



DIALOGUE

avec le SmageAa

RÉUNION PUBLIQUE



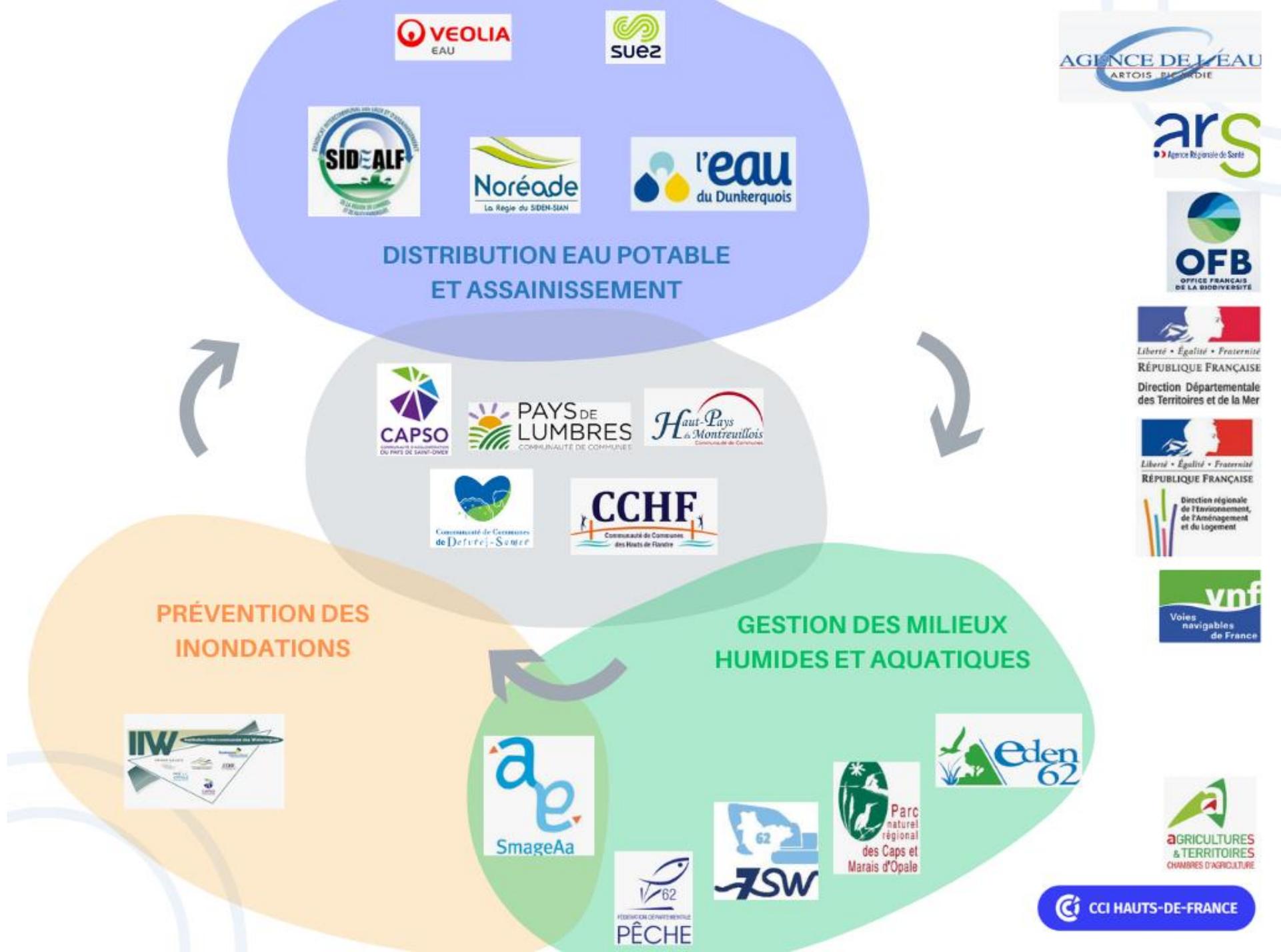
SmageAa

Lundi 8 juillet 2024
18h30-20h30

Le territoire du SmageAa



La gestion de l'eau : qui fait quoi?

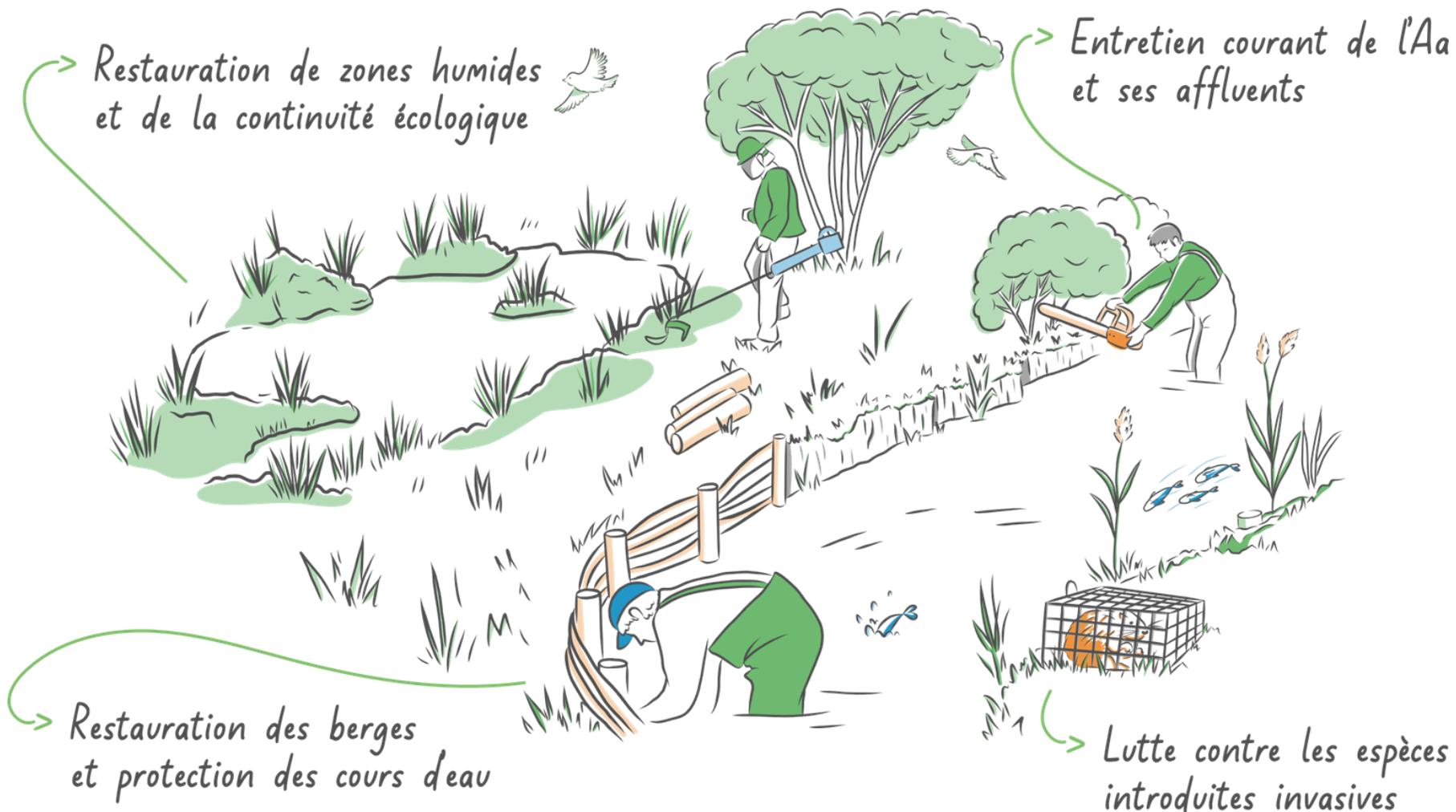


Les 3 axes d'intervention du SmageAa

- La gestion des milieux
- La prévention des inondations
- L'amélioration et la transmissions des connaissances

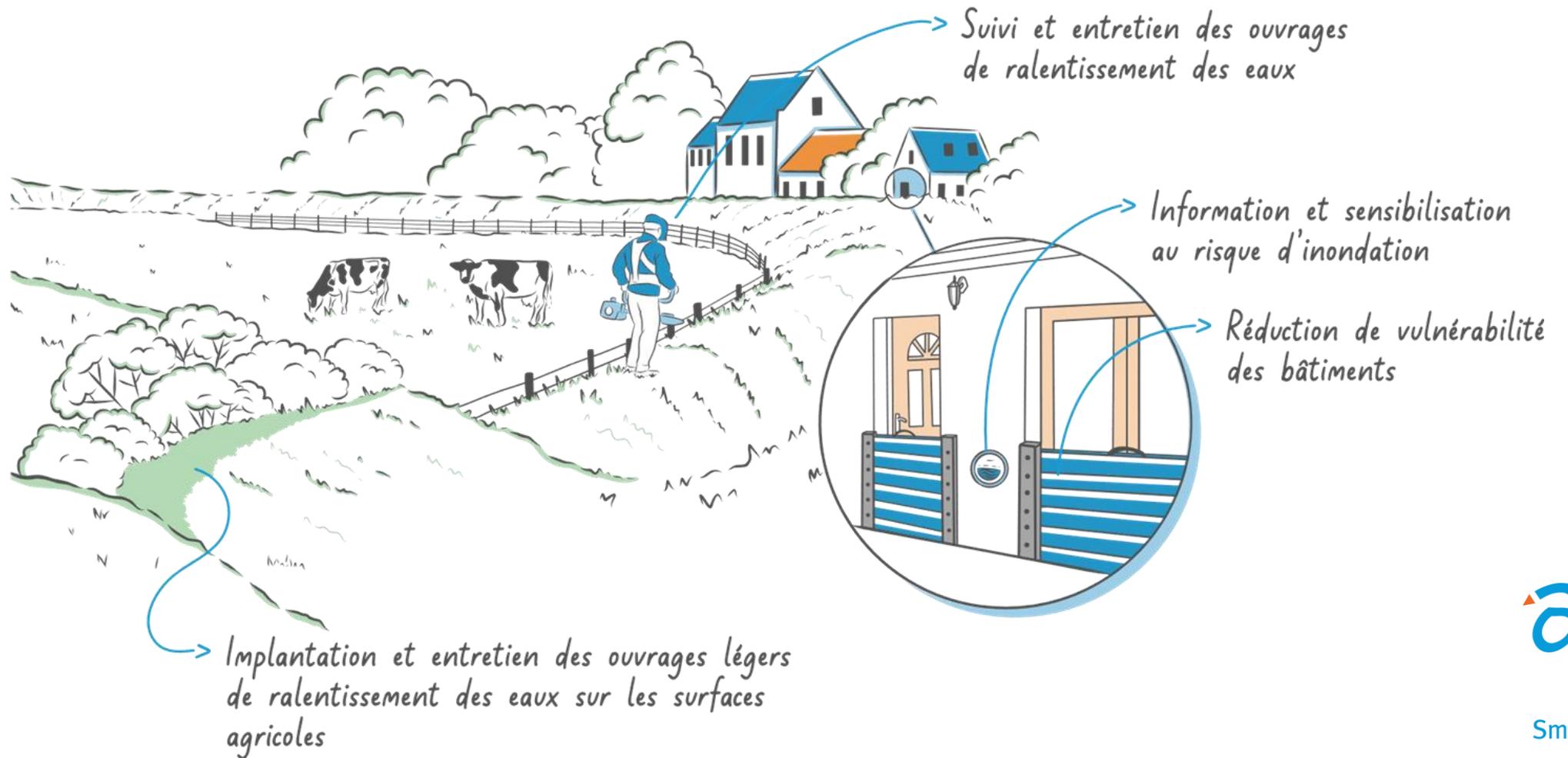
Gestion des milieux humides et aquatiques

Améliorer et entretenir écologiquement ces milieux naturels



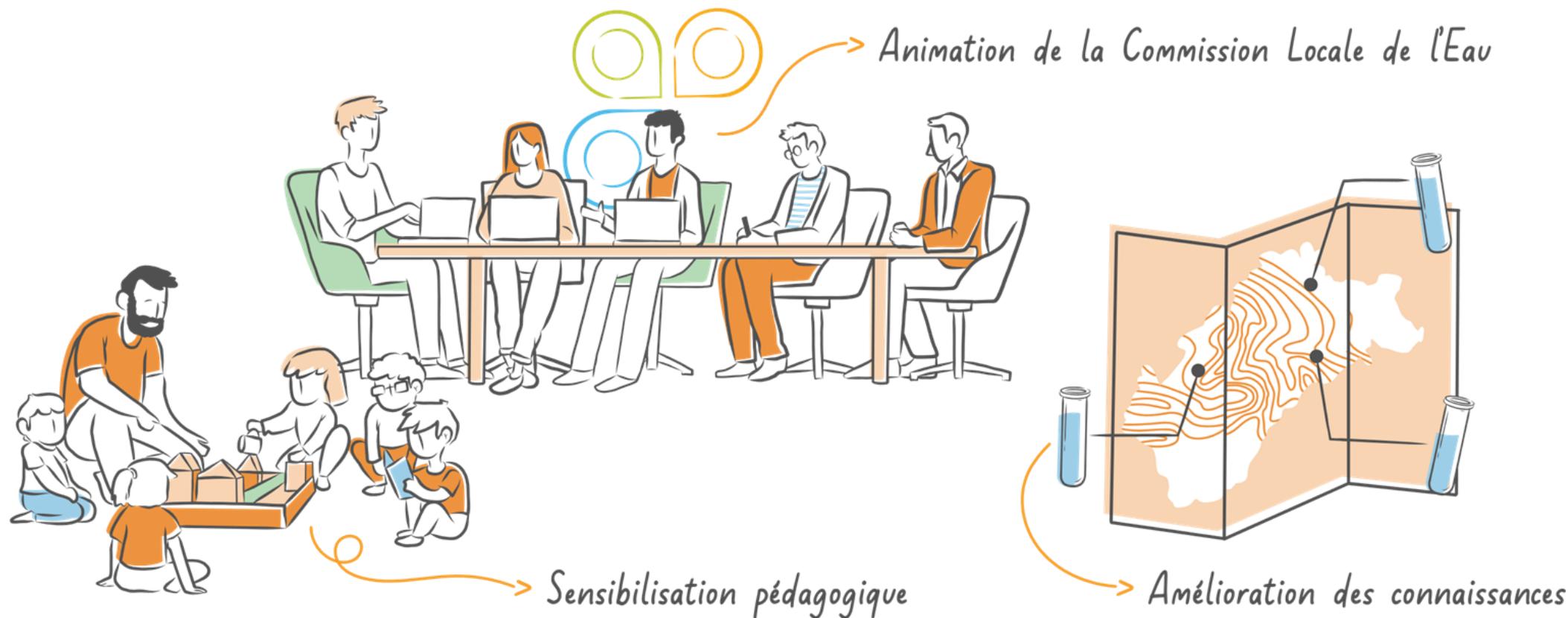
Prévention des inondations

Diminuer les dommages dus aux inondations



Amélioration et transmission des connaissances

Mieux connaître les questions de l'eau sur le territoire.
Communiquer et sensibiliser. Mobiliser les acteurs du territoire.

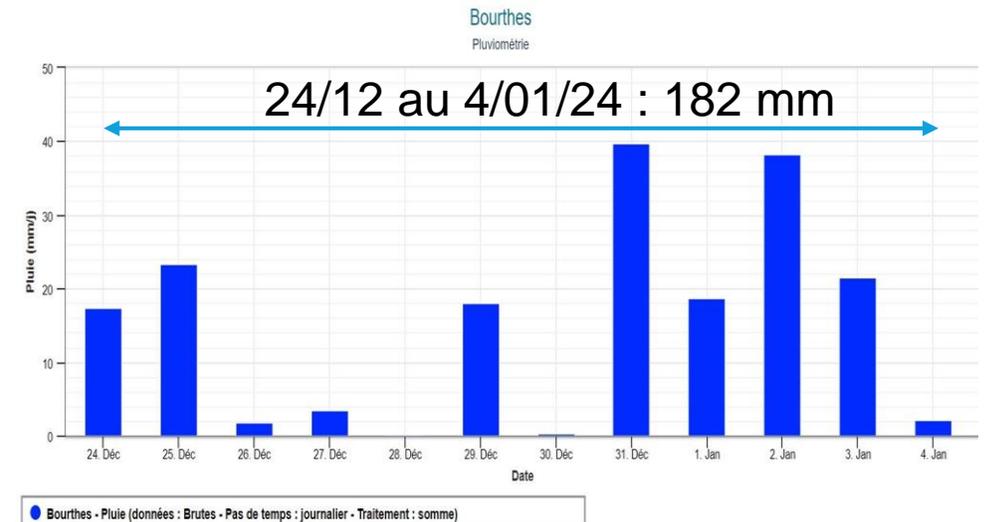
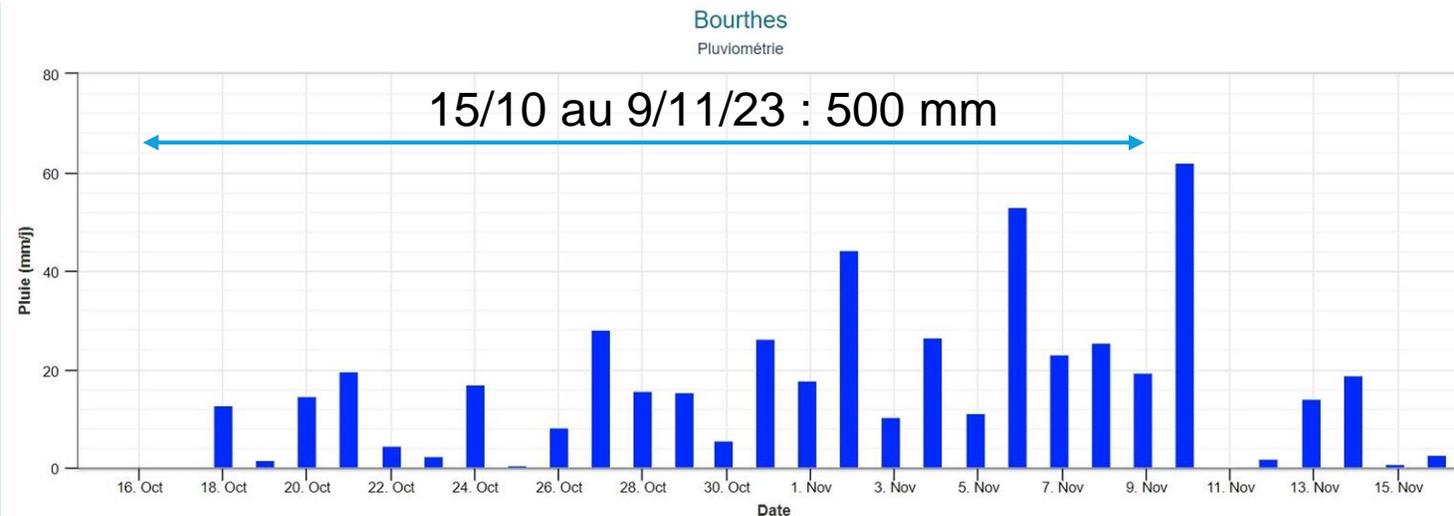


Inondations : le contexte

Une pluviométrie exceptionnelle

1/10/23 au 4/01/24 : 932 mm

Moyenne annuelle à Bourthes : 1050 mm

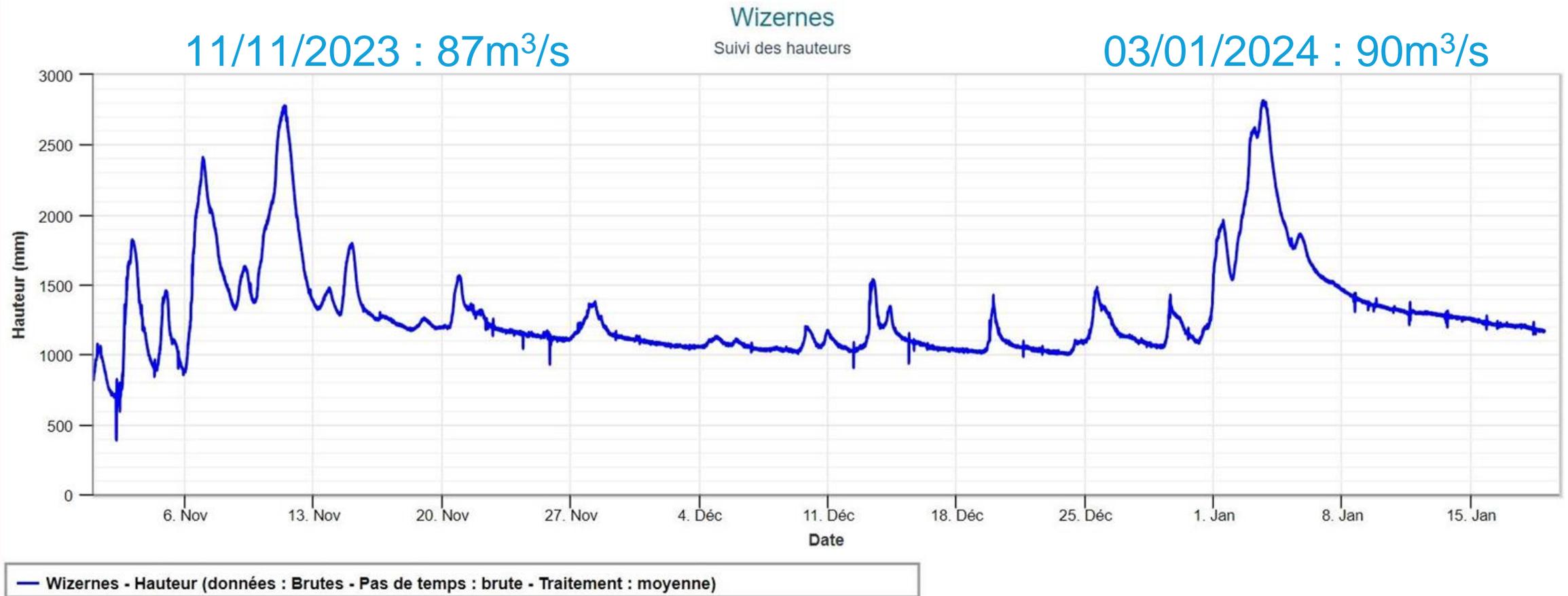


Inondations : le contexte

Des débits jamais enregistrés

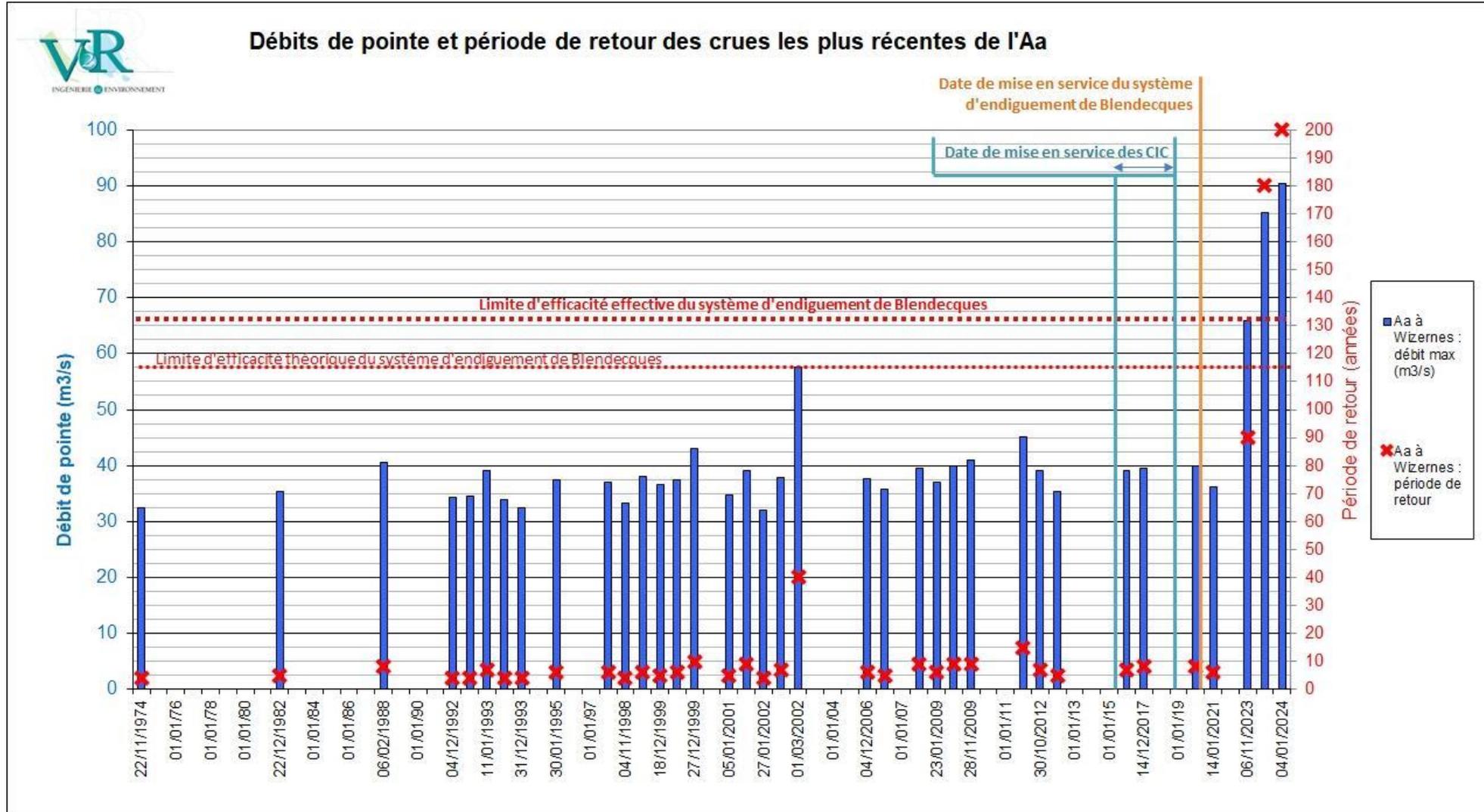
Wizernes

1/03/2002 : 57m³/s



Inondations : le contexte

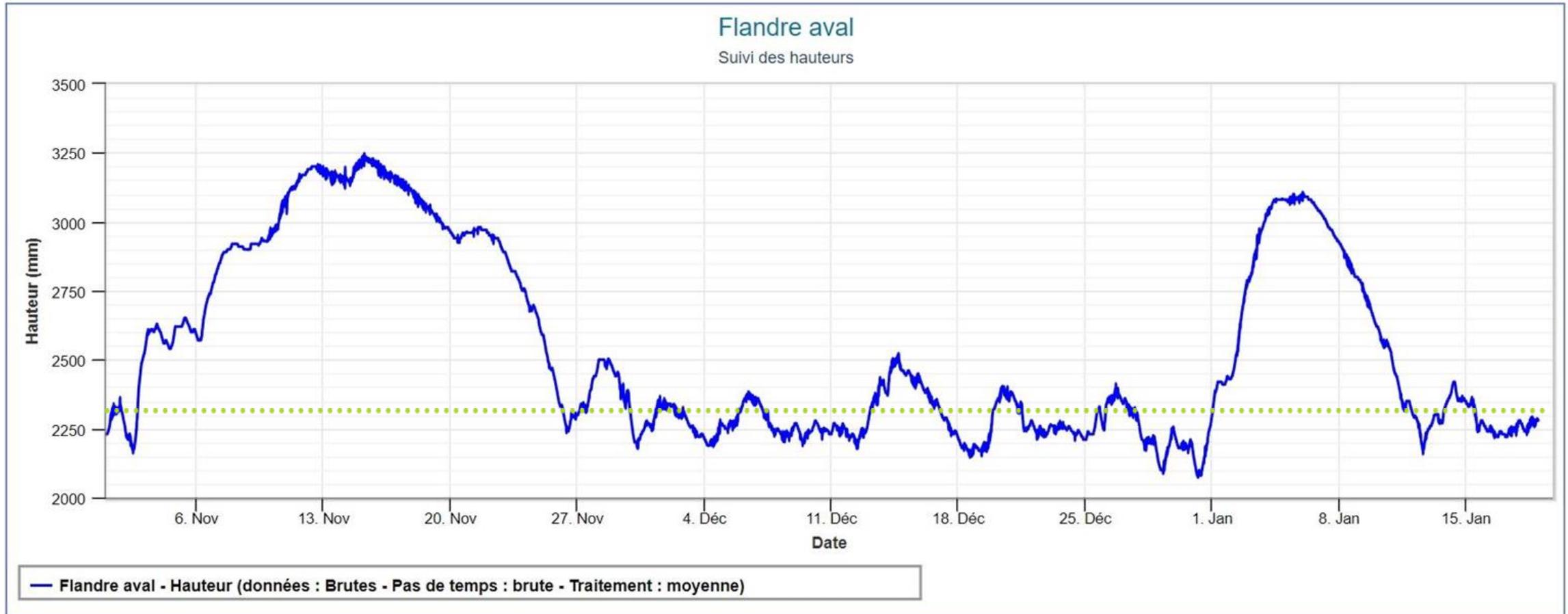
Des débits jamais enregistrés



Inondations : le contexte

Un niveau d'eau dans le marais exceptionnel

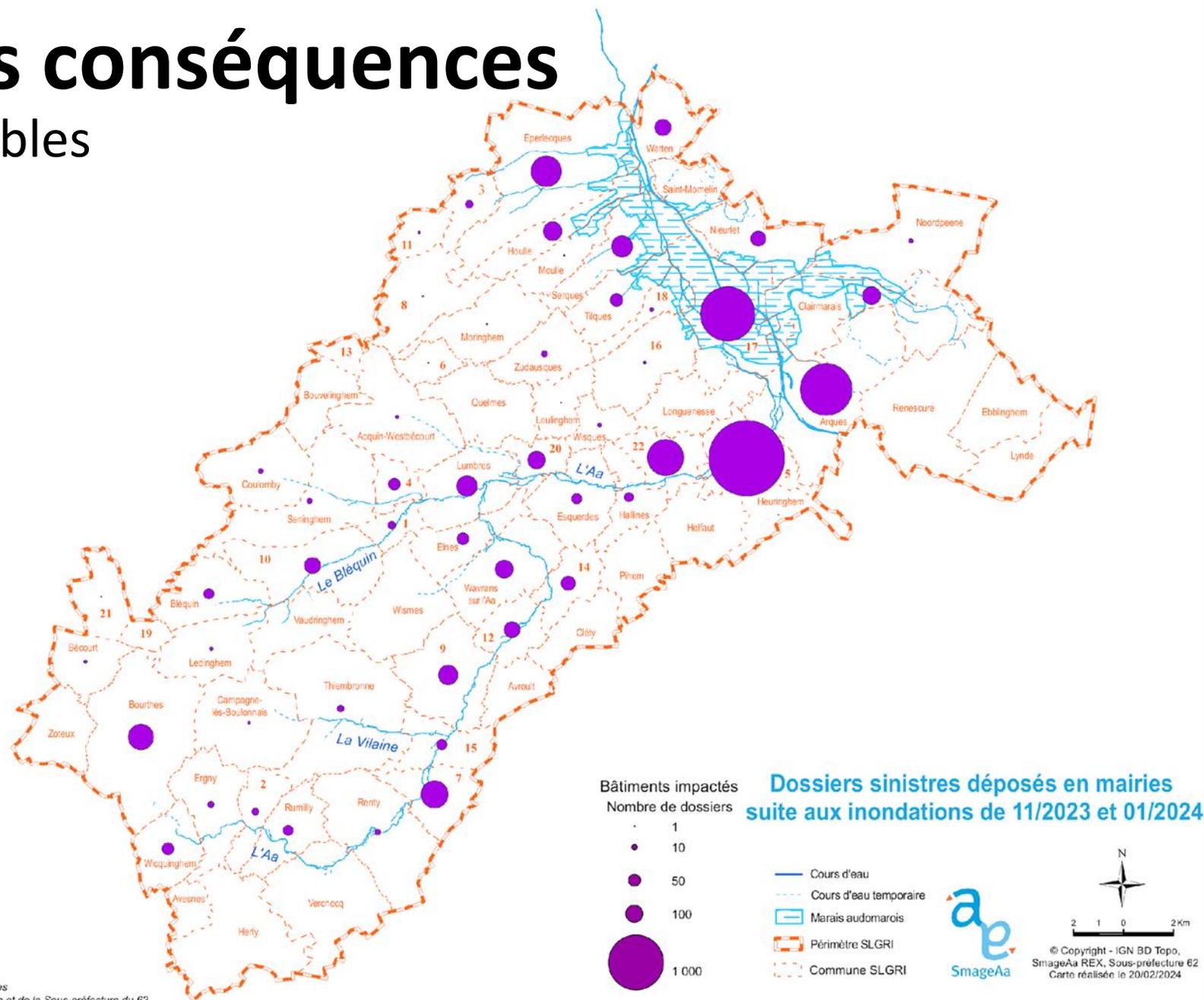
- NNN : 2,32 m tenu à 2,22 m
- 2002 : 3,10 m
- 14/11/23 : 3,25 m



Inondations : les conséquences

Des dommages considérables

3170 bâtiments impactés

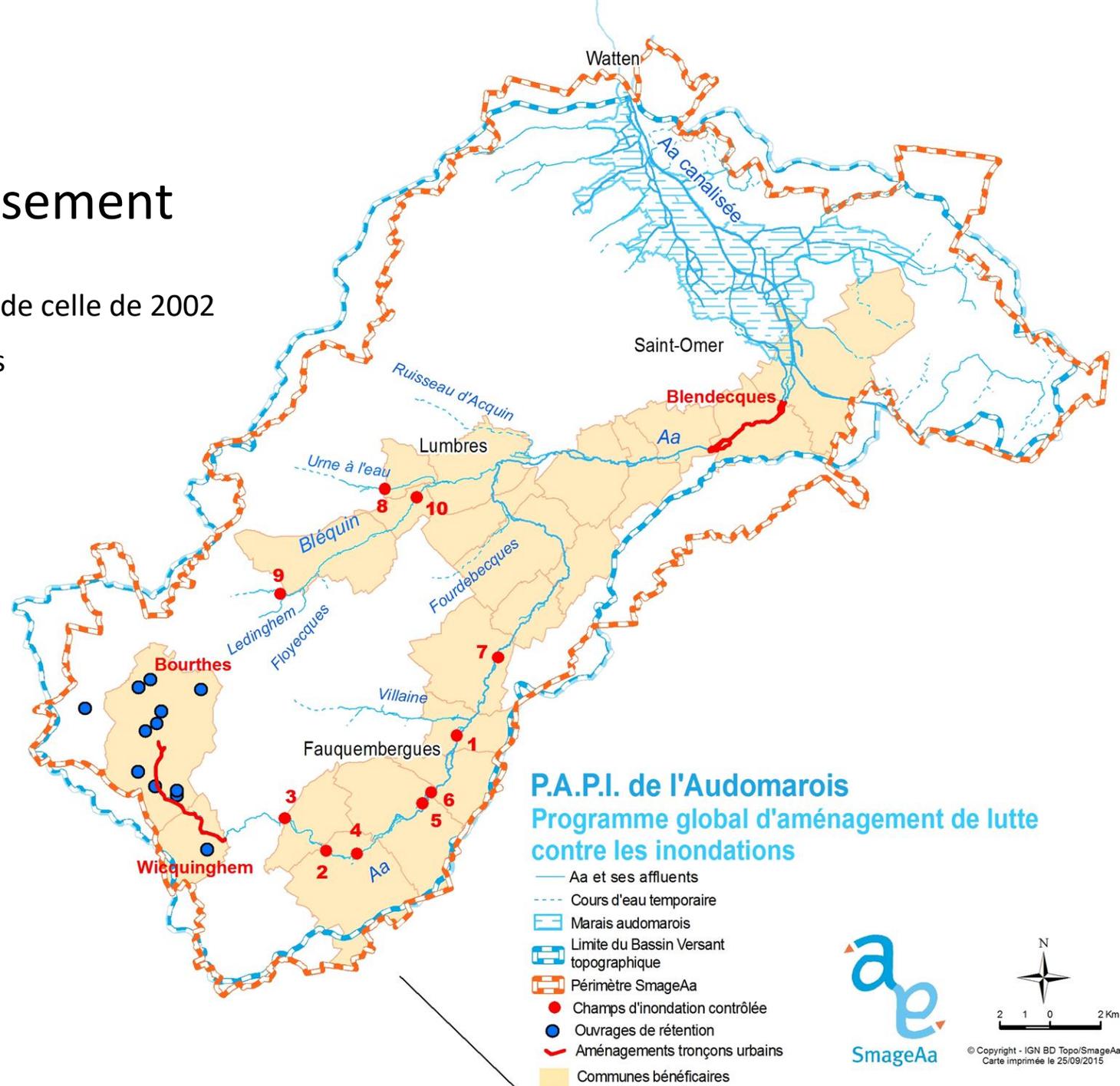


* Nombre provisoire en fonction des données disponibles
Données issues des retours d'expériences du SmageAa et de la Sous-préfecture du 62.

Inondations

Les ouvrages de ralentissement

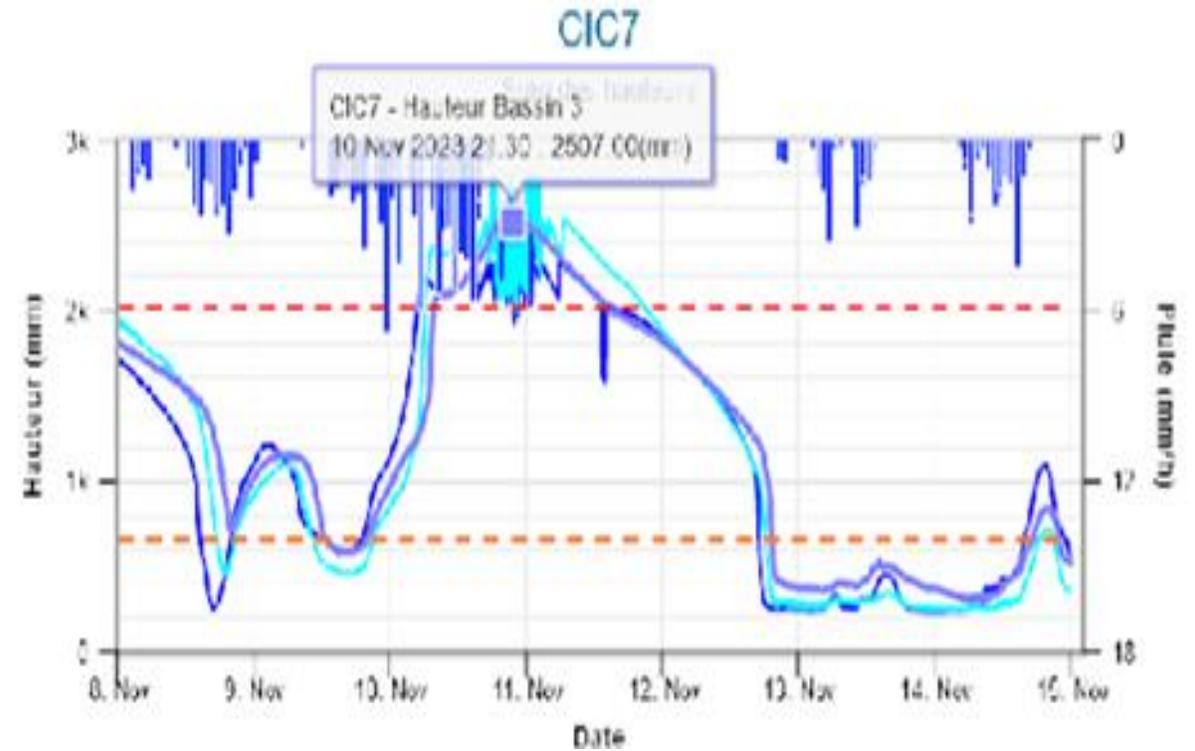
- Conçus au mieux pour des crues du type de celle de 2002
- Ralentissement sur les parcelles agricoles



Inondations

Les ouvrages de ralentissement

- Exemple champ d'inondation contrôlée de Merck-St-Liévin



Inondations

Les effets des ouvrages

Sur les affluents / Énormément d'embâcles à retirer



Inondations

Les ouvrages de tête de bassin versant

Ouvrages CCHPM / Transfert de gestion SmageAa



Ouvrage du Tilleul en novembre 2023

Inondations : les actions d'urgence



Les actions d'urgence : entretien des ouvrages

Nettoyage des aménagements hydrauliques

- CIC – 10 ouvrages
- Ouvrages de têtes de BV – 16 ouvrages
- Vannages de moulins – ponts à jambages – 33 ouvrages
- Accompagnement des communes pour entretien de leurs ouvrages



Les actions d'urgence : retrait des embâcles

- Retrait des cépées, arbres basculés et embâcles
- Taille « curative » de la végétation sur certains tronçons



Les actions d'urgence : enregistrements des événements

- Relevé des laisses de crues
- Vérification de l'état des ouvrages
- Retour d'expérience des communes



Les actions d'urgence : réduction de la vulnérabilité du bâti

- Formulaire en ligne
- + de 800 diagnostics demandés (au 1/07/24)
- Service renforcé
- Forts financements de l'Etat (MIRAPI)



Les actions d'urgence : réparation de berges

• Secteurs sensibles



Les actions d'urgence : traitement des atterrissements



| **Et maintenant ?**

Témoignage

M. Michel Proust

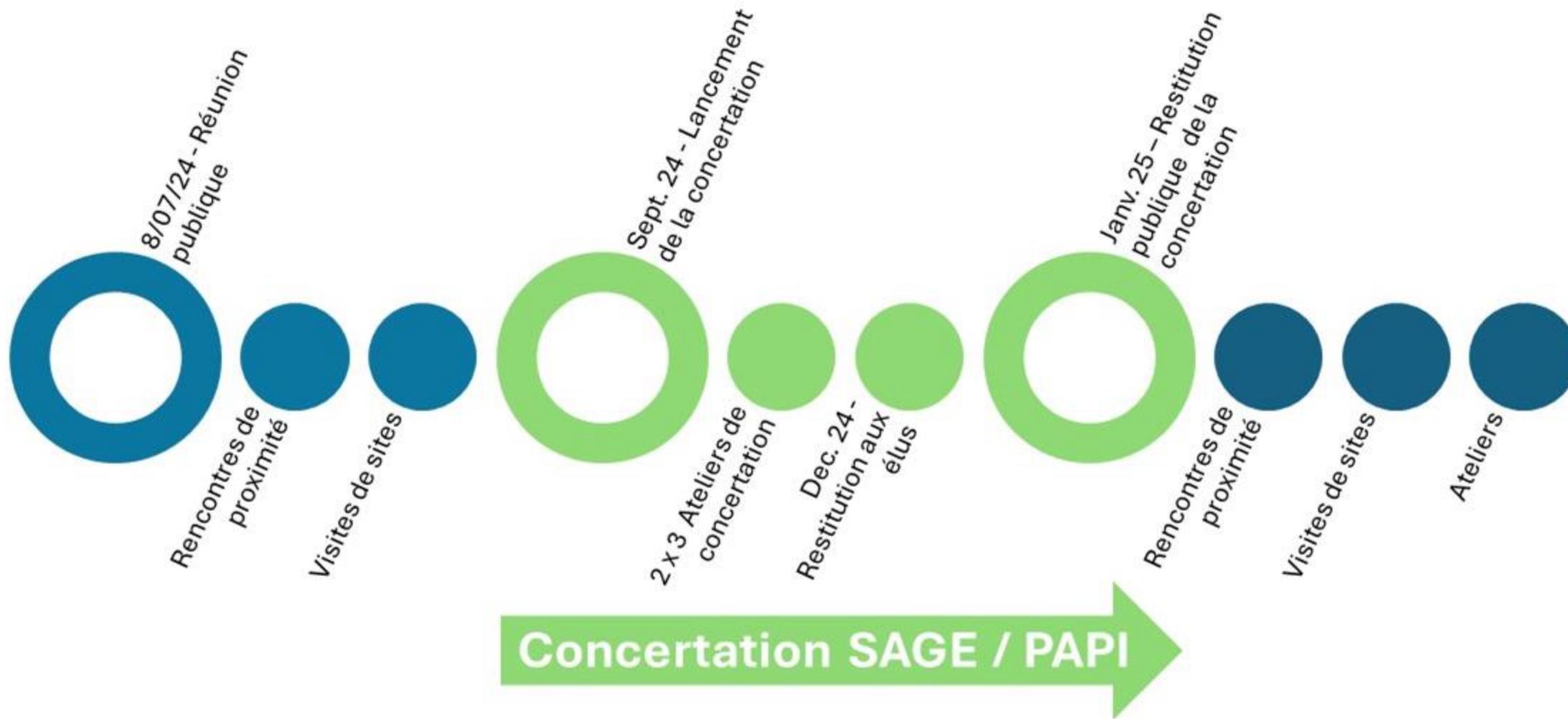
Maire de Villegailhenc



Villegailhenc :

- 1668 habitants (2015)
- Département de l'Aude
- Région Occitanie

Informier | Dialoguer | Concerter



Les rendez-vous avec le SmageAa



- **Comment fonctionne un champ d'inondation contrôlée ?**
Le mardi 16 juillet, à 18h - Place de Renty
 - **Quelle biodiversité sur une ancienne friche de pisciculture ?**
Le mardi 23 juillet, à 18h - Parking de la salle des fêtes de Ouve-Wirquin
 - **Comment freiner l'eau en secteur agricole ?** (Hydraulique douce et petits ouvrages de rétention)
*Le mardi 30 juillet, à 18h - Bourthes (précisions à venir)**
 - **Quel projet pour limiter les inondations entre Arques et Clairmarais ?** (Quartier du Rossignol)
*Le mardi 6 août, à 18h - (précisions à venir)**
 - **Comment fonctionne un champ d'inondation contrôlée ? #2**
Le mardi 13 août, à 18h - Place de St-Martin d'Hardinghem
 - **Comment l'eau rejoint la mer ?** (Partiteur de Watten et autres ouvrages d'évacuation) avec l'Institution des Wateringues et Voies Navigables de France
Le jeudi 22 août, à 18h - Rue des écluses à Watten
- > **À venir également, 2 visites sur les thèmes suivants :**
- *Comment fonctionnent les nappes d'eau souterraine ? avec le Syndicat des Eaux du Dunkerquois*
 - *Comment freiner l'eau en ville ?*

Toutes les informations sur



<https://www.smageaa.particip-active.fr/>