



*Etablissement public territorial de bassin*

Entente Oise Aisne

# Commission hydrographique Nonette

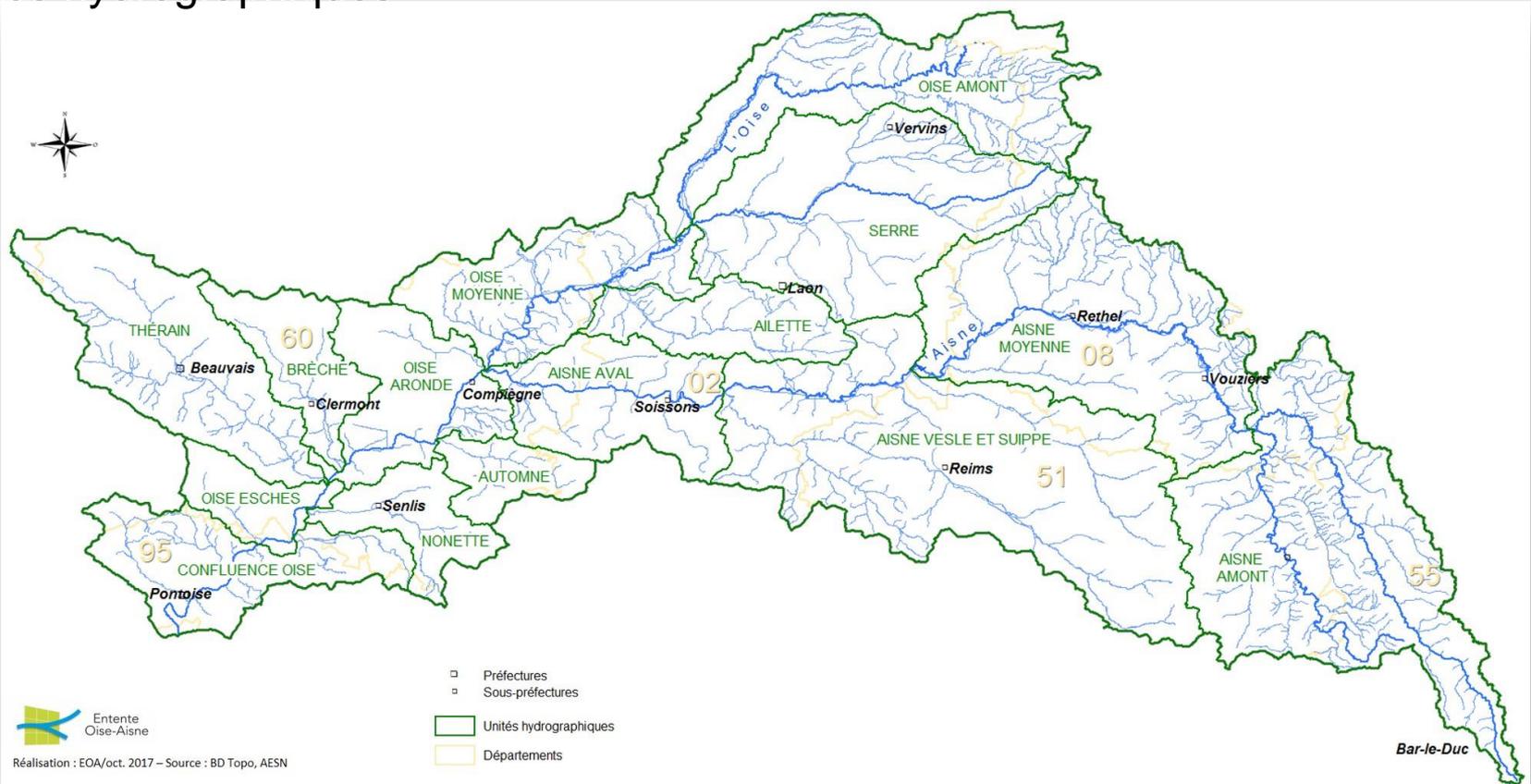
Séance du 8 janvier 2019

# Sommaire

- Contexte
- Le territoire de la Nonette
- Le PAPI d'intention de la vallée de l'Oise
- Les actions du territoire : éléments de connaissances et propositions de la Commission hydrographique

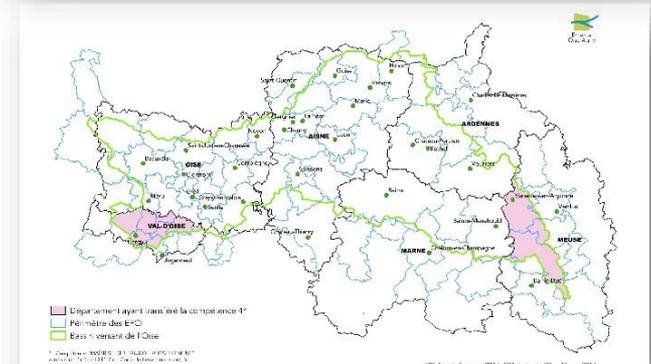
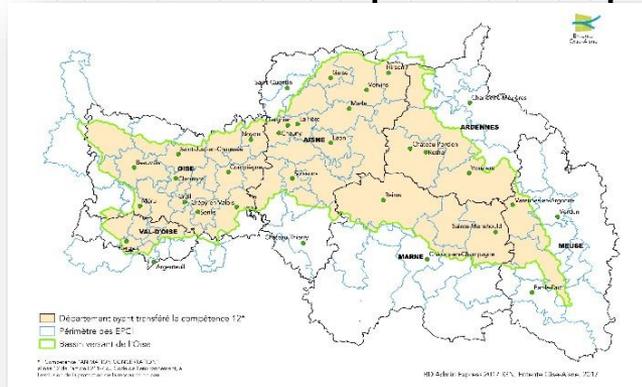
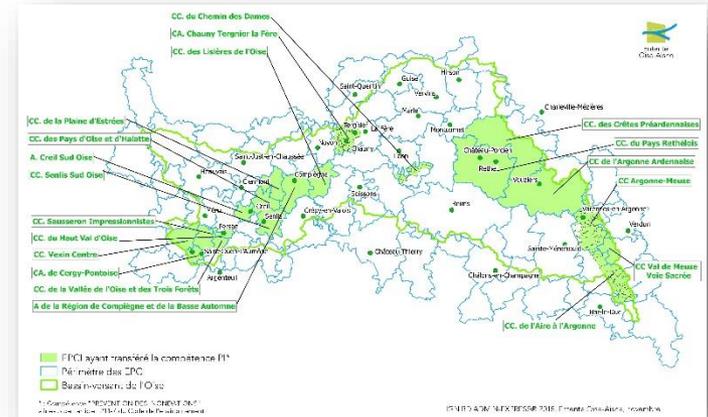
# Le bassin versant de l'Oise

15 unités hydrographiques



# Les compétences de l'Entente

- **Prévention des inondations**  
(compétence transférée par les EPCI)
- **Maitrise des eaux de ruissellement**  
(compétence transférée par les départements ou par les EPCI)
- **Animation, concertation**  
(compétence transférée par les départements)



## La gouvernance de l'Entente

### Commissions hydrographiques

concerter les acteurs et établir des programmes cohérents

Proposition de programmes d'actions

et leur programmation pluriannuelle technique et financière

### Bureau

Examen des programmes, délégations

Débats et propositions portées à la

### Comité syndical

connaissance

### Comité consultatif

Bilan des actions, enjeux et grands projets à l'échelle du bassin



*Etablissement public territorial de bassin*



Entente  
Oise-Aisne

# Le territoire de la Nonette

# Le territoire de la Nonette

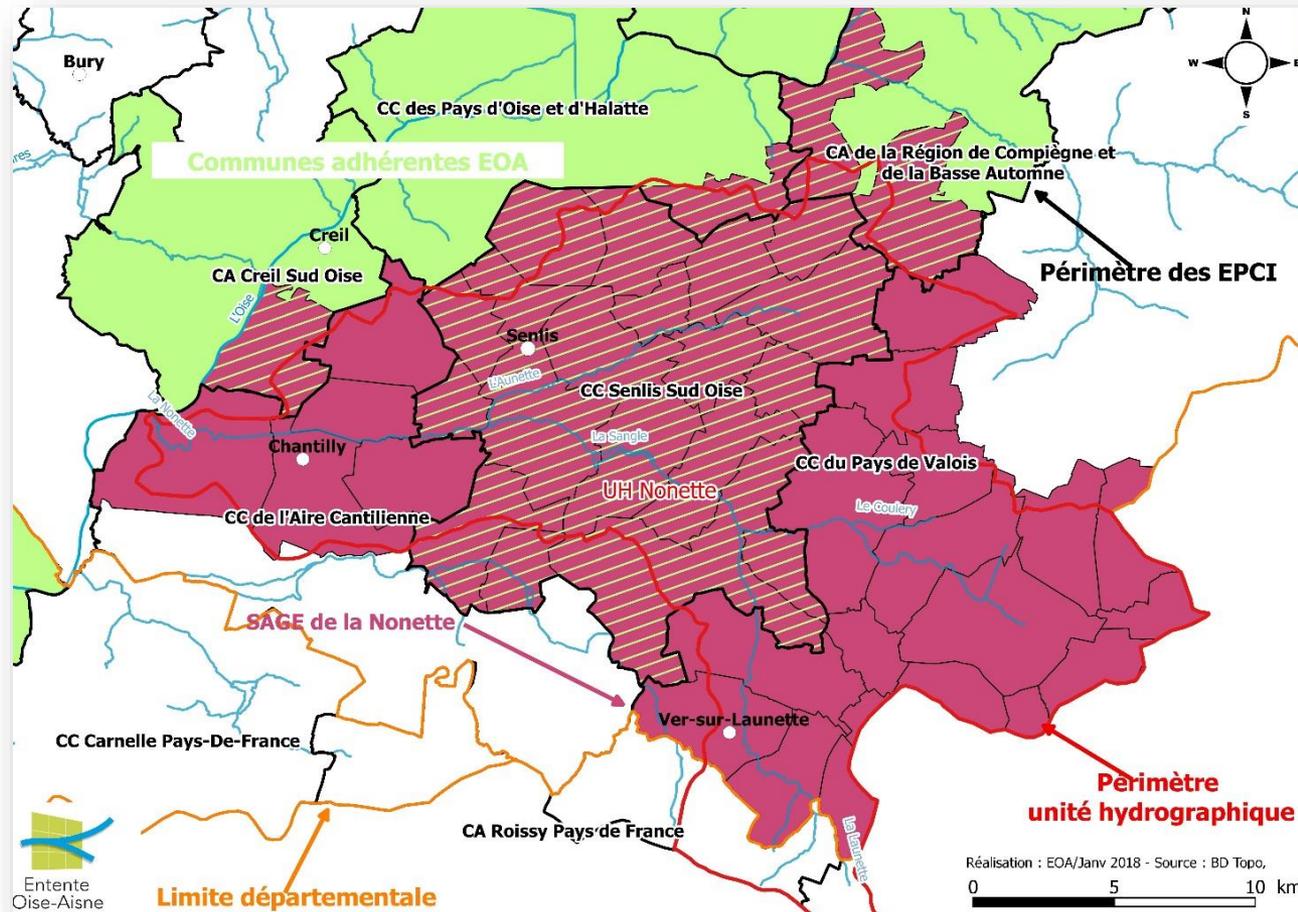
## Compétences

### GEMA, SAGE

- SISN

### PI

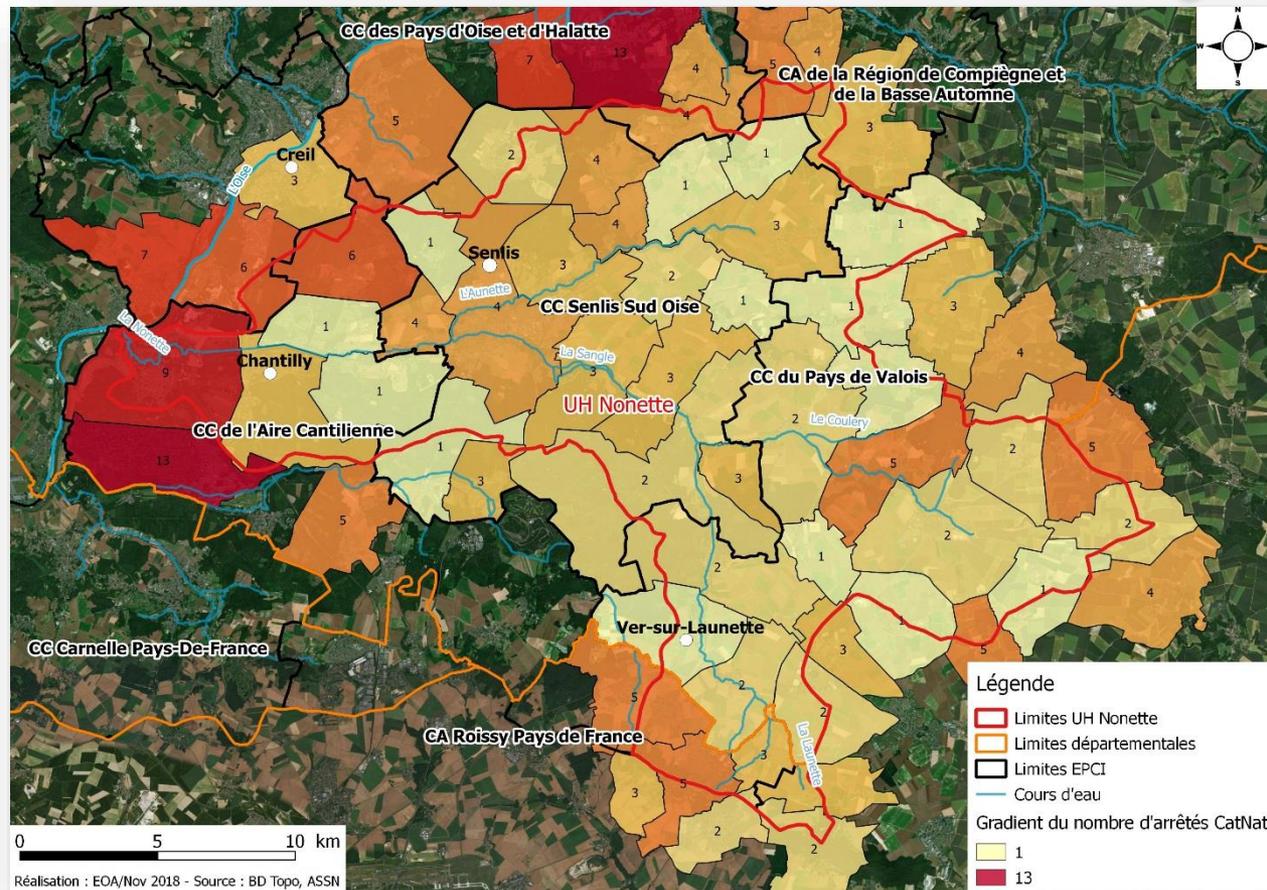
- 3 EPCI
- Entente Oise-Aisne sur Senlis-Sud-Oise, Creil-Sud-Oise, Pays d'Oise et d'Halatte, Agglo Compiègne



# Le territoire de la Nonette

## Les arrêtés CATNAT

- Inondation et coulées de boue
- Remontée de nappe



# Le territoire de la Nonette

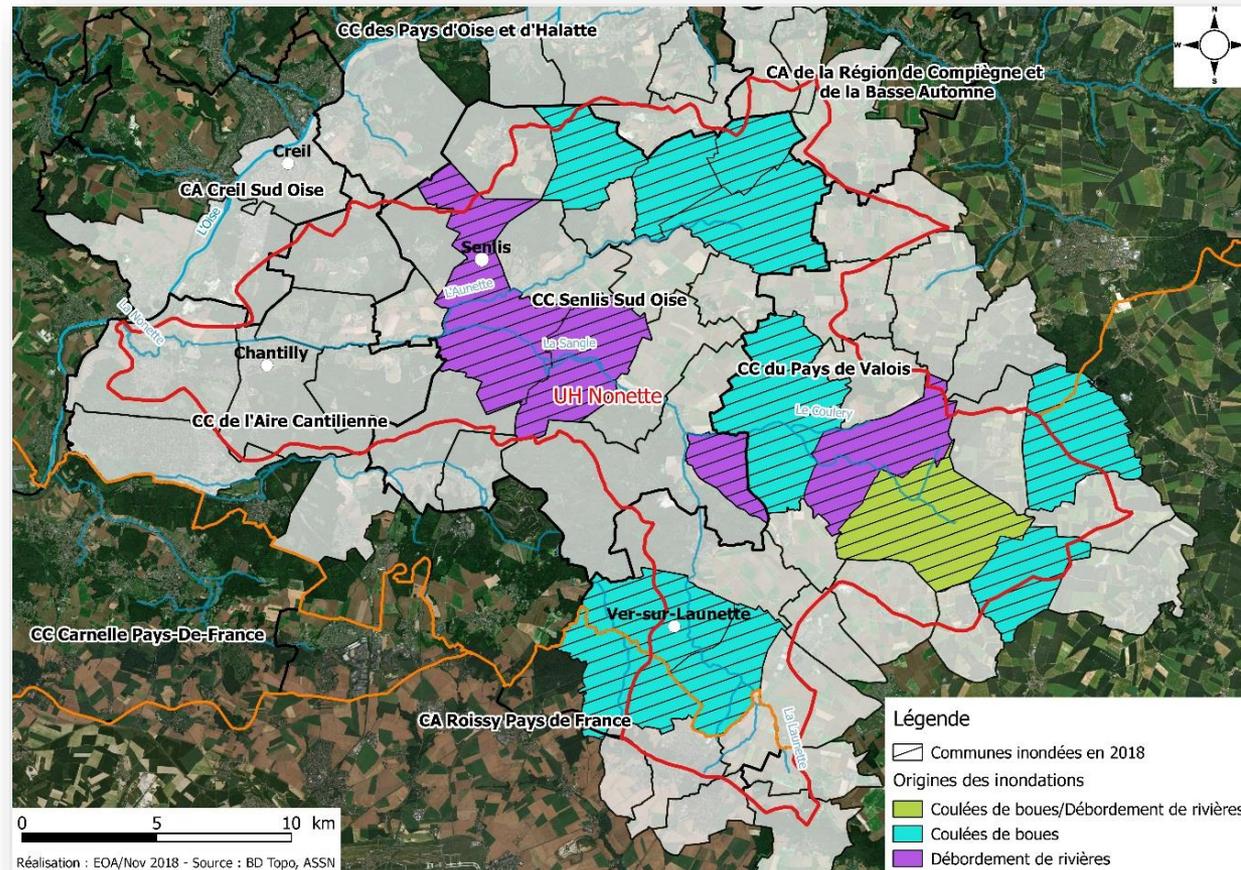
## Les enjeux

### Débordement :

- Gouvieux, Saint-Maximin, Verberie (Oise)
- Senlis, Nanteuil-le-Haudouin (Nonette et affluents)

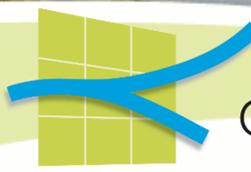
### Ruissellement :

- Nanteuil-le-Haudouin, Ver-sur-Launette, Eve, Villeneuve-sur-Verberie,





*Etablissement public territorial de bassin*



Entente  
Oise-Aisne

# Le PAPI d'intention de la vallée de l'Oise



# Le PAPI d'intention de la vallée de l'Oise

**Animateur :** Entente Oise-Aisne (également porteur de certaines actions)

**Comité de pilotage, Comité technique, 6 groupes de travail**

(connaissance du territoire, outils de communication, systèmes d'endiguement, stratégie d'aléa, gestion de crise, stratégie d'aménagement de la vallée de l'Oise)

**Plan d'actions :**  
59 actions réparties  
suivant 7 axes de  
gestion du risque

**Axe 1 :** Amélioration connaissance  
et conscience du risque

**Axe 2 :** Surveillance et  
prévision

**Axe 7 :** Gestion ouvrages  
de Protection hydrauliques

**Axe 3 :** Alerte et gestion  
de crise

**Axe 6 :** Ralentissement des  
écoulements

**Axe 4 :** Prise en compte  
du risque dans  
l'urbanisme

**Axe 5 :** Réduction vulnérabilité  
des biens et des personnes



# Le PAPI, la stratégie de résilience des territoires

## OBJECTIFS SUR LES CRUES FRÉQUENTES (30 ANS)

- ✓ Limiter les dommages, **réduction des niveaux** d'eau
- ✓ Conforter les **ouvrages existants** (assurer la sécurité des personnes)
- ✓ Lutter contre le **ruissellement**

- ✓ Avoir des **réseaux résilients**
- ✓ Maintenir l'emploi et l'**attractivité** du territoire
- ✓ Accompagner les **établissements sensibles**
- ✓ Réduire les dommages sur l'habitat (individuel, social)

## OBJECTIFS SUR LES CRUES MOYENNES (100 ANS)

## OBJECTIFS SUR LES CRUES EXTRÊMES (1 000 ANS)

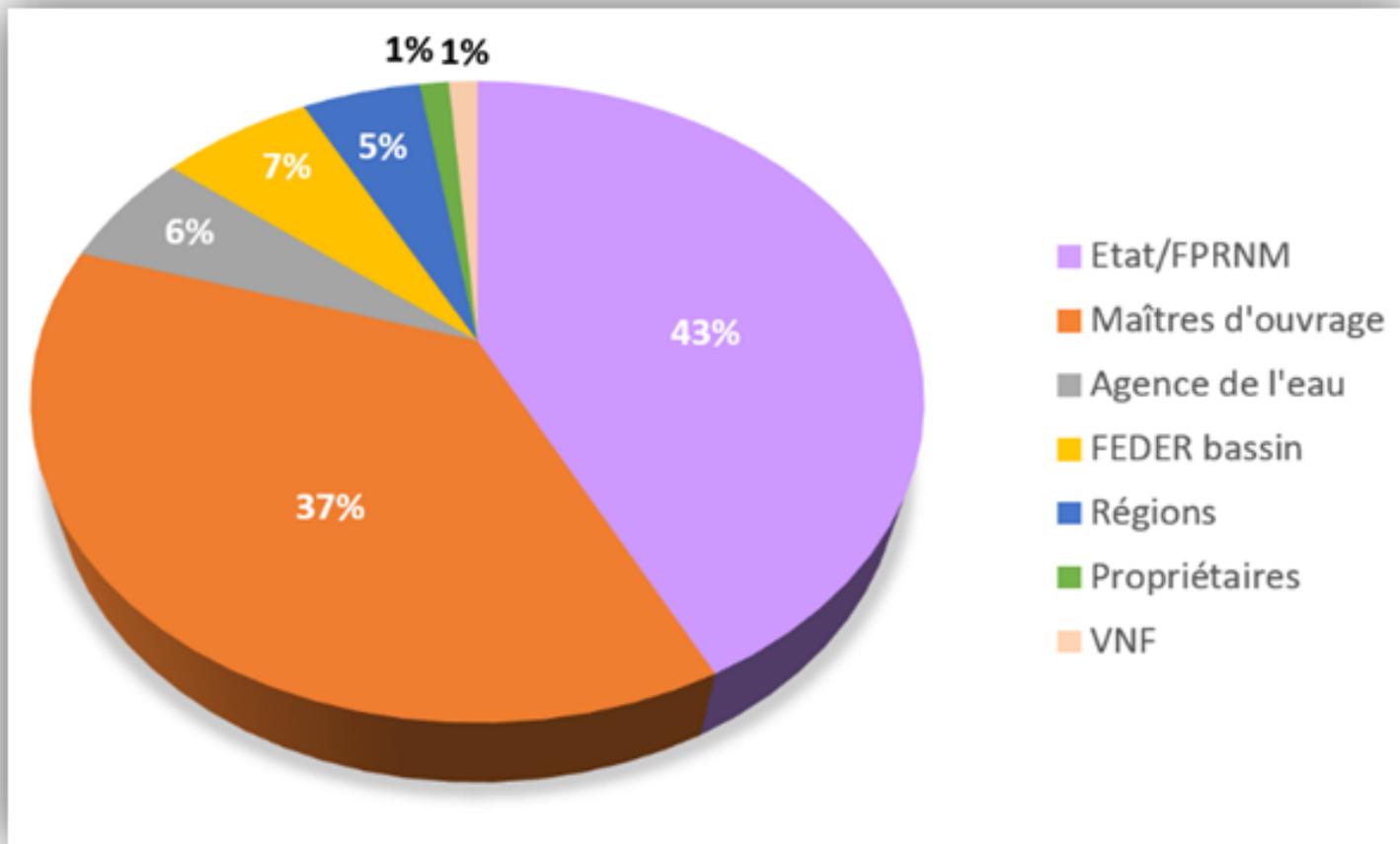
- ✓ Améliorer la préparation à la **crise**
- ✓ Coordonner la réponse à la crise

- ✓ Améliorer la connaissance des aléas et des enjeux
- ✓ Adapter les comportements
- ✓ Améliorer l'organisation et l'alerte à la population

## OBJECTIFS TRANSVERSAUX

# Le PAPI, le financement

Coût global :  
~4 M €



## Le PAPI, calendrier prévisionnel

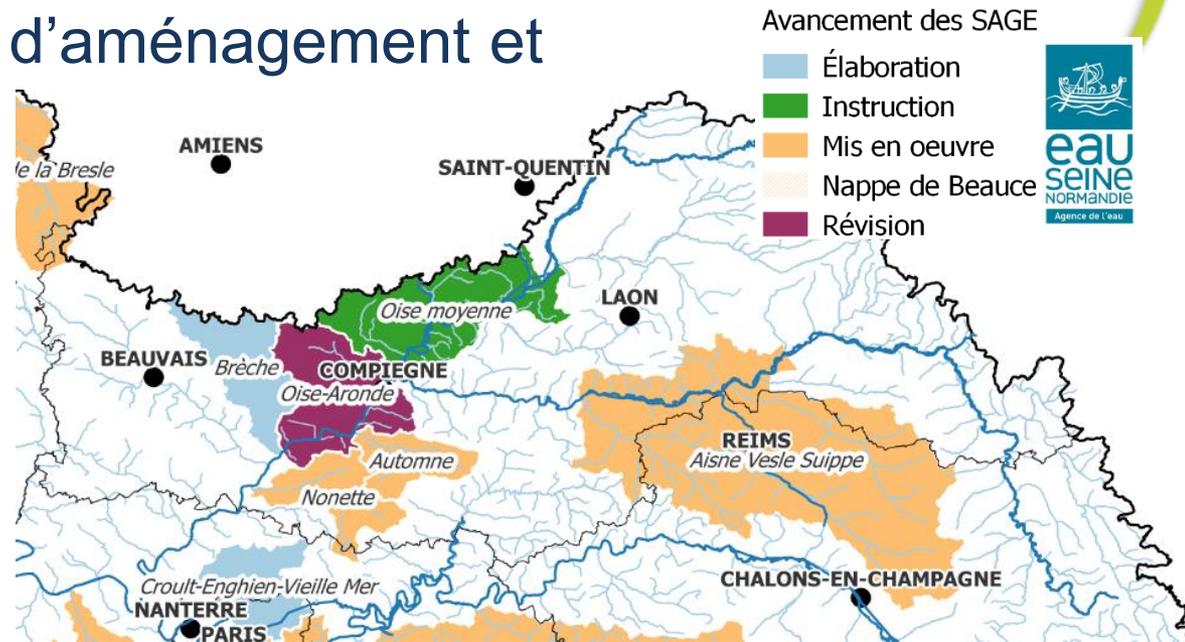
- ✓ **21 juin 2018** : Copil du PAPI d'intention
- ✓ **Avant le 30 septembre 2018** : engagement des parties prenantes
- ✓ **Décembre 2018** : délibération de l'EOA
- ✓ **Jusqu'à Mars 2019** : Instruction par la DREAL avant labellisation du PAPI d'intention en comité Plan Seine
- ✓ **2<sup>ème</sup> semestre 2019** : Commencement des 1<sup>ères</sup> actions
- ✓ **2019-2022** : Mise en œuvre du PAPI d'intention
- ✓ **2022-2028** : Mise en œuvre des travaux dans le PAPI complet

## Les actions du territoire :

# éléments de connaissances et propositions de la Commission hydrographique

## Le SAGE (schéma d'aménagement et de gestion des eaux)

- Révisé en 2015
- 5 enjeux dont « maîtriser les ruissellements et lutter contre les risques d'inondation »



- > Hydraulique douce, gestion des eaux pluviales urbaines
- > Intégration du risque d'inondation dans les documents d'urbanisme, gestion des ouvrages hydrauliques

## Les outils de gestion du risque

- La conscience du risque
- La prévision, l'alerte et la gestion de crise
- L'aménagement du territoire
- Réduire la vulnérabilité du territoire
- La gestion de l'aléa
- Les ouvrages de protection
- La maîtrise du ruissellement

Etablissement public territorial de bassin

Entente Oise Aisne

# La conscience du risque

## Les repères de crue

### Obligation pour les communes (loi du 30 juillet 2003)

#### 1 commune (Saint Maximin)

- Proposition de programmation ?



[www.reperesdecruces.developpement-durable.gouv.fr/](http://www.reperesdecruces.developpement-durable.gouv.fr/)

Le site de référence en matière de crues

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE, DU DÉVELOPPEMENT DURABLE ET SOLIDARITÉ

V.GICRUES Plateforme nationale collaborative des sites et repères de crues

SITES & REPÈRES de crues

ACTUALITÉS RECHERCHE CONTRIBUTEUR GLOSSAIRE REPÈRES DE CRUES ? CONNEXION

# La conscience du risque

## Sensibilisation des scolaires

Jeu « Crue & d'eau »

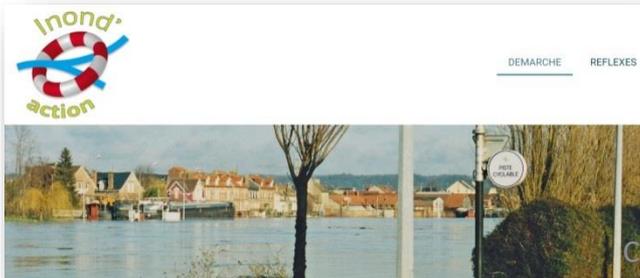
Animation du SISN

Proposition de programmation ?



## Réunions d'information sur les risques, DICRIM

Obligation pour les communes dotées d'un PPR (L. 125-2 du CE)



Site [www.inondaction.net](http://www.inondaction.net)  
Porte-clé, magnets



*Etablissement public territorial de bassin*

Entente Oise Aisne

# La prévision, l'alerte et la gestion de crise

## Prévision

Service de prévision des crues (crues de l'Oise)

## Systemes d'alerte

ARCBA

A développer pour les crues rapides (coulées de boue) ?

## PCS (plan communal de sauvegarde)

Organisation de la gestion de crise au niveau communal

Obligation pour les communes dotées d'un PPR

**VIGICRUES**

Service d'information sur le risque de crues  
des principaux cours d'eau en France



# L'aménagement du territoire

PPRi (plan de prévention des risques d'inondation)

PPRi de l'Oise (en cours de révision)

## Documents d'urbanisme

SCOT et PLUi doivent être compatibles avec le PGRI,

(-> note de cadrage : intégrer un diagnostic de vulnérabilité dans un document d'urbanisme, DRIEE IDF)

**PAPI vallée d'Oise -> intégration des sources de vulnérabilité dans les docs urba (SM bassin Creillois, CC Pays d'Oise et Halatte, ARCBA)**

Mai 2018

« La vulnérabilité d'un territoire aux inondations :

Quels enjeux pour les documents d'urbanisme ?

Comment l'évaluer et l'intégrer ? »



# Réduire la vulnérabilité du territoire

## Diagnostics du bâti :

PAPI vallée d'Oise -> diagnostic ERP, logements sociaux

## Guide autodiagnostic (DRIEE IDF) :

- établissements médico-sociaux,
- entreprises,
- établissements publics

Diffusion à partir du 1<sup>er</sup> trimestre 2019



*Etablissement public territorial de bassin*

Entente  
Oise-Aisne

# La gestion de l'aléa

## La reconquête des zones d'expansion de crues

SISN: projet de restauration de zones d'expansion de crue (Ver-sur-Launette)

## Projet Longueil II (Oise)

PAPI vallée d'Oise -> augmentation des capacités du site de Longueil-Sainte-Marie



# Les ouvrages de protection

## Mise en conformité des ouvrages (décret de mai 2015)

La structure PI définit le système d'endiguement, son niveau de protection et la zone protégée (responsabilité)

### Système d'endiguement :

- digues protégeant plus de 30 personnes
- dispositif de régulation (vanne, pompe, ...),
- autres ouvrages : bassins, ouvrages ayant une autre fonction (remblai routier, canal, ...) -> nécessité de **convention** entre gestionnaire et la structure PI (financement d'éventuels travaux pour s'assurer que l'ouvrage remplisse sa fonction de protection).



## Les ouvrages de protection

Les ouvrages recensés :

- Digue de Senlis (1 100 m), avec déversoir
- Digue de Villemetrie (350 m)
- ... autres ouvrages ?



PAPI vallée d'Oise -> groupe de travail sur l'identification systèmes d'endiguement puis étude de danger pour mise en conformité

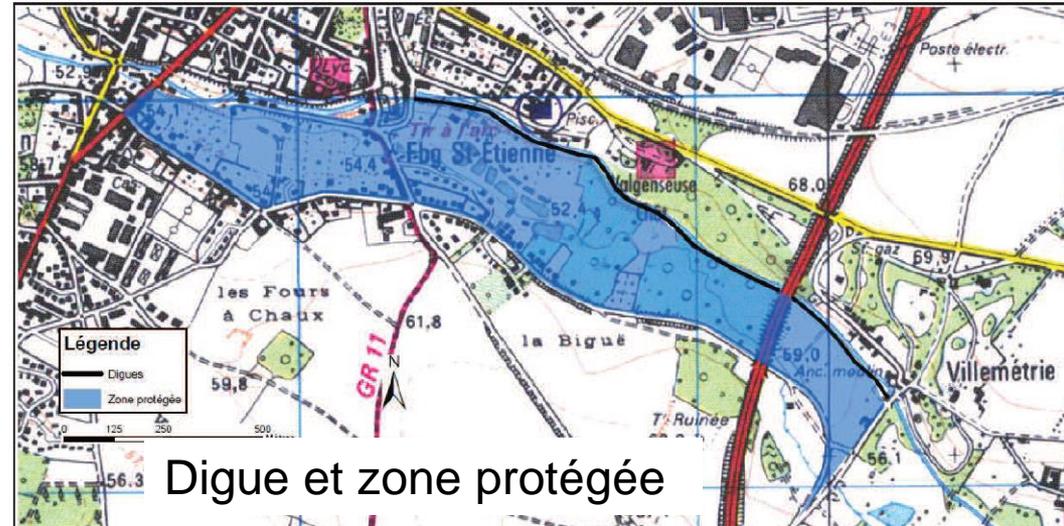
# Les ouvrages de protection

## La digue de Senlis, Villemétrie

Arrêté du 13 mars 2013

- Classe C,
- désigne le SISN comme gestionnaire

Etude de danger (SISN ; Safège)



Digue et zone protégée

Programme de travaux (1,2 millions d'euros) :

Digue de Senlis : pose de palplanches + confortement du déversoir

Digue de Villemétrie : pose de palplanches

# Les ouvrages de protection

## La digue de Senlis et Villemétrie

### ▪ Travaux

#### **Maitre d'ouvrage** : SISN

Transfert de la compétence PI de la CC Senlis Sud Oise à l'Entente  
Demande de l'Entente d'être désignée gestionnaire à la place du SISN : en attente d'une décision préfectorale -> l'Entente porterait ainsi les travaux

**Financement** : Etat (DETR), Département, Senlis, SANEF

- Accords des riverains obtenus via convention
- Dépôt du dossier de déclaration préalable, avis conforme de l'ABF

### ▪ **Dossier de classement** à établir pour conformité avec le décret de mai 2015

## Le ruissellement

**Item 4** (L211-7 du CE) : La maîtrise des eaux pluviales et de ruissellement ou la lutte contre l'érosion des sols  
-> Compétence non obligatoire, partagée

**Un enjeu du territoire** : récents événements

### **SISN :**

- DIG pour décliner le programme d'actions sur le BV Launette
- Etude diagnostic sur le BV Aunette, début 2019

**SAGE** : règle n° 4 : limiter l'imperméabilisation des sols sur le sous bassin de la Launette

### **Financement possible :**

Agence de l'eau, Département, Région, FEDER, Etat (études via PAPI)



Le Parisien, Nanteuil, 2018 (LP/C.B.)



*Etablissement public territorial de bassin*

Entente Oise Aisne

Merci de votre attention