnementaux sur le territoire du SCoT

1. **La biodiversité**
2. **Les eaux**
3. **L'énergie**
4. **Les risques**

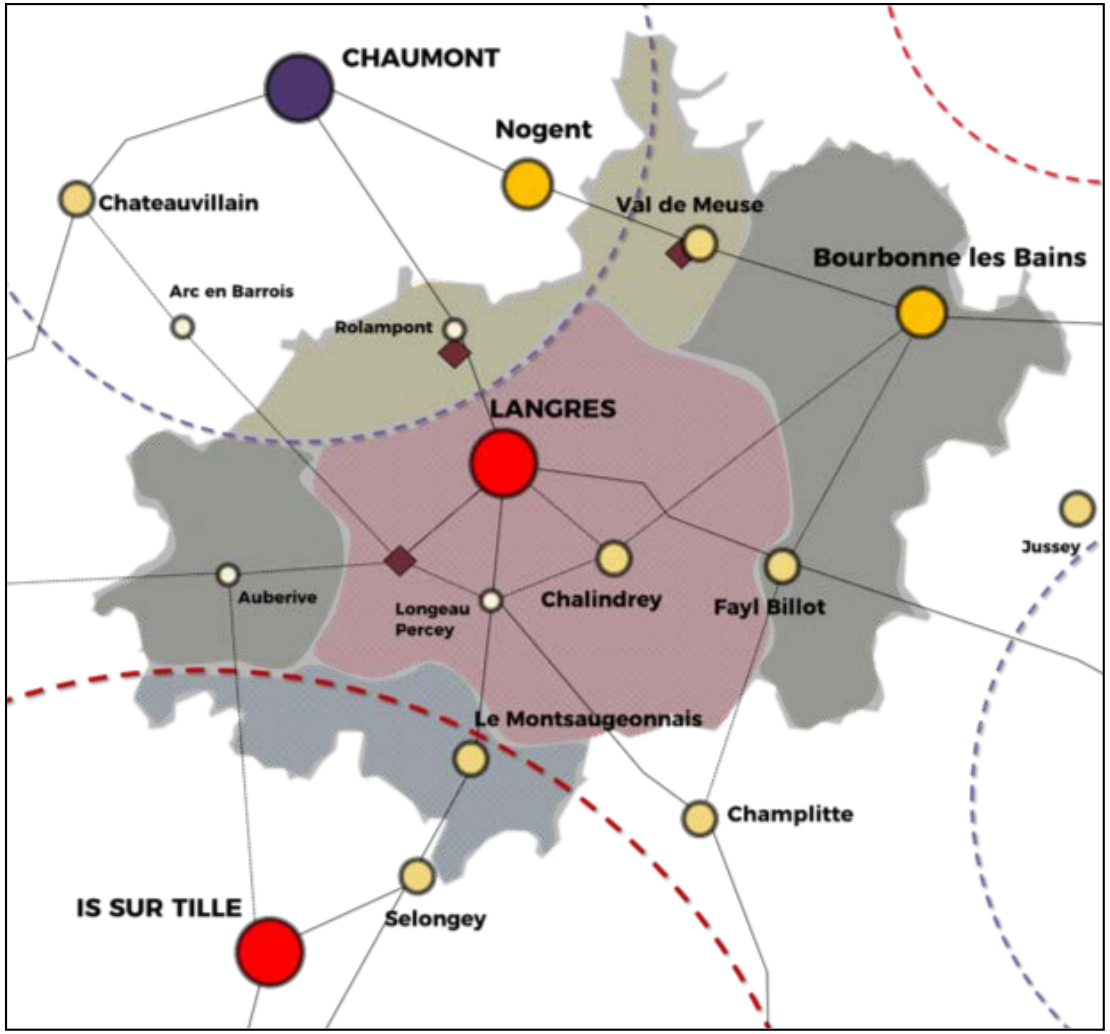
Le SCOT : rappels et état d’avancement

Le SCOT : Rappels

Un **document d'urbanisme intercommunal** et inter-communautaire**,** autrement dit à « grande échelle »

Élaboré par le territoire lui-même **:** élus et acteurs définissent un **projet de territoire** partagé

Son but : **encadrer le développement et l'aménagement** du territoire sur le long terme.



>> Quel aménagement du Pays de Langres en 2040 ? <<

Le SCOT : contenu et calendrier

DIAGNOSTIC

*Partager une **vision du territoire**, des problématiques d'aménagement*

PADD *

*Définir une **stratégie d'aménagement** pour les 20 prochaines années*

DOO **

*Traduire la stratégie en **orientations et mesures** applicables sur le territoire*

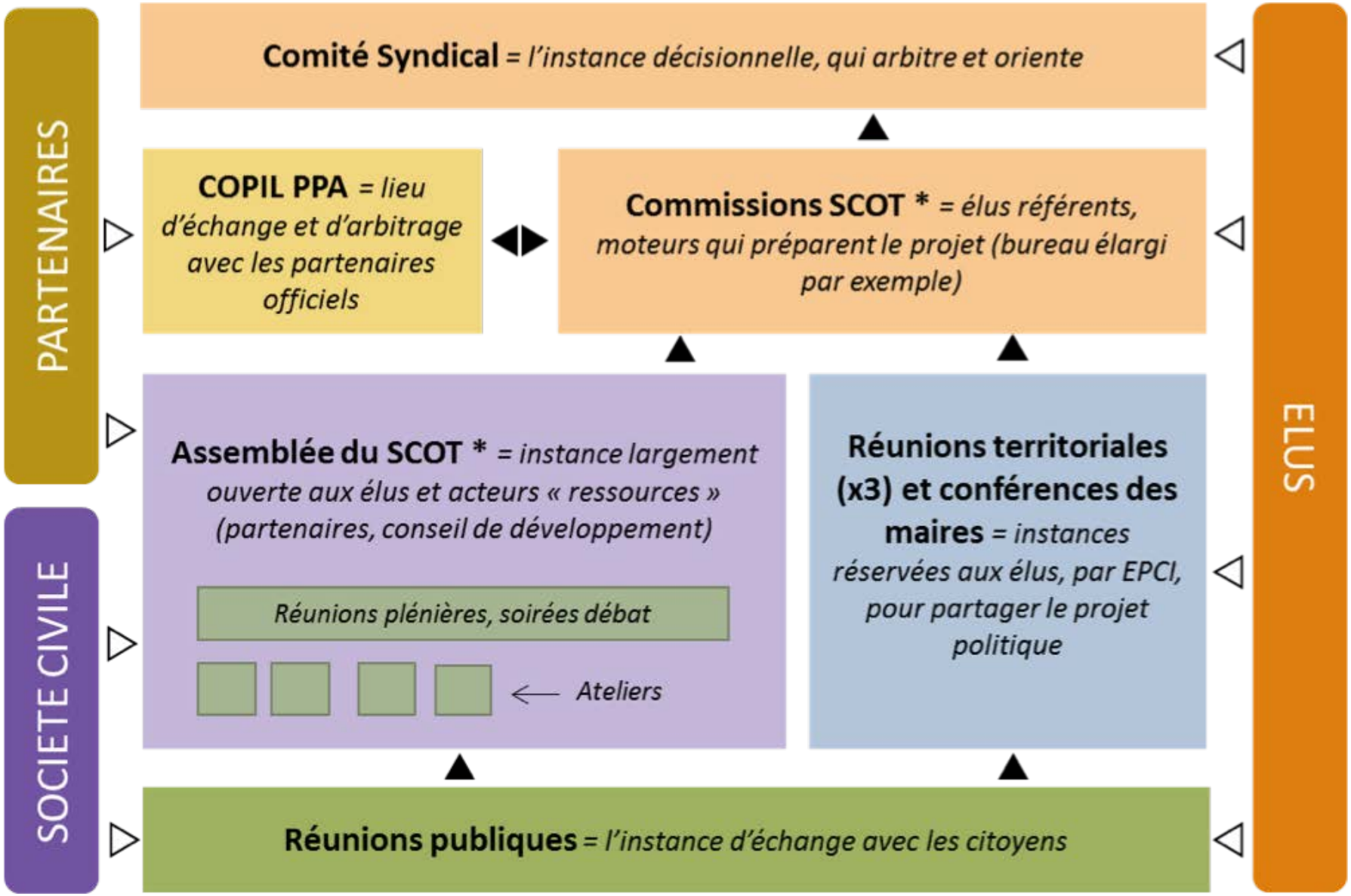
LES GRANDES ETAPES

AVRIL2017	MAI - DECEMBRE 2017	DECEMBRE 2017 - JUILLET 2018	JUILLET 2018 - FEVRIER 2019	FEVRIER 2019 - MARS 2020
Lancement des études	*Diagnostic*	*PADD*	*DOO*	*Finalisation*

* Projet d'Aménagement et de Développement Durables

** Document d'Orientations et d'Objectifs

Le SCOT : Rappels



Le PADD : grands objectifs

- Construire le **Projet** d'aménagement et de développement du territoire
- Une vision à **long terme** (20 - 30 ans), **spatialisée**
- Un travail politique et **participatif**
- Des **thématiques multiples** à aborder : environnement, paysage, population, logements, activité, services, déplacements…
- Des **attentes nationales** / régionales à considérer

La notion d'équilibre, au cœur des réflexions

> Equilibre entre le Pays de Langres et les Territoires voisins

> Equilibre entre les EPCI et les « secteurs » du territoire

> Equilibre entre Langres et sa périphérie

> Equilibre entre revitalisation des centres et développement périphérique, à l'échelle de chaque commune

Le PADD : organisation des ateliers

UNE ASSEMBLEE DE LANCEMENT ORGANISEE LE 17 JANVIER (jeu de cartes)

5 ATELIERS THEMATIQUES

- Habitat
- Services & mobilités
- Développement économique
- Environnement
- Paysages

D'AUTRES REUNIONS A VENIR

- Commissions SCOT (pilotage)
- Soirées Débats
- Réunions dans les EPCI
- Forum citoyen
- Réunion avec les Personnes Publiques Associées
- …

1. La biodiversité

1.1 – Milieux naturels protégés et inventoriés

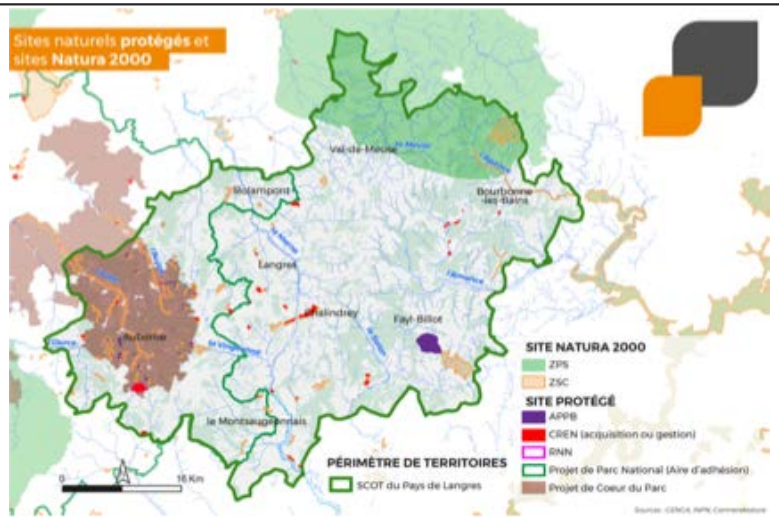
1.2 – « Nature « ordinaire »

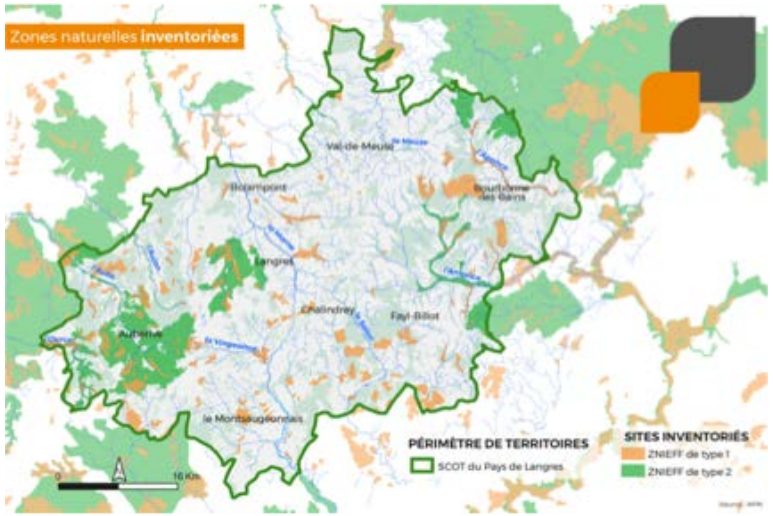
1.2 – Trame Verte et Bleue

1.3 – Projet de Parc National

1.1. MILIEUX NATURELS PROTÉGÉS ET INVENTORIÉS

- **Des milieux naturels variés** (boisements, pelouses sèches, ruisseaux, marais tufeux, gîtes à chauves-souris, etc.)
- **De nombreux sites protégés et gérés**
- **De nombreux sites inventoriés** (ZNIEFF de types 1 et 2), répartis sur tout le territoire, et souvent mal connus du grand public
- Des **zones humides remarquables** (vallées de la Meuse et du Mouzon) et de nombreuses **zones humides « ordinaires »**
- **Quelques espèces protégées en danger** : le Milan royal, l'Ecrevisse à pattes blanches, les chauves-souris, etc.





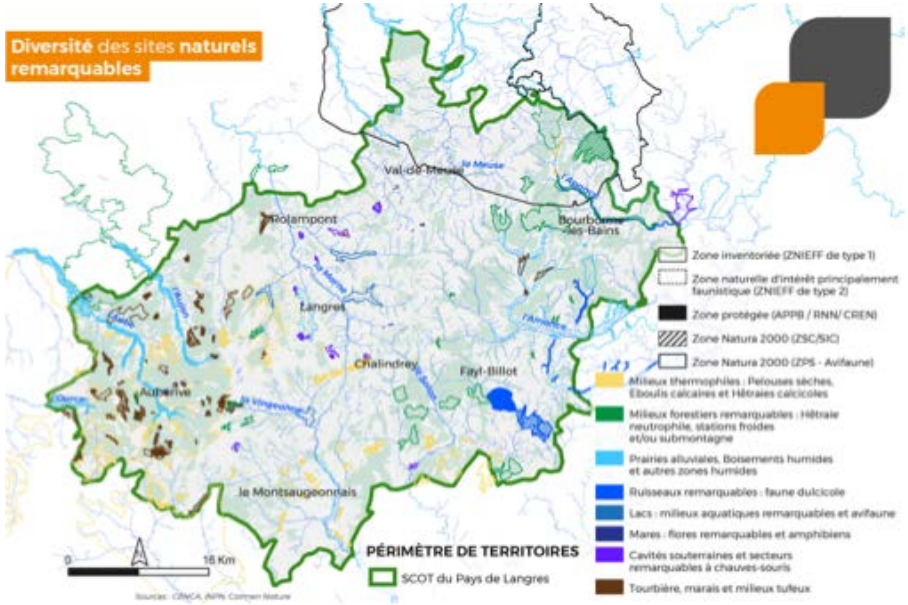
AXE DE REFLEXION 1 :

-> Faut-il intégrer dans le SCoT des objectifs de préservation à long terme des milieux naturels remarquables non protégés ? Quels types de milieux en priorité ?

1.2. NATURE ORDINAIRE

- **Une nature « ordinaire malmenée »** par les pratiques agricoles et l'urbanisation avec :

  - la **réduction des surfaces en prairies,**
  - la **disparition des haies, des bosquets**,
  - le **grignotage des ceintures vertes autour des villages,**
  - **des espaces verts urbains mis en péril par les enjeux de densification.**



AXES DE REFLEXION 2 et 3 :

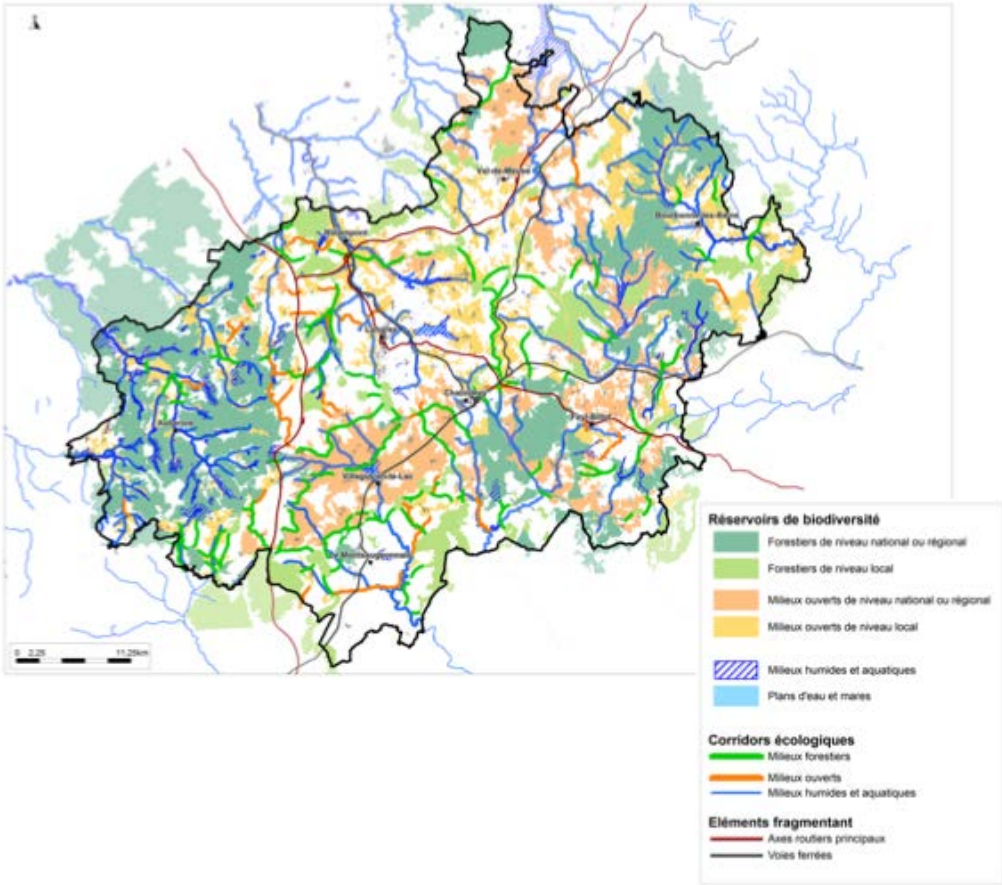
-> Quels éléments de nature ordinaire préserver en priorité ? Dans quels secteurs ?
-> Quelle place donner à la nature en ville ?

1.3. TRAME VERTE ET BLEUE

- **Un réseau écologique** (réservoirs de biodiversité et corridors) **en assez bon état**

- **Une trame verte et bleue déjà déclinée dans différents documents** (PLUi du Grand Langres, PLUi du Pays de Chalindrey, Parc National)

- **Quelques coupures fortes liées à l'autoroute A31, au canal et à la RD74**



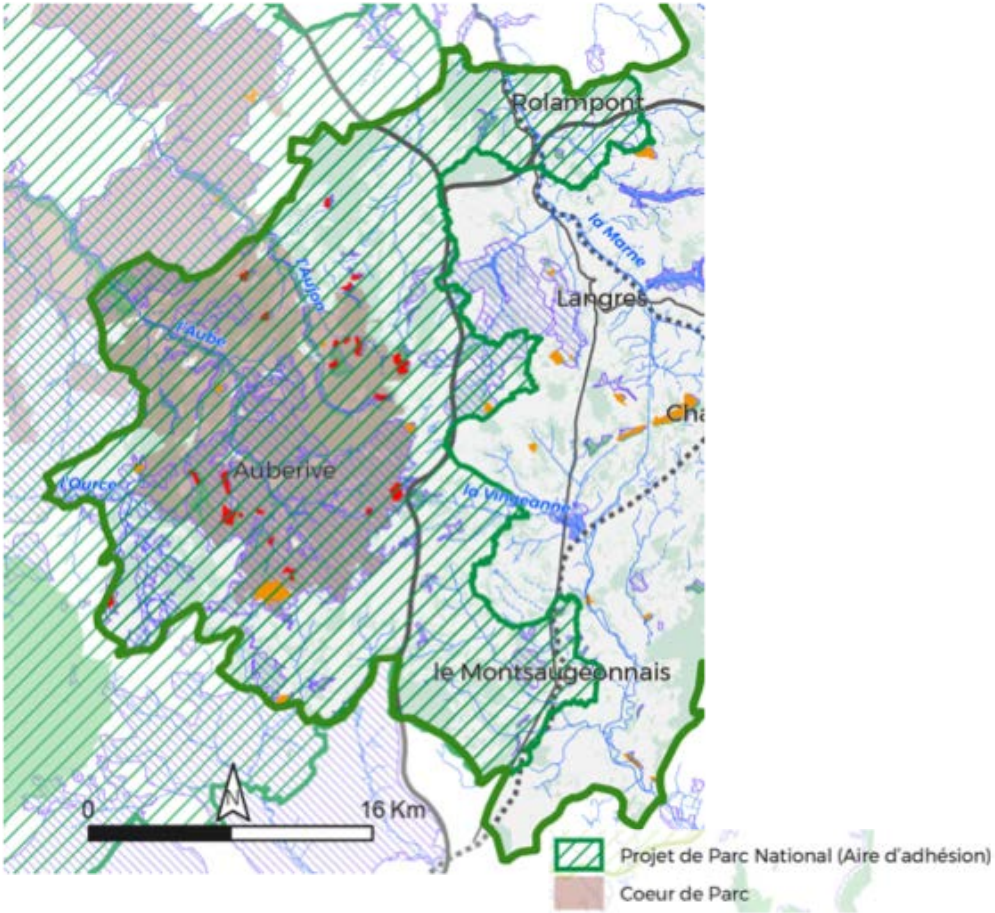
AXES DES REFLEXION 4 et 5 :

-> Quelle importance donner aux réservoirs de biodiversité d'intérêt local ?
-> Comment assurer la préservation des corridors écologiques et par quels moyens favoriser l'amélioration de leur fonctionnalité ?

1.4. PROJET DE PARC NATIONAL

- **Le projet de Parc National** (20 communes en zone d'étude du cœur et 43 dans l'aire optimale d'adhésion sur le SCoT)

- **Le SCoT devra être compatible avec la Charte du Parc National**



AXES DE REFLEXION 6 et 7 :

-> Quelles mesures environnementales particulières prendre au sein de la zone d'étude du cœur ?
-> Quelles mesures dans l'aire optimale d'adhésion ?

2. L’eau

2.1 – les eaux superficielles

2.2 – la ressource en eau et l’alimentation en eau potable

2.1. LES EAUX SUPERFICIELLES

- Une situation **en tête de bassin versant, sur le territoire de 3 SDAGE**

- **Des dégradations de la qualité des cours d'eau** (Vingeanne, Salon, Meuse, Amance) dues aux **activités agricoles et à des déficits d'assainissement**

- **Des zonages d'assainissement ne concernant pas encore toutes les communes et un grand nombre d'équipements d'assainissement collectif non conformes**

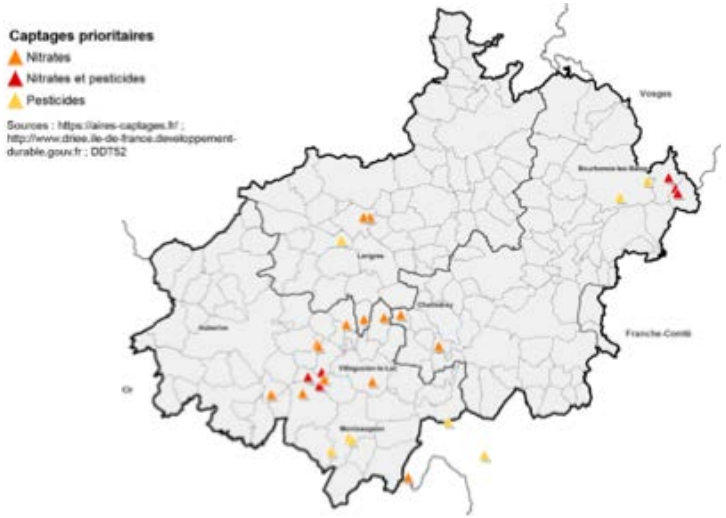
AXE DE REFLEXION 8 :

-> Quels objectifs faire figurer au PADD pour améliorer la qualité des eaux superficielles ? Préserver les abords des cours d'eau, les zones humides ?

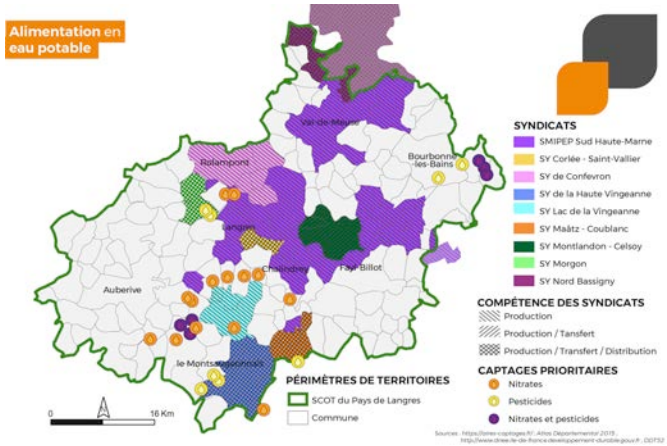
Améliorer les dispositifs d'assainissement pour limiter les rejets d'effluents dans le milieu naturel ?

2.2 – LA RESSOURCE EN EAU ET L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE

- Une **dégradation de la qualité des eaux souterraines** (nitrates, pesticides), principalement dans les vallées de la Vingeanne et de ses affluents (**28 captages prioritaires**)



- Une **organisation de l'alimentation en eau potable répartie entre de nombreuses structures** (6 syndicats intercommunaux, les communes)



AXE DE REFLEXION 9 :

-> Quelles mesures pour assurer un approvisionnement suffisant de la population, dans des coûts environnementaux et économiques raisonnables ?

3. ENERGIE

3.1 – la consommation énergétique

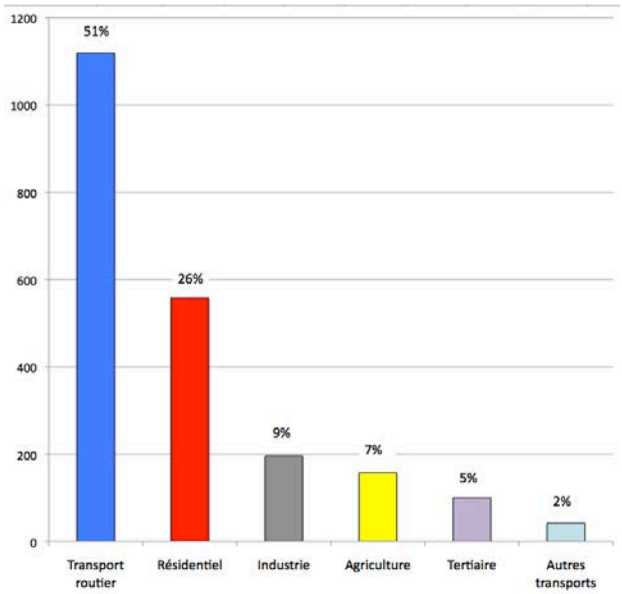
3.2 – les différents types de production

3.1. – LA CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

- **Le transport routier constitue le principal secteur de consommation énergétique** (presque exclusivement sur l'exploitation de produits pétroliers)

- **Le résidentiel pèse pour un peu plus du quart de la consommation énergétique** (avec le bois-énergie (44%), l'électricité(26%) ainsi que les produits pétroliers et le gaz naturel).

- Les autres secteurs d'activités comme l'industrie,l'agriculture et le tertiaire sont des consommateurs secondaires.



Répartition de la consommation énergétique par secteurs d'activité en 2014
Source : Invent'Air ATMO Grand-Est

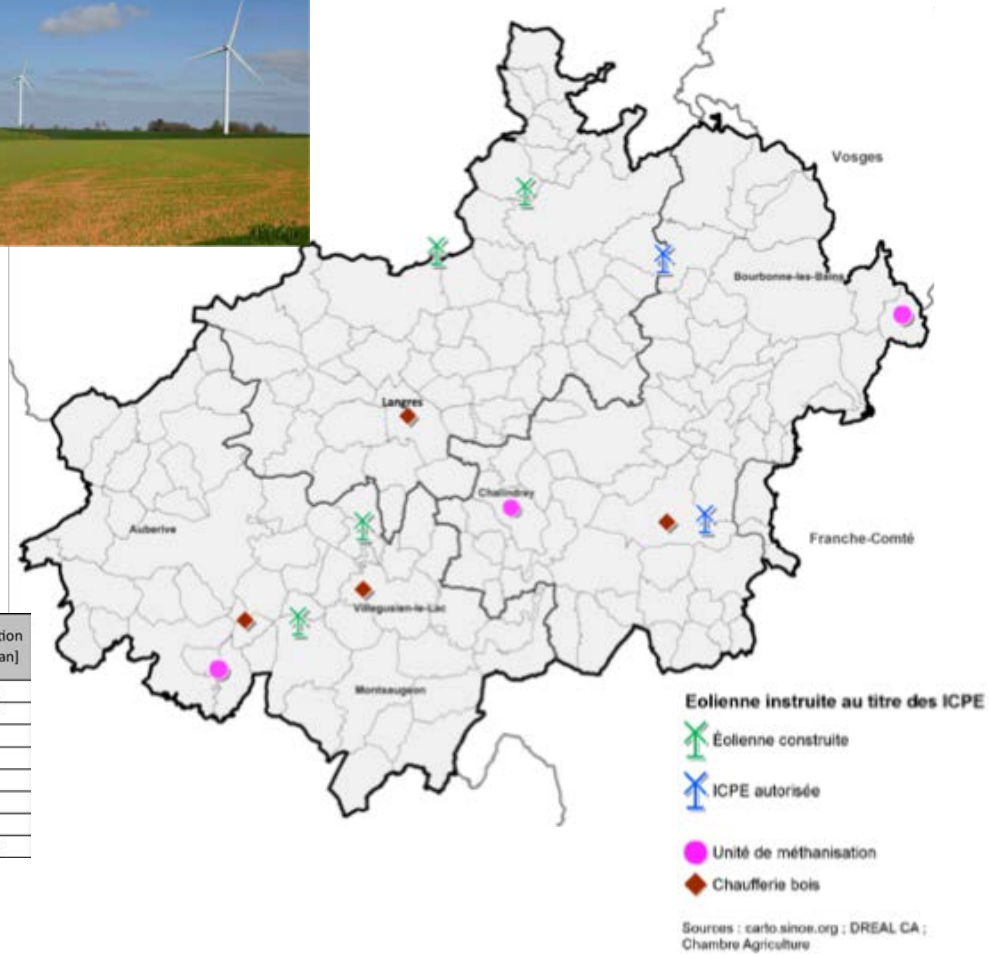
AXES DE REFLEXION 10 et 11 :

-> Comment réduire la consommation d'énergie liée au transport ?

-> Quels objectifs fixer en terme d'amélioration des performances énergétiques du bâti existant ?

3.2. – LES DIFFÉRENTS TYPES DE PRODUCTIONS

- **Une production d'énergie renouvelable déjà développée sur le territoire** (4 parcs éoliens, 4 chaufferies bois et 3 unités de méthanisation)



Vecteur	Filières	Détails	Production [GWh/an]
Carburant ou combustible	Energies renouvelables	Filière bois	502
Electricité	Energies renouvelables	Eolien	167
Chaleur	Energies renouvelables	PACs aérothermiques	10
Electricité	Energies renouvelables	Solaire photovoltaïque	3
Chaleur	Energies renouvelables	PACs géothermiques	2
Carburant ou combustible	Energies renouvelables	Cultures énergétiques/Biomasse agricole	1
Chaleur	Energies renouvelables	Solaire thermique	0
		TOTAL	685

Production d'énergie dans le Pays de Langres en 2014
Source : Invent'Air ATMO Grand-Est

AXE DE REFLEXION 12 :

-> Quels types d'énergies renouvelables développer sur le territoire?
Dans quels secteurs ?

4. LES RISQUES

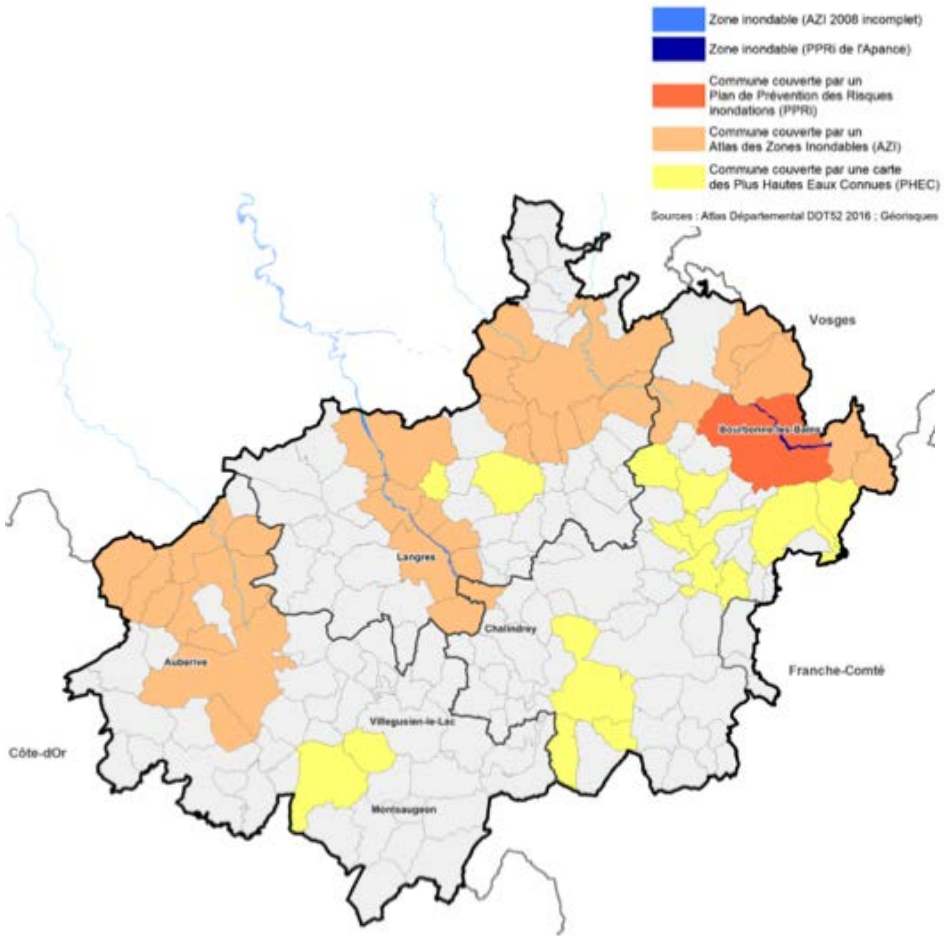
4.1 – le risque inondation

4.2 – le risque technologique

4.1. – LE RISQUE INONDATIONS

- **Un risque inondation localisé et assez bien connu :**
  - le PPRi de la vallée de l'Apance
  - des atlas des zones inondables (AZI) sur 33 communes
  - des cartes des plus hautes eaux (PHE) sur 15 communes

- Une nécessaire **prise en compte des évolutions climatiques**, notamment dans la gestion des eaux pluviales

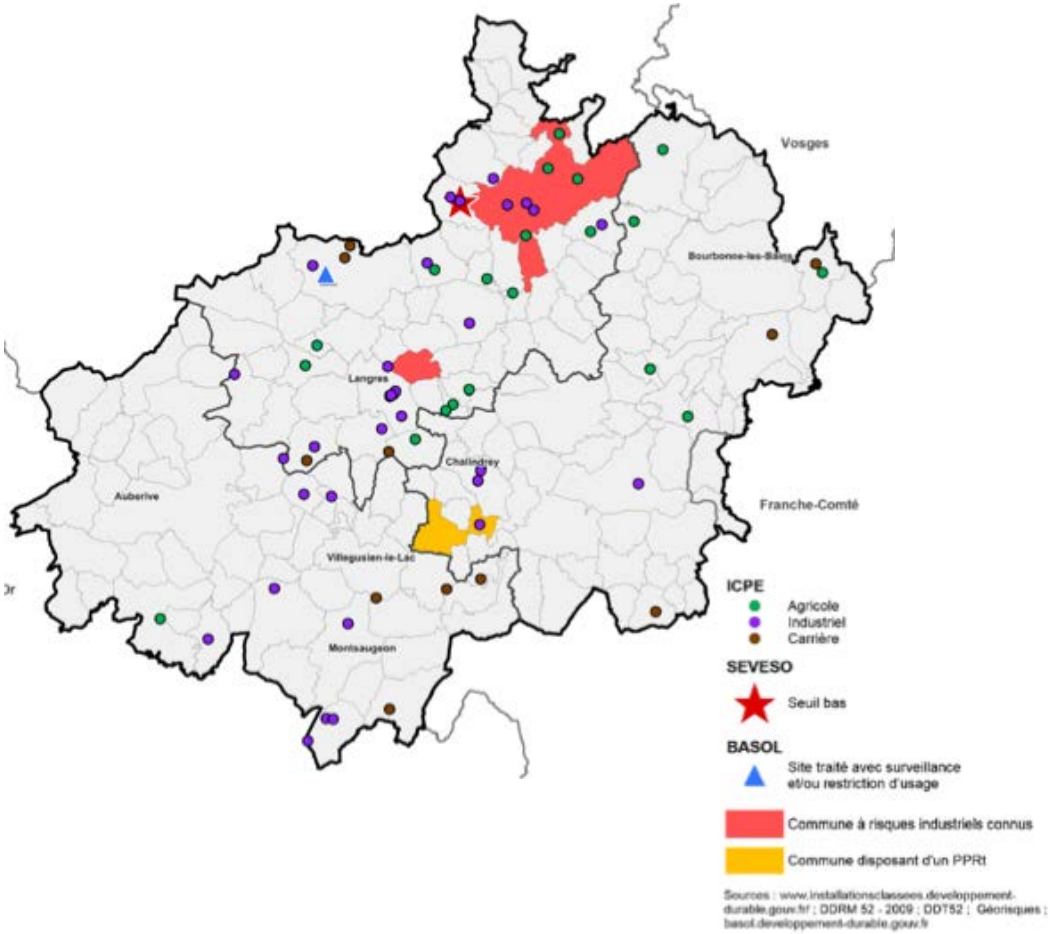


AXE DE REFLEXION 13 :

Quelles mesures privilégier pour renforcer la gestion des eaux pluviales (réduction de l'imperméabilisation, infiltration, rétention, préservation des haies..) ?

4.3. – LE RISQUE TECHNOLOGIQUE

- **Un risque industriel diffus** : canalisations de gaz, dépôts d'hydrocarbures à Heuilley-le-Grand et Violot (PPRt), quelques ICPE industrielles (silos de céréales)
- **Un site pollué** (site BASOL)
- Proximité du **CEA de Valduc** (risque nucléaire)



AXE DE REFLEXION 14 :

Comment ne pas augmenter (voir réduire) le nombre de personnes exposées aux risques technologiques ?

Déroulement de l'atelier :

- **Tour de table, échanges par groupe et recherche de réponses aux différentes questions posées. Un rapporteur fait la synthèse des échanges (60 mn)**

- **Bilan de l'atelier, mise en commun des éléments, échanges et débat (20 mn)**