

# Tournée des SAGE

## SAGE de la SAMBRE

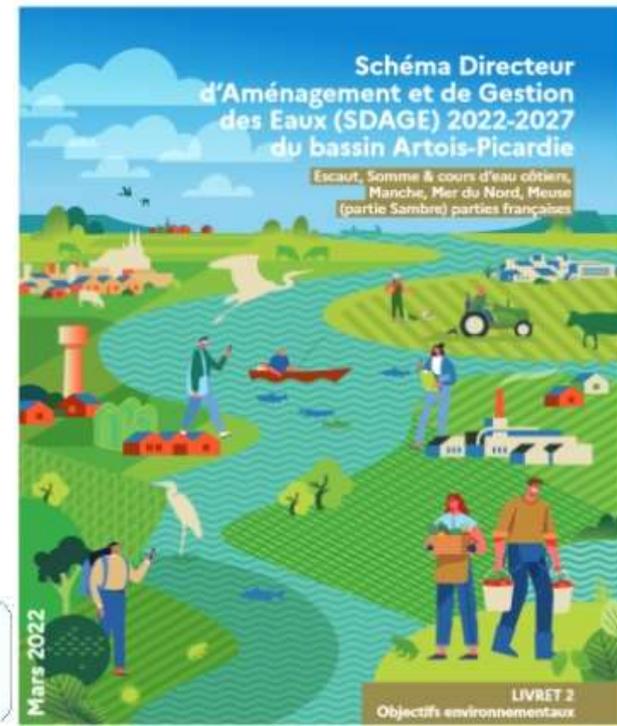
*Landrecies le 18 octobre 2023*

### Ordre du jour :

- 1/ le SDAGE et ses Enjeux, la feuille de route du SAGE de la Sambre
- 2/ Intégration des enjeux sur l'eau dans les documents d'urbanisme
- 3/ Comités de masses d'eau et contrats de masses d'eau

# 1) Le SDAGE 2022-2027 et ses enjeux

PRÉFET  
COORDONNATEUR  
DU BASSIN  
ARTOIS-PICARDIE

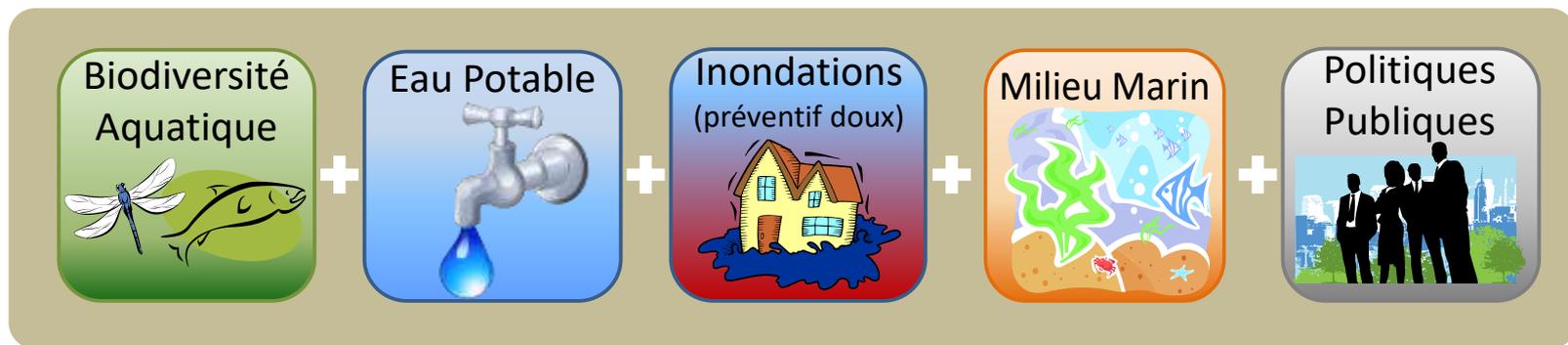


RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE  
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

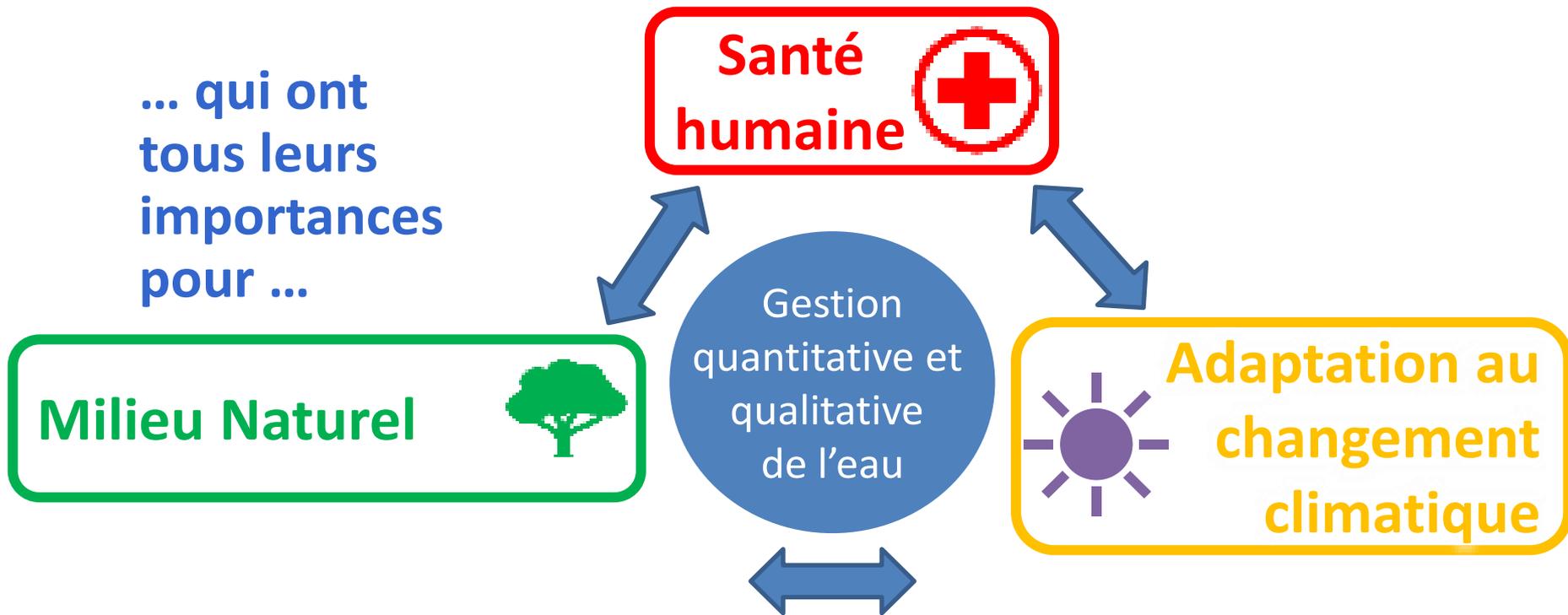
AGENCE DE L'EAU  
ARTOIS - PICARDIE

SAGE DE LA  
SAMBRE

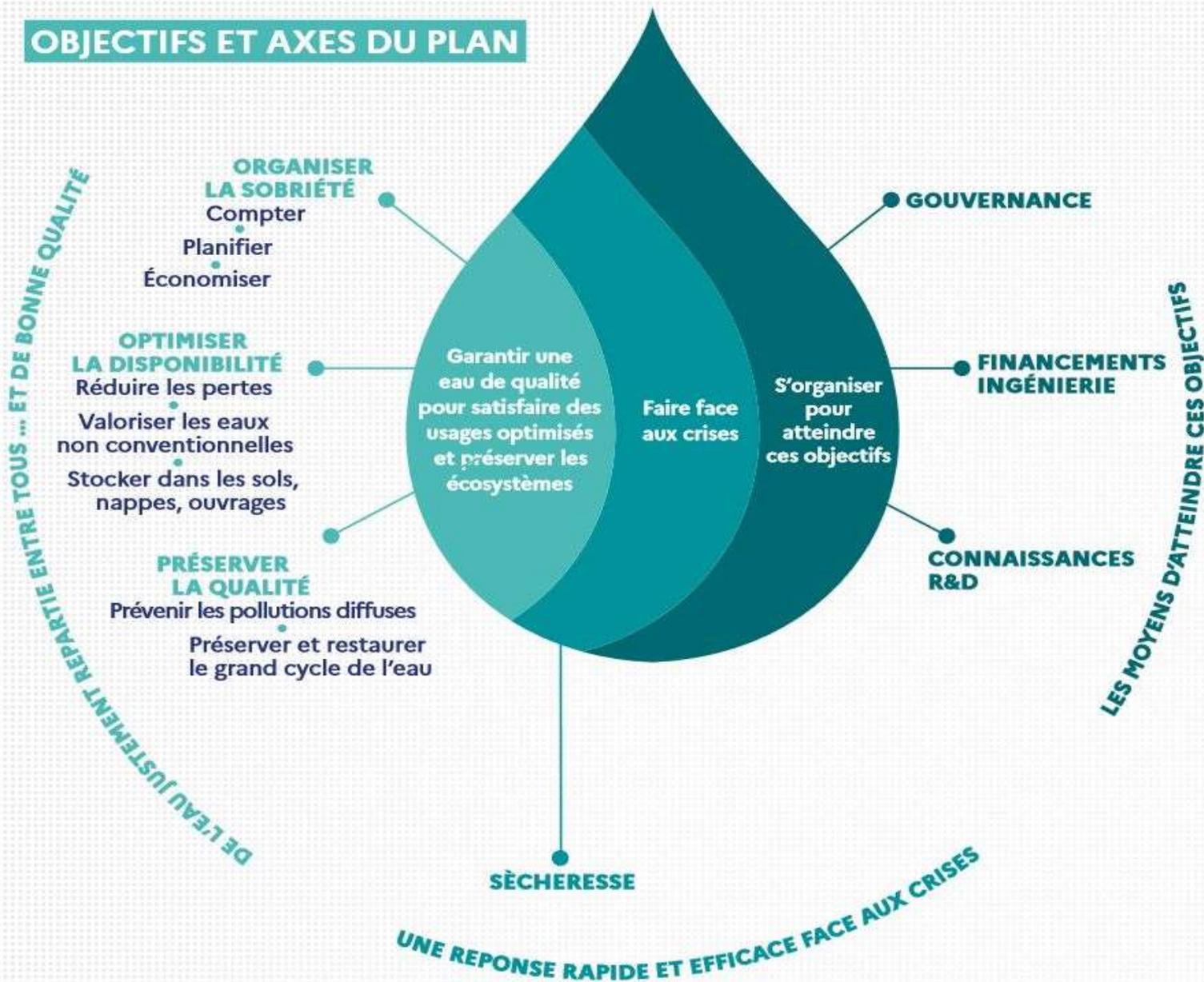
# SDAGE Artois Picardie = 5 enjeux ...



... qui ont tous leurs importances pour ...

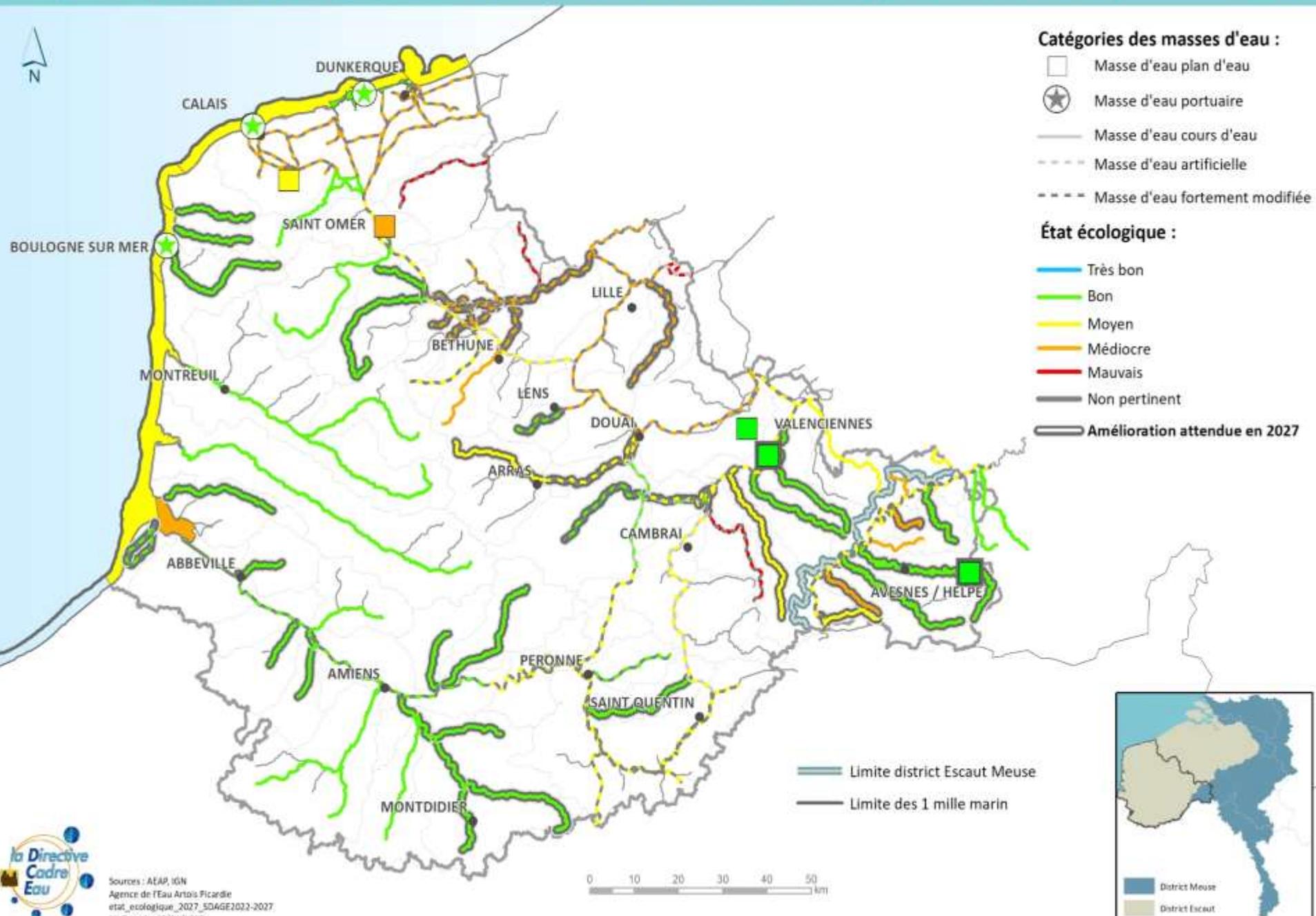


# OBJECTIFS ET AXES DU PLAN



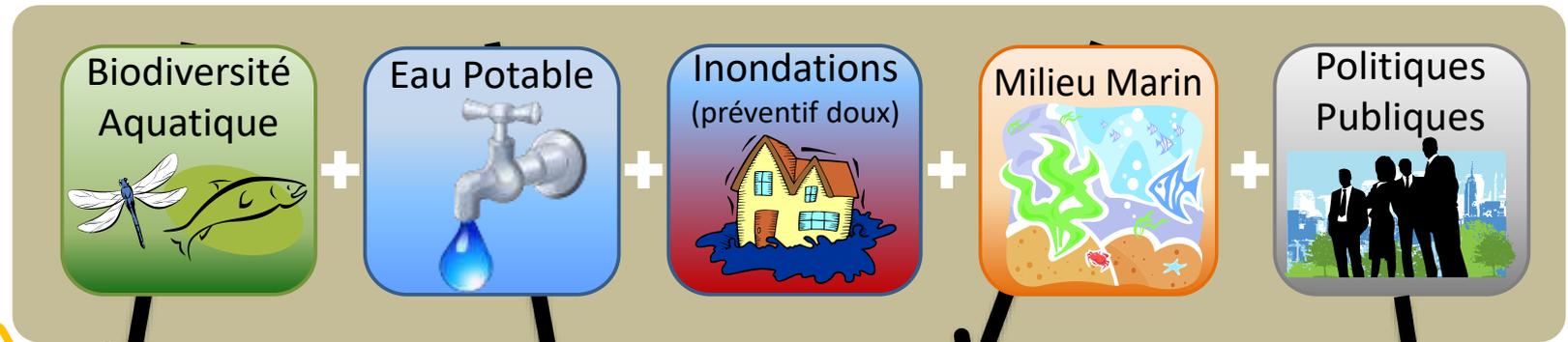
- **Objectifs 2027 environnementaux ambitieux**
  - **Non dégradation des masses d'eau**
  - **50 %** masse d'eau de surface en bon état écologique d'ici **2027** : **Accélération**: 3 fois plus vite
    - + 22 masses d'eau à gagner en 6 ans
  - **Réduction des rejets de substance** : phyto, métaux, solvants ;
  - **Zones protégées DCE** : ERU, Eau potable, Zones Natura 2000, baignade, eaux conchylicoles,
  - **Captages prioritaires** (3% SAU / réduction très fortes des pollutions notamment pollutions diffuses)
  - **Sobriété**

# Objectifs d'état écologique des masses d'eau de surface (prévisions 2027)



# Le SDAGE 2022-2027

a évolué par rapport au SDAGE 2016-2021



"mieux"

Définir l'espace  
de bon  
fonctionnement  
(A5.1)

« encore plus »

Protéger nos  
zones humides  
(A9)

Définir  
les volumes  
disponibles  
(B2-3)

Réduire  
les quantités  
de micro  
plastiques  
(D4-2)

"encore plus"

Renforcer le  
rôle des CLE  
(E-1)

S'appuyer  
sur la **SOCLE**  
(D4-2)

Notes d'accompagnement  
note délimitation ZH + note séquence ERC +  
note EBF + note enjeu substance + note  
drainage + note politique publique + guides  
urbanisme Scot & PLU

# Les Enjeux spécifiques du SDAGE pour le SAGE SAMBRE

- Qualité des eaux superficielles
- Préservation de la ressource souterraine (captages)
- Pollutions diffuses et micro polluants
- Recherche d'un équilibre quantitatif
- Carrières
- Inondations et Erosion des sols
- Hydromorphologie
- Zones humides
- Lutte contre les Espèces Exotiques Envahissantes

# Feuille de route de la CLE du SAGE Sambre pour 2023-2025

Dispositions	Niveau de priorité	Moyens	Suivi	Contraintes
ZEE, cartographie des ZH et règle SAGE, préservation des ZEC (A1.2,A9.1,A9.5,C1,C1.1)	Dispositions déjà mises en œuvre		Préservation des ZEC à revoir selon les résultats des études PAPI	
Définition des volumes disponibles et PTGE, Préservation des AAC par règlement, cartographie érosion, EEE (B2.3,B1.1,A4,A7.2)	Priorité HAUTE	Étude HMUC et concertation, meilleure intégration des prog d'actions définis dans les AAC dans les doc du SAGE, études ruissellements des EPCI et PAPI, màj des données EEE et relance des travaux de concertation/animation locales	Travail multi échelons (groupes de travail, Cotech/COFIL et Commissions/CLE)	Financement HMUC, modalité de concertation à définir
Réseaux de drainage, EBF des cours d'eau, prise en compte du PDPG, appropriation des politiques publiques (A4.1,A5.1, A6.4,E2.3)	Priorité à définir selon l'enjeu local	Travail en direct avec les partenaires concernés	Retour en CLE	Travail de définition préalable des enjeux (recensement des drainage, analyse des éléments du SAGE avec FDP, définition claire de l'EBF, quelles attentes en matière d'évaluation des PP)
Plan de réduction de l'usage des phytos, Sensibiliser autour des écosystèmes aquatiques (A11.8, E1.3)	Priorité Moyenne	Convergence avec les actions PNR (développement de l'AB, et agri durable, obj de la future charte), plan de communication, convergence à trouver à faire avec actions Patnat du PNR	À inscrire dans la durée au-delà de 2025	Besoins matériels et ou spécifique à identifier
Travail transfrontalier, travail inter SAGE et rédaction d'un rapport annuel (B6.1,E1.1 et E1.2)	Priorité Moyenne	Nouvelle méthode de travail à mettre œuvre, intégrer de nouveaux objectifs	Animateur SAGE + CLE	Peu voire pas de connaissances avec les structures belge à l'aval, indicateurs des tableaux de bord à revoir et articulation à trouver et la rédaction d'un RAA

# Feuille de route de la CLE du SAGE Sambre pour 2023-2025

- Ce qui est déjà fait :
  - Cartographie et classement des ZH (A9.1 – A9.5) Préservation des ZNEC (C1 et C1.1) (prise en compte des études PAPI)
  - Définition des ZEE (A1.2)

- A lancer, à travailler,... :
  - définition des zones où EBF est à définir (A5.1)
  - préservation des AAC dans le règlement du SAGE (B1.2)
  - Plan pesticides (A11.8)
  - Collaboration avec les structures transfrontalières (B6.1)
  - enjeux à définir sur impact des drainages (A4.1), prise en compte du PDPG (A6.4)
  - rapport annuel du SAGE et sensibilisation au MA

- Ce qui est en cours :
  - EEE (A7.2) : inventaire mis à jour en 2023 et instauration d'un réseau de suivi (dynamique à poursuivre)
  - Volumes prélevables (B2.3) (CCTP en cours de rédaction avec objectif lancement d'étude début 2024)
  - Cartographie de l'érosion (A4) (exploitation des résultats d'études des EPCI réalisées et en cours + études PAPI)



## 2) Intégration des enjeux sur l'eau dans les documents d'urbanisme



# Les guides SCoT et PLU(i) développés par l'agence

## Démarche :

- **2018** : élaboration des guides pour SDAGE 2016-2021;
- **Mai à juillet 2022** : MAJ pour le SDAGE 2022-2027

## Objectifs :

- **Faciliter** la compréhension du SDAGE,
- **mobiliser** les acteurs de l'urbanisme autour des enjeux eau,
- **renforcer la transversalité** entre «Eau & urbanisme» dans un contexte de changement climatique

## Fonctionnement des guides :

- **Boîtes à outil** : éléments composant un SCoT et PLU/PLUi, Recommandations pour préserver aires d'alimentation de captages, zones d'expansion de crues, zones humides, etc.
- Faciliter la **lisibilité** de la politique de l'eau

Guide PLU(i)

Guide SCoT



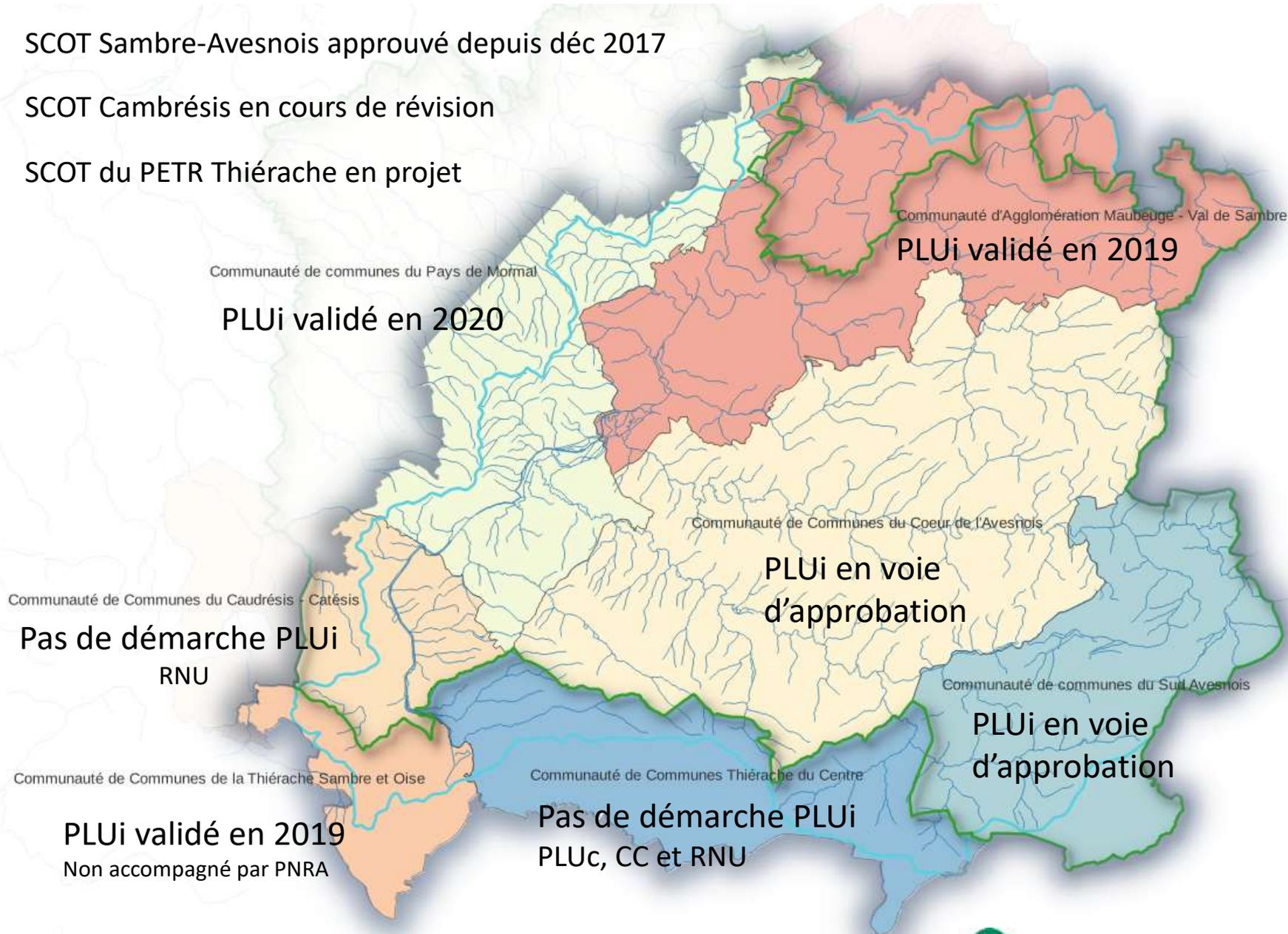
# Le SAGE de la Sambre et les documents d'urbanisme

- Le SMPNRA accompagne les collectivités de son territoire engagées dans l'élaboration de leur PLUi (Démarche PCB - Préservation Concertée du Bocage)
- Le SAGE participe à cet accompagnement afin de garantir la bonne prise en compte de ses dispositions :
  - Prise en compte de l'inventaire des ZH
  - Objectifs du PADD pour la préservation des milieux humides, gestion des eaux pluviales, préservation des secteurs sensibles,...
- Un guide de prise en compte du SAGE est édité et disponible depuis 2015

SCOT Sambre-Avesnois approuvé depuis déc 2017

SCOT Cambrésis en cours de révision

SCOT du PETR Thiérache en projet



# Echanges

# 3) Atteinte des objectifs du bon état pour 2027 : présentation de la démarche Periscop

Exemple type sur le territoire de la Sambre

# Présentation ME de la Sambre

Objectifs d'état écologique des masses d'eau de surface (prévisions 2027)



**CRAIE DU VALENCIENNOIS**

**Thure**

**Flamenne**

**Solre**

**Hante**

**CRAIE DU CAMBRESIS**

**Cligneux**

**Sambre**

**Helpe majeure**

**Helpe mineure**

**Rivière**

**Tarsy**

**Val Joly**

**AVESNES / HELPE**

**rivière Sambre**

**CALCAIRES DE L'AVESNOIS**

État écologique :

Très bon

Bon

Moyen

Médiocre

Mauvais

Non pertinent

Amélioration attendue en 2027

Catégories des masses d'eau :

Masse d'eau plan d'eau

Masse d'eau portuaire

Masse d'eau cours d'eau

Masse d'eau artificielle

Masse d'eau fortement modifiée

# La démarche PERISCOP

=Planification et Evaluation Régulière des Interventions par un Système de Concertations Opérationnelles et Partagées

- renforcer la capacité d'identifier, prioriser puis de financer les travaux (et études) pour basculer en BON ETAT
- **Coordination entre tous les acteurs, Transversalité & Brainstorming collectif** sur la meilleure stratégie à adopter pour atteindre les objectifs de 2027

# La démarche PERISCOP

Comment ?

Comité de masse d'eau



- SAGE (animatrice/teur)
- Agence de l'Eau
- DREAL de bassin
- OFB
- DDT(M)
- Acteurs locaux (proposés par le SAGE)



# Résultat du Comité de masse d'eau = Fiche masse d'eau

# Milieux

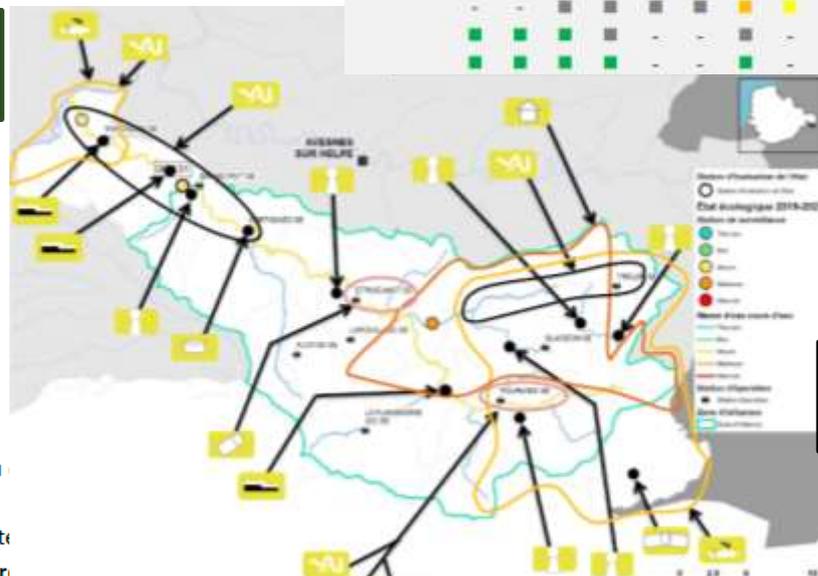
Potentiel	Méthode d'évaluation*											Paramètres déclassants	Objectifs	
	Cycle 2					Cycle 3							Restauration	Préservation
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021			
Écologique	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Carbone organique dissous	à restaurer pour 2027	
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Orthophosphates		
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Phosphore total		
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Nitrites	-1 classe	
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Indice Invertébrés Multimétrique (1)	-1 classe	
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Diatomées (2)		
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Macrophytes (3)	à restaurer pour 2027	
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Arsenic (4)		
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Cuivre (5)		

## Caractéristiques générales



- Il s'agit d'une masse d'eau **cours d'eau**.
- La masse d'eau est classée masse d'eau **naturelle**.
- Sous ce territoire de la masse d'eau de surface se trouve des masses d'eau **souterraines de type crayeux**.

# Caractéristiques



# Localisation

# Pressions

## Caractérisation des pressions

### Pression hydromorphologique



- L'écoulement du cours d'eau du lit.
- Des **sédiments pollués** ont été observés.
- Par endroit, la rivière a été **recalibrée**. L'Helpe mineure est busée sur le lit principal.
- Certaines berges du cours d'eau sont **artificialisées**.
- Certaines berges du cours d'eau sont **piétinées** par le bétail.
- Par endroit, le profil de la rivière a été **recalibré**.
- Certaines berges du cours d'eau **s'érodent**.
- L'état de la **ripisylve** est jugé insuffisant sur le cours d'eau.
- Un **effet "bief"** est observé sur le cours d'eau.
- Des **pertes d'habitat** sont observées sur le cours d'eau.
- Des **inondations** impactantes ont été recensées sur le territoire de la masse d'eau.

Exemples de travaux-typés\* (liste non exhaustive) pouvant être réalisés pour restaurer ou reconquérir le bon état en 2027

### Hydromorphologie



- Restaurer le **lit et les berges**. Restaurer le chevelu en tête de bassin versant.
- Restaurer la **ripisylve**.
- Restaurer et **diversifier les habitats**.

### Station d'épuration urbaine



- Traiter les **eaux usées**.

# Travaux



**OBJECTIF : Restaurer le bon état des masses d'eau**

**CONSTAT : "on ne pourra pas y arriver tout seul !"**

Etablir ensemble  
un diagnostic des  
enjeux propres à chaque  
territoire

# 1 Comité de masse d'eau

Partager le diagnostic pour établir  
un plan d'actions  
& la liste des travaux à réaliser

# 2 Fiche masse d'eau

Se coordonner  
tous ensemble  
Pour réaliser ces travaux  
Et reconquérir le bon état

# 3 Contrat de masse d'eau

**En construction &  
pour débat**

# Vers un contrat de masse d'eau ?

- **Outils de programmation actuel de l'Agence - programme concerté pour l'eau-insuffisamment adapté :**
  - Mono-maîtrise d'ouvrage
  - Logique de périmètre administratif
  - Programmation financière détaillée de l'ensemble des opérations, y compris celles en lien direct avec le bon état des masses d'eau
- **Nouveau dispositif de « contrat de masse d'eau » en cours de réflexion dans le cadre du 12<sup>e</sup> programme d'intervention 2025-2030**
- **Pour passer du diagnostic aux ACTIONS à mettre en place :**
  - Avec l'ensemble des maîtres d'ouvrage et financeurs concernés
  - Dans un calendrier cohérent avec les objectifs du SDAGE
  - Sur la base d'un engagement formalisé sous la forme d'un contrat
  - Sous la coordination du SAGE compétent
  - En lien avec l'agence de l'eau
- **Réflexions à mener :** rôle du SAGE, moyens à déployer, objectifs à poursuivre, articulation à trouver entre outil de planification et la programmation détaillée...

# Echanges