



Quels ouvrages pour mieux gérer les crues à Rambervillers ?

Travaux et concertation réglementaire

10/06/2024

Monsieur Jacques SOURDOT

Adjoint à la Maire de Rambervillers

Monsieur Christophe LEMESLE
Président de la Communauté de Communes de la
Région de Rambervillers

Monsieur François GENAY
Vice-président de l'EPTB Meurthe Madon
Vice-président de la Communauté de Communes
du Territoire de Lunéville à Baccarat
Maire de Fraimbois

1. **L'EPTB qu'est-ce que c'est ? Quel est son rôle ?**
2. **Quels ouvrages pour protéger le territoire ?**
3. **Vos questions et les premières réponses de l'EPTB**

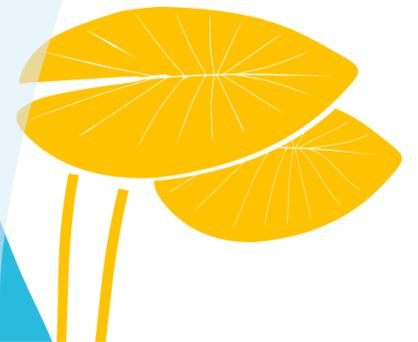
Verre de l'amitié et explications individuelles



L'EPTB pour outiller le territoire et lutter contre le risque inondation



Les inondations présentes dans les mémoires



➔ Un territoire exposé de manière récurrente au risque d'inondation



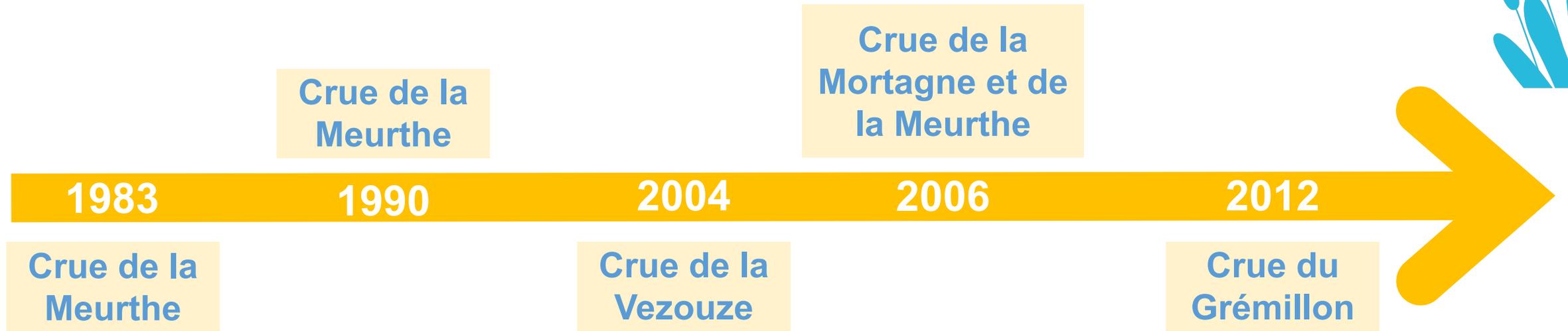
RAMBERVILLERS - Crue du 04 octobre 2006



RAMBERVILLERS – Mortagne le 04 octobre 2006 – cliché 4 Vents



➔ Plus globalement, à l'échelle de la Meurthe



120 millions €

Coût estimé des dégâts d'une crue centennale.

50 M€ : coûts générés par la crue sur le Grémillon en 2012

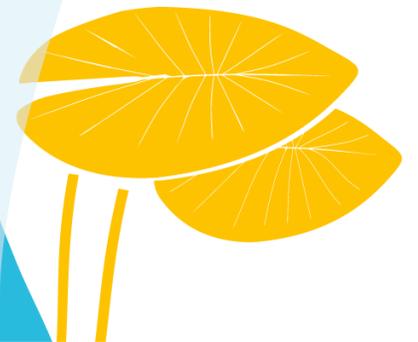
3 500

personnes vivent en territoire inondable sur le bassin versant

18%

du territoire inondable est artificialisé

L'EPTB : un établissement public dédié au risque inondation



→ Le périmètre d'action et les compétences de l'EPTB



413 communes



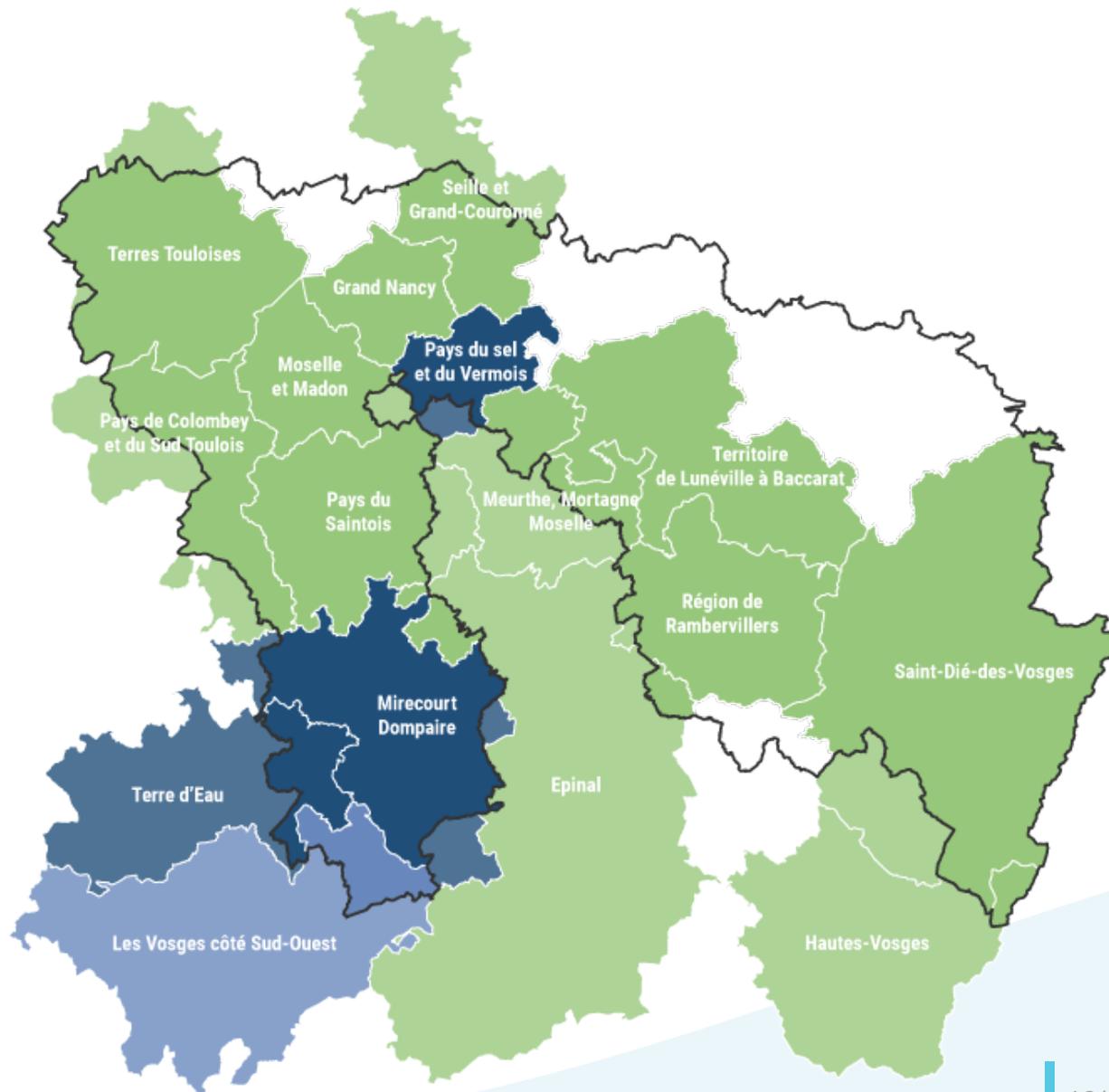
16 intercommunalités



542 000 habitants



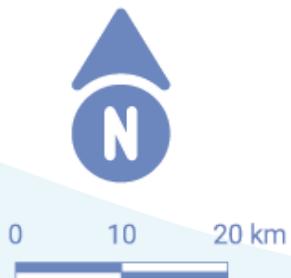
480 km de cours d'eau en GEMA



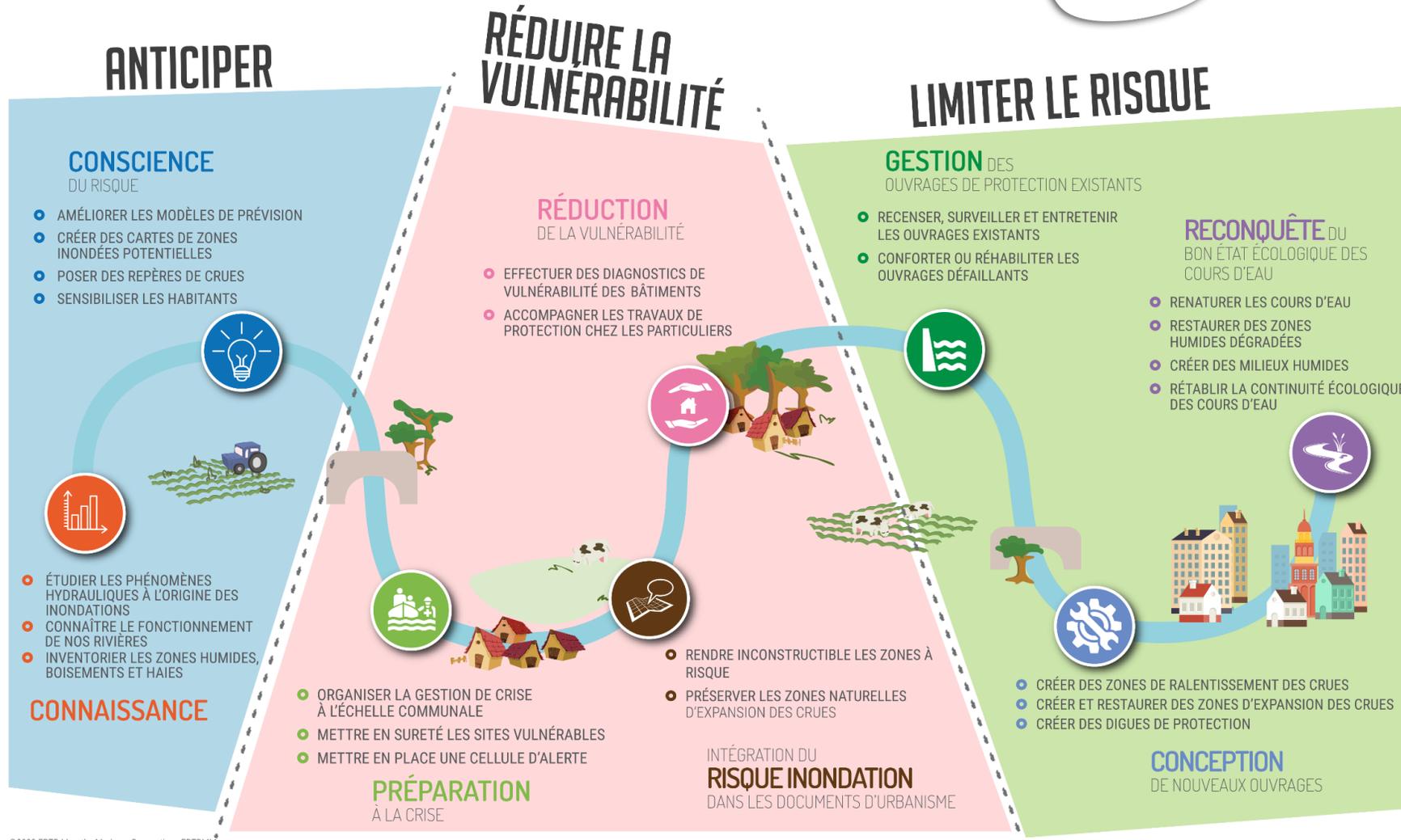
▭ Périmètre de l'EPTB

Les compétences de l'EPTB Meurthe-Madon

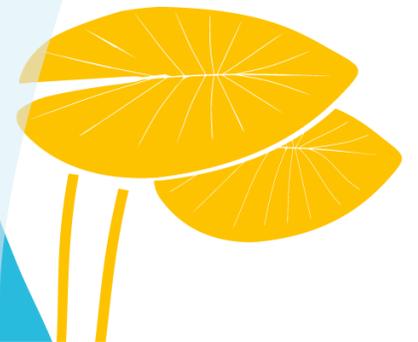
- PI
- PI + GEMA en délégation
- PI + GEMA en transfert



QUE FAIT-ON À L'EPTB MEURTHE MADON ?

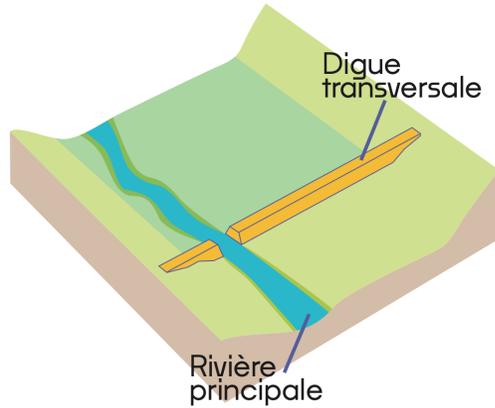
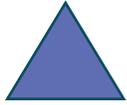


Quels types de travaux mis en œuvre par l'EPTB ?



➔ Trois grands types d'aménagements

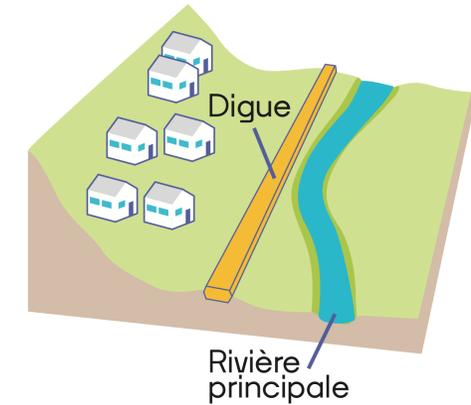
Les ZRDC : les gros ouvrages



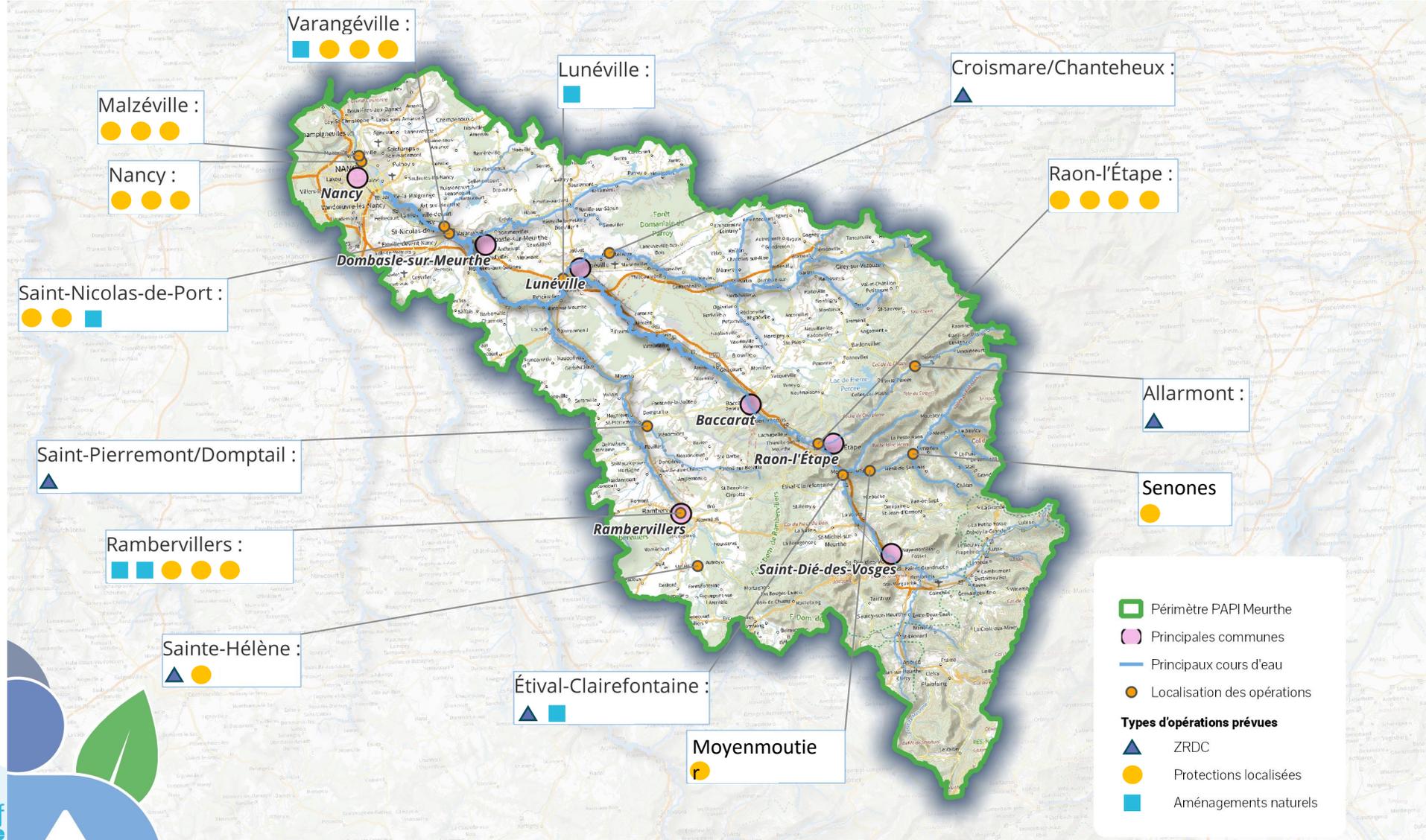
Les aménagements naturels



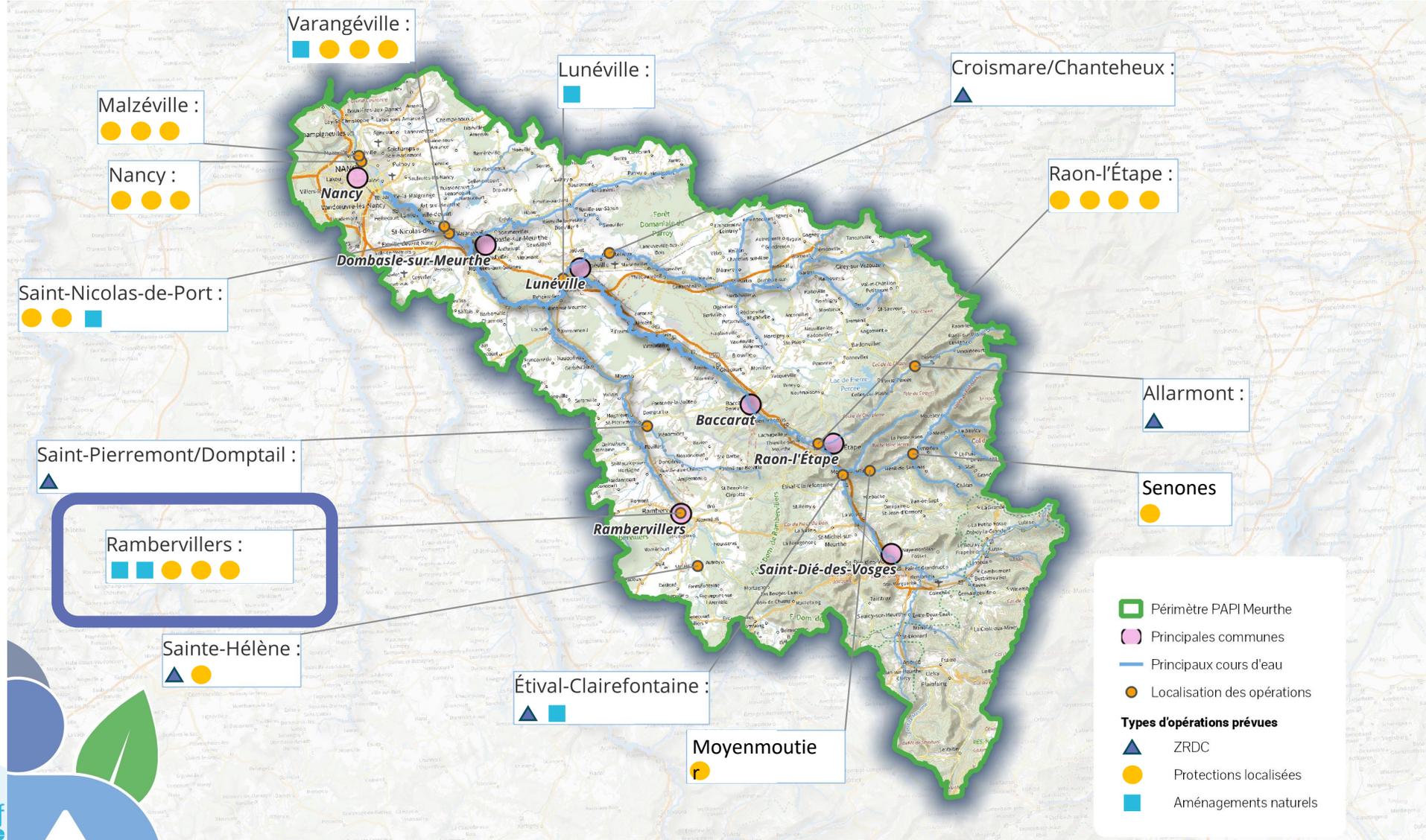
Les protections localisées



➔ L'échelle du bassin versant comme échelle de référence



➔ L'échelle du bassin versant comme échelle de référence

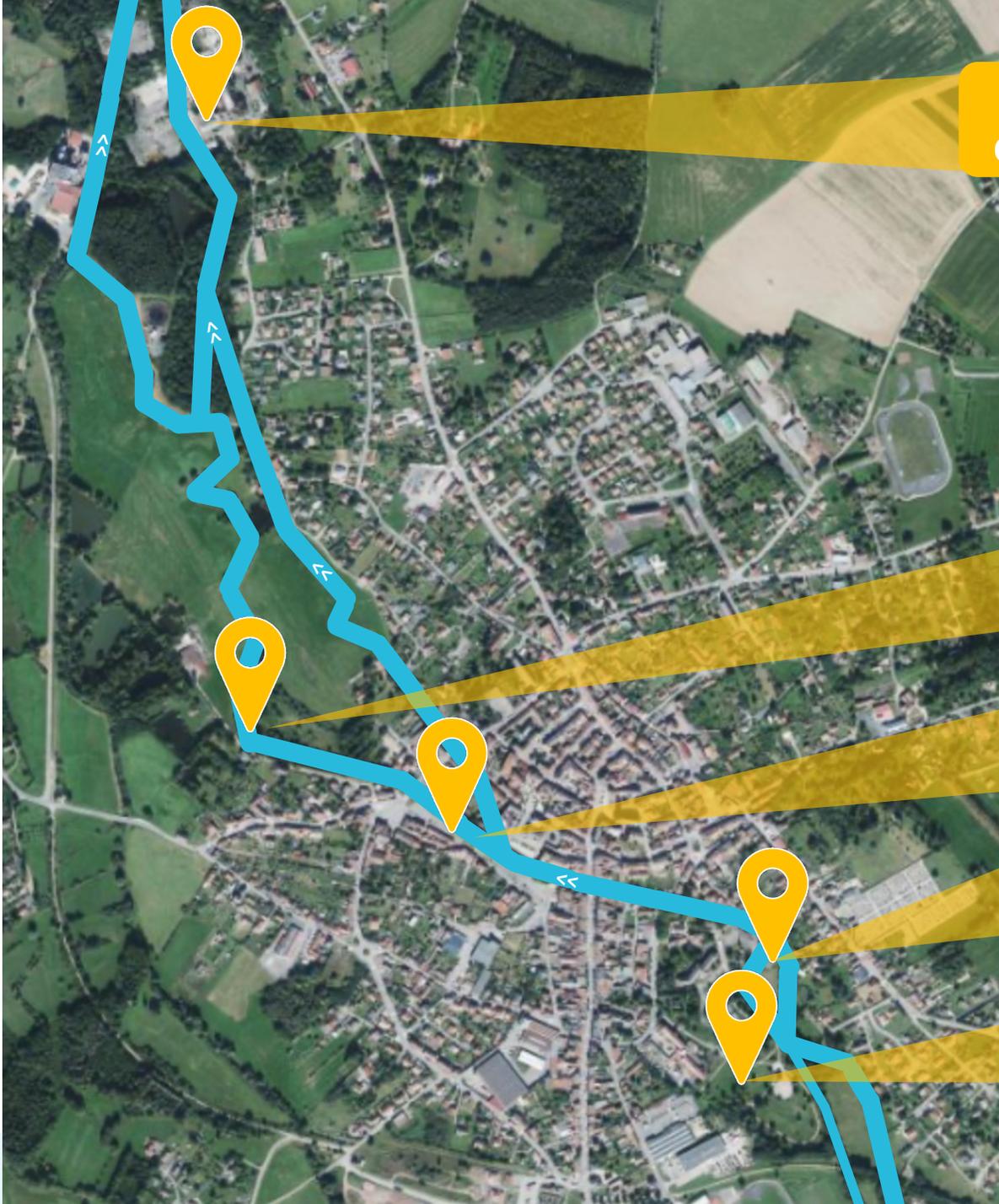




Présentation des ouvrages prévus dans votre territoire

Rambervillers





Aménagement du site de l'ancienne papeterie

Digue aval Prairie

Muret rive gauche en centre-ville

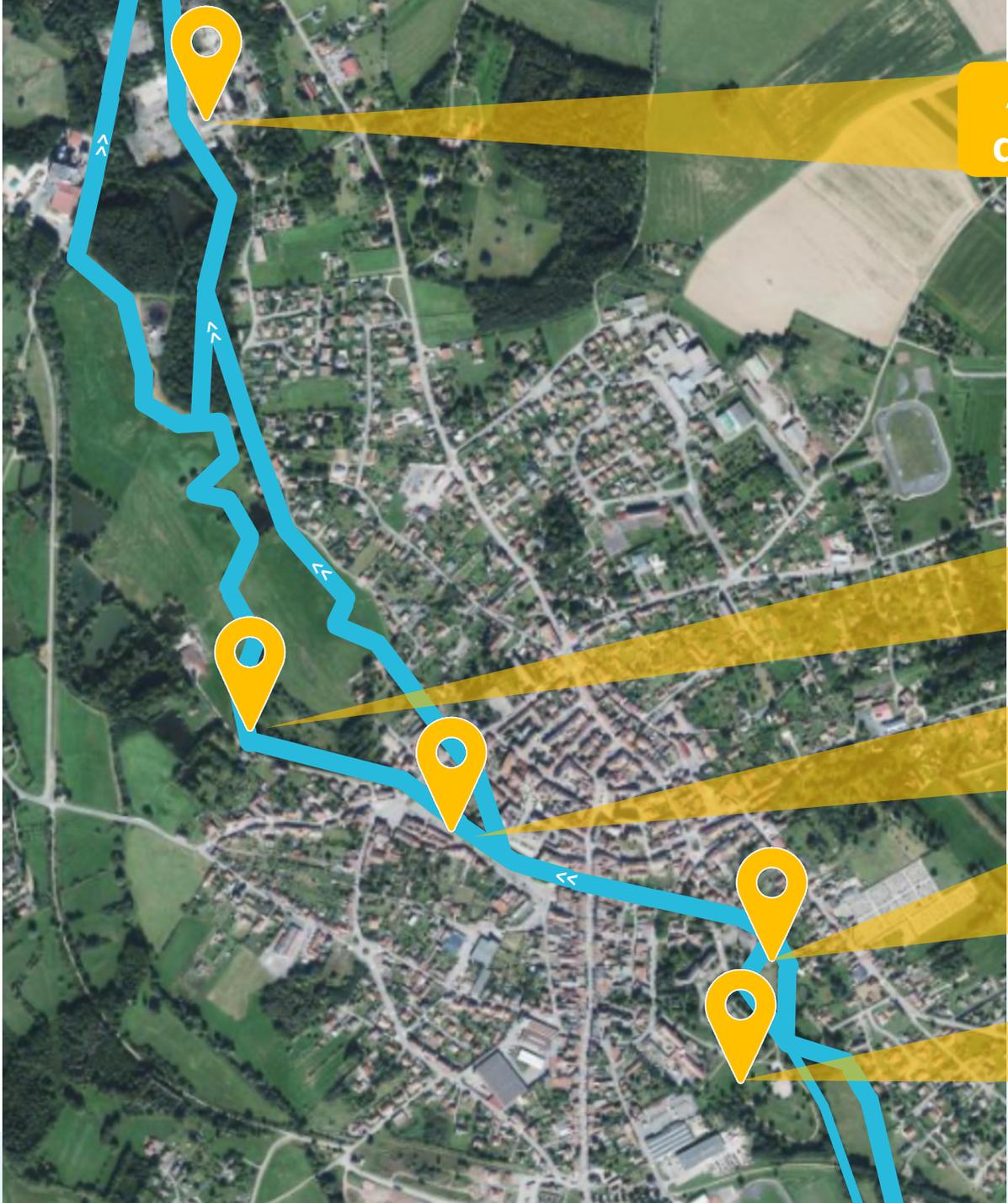
Aménagement du site de l'école

Digue amont (piscine)

Digue amont (piscine)

Rambervillers ●





Aménagement du site de l'ancienne papeterie

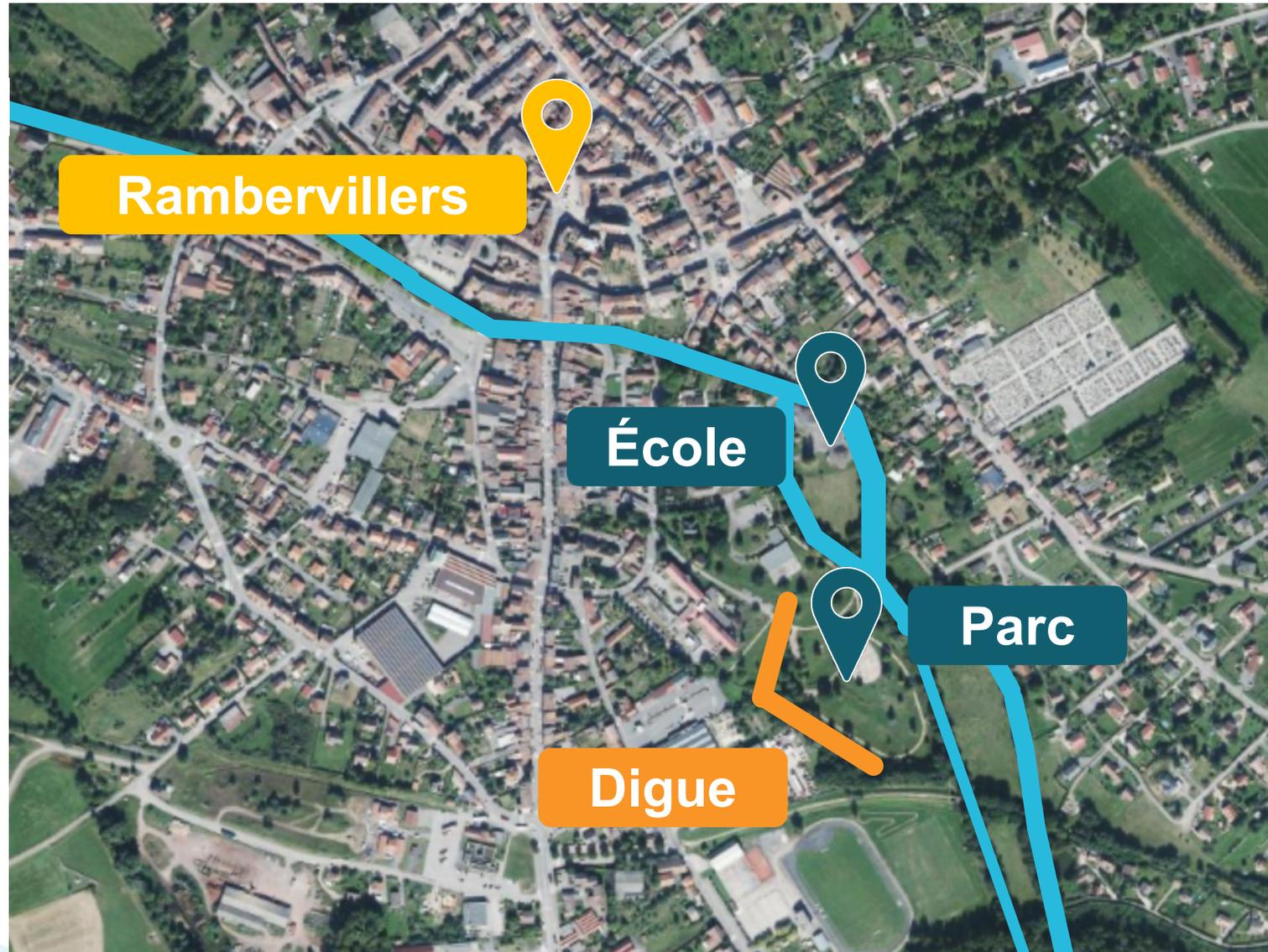
Digue aval Prairie

Muret rive gauche en centre-ville

Aménagement du site de l'école

Digue amont (piscine)

→ Plan de localisation de l'ouvrage dans la commune



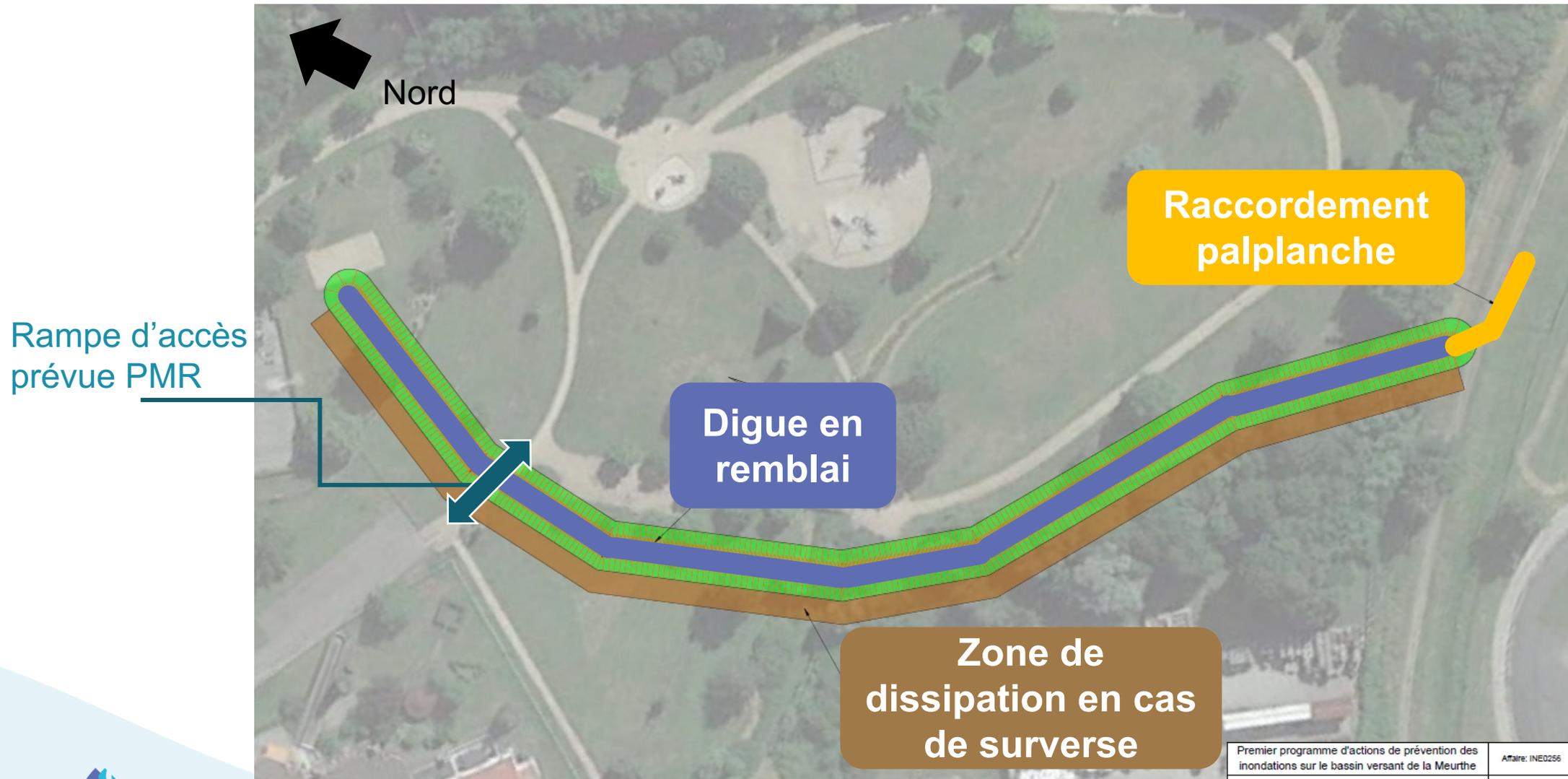
➔ Plan de localisation de l'ouvrage dans la commune



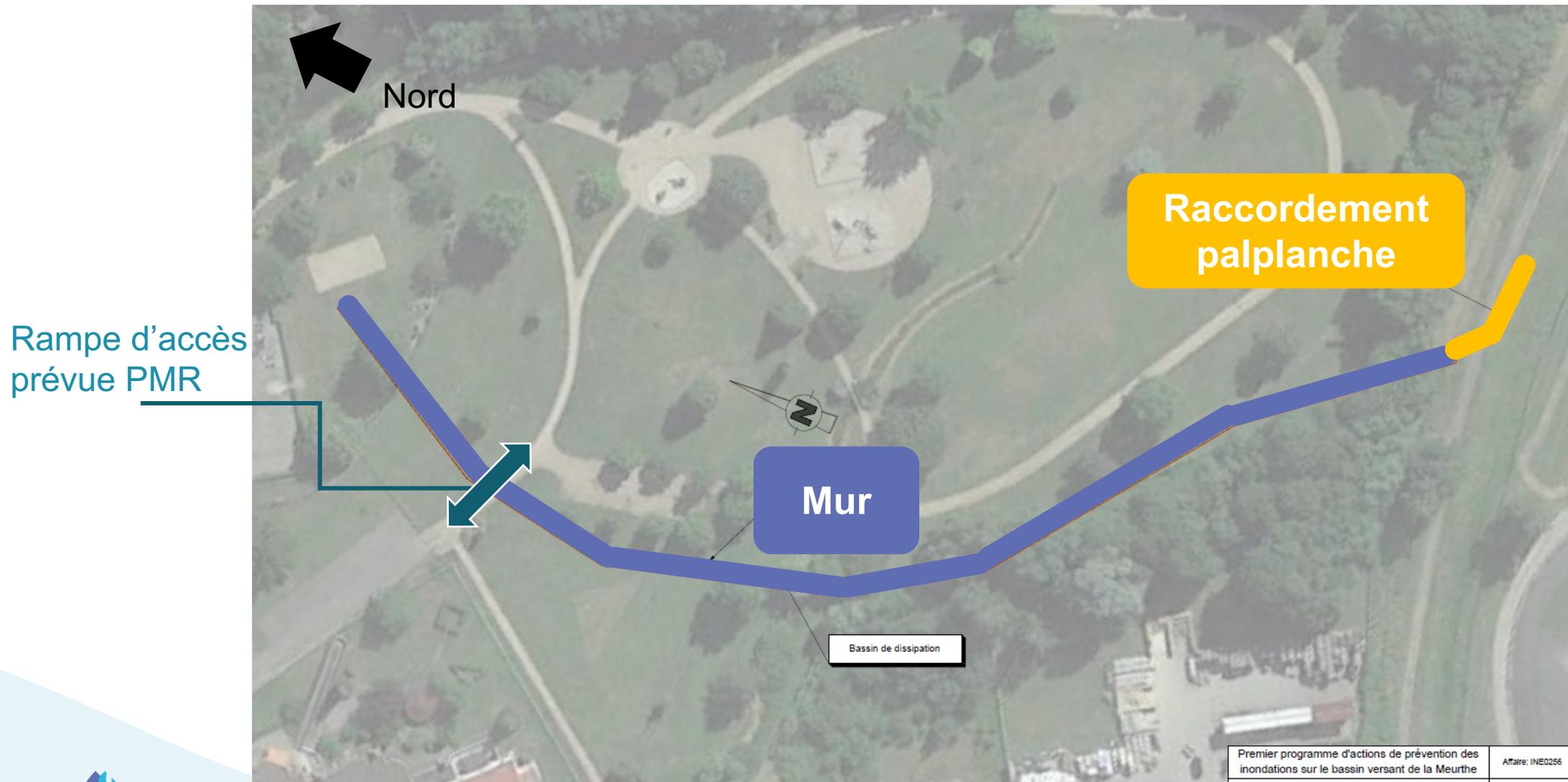
→ Lieu de l'aménagement



➔ Rambervillers – solution privilégiée - Le long de la Mortagne dans le centre-ville de Rambervillers

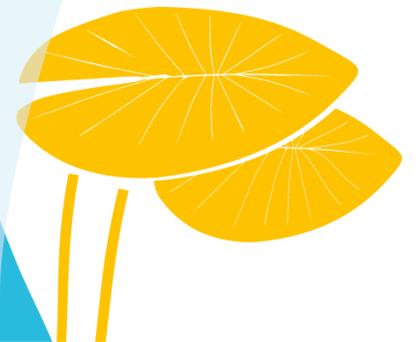


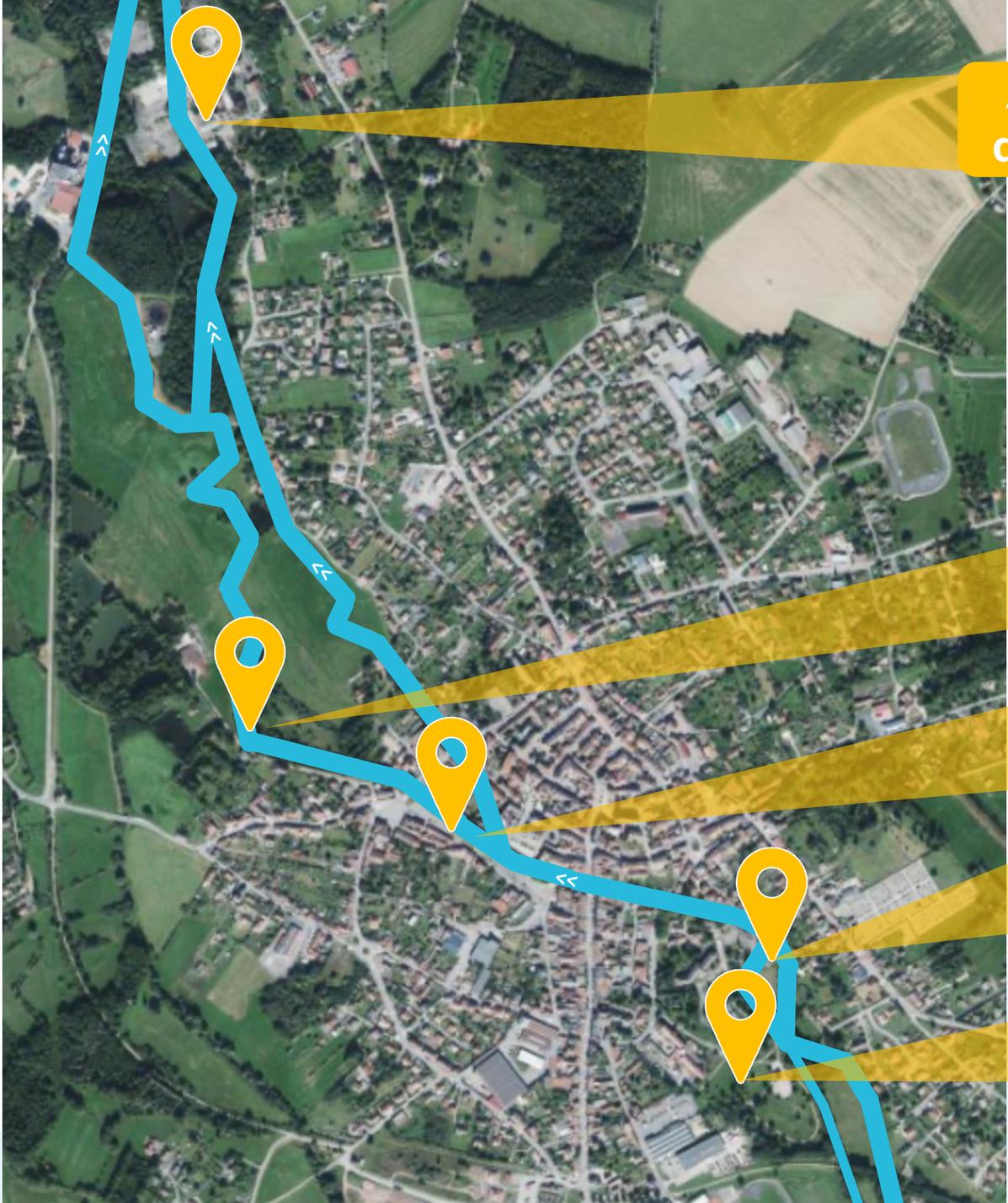
➔ Rambervillers – solution alternative - Le long de la Mortagne dans le centre-ville de Rambervillers



Aménagement du site de l'école

Rambervillers





Aménagement du site de l'ancienne papeterie

Digue aval Prairie

Muret rive gauche en centre-ville

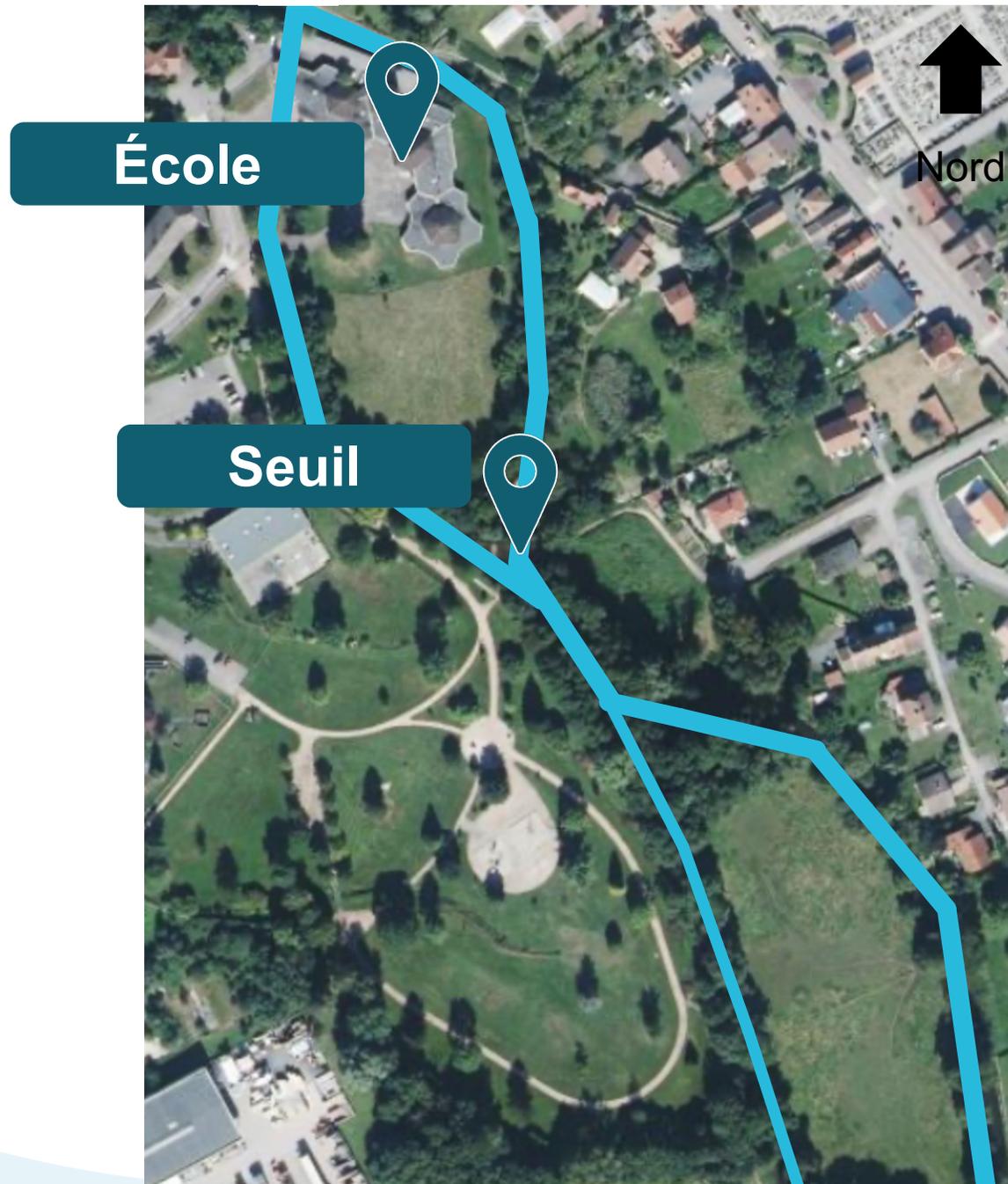
Aménagement du site de l'école

Digue amont (piscine)

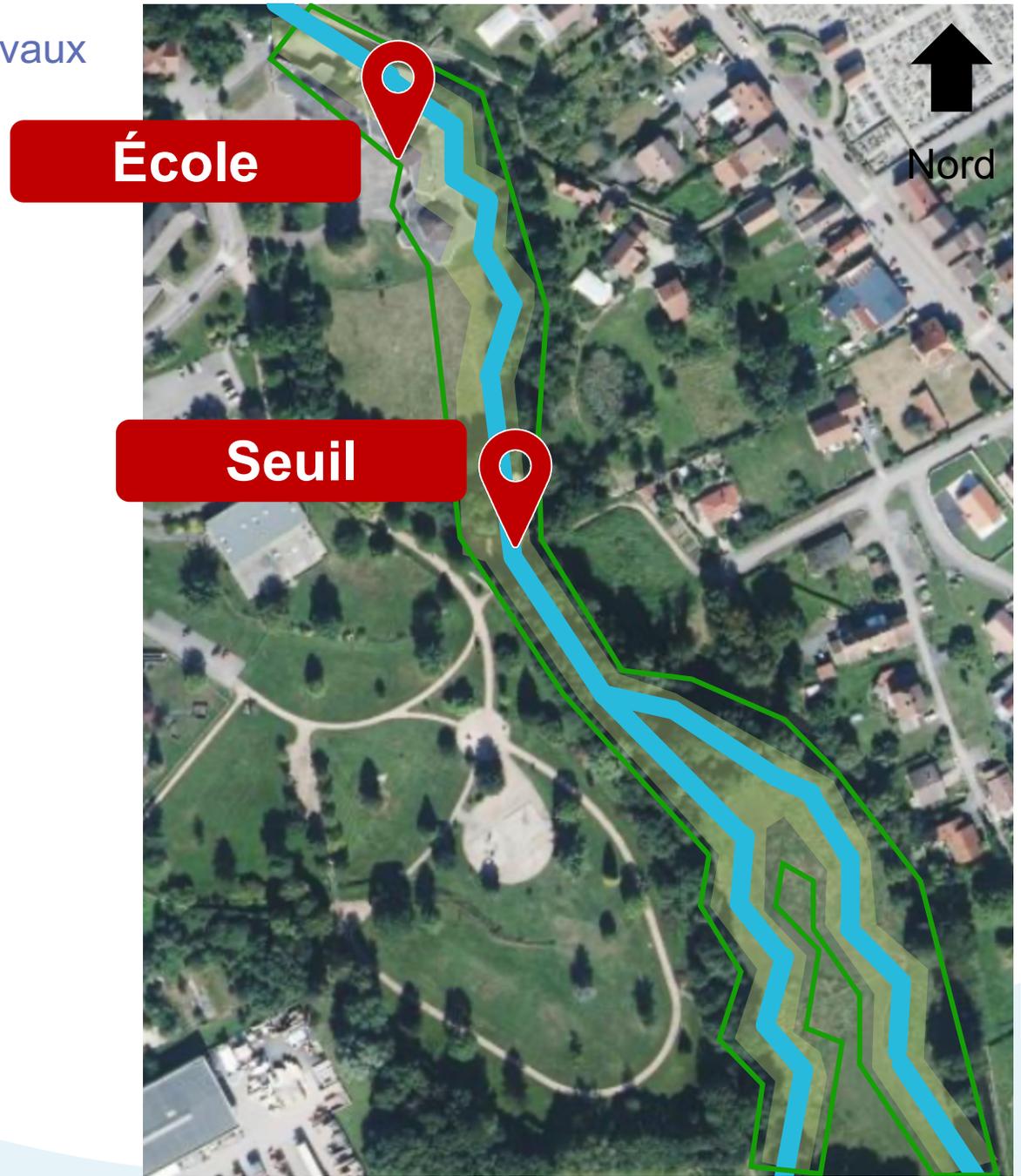
→ Plan de localisation de l'ouvrage dans la commune



→ Situation actuelle



→ Situation après les travaux



École

Seuil



Nord

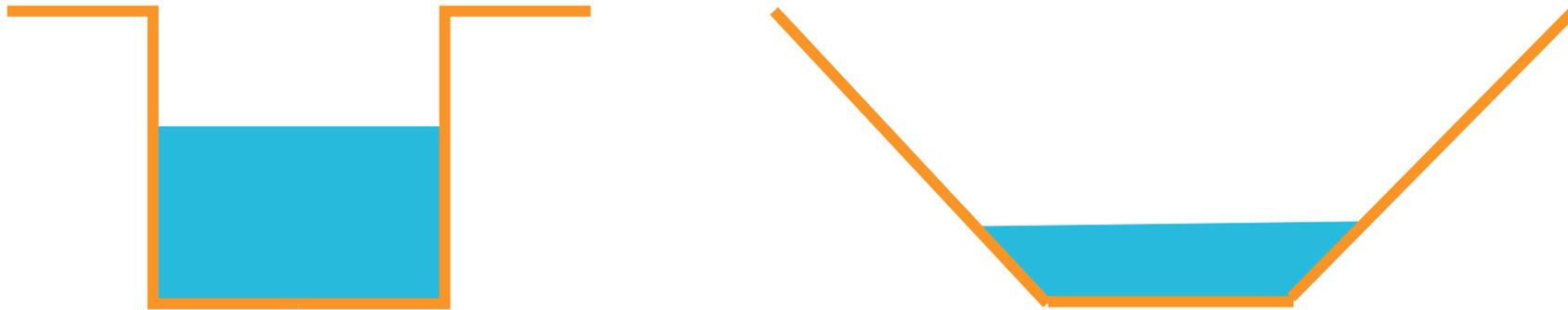
Renaturation

Lit majeur

➔ Photo des lieux de l'aménagement



➔ Effet de la renaturation et du retalutage



Retalutage et renaturation

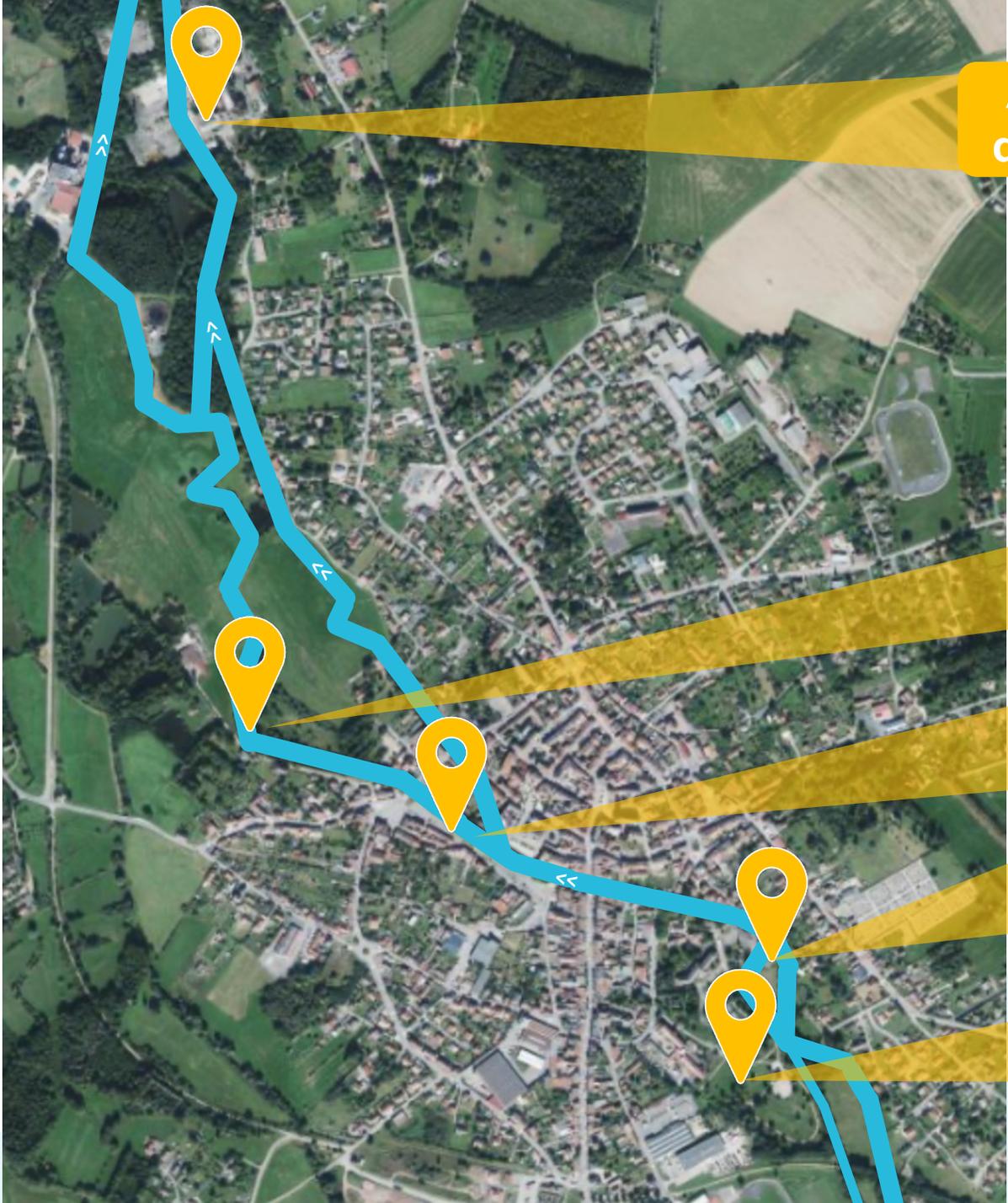
→ Images d'aménagements naturels



Muret rive gauche en centre-ville

Rambervillers ●





Aménagement du site de l'ancienne papeterie

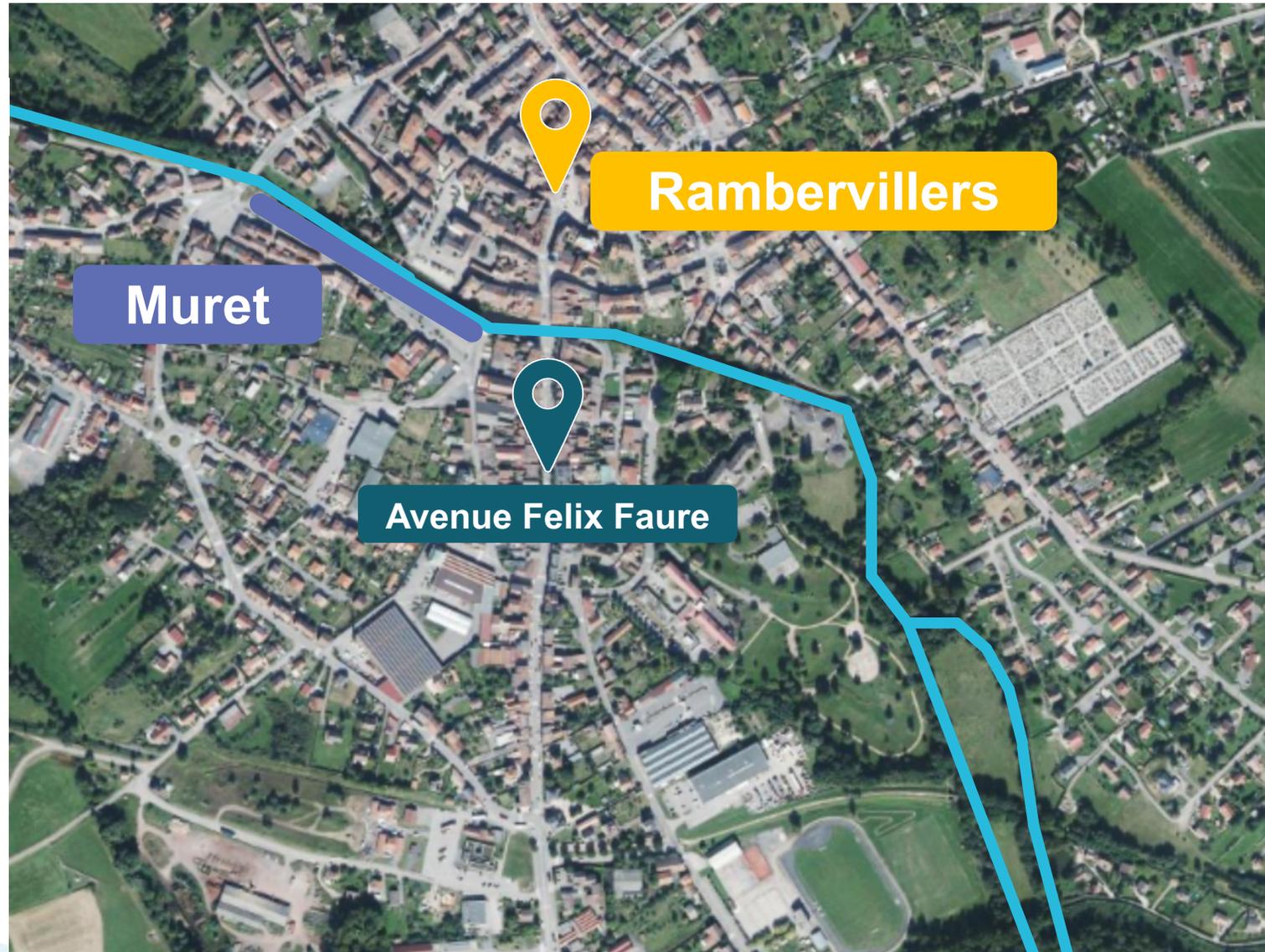
Digue aval Prairie

Muret rive gauche en centre-ville

Aménagement du site de l'école

Digue amont (piscine)

→ Plan de localisation de l'ouvrage dans la commune



→ Lieu de l'aménagement



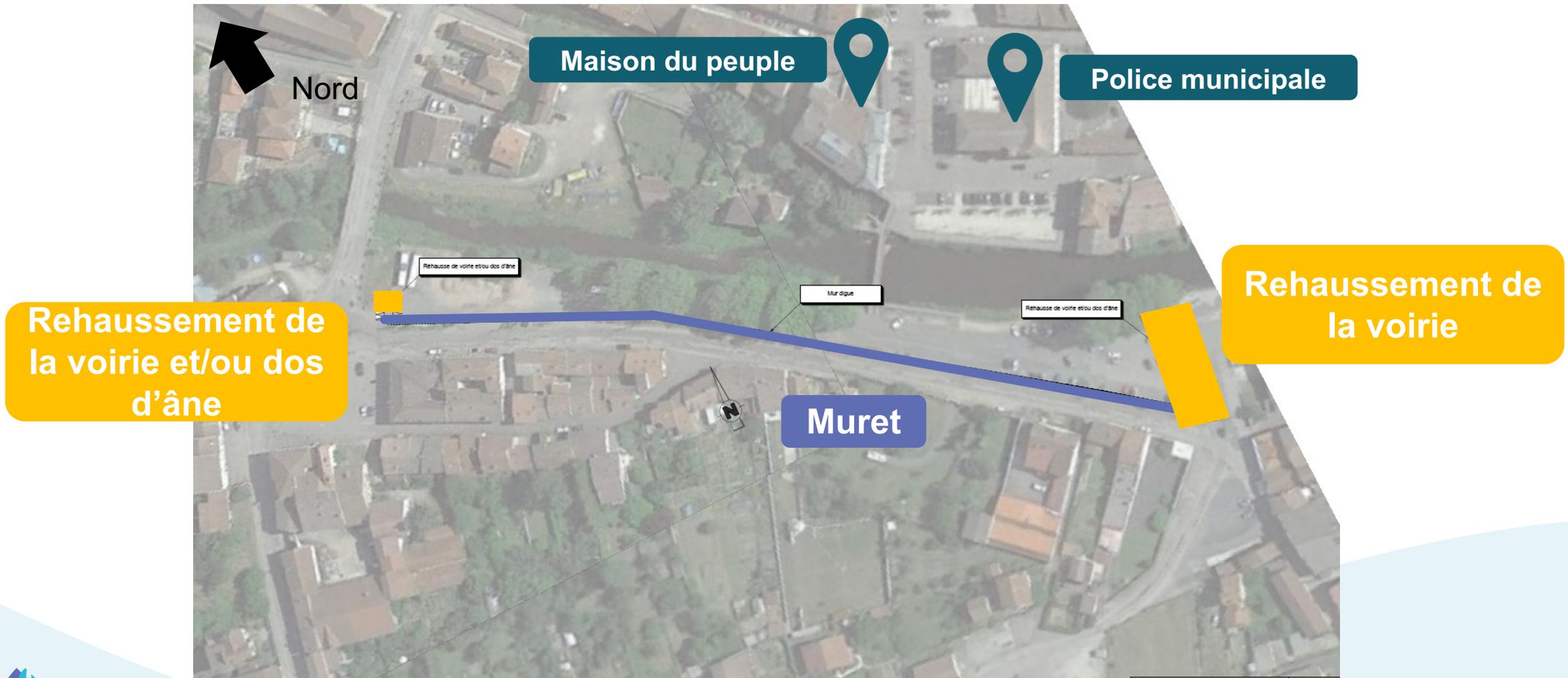
→ Lieu de l'aménagement



➔ Lieu de l'aménagement



➔ Rambervillers – Le long de la Mortagne en parallèle de la Rue Docteur LAHALLE, dans le centre-ville de la commune à proximité de la Place des Promenades.



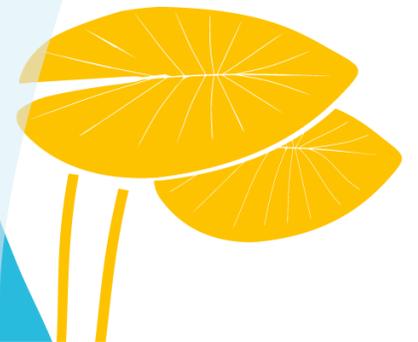
→ Exemple de muret

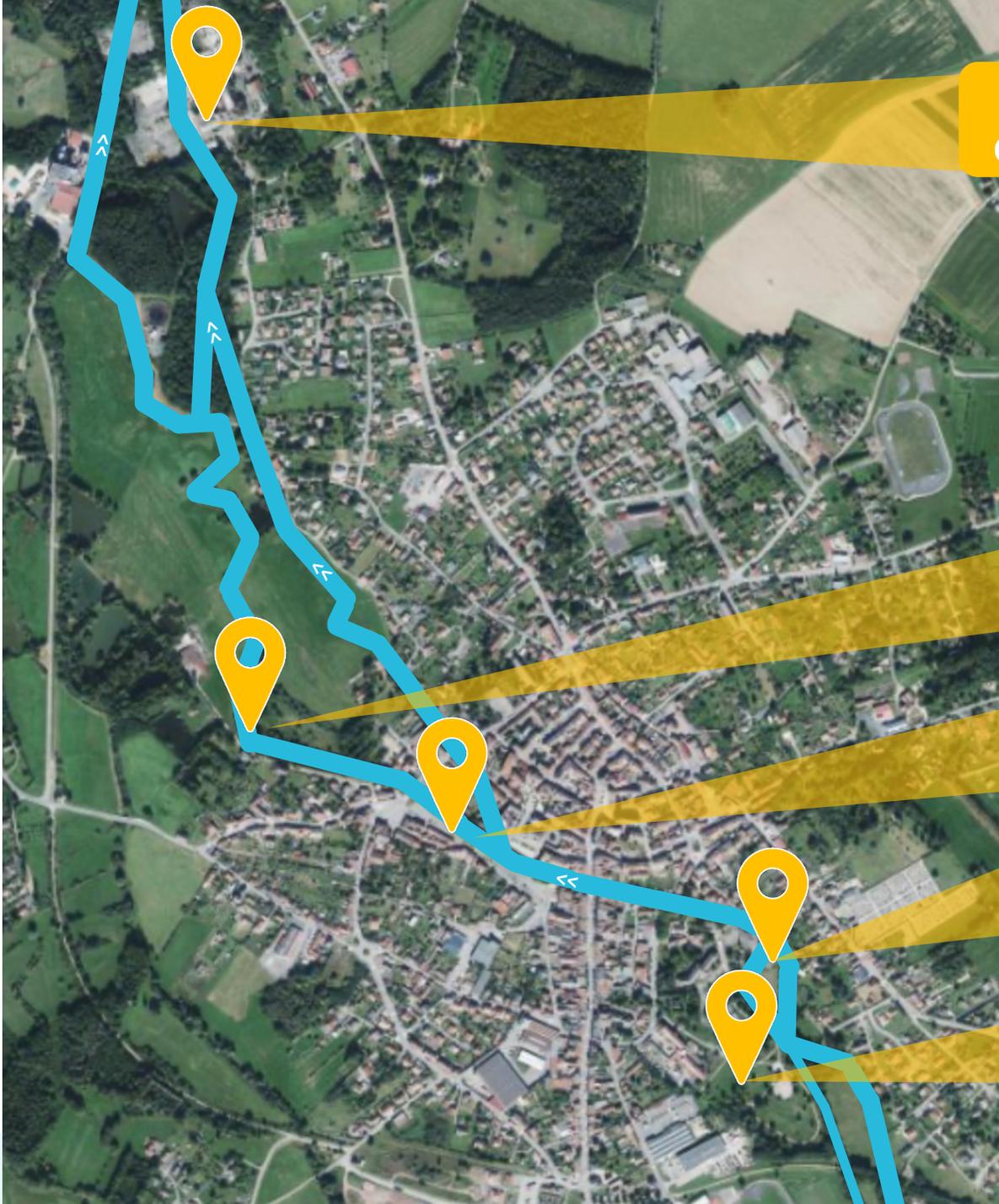


Exemple de la ville de Givet

Digue aval Prairie

Rambervillers





Aménagement du site de l'ancienne papeterie

Digue aval Prairie

Muret rive gauche en centre-ville

Aménagement du site de l'école

Digue amont (piscine)

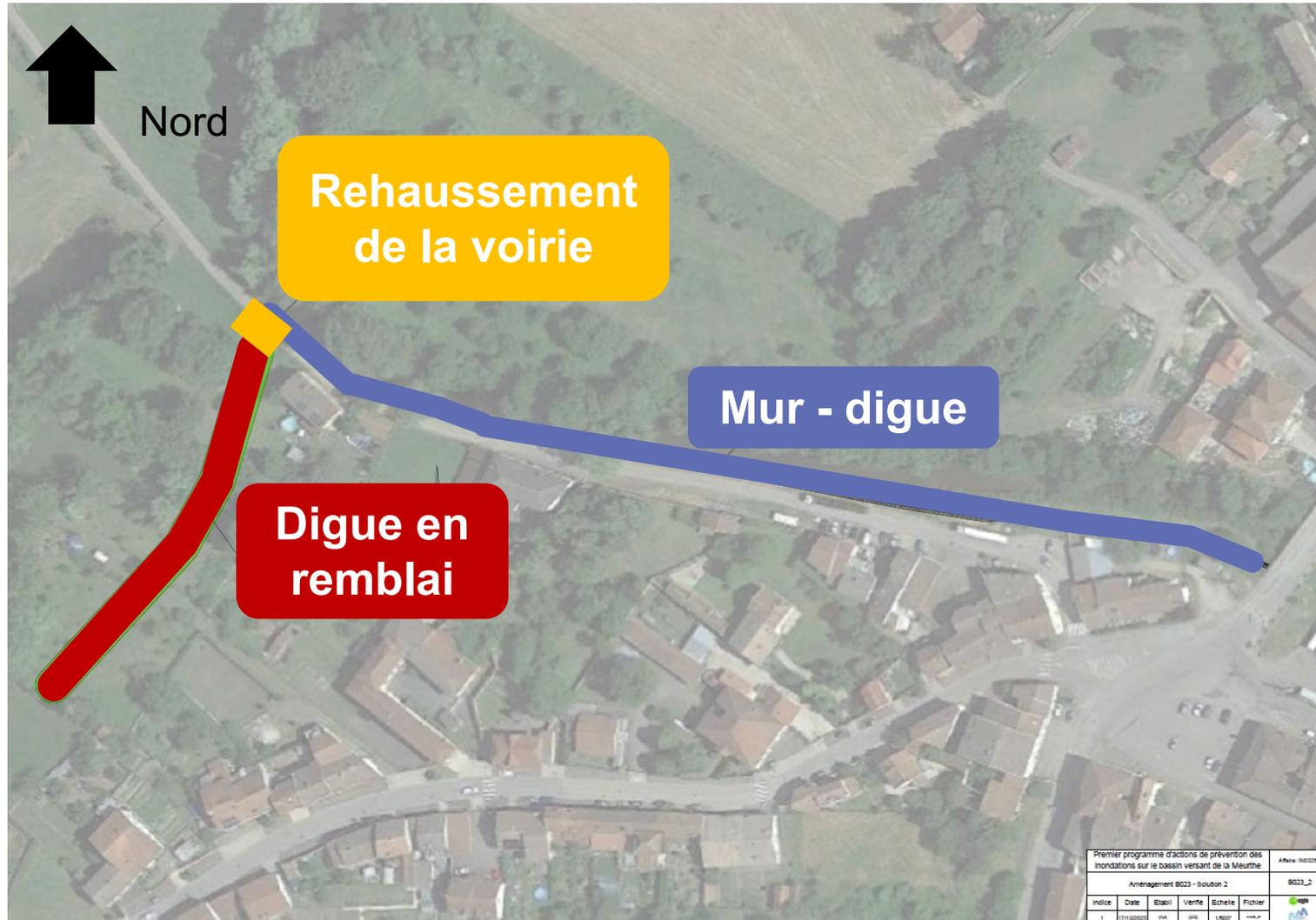
→ Plan de localisation de l'ouvrage dans la commune



➔ Rambervillers – solution privilégiée - le long de la Mortagne en parallèle de la rue de la Prairie.



➔ Rambervillers – solution alternative – le long de la Mortagne en parallèle de la rue de la Prairie.



➔ Exemple de digue et de digue en remblai



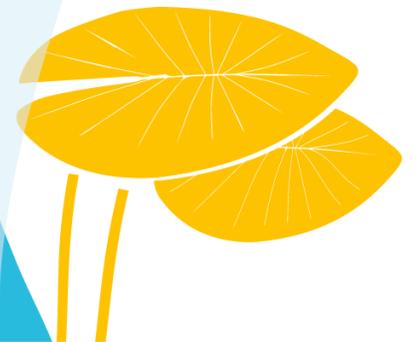
Exemple de digue

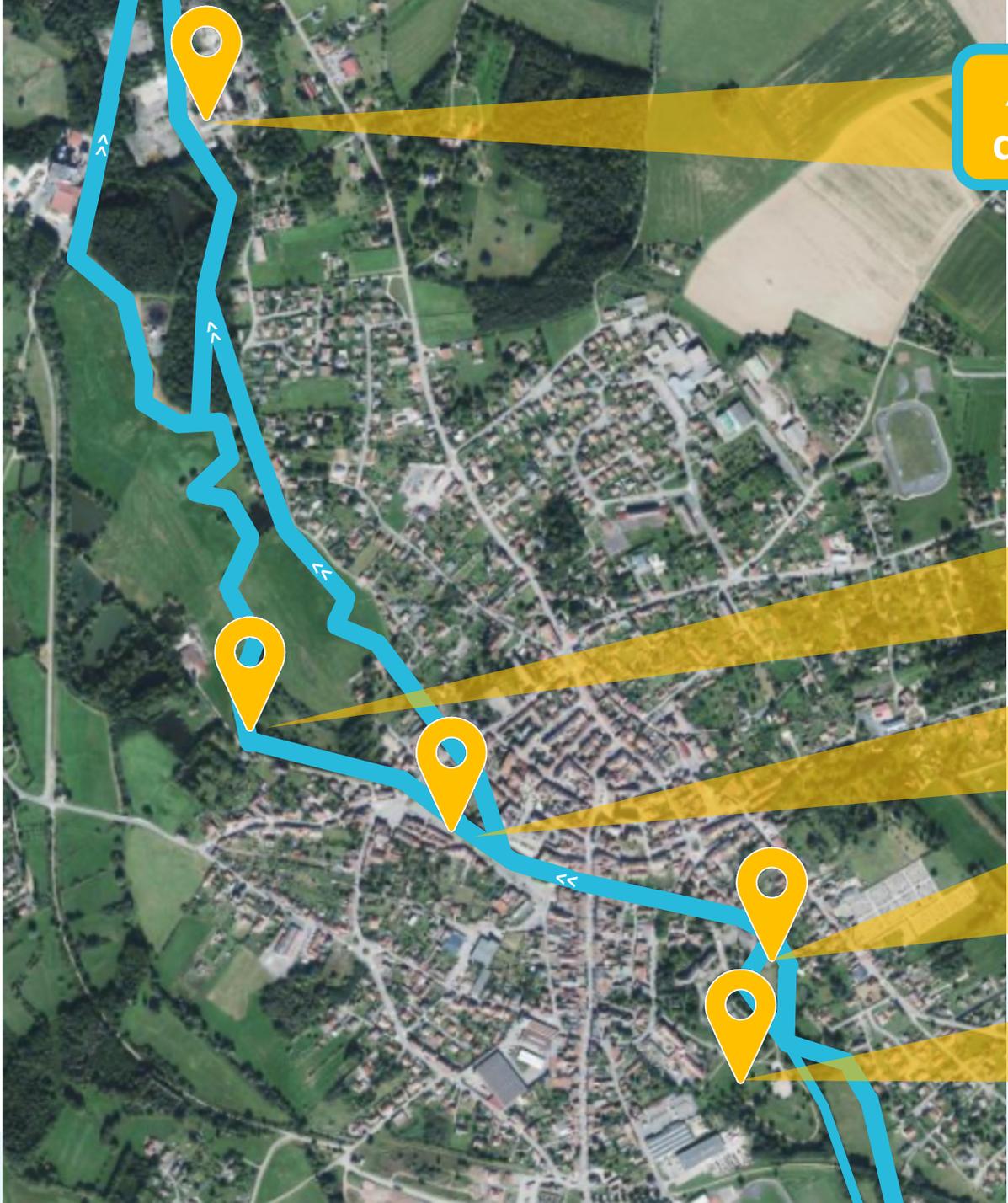


Exemple de digue en remblai

Aménagement du site de l'ancienne papeterie

Rambervillers





Aménagement du site de l'ancienne papeterie

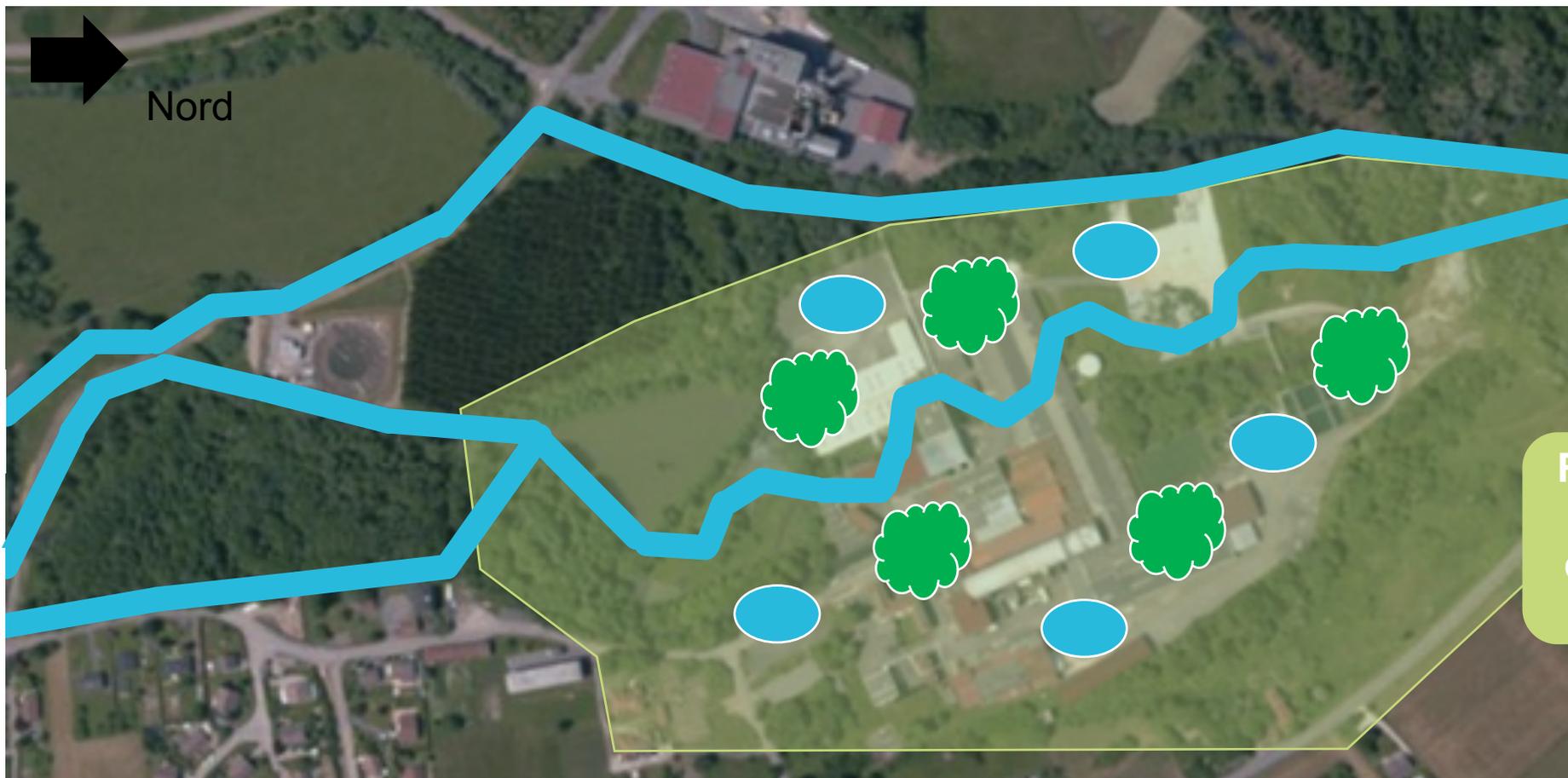
Digue aval Prairie

Muret rive gauche en centre-ville

Aménagement du site de l'école

Digue amont (piscine)

➔ Rambervilliers – en périphérie de Rambervilliers, sur le terrain des anciennes papeteries Matussière et Forest



Renaturation
et zone
d'expansion
des crues

Schéma de principe à l'étude

→ Images d'aménagements naturels



Vos questions



→ Rappel des règles du débat

L'animateur vous donne la parole

Vous vous présentez et posez votre question ou exposez vos remarques

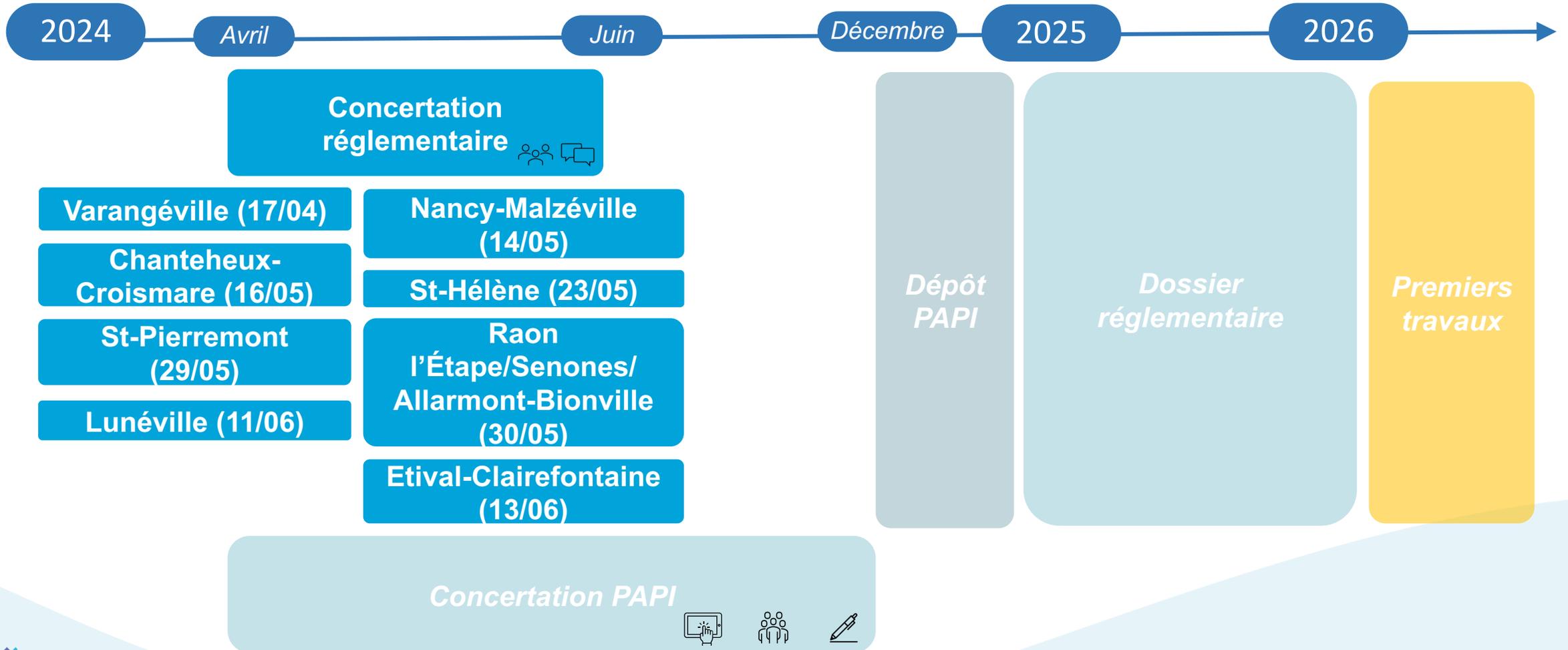
Une seule question ou remarque à la fois !



En conclusion



→ Le calendrier cible un dépôt du PAPI pour la fin d'année 2024



→ Le dialogue continue

Flashez le QR code pour répondre au questionnaire



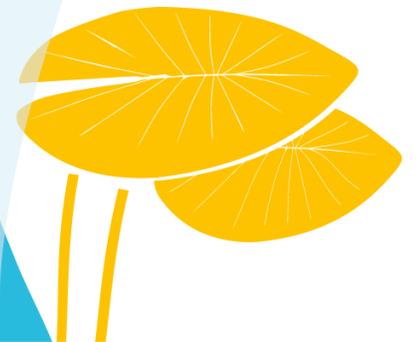


Objectif
Meurthe

Pour un territoire
protégé contre
les inondations

Merci de votre attention !

Slides de réserve (à compléter)

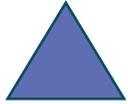


ZRDC



→ Trois grands types d'aménagements

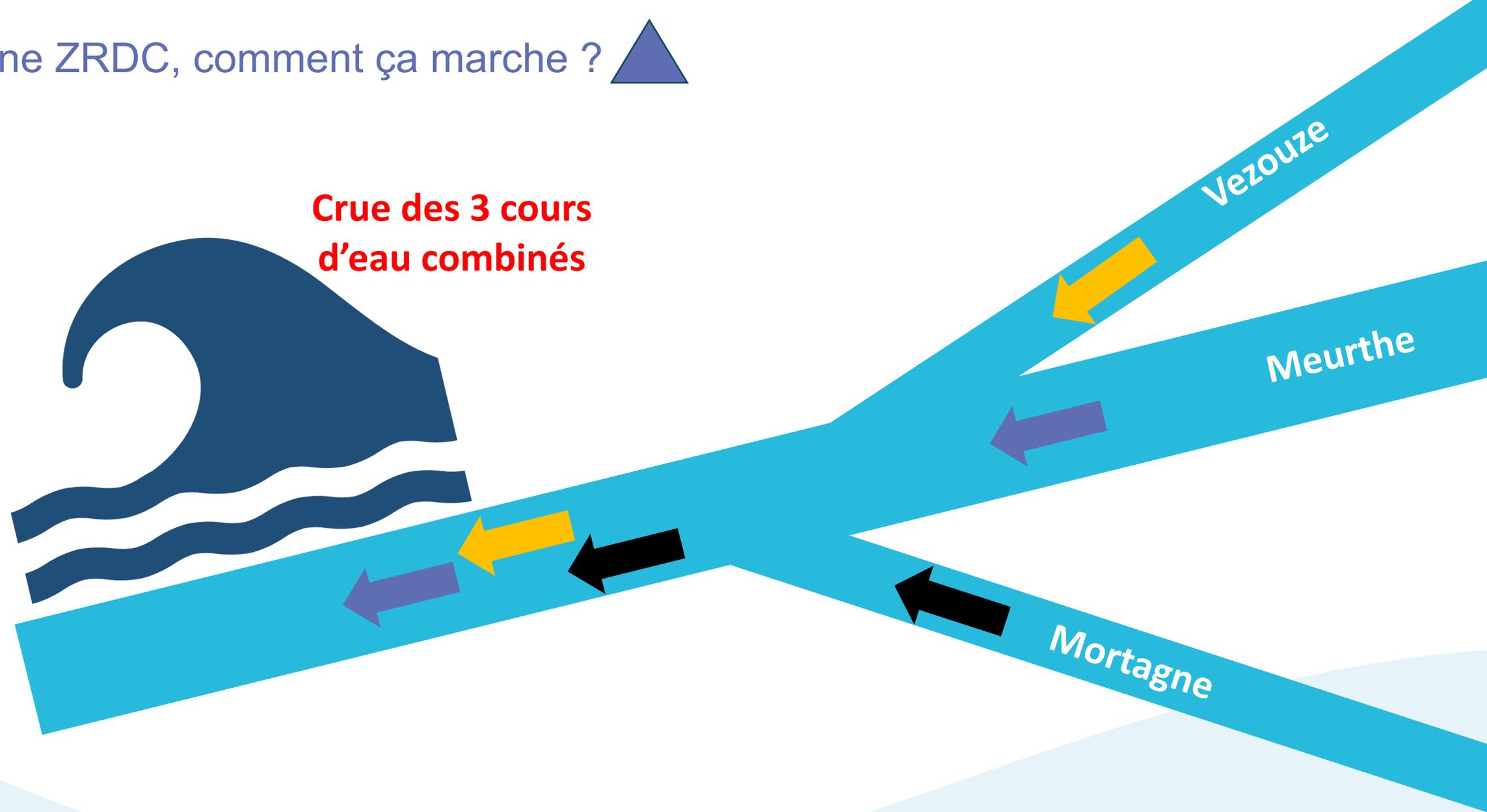
Les ZRDC : les ouvrages stratégiques



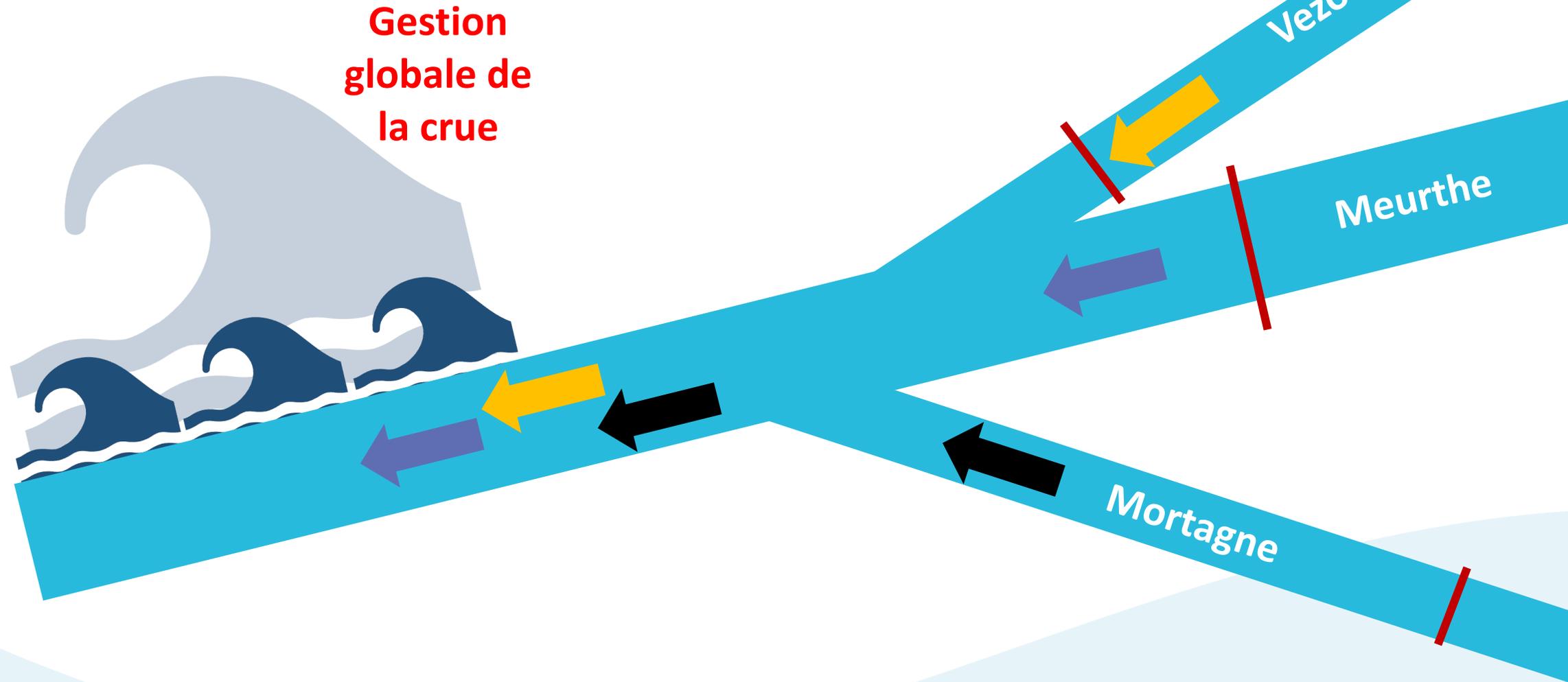
→ Images de ZRDC



→ Une ZRDC, comment ça marche ? ▲



→ Une ZRDC, comment ça marche ? ▲

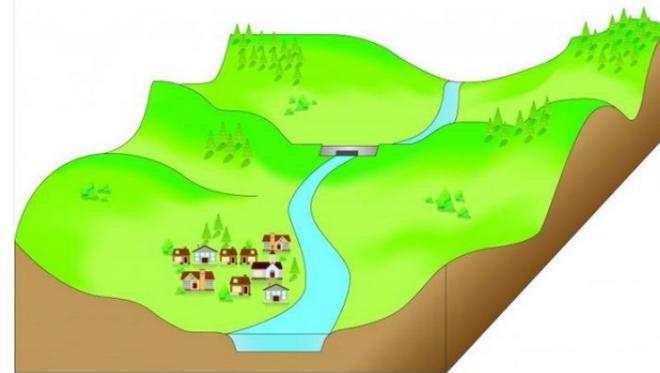
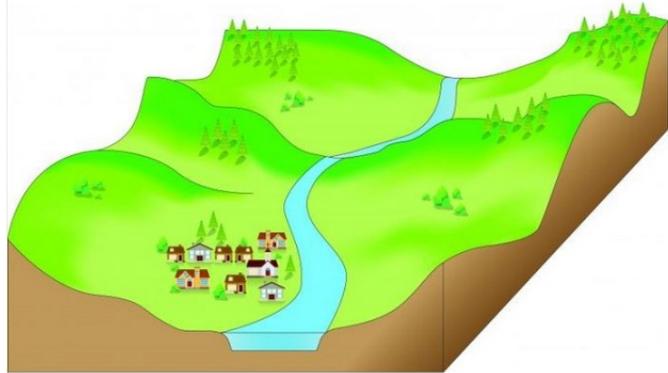


→ Une ZRDC, comment ça marche ?

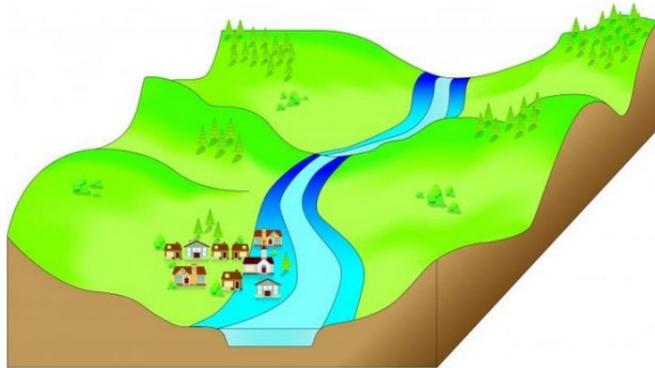
Situation sans ZRDC

Situation avec ZRDC

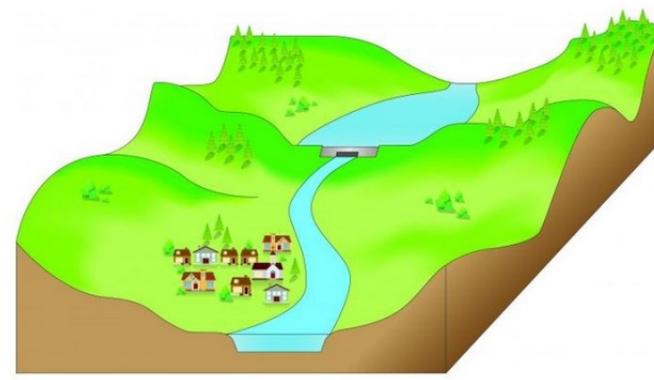
Période normale



Période de crue



Les bâtiments sont sous l'eau



Les bâtiments sont hors d'eau

Protections localisées



→ Images de protections localisées



➔ Trois grands types d'aménagements

Les protections localisées



Aménagements naturels



➔ Trois grands types d'aménagements

Les aménagements naturels



→ Images d'aménagements naturels



→ Images d'aménagements naturels



➔ Exemples d'aménagements naturels



Travaux



Après



Axes du PAPI



➔ Pour une gestion globale et équilibrée du risque inondation, 8 axes structurent le PAPI

- Axe 1 : amélioration de la connaissance et de la conscience du risque
- Axe 2 : surveillance, prévision des crues et des inondations
- Axe 3 : alerte et gestion de crise
- Axe 4 : prise en compte du risque inondation dans l'urbanisme
- Axe 5 : actions de réduction de la vulnérabilité des personnes et des biens
- **Axe 6 : gestion des écoulements**
- **Axe 7 : gestion des ouvrages de protection hydraulique**
- **Axe 8 : reconquête des cours d'eau et des milieux naturels aquatiques**

Bassin versant



→ Un Programme d'actions et de prévention des inondations (PAPI) sur le bassin versant de la Meurthe

Le bassin versant de la Meurthe s'étend sur 3090km² et couvre 303 communes et 505 000 habitants sur deux départements



→ L'échelle du bassin versant comme échelle de référence





Retrouvez toutes les informations
d'Objectif Meurthe sur

www.eptb-meurthemadon.fr

Mail : contact@eptb-meurthemadon.fr

Tél. : 03 83 94 55 01