

Colloque GEMAPI

1^{er} et 3 décembre 2020

APPEL À PARTENAIRES GEMAPI

— ACCOMPAGNER LES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES —
POUR LA GESTION DES MILIEUX AQUATIQUES ET LA PRÉVENTION DES INONDATIONS

Atelier n°3 - L'expérience de CAPH et CAVM

3 décembre 2020

APPEL À PARTENAIRES

GEMAPI

— ACCOMPAGNER LES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES —
POUR LA GESTION DES MILIEUX AQUATIQUES ET LA PRÉVENTION DES INONDATIONS

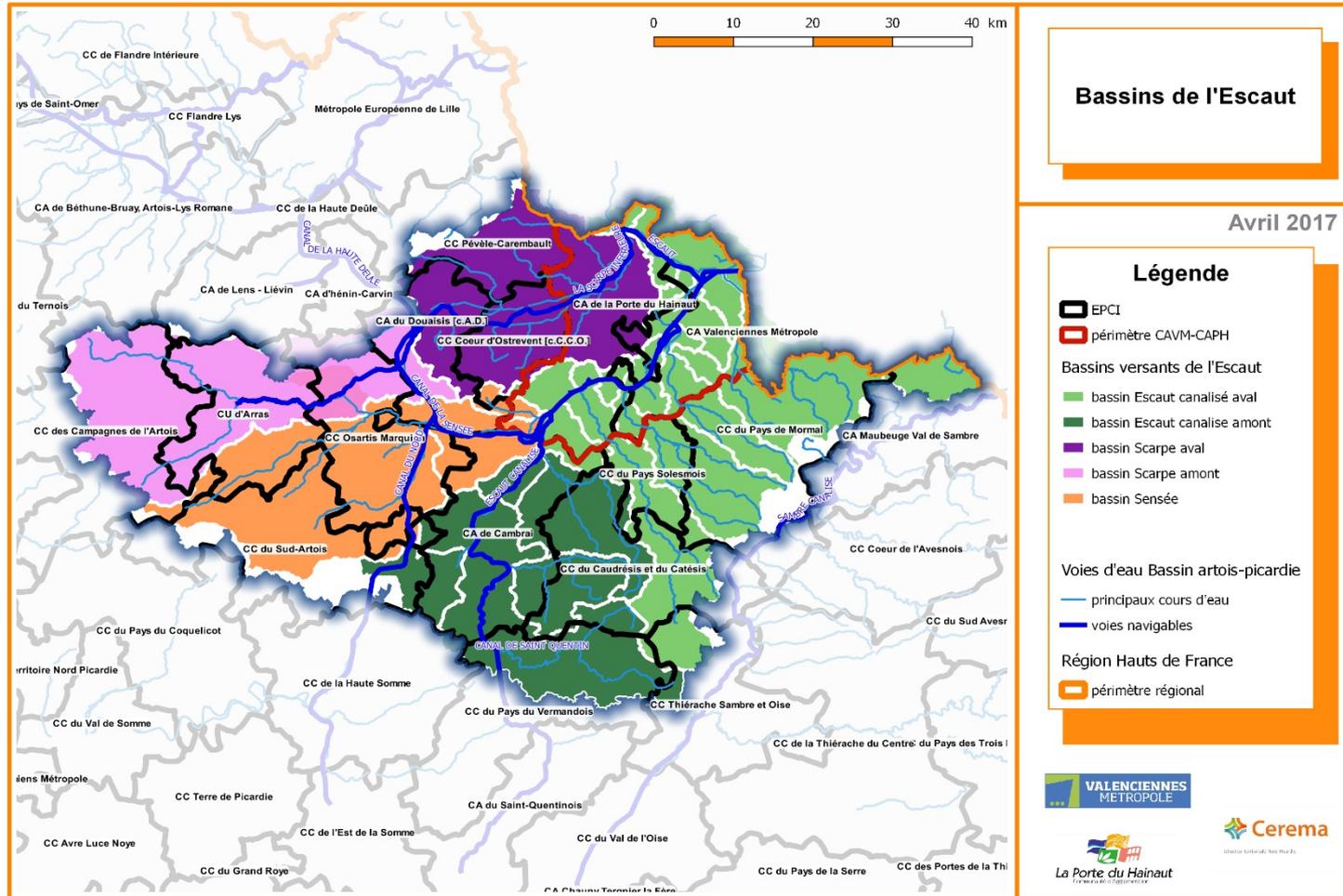
Contexte de la candidature

Candidature commune CAPH et CAVM à l'AAP ont du CEREMA car bassins versants en commun.

CAVM plus avancée sur le sujet que la CAPH car déjà compétente.

Besoin de connaître les différentes entités exerçant déjà la GEMAPI en totalité ou en partie et ainsi réfléchir à une gouvernance finale.

Un territoire ... du bassin versant de l'Escaut



Un territoire ...

multi-acteurs, au maillage hydrographique complexe très anthropisé, sujet à différents risques d'inondation



Ruissellements agricoles

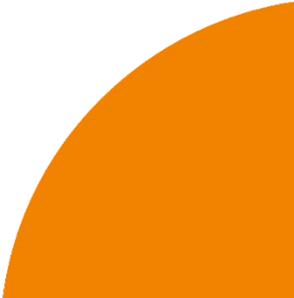


Milieux aquatiques urbains

avec des milieux aquatiques souvent fortement dégradés mais aussi avec des potentialités à préserver pour freiner l'érosion de la biodiversité



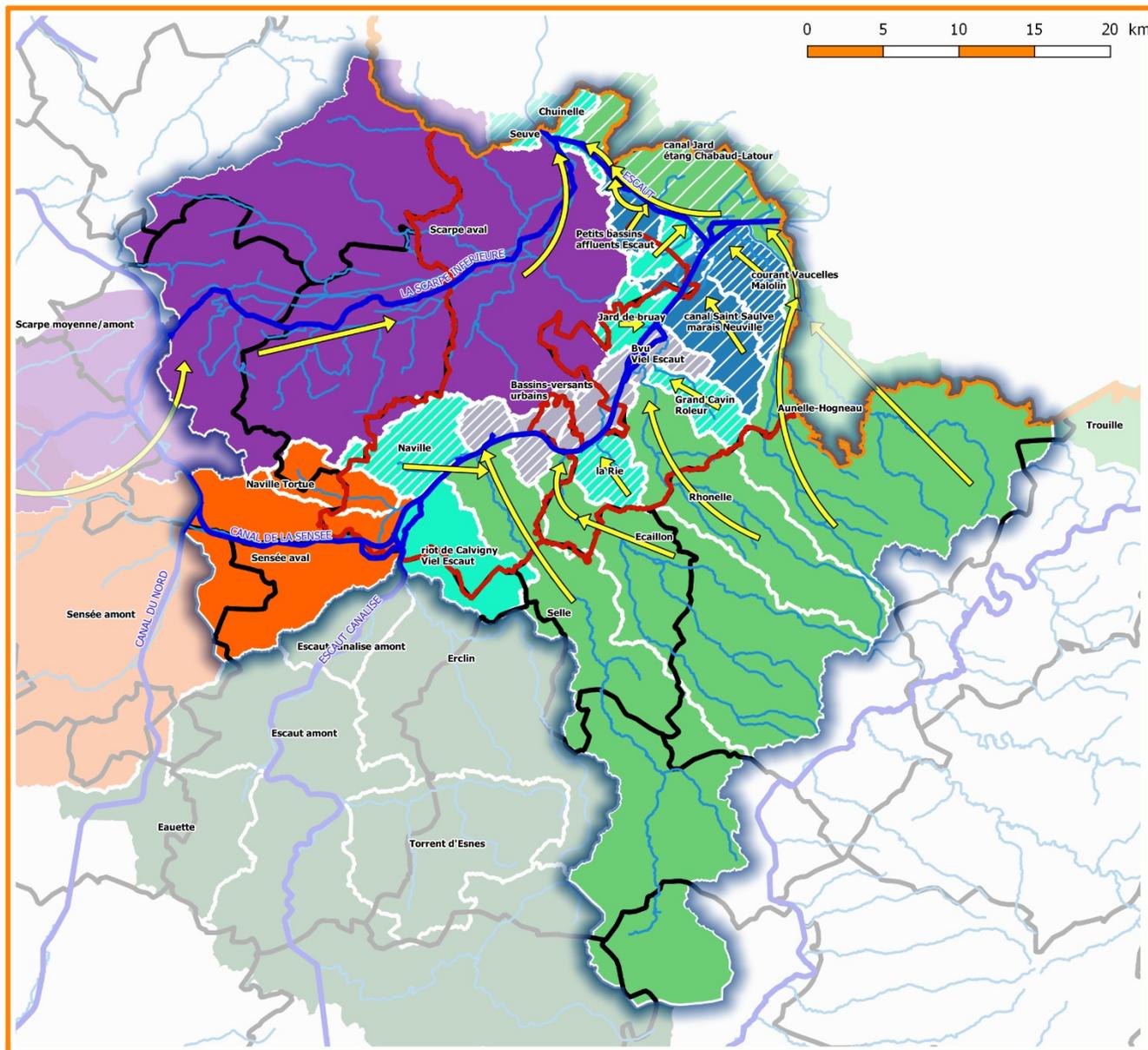
Des besoins ...

- Connaissance de l'existant (fonctionnement hydraulique, état du milieu aquatique, ...),
 - Etablir une vision commune des enjeux GEMAPI des territoires CAPH et CAVM,
 - Donner les moyens aux élus d'effectuer des choix de gouvernance de la GEMAPI à la hauteur des enjeux du territoire.
-
- 

Une réponse : Appel à partenaires GEMAPI CAPH et CAVM / Cerema

- **Méthodologie :**
 - **Étape 1 :** Établir un état des lieux et un diagnostic du territoire dans le domaine de la gestion de l'eau et des milieux aquatiques et de la prévention des inondations
 - Détermination des bassins versants,
 - Gouvernance actuelle : entretiens avec les acteurs (syndicats, EPCI, ...),
 - Analyse multicritère innovante permettant de classer les enjeux des bassins versants en 3 niveaux :
 - GEMA : Fort, moyen et faible,
 - PI : Important, existant et faible.
 - **Étape 2 :** Proposer aux élus des scénarios de prise de compétence de la GEMAPI
 - **Étape 3 :** Approfondir les enjeux GEMAPI
-

Carte des bassins versants



Bassins-versants affluents de l'Escaut connectés au territoire CAVM-CAPH

Avril 2017

Légende

- limite régionale
 - EPCI
 - périmètre CAVM-CAPH
- Basins-versants**
- Bassin-versement avec exutoire SRE
 - Bassin-versement urbain
 - Cours d'eau bassin > 50 km²
 - Petit cours d'eau bassin < 50 km²
 - Scarpe
 - Sensée
 - bassin dans CAPH/CAVM
 - bassins dans CAPH ou CAVM
- Voies d'eau Bassin artois-picardie**
- principaux cours d'eau
 - voies navigables
 - sens écoulements des affluents

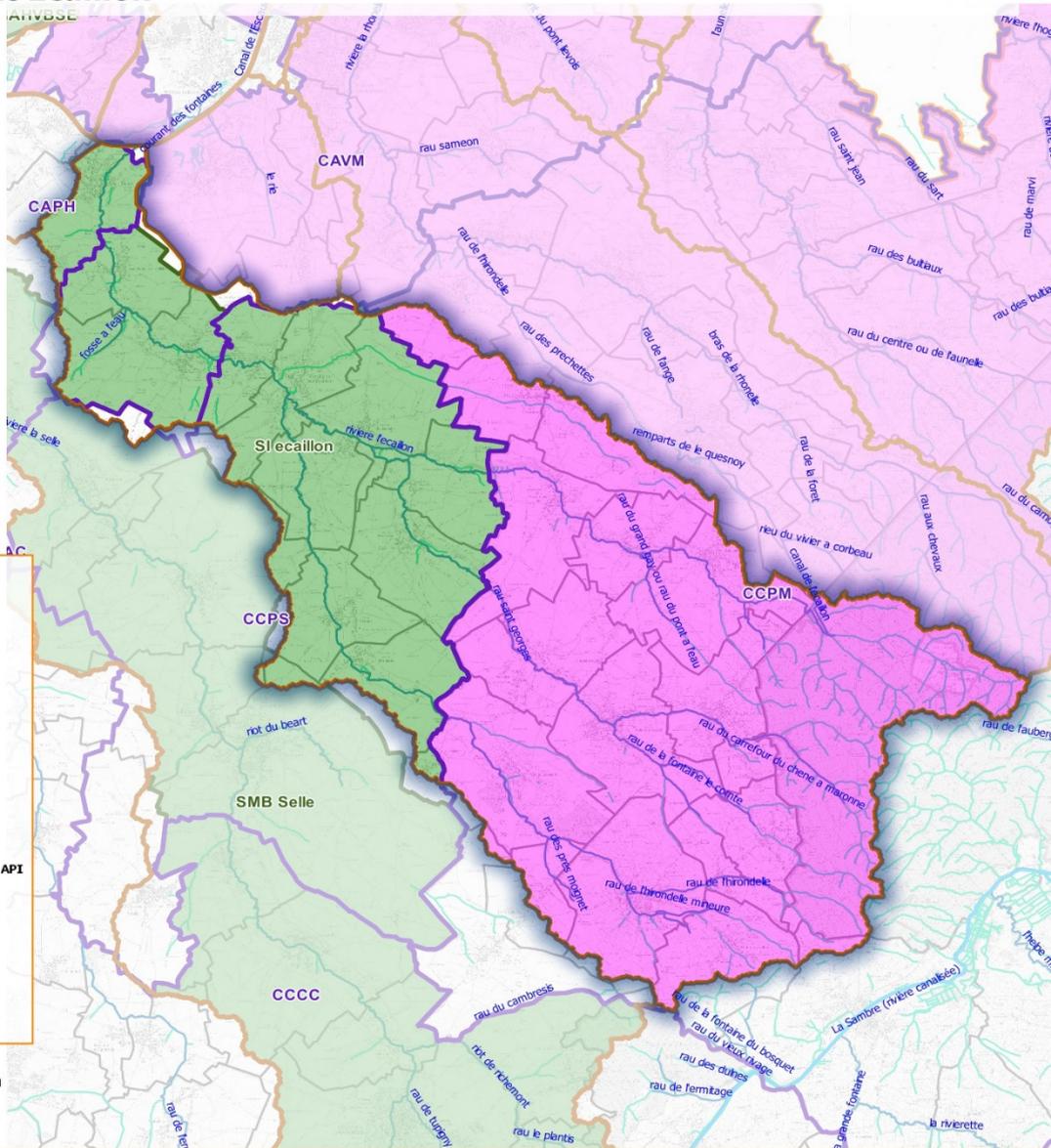
VALENCIENNES
METROPOLE

La Porte du Hainaut
Communauté d'agglomération

Cerema
Direction Nationale des Rivières

Carte de gouvernance actuelle

Bassin versant Ecaillon



Légende

Voies d'eau

- Voies navigables
- cours d'eau (BD Carthage)
- tronçons cours d'eau (IGN)

Contours administratifs

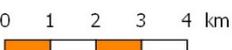
- communes
- EPCI
- Region Hdf

Territoires avec compétence GEMAPI exercées par :

- EPCI
- Syndicats

Sous-bassins

Bassins-versants



Bassins-versants de l'Escaut connectés au territoire CAVM-CAPH

Fiches d'enjeux GEMAPI n°3

Juillet 2017

Enjeux GEMAPI

Enjeux PI : Importants
Enjeu GEMA : Fort

Gouvernance actuelle

Structures GEMAPI actuelles : SI Ecaillon, CCPM
Exercice compétence GEMA : Oui
Exercice compétence PI : Partielle
Périmètre d'intervention : Partiel et réparti.
Volet PI pas traité à l'amont par la CCPM.
Démarches engagées : Plans de gestion amont et aval.

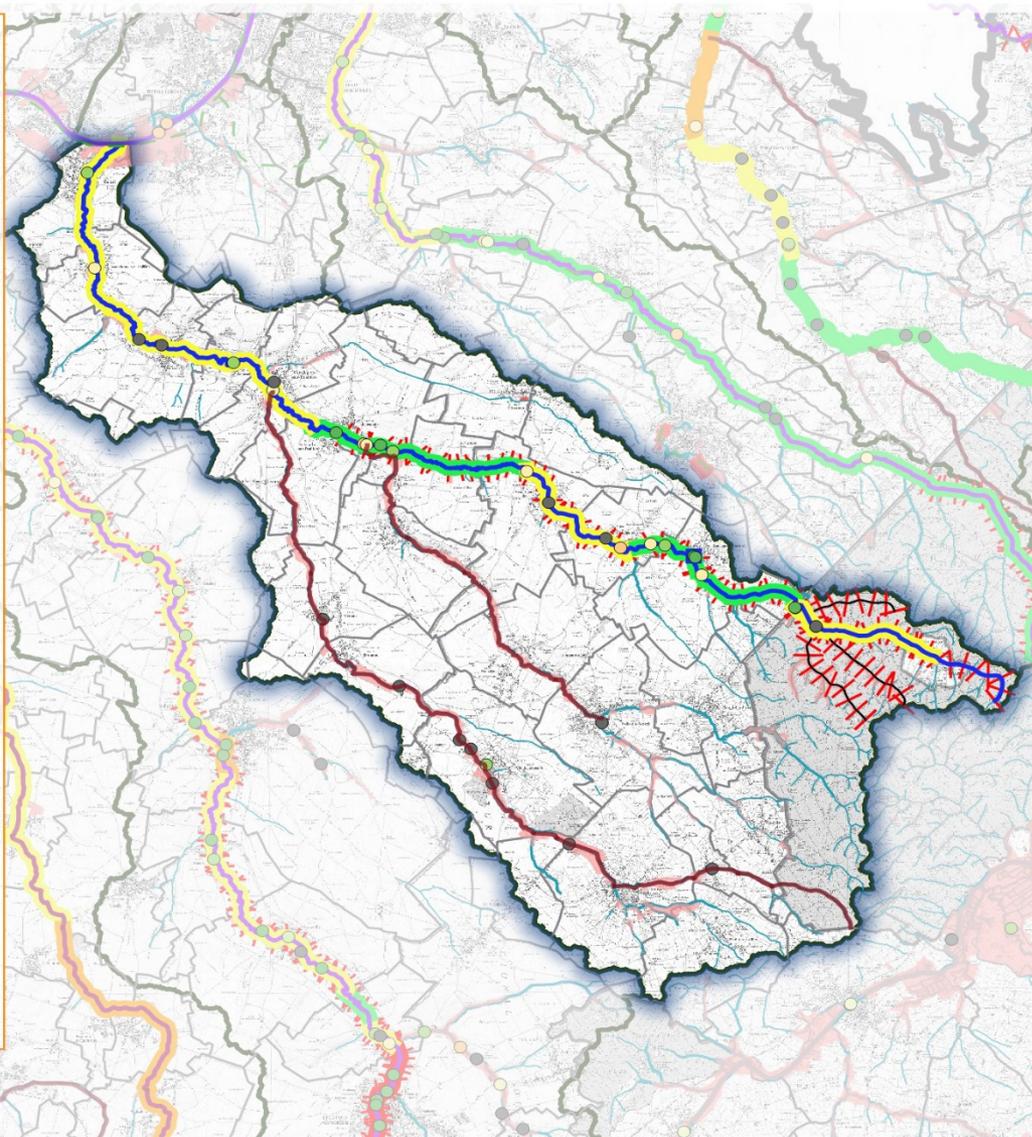
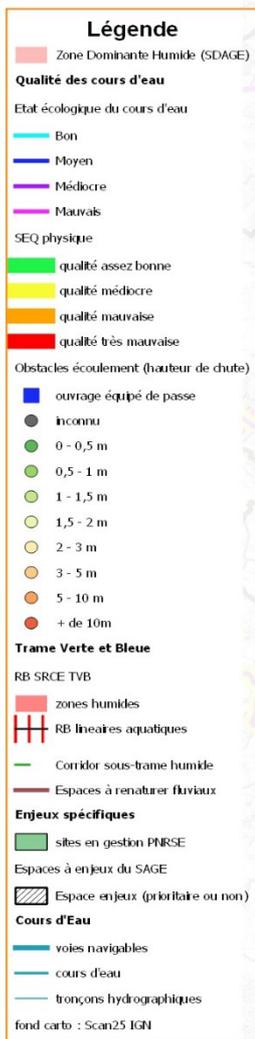
Synthèse

Compétence Gemapi exercée partiellement et de manière répartie : Partie aval : Exercée par syndicat Ecaillon (études uniquement).
 Partie amont : Exercée par CCPC sur GEMA, pas sur PI.
 Intervention opérationnelle sur GEMA, pas sur PI. La CCPC agit la prise de compétence GEMAPI + E en juillet 2017.
 La CCPS a pris la compétence par anticipation depuis le 1er janvier 2017.



Carte des enjeux GEMA

Bassin versant : Ecaillon



Bassins-versants de l'Escaut connectés au territoire CAVM-CAPH

Fiche d'enjeux GEMAPI n:°2

Juillet 2017

Caractéristiques du bassin versant

Taille : grand bassin versant (174.4 km²)

Exutoire : confluence avec Escaut

Cours d'eau principaux : Ecaillon

Autres cours d'eau : Ruisseau St-Georges, ruisseau des Harpies, Ruisseau de Sourd, ruisseaux de l'hirondelle

Enjeux GEMA "Milieux Aquatiques"

Fort

Qualité des cours d'eau : **Etat écologique Ecaillon : moyen / SEQ Physique Ecaillon : assez bon à moyen**

Continuité écologique : **Enjeu fort**

Zones humides : **Enjeu moyen**

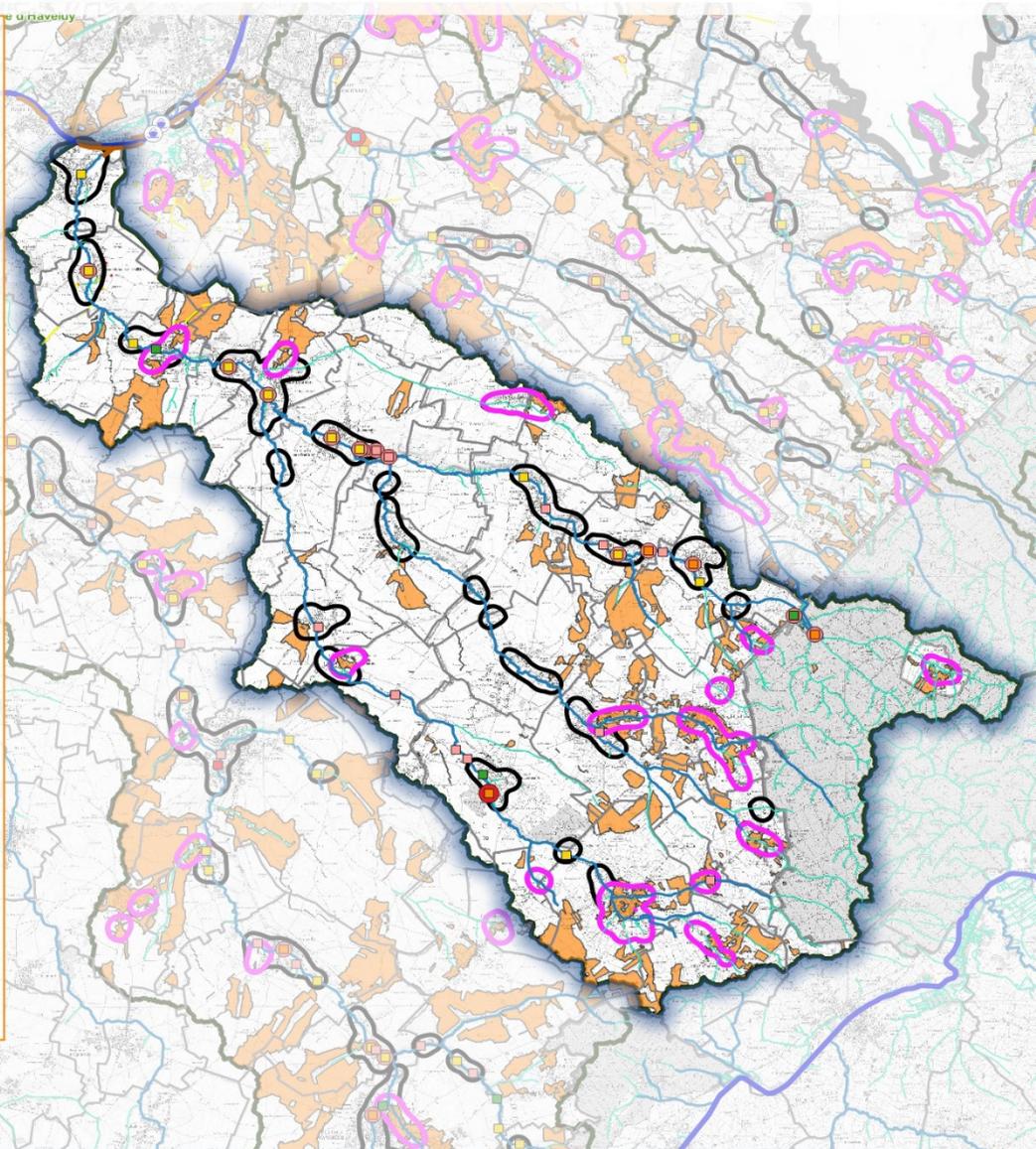
Enjeux spécifiques : **RB linéaire aquatique : Ecaillon / Espaces à renaturer fluviaux**



Carte des enjeux PI

Bassin versant : Ecaillon

- Légende**
- Contours administratifs**
- Region Hdf
 - communes (BD parcellaire)
- Voies d'eau**
- voies navigables
 - Cours d'eau BD Cartage
 - trçons cours d'eau IGN
- Bassins versants**
- Sous-bassins
 - Bassins principaux
- Principaux secteurs avec des zones inondables urbanisées**
- inondation par ruissellement
 - inondation par débordement
- Ouvrages**
- Ouvrages hydrauliques
- Ouvrage PI important
 - Ouvrage sensible
 - Lame déversante
 - ZEC
 - SRE
 - Vannes/Clapet/Batardeau
 - Siphon
 - Moulin
 - Seuil/Déversoir
 - Barrage
 - Autres
 - SRE état
 - Ecluse/Navigation
- digues reconnues
- VNF
 - Autre
 - digues potentielles de l'Escaut
- Lutte contre le ruissellement**
- zones à fort potentiel de production
 - Aménagements CAVM linéaires
 - Aménagements CAVM surfaciques



Bassins-versants de l'Escaut connectés au territoire CAVM-CAPH

Fiche d'enjeu GEMAPI :°1

Juillet 2017

Caractéristiques du bassin versant

Taille : grand bassin versant (174.4 km2)
Exutoire : confluence avec Escaut
Cours d'eau principaux : Ecaillon
Autres cours d'eau : Ruisseau St-Georges, ruisseau des Harpies, Ruisseau de Sourd, ruisseaux de l'hirondelle

Enjeux PI "Prévention des Inondation"

Importants

Une structure unique doit prendre en main cette compétence sur l'ensemble du bassin versant.

Les zones urbanisées inondables :

Nombreuses

Zones inondables urbanisées nombreuses réparties sur l'ensemble du bassin versant.
Ces zones sont liées à des cours d'eau ou des inondations par ruissellement.

Ouvrages hydrauliques influençant les écoulements :

Ensemble important d'ouvrages

Beaucoup d'ouvrages sur les cours d'eau avec une partie d'entre eux possédant encore des éléments manoeuvrables (vannes).

Potentiel de lutte contre les inondations par ruissellement :

Modéré

Il existe pas mal de petits bassins pentus mais la plupart ont une occupation des sols ne favorisant pas le ruissellement.



Une réponse : Appel à partenaires GEMAPI CAPH et CAVM / Cerema

Approche concertée avec les acteurs du territoire :

- Comités techniques :
 - CAPH et CAVM,
 - CEREMA
 - DREAL Hauts de France,
 - DDTM du Nord,
 - Agence de l'eau Artois – Picardie,
 - Parc naturel régional Scarpe-Escaut
 - Syndicat mixte de l'Escaut,
 - Syndicat mixte de la Sensée,
 - Propositions de scénarios de prise de compétence de la GEMAPI concertées en comité technique
-

Carte de scénarios de prise de compétence de la GEMAPI

Bassins versant Scarpe aval - petits bassins du bas escaut

Scénario 1 :
- le SMAHVSBE avec évolution forte sur la gestion du milieu aquatique + coordination CAD
- ou nouvelle structure ex nihilo + coordination CAD

Scénario 2 :
- le SMAHVSBE sur son périmètre et ses compétences actuelles (PI)
- les EPCI sur leur territoire pour GEMA (CAVM, CAPH, CAD, CCCO, CCPC)

Scénario 3 :
Compétence GEMAPI exercée par les EPCI sur leur territoire

Bassin versant Sensée aval

Compétence GEMAPI exercée par les EPCI Sur le territoire CAPH : conventionnement pour que compétence GEMAPI soit exercée par la CAD

Bassins versants Selle – Ecaillon – Naville – Riot de Calvigny/Vieil Escaut - Denain - Haulchin :

Scénario 1 :
- une structure : le syndicat de la Selle sur son périmètre actuel
- les EPCI sur le reste du territoire : CAVM, CAPH, CCPS, CCPM, CAC

Scénario 2 :
- une structure Selle élargie avec fusion des syndicats de la Selle, Ecaillon et Naville sur leurs périmètres actuels
- la CCPM sur l'amont de l'Ecaillon
- la CAPH sur les BV Riot de Calvigny, Denain et Haulchin
- la CAC sur une partie du BV Riot de Calvigny

Scénario 3 :
- une structure Selle élargie avec fusion des Syndicats de la Selle, Ecaillon et Naville sur leurs périmètres actuels + les BV de Riot de Calvigny, Denain et Haulchin
- la CCPM sur l'amont de l'Ecaillon

Scénario 4 :
Création d'une structure unique pour tous les bassins-versants

Bassin versant Canal du Jard

Scénario 1 :
Compétence GEMAPI exercée par la CAVM
Territoire CAPH : conventionnement pour exercice compétence par la CAVM

Scénario 2 :
Bassin intégré à une nouvelle structure Scarpe aval

Scénario 3 :
Compétence GEMAPI exercée par CD59 (conventionnement) et/ou PNR (Amaury)

Bassins-versants de l'Escaut connectés au territoire CAVM - CAPH

Scénarios GEMAPI

Juin 2017

Légende

Voies d'eau Bassin artois-picardie
— principaux cours d'eau
— voies navigables

□ communes

□ EPCI

□ Bassins versants

0 5 10 15 km

VALENCIENNES
MÉTROPOLÉ

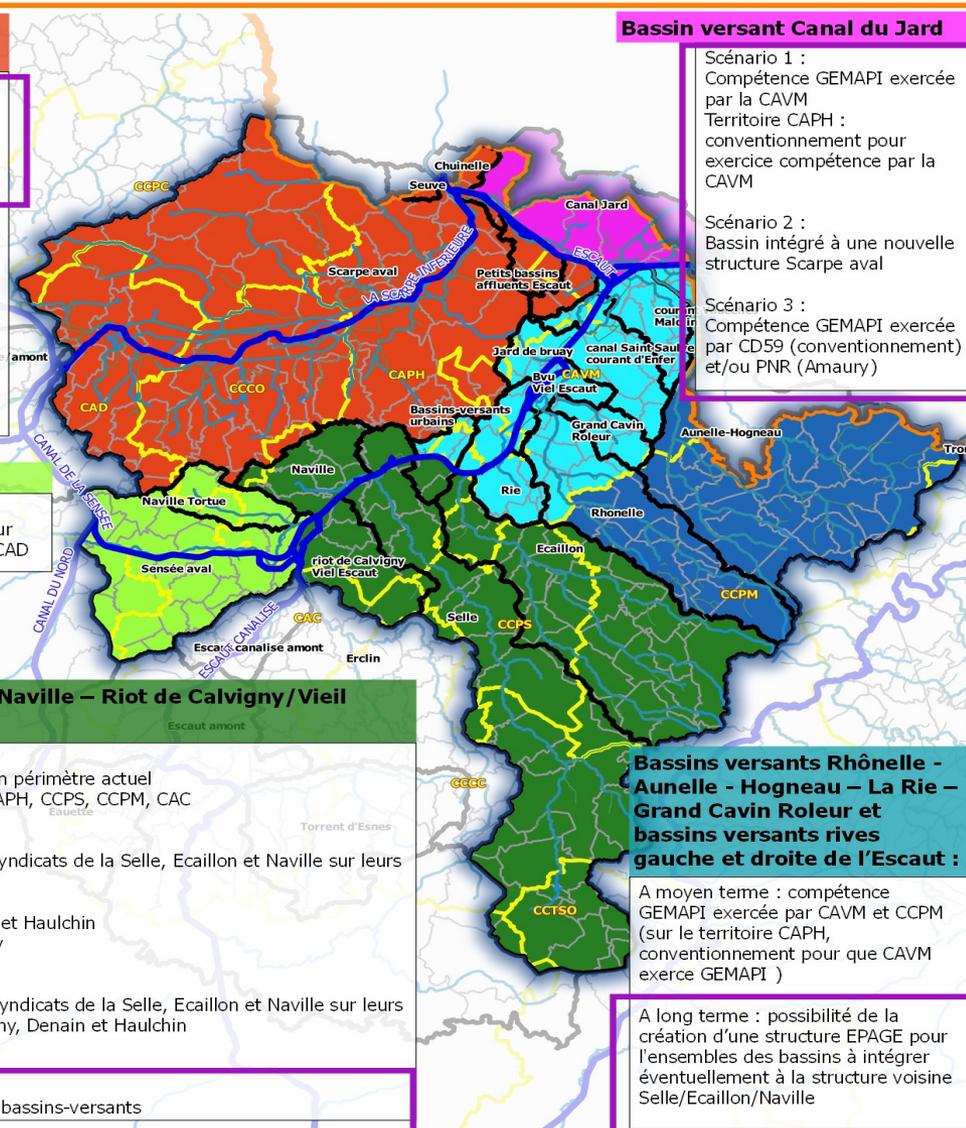
La Porte du Hainaut
Communauté d'agglomération

Cerema
Centre National de Recherches et d'Essais

Bassins versants Rhônelle - Aunelle - Hogueau – La Rie – Grand Cavin Roleur et bassins versants rives gauche et droite de l'Escaut :

A moyen terme : compétence GEMAPI exercée par CAVM et CCPM (sur le territoire CAPH, conventionnement pour que CAVM exerce GEMAPI)

A long terme : possibilité de la création d'une structure EPAGE pour l'ensemble des bassins à intégrer éventuellement à la structure voisine Selle/Ecaillon/Naville



Les choix de gouvernance

- Diagnostic réalisé par le CEREMA en partenariat avec les intercommunalités et les services de l'Etat primordial pour la CAPH ayant peu de connaissance sur les syndicats existants.
- Diagnostic qui a permis de comprendre également comment notre territoire fonctionnait hydrauliquement.

Ainsi, en travaillant toujours en partenariat avec les services de l'Etat et les structures existantes, des choix ont été opérés sur le maintien ou non des syndicats.

Aujourd'hui, La Porte du Hainaut a donc 2 syndicats sur son territoire qui travaillent sur les bassins versants identifiés :

- un syndicat sur le bassin versant de la Scarpe Aval,
- un syndicat qui est sur les bassins versants de la Selle, de l'Écaillon, de la Naville, du Vieil Escaut et de la Sensée.

Depuis, l'un est devenu EPAGE (Selle, ...) et l'autre est en cours de demande de labélisation.

Merci

