

Inséparables

L'eau, les zones humides et la vie

1



Table ronde « Les Zones Humides et l'Eau »

Zones Humides et Eau Agir à l'échelle d'un bassin versant

Olivier MOPTY

EPTB Somme-AMEVA



Les zones humides du bassin versant de la Somme

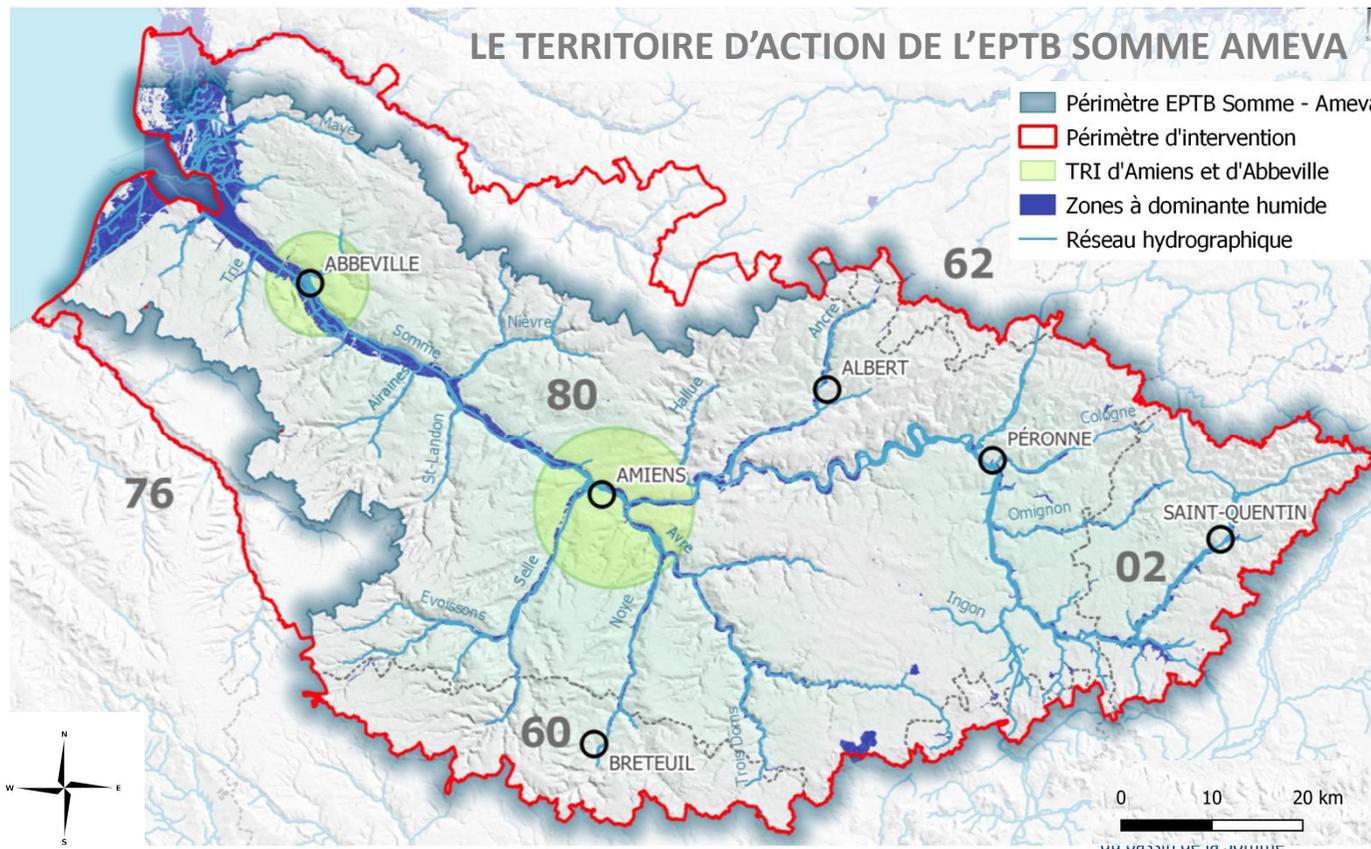
2



Art. L213-12 CE

« Un établissement public territorial de bassin est un groupement de collectivités territoriales constitué [...] en vue de faciliter, à l'échelle d'un bassin [...] :

- la prévention des **inondations** et la défense contre la mer,
- la gestion équilibrée et durable de la **ressource en eau**,
- la préservation, la gestion et la restauration de la **biodiversité** des écosystèmes aquatiques et des **zones humides** [...]



LE BASSIN VERSANT DE LA SOMME EN CHIFFRES

 **6400**
km² de superficie

 **659 600**
Habitants

 **1200**
km de cours d'eau

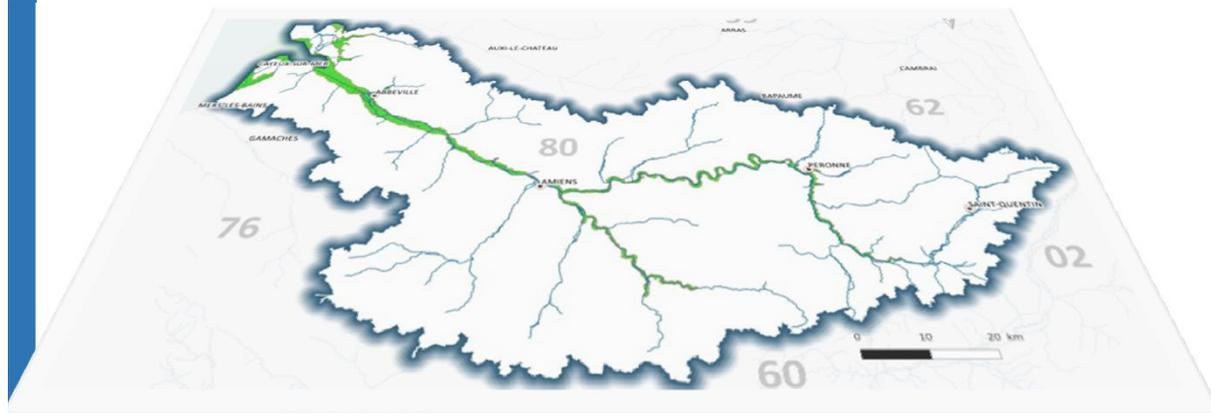
 **45 000**
ha de zones à dominante humide

 **824**
communes

Les zones humides et la biodiversité

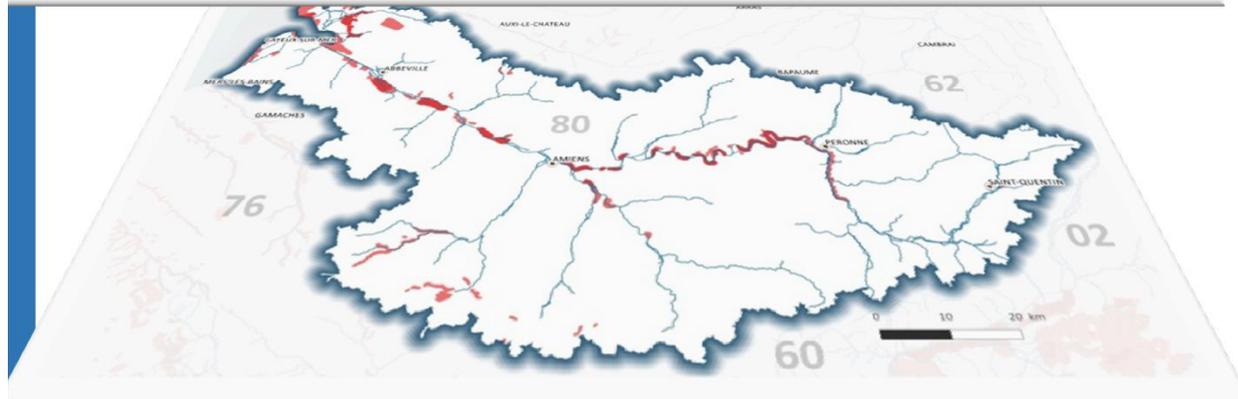
Des dispositifs complémentaires : une gouvernance commune à construire...

3



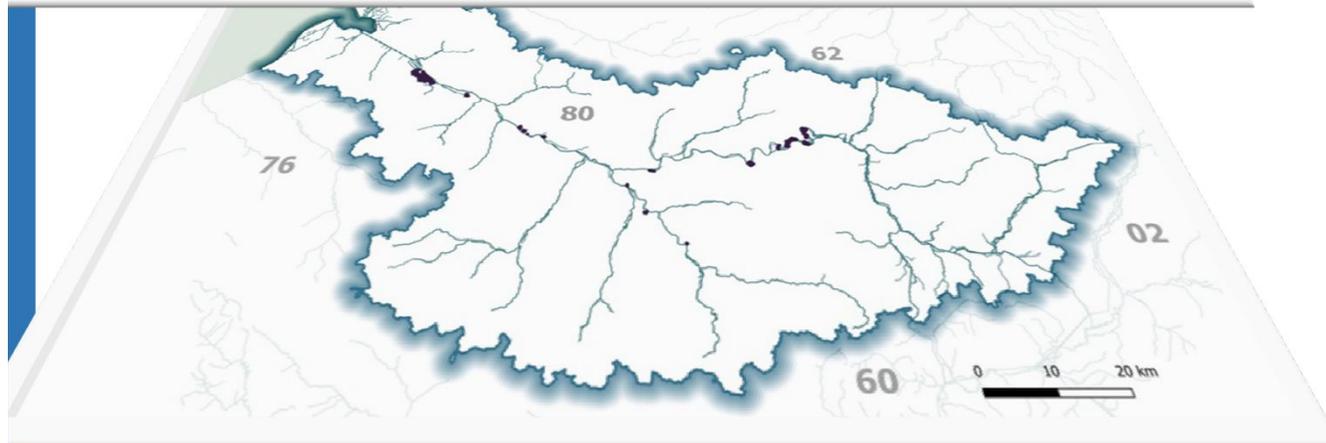
Périmètre Ramsar
(CD 80, SMBSGLP)

21 000 ha



Périmètre Natura 2000
(EPTB Somme-Ameve,
SMBSGLP)

13 620 ha



Périmètre du
Life « Tourbières »
(CEN HdF)

800 ha



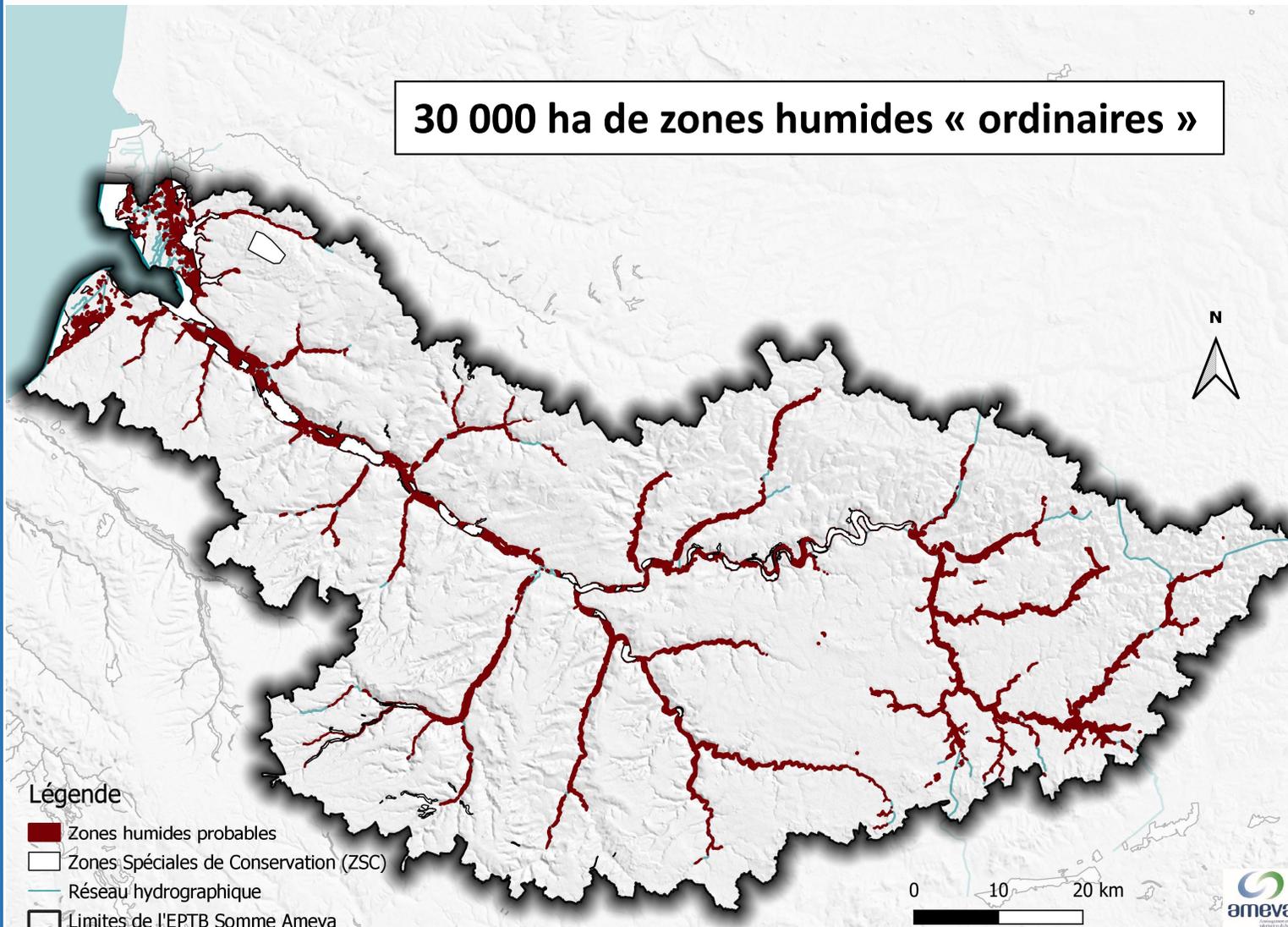
Les zones humides et la biodiversité

Agir aussi pour les zones humides « ordinaires »

4



30 000 ha de zones humides « ordinaires »



- Un des objectifs affichés dans les SAGE
 - Amélioration de la connaissance et appropriation par les EPCI-FP
- Méthodologie en « entonnoir » adossée à une stratégie de bassin
- Résultats attendus
 - Préservation : intégration par les EPCI-FP dans les PLUi
 - Restauration / gestion avec la **GEMAPI** (L211-7, 8° CE)

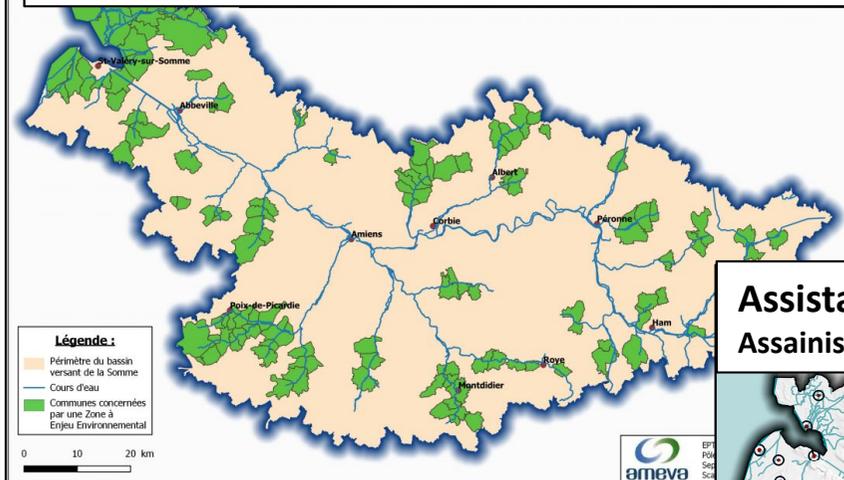
Les zones humides et la ressource en eau

Les outils de lutte contre les pollutions

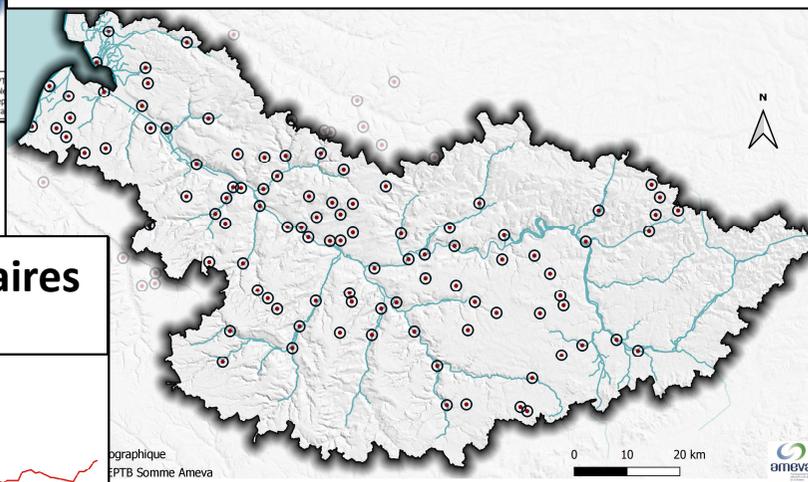
5



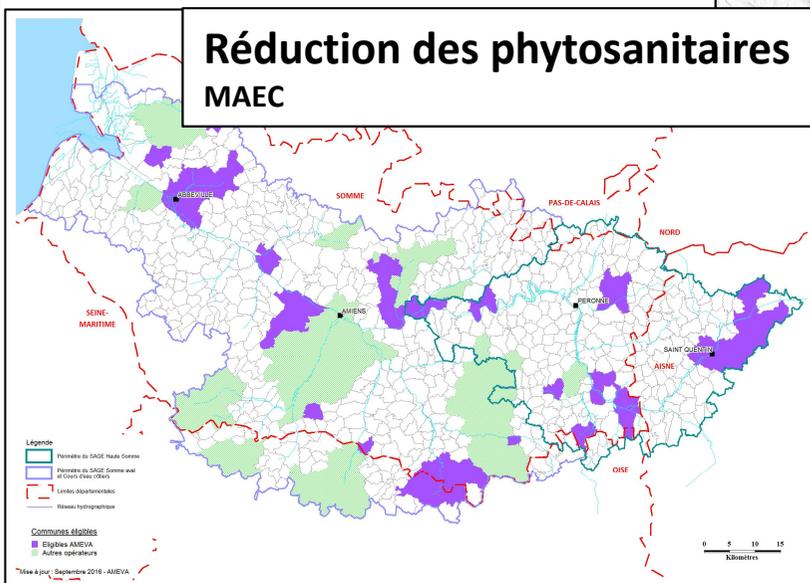
Définition des zones à enjeu environnemental Assainissement non collectif



Assistance technique / Priorisation Assainissement collectif



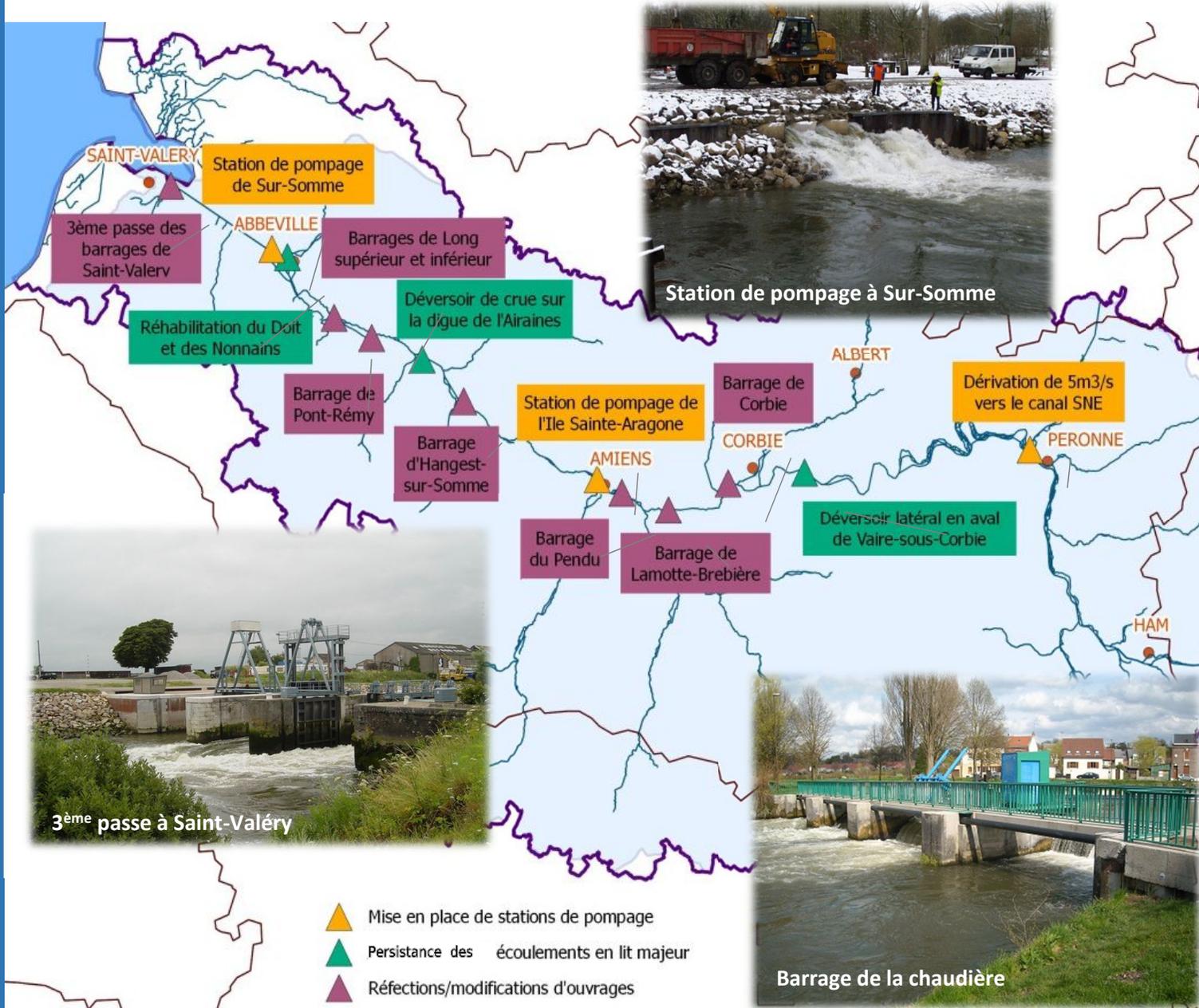
Réduction des phytosanitaires MAEC



- L'EPTB Somme, structure porteuse des SAGE
 - 75 % des communes du BV zonées en ANC (territoire rural)
 - Définition des Zones à Enjeu Environnemental : ZEE (priorisation sur les têtes de bassin et le littoral)
- L'EPTB Somme, délégataire SATESE
 - Priorisation des intervention
 - 67 STEP suivies, dont 25% avec filtres plantés de roseaux
- L'EPTB Somme, opérateur MAEC
 - 2 115 ha engagés sur des mesures de réduction des phytosanitaires

Les zones humides et la prévention des inondations

6

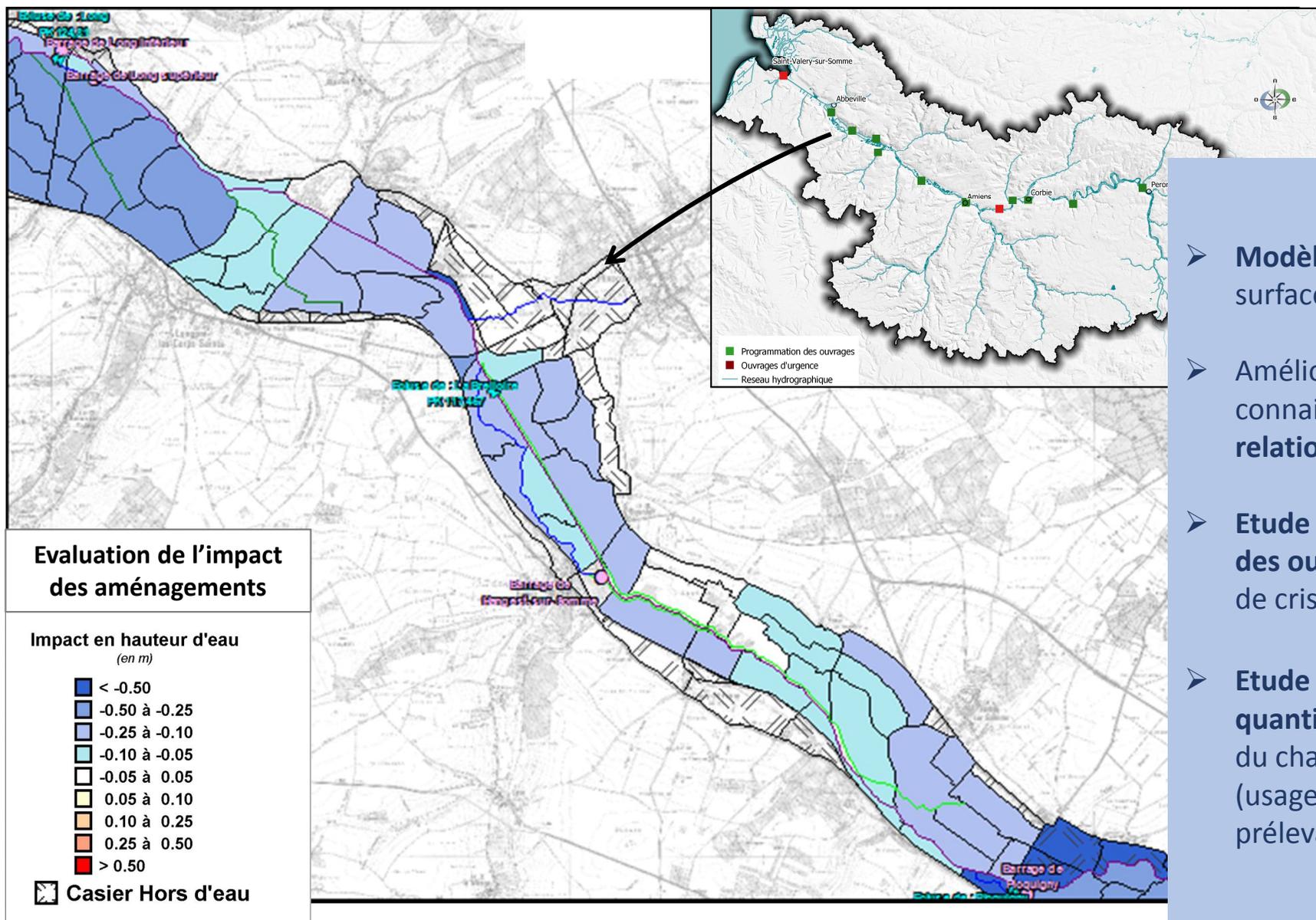


- Crue par remontée de nappe
- Gestion par des ouvrages de régulation et « d'évacuation à la mer » : automatisation, contrôle
- Nécessité de prendre en compte les ZH (effet de drainage du lit majeur)

Les zones humides et la prévention des inondations

Des modèles hydrauliques au service de la gestion des risques d'inondation et des étiages

7

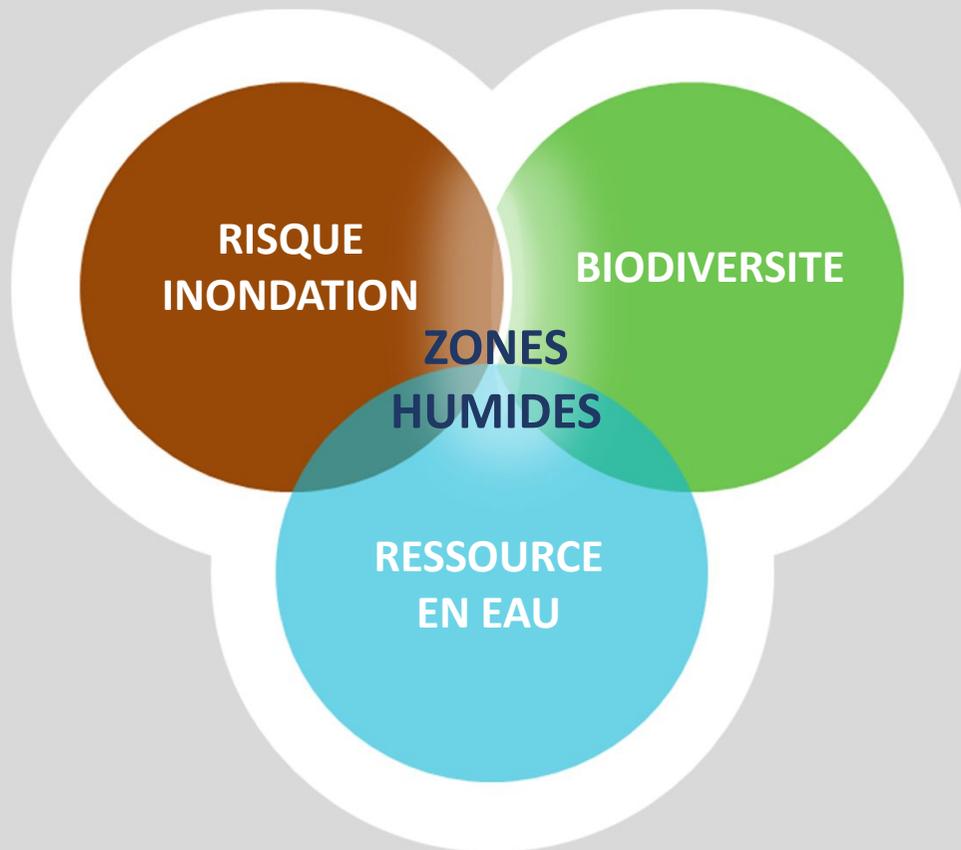


- **Modèles** de nappe et de surface couplés
- Amélioration de la connaissance de la **relation nappe-rivière**
- **Etude sur l'optimisation des ouvrages** en situation de crise (cru et étiage)
- **Etude sur la gestion quantitative** dans le cadre du changement climatique (usages, volumes prélevables)

Pour conclure...

Les zones humides sur le bassin de la Somme
enjeu central des politiques de l'eau

8



- Amélioration des connaissances
- Appropriation par les acteurs du territoire (EPCI-FP)
- Actions de partenariat à consolider (CEN HdF, CBNBL ...)
- Des stratégies de bassin (SAGE, PEC) aux programmes d'actions locaux



Inséparables

L'eau, les zones humides et la vie

Merci de votre attention

Journée mondiale
des zones humides

2 février 2021

Les zones humides et l'eau

