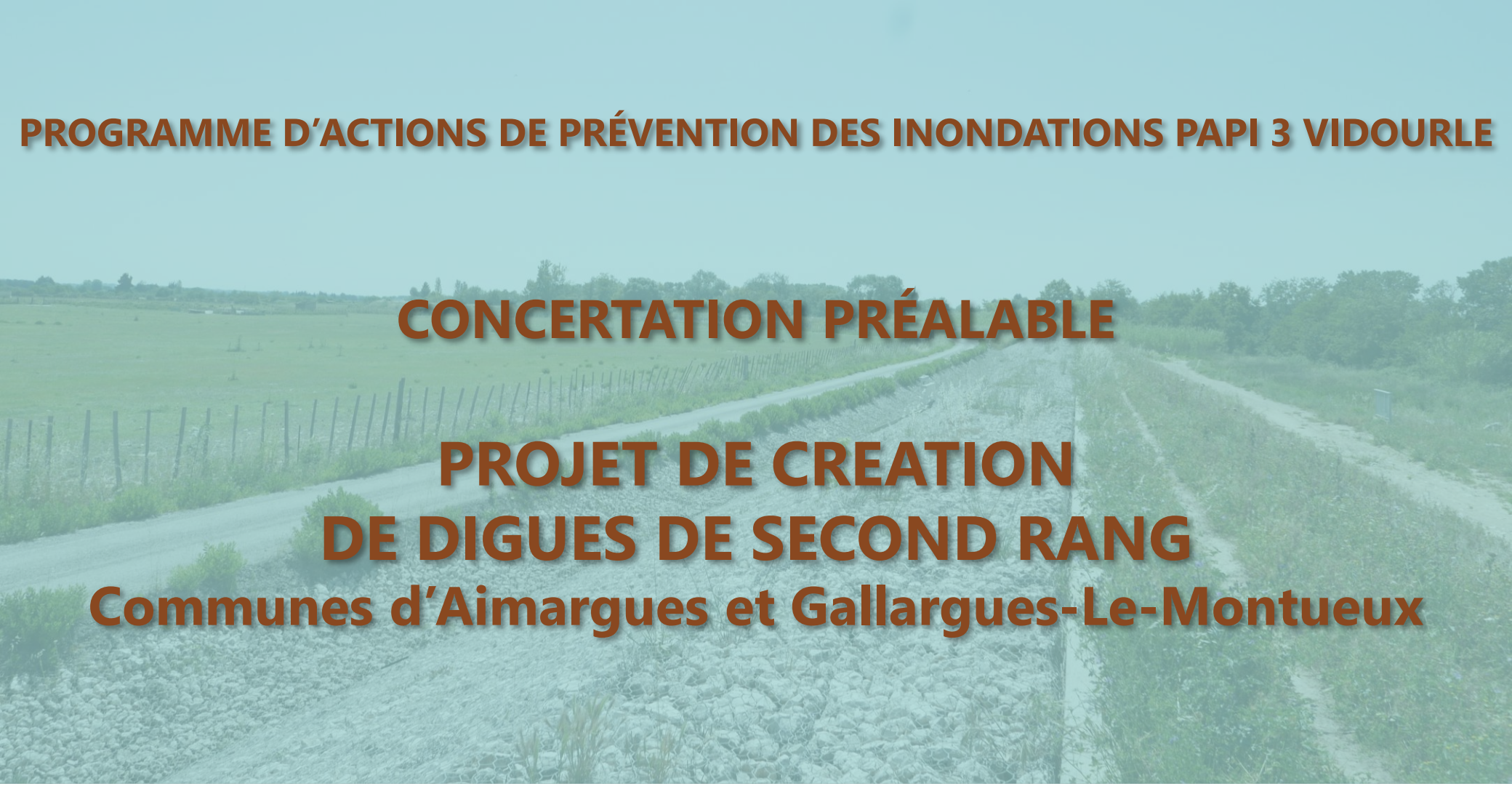


PROGRAMME D'ACTIONS DE PRÉVENTION DES INONDATIONS PAPI 3 VIDOURLE

CONCERTATION PRÉALABLE

PROJET DE CREATION DE DIGUES DE SECOND RANG

Communes d'Aimargues et Gallargues-Le-Montueux

Vidourle

EPTB

Etablissement Public Territorial de Bassin du Vidourle

RÉUNION PUBLIQUE DE LANCEMENT

Aimargues– 5 novembre 2026

RÉUNION PUBLIQUE DE LANCEMENT
Aimargues– 5 novembre 2026

1. **ACCUEIL** – Monsieur le Maire d'Aimargues
2. **INTRODUCTION** - Monsieur le Président de l'EPTB Vidourle
3. **MOT DE LA GARANTE** – Rachel VINDRY / CNDP
4. **CONTEXTE ET ENJEUX** – Serge ROUVIERE / EPTB Vidourle
5. **LE PROJET** – Mathieu NORMAND / EGIS – Clément OYON / EPTB Vidourle
6. **LA CONCERTATION**
7. **QUESTIONS / RÉPONSES** - avec la salle

ACCUEIL

Monsieur Jean-Paul FRANC

MAIRE D'AIMARGUES

INTRODUCTION

Monsieur Stéphane PORRET

PRÉSIDENT DE L'EPTB VIDOURLE

MOT DE LA GARANTE

Madame Rachel VINDRY

GARANTE DE LA COMMISSION NATIONALE DU DÉBAT PUBLIC POUR LA CONCERTATION PREALABLE

MOT DE LA GARANTE

La Commission nationale du débat public (CNDP) : qu'est-ce que c'est ?

AUTORITÉ

Habilitée à prendre des décisions en son nom propre



ADMINISTRATIVE

Institution publique



INDÉPENDANTE

Ne dépend ni des responsables des projets, ni du pouvoir politique



LA commission nationale du débat public CNDP

MA PAROLE A DU POUVOIR

LA CNDP

LA COMMISSION NATIONALE DU DÉBAT PUBLIC

MOT DE LA GARANTE

Rôle et missions des garants

Pour défendre le droit de la participation, la CNDP se base sur six valeurs



INDÉPENDANCE
Vis-à-vis de toutes les parties prenantes



NEUTRALITÉ
Par rapport au projet



TRANSPARENCE
Sur son travail



ARGUMENTATION
Approche qualitative des contributions, et non quantitative



ÉGALITÉ DE TRAITEMENT
Toutes les contributions ont le même poids, peu importe leur auteur



INCLUSION
Aller à la rencontre de tous les publics

LA CNDP

LA COMMISSION NATIONALE DU DÉBAT PUBLIC



CONTEXTE DU PROJET ET ENJEUX

Serge ROUVIERE
DIRECTEUR GÉNÉRAL DES SERVICES TECHNIQUES DE L'EPTB VIDOURLE

INTRODUCTION

ÉTUDES

TRAVAUX

DIALOGUE

2002 — Crue de Sept.2002

2005 — Elaboration du plan Vidourle

2008 — Premiers tracés digues de 2nd Rang

2015 — Reprise des études AVP détaillé

2026 — Concertation Préalable Aux autorisations environnementales

2028 — Enquête Publique

2029 — Début des travaux

2032 — Livraison derniers travaux

CONTEXTE DU PROJET

❑ CONTEXTE

- ***Des crues récurrentes***
  1907, 1933, 1958, 1994, 1996, décembre 2002, 2003
- ***Une crue exceptionnelle devenue crue de référence***
  8 et 9 septembre 2002 → 2400m³/s et de nombreuses ruptures (*35 brèches)* causant d'importants dégâts



❑ UN PROGRAMME D'ACTIONS EN DEUX PHASES

- **PHASE 1 -** ***PAPI 1 et 2 – 50M€***

Aménagement et sécurisation des digues de 1er rang
Lunel, **Gallargues, Aimargues**, Saint Laurent d'Aigouze, digue urbaine de Marsillargues

- **PHASE 2 -** ***PAPI 3 (68M€ pour la période 2024-2029)***

Poursuite de l'aménagement et sécurisation des digues de 1er rang
Lunel, Marsillargues et St Laurent d 'Aigouze
Création de digues de 2nd rang *(Lunel, Marsillargues,* ***Aimargues, Gallargues****)*
Protection et ressuyage de la plaine agricole

ENJEUX DU PROJET

- 1407 habitations sont inondables, soit environ 2 542 personnes sinistrées,
- De nombreuses routes coupées,
- De nombreuses activités économiques touchées,
- Des infrastructures communales menacées (terrains de sports, bâtiments publics…).



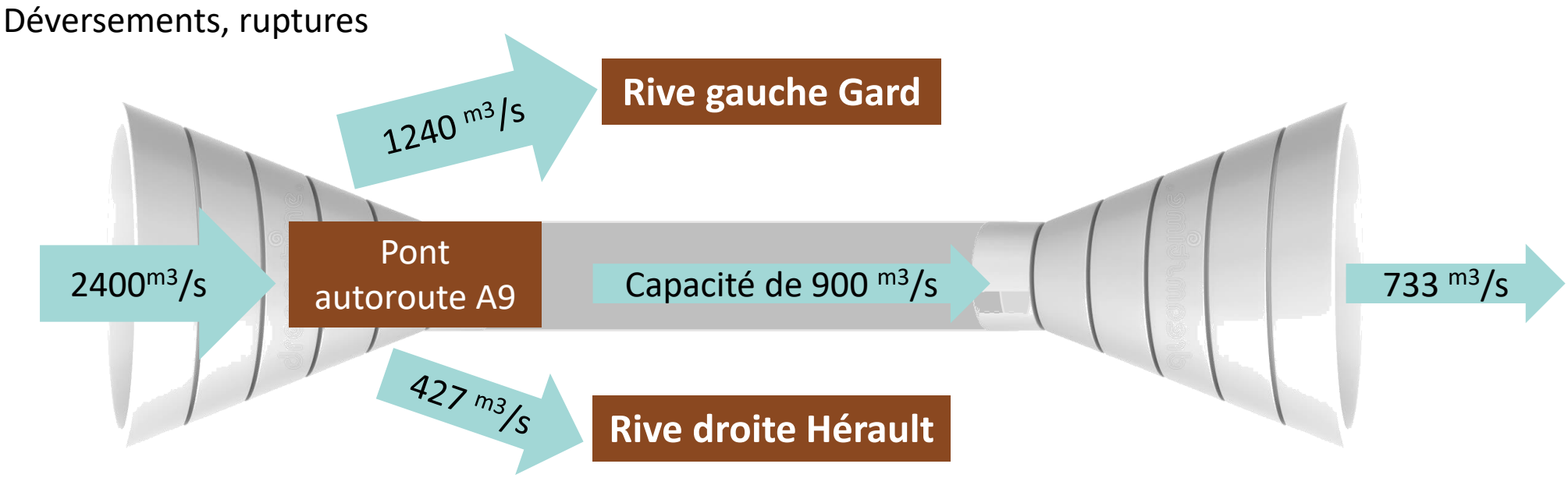
IMPACT FINANCIER DES CRUES

Les études évaluent les dommages causés par les crues à :

- 5,4 M€ pour une crue de retour 10 ans
- 20 M€ pour la crue de type septembre 2002

CONTEXTE DU PROJET ET ENJEUX

❑ UN PROGRAMME POUR PROTÉGER LE TERRITOIRE SUR LA BASE DE LA CRUE DE RÉFÉRENCE DE 2002



CONTEXTE DU PROJET ET ENJEUX

❑ SIMULATION HYDRAULIQUE CRUE 2002

RIVE GAUCHE

Pas de rupture de digue

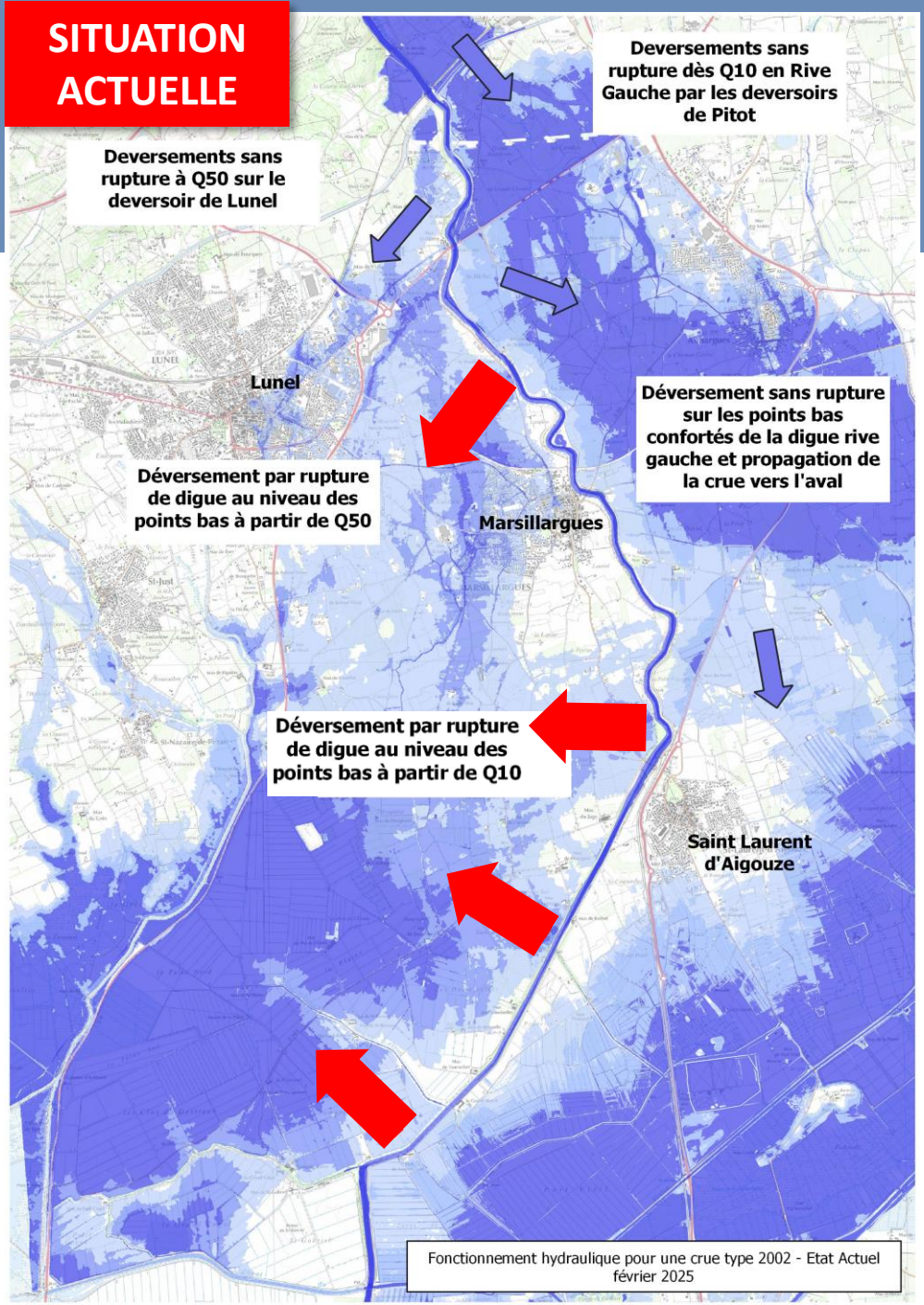
21 M€ investis en rive gauche

- 7 M€ pour Aimargues
- 9 M€ pour Gallargues

RIVE DROITE

Probabilité de rupture de digue par surverse sur les tronçons non confortés **> à 50 %**

Source Etude de Danger 2019



Déversement sans rupture de digue

Déversement avec rupture de digue

CONTEXTE DU PROJET ET ENJEUX

❑ COMMENT ABSORBER 2400m^3/sec ?

✓ **RETENIR L'EAU EN AMONT**

✗ Impossible de ramener le débit à 900m^3/sec (crue type sept.2002)

SEPT. 2002
3 barrages
retiennent
32 millions m^3
=> 2.400m3/sec à l'autoroute



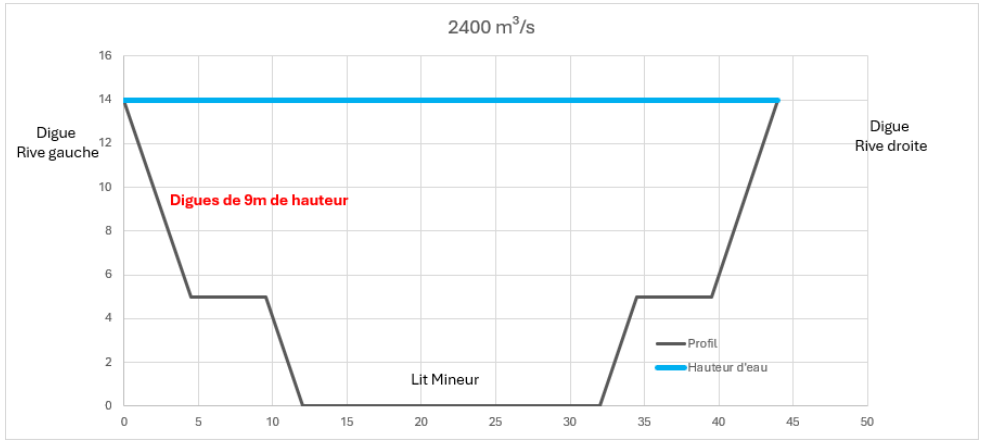
PROJET PAPI 3 ET 4
+ 2 barrages supplémentaires
retiendraient
39,2 millions m^3
=> 2.300m3/sec à l'autoroute

CONTEXTE DU PROJET ET ENJEUX

❑ COMMENT ABSORBER 2400m^3/sec ?

✓ **<u>RÉHAUSSER LES DIGUES</u>** à 9 mètres

✗ Risque de rupture

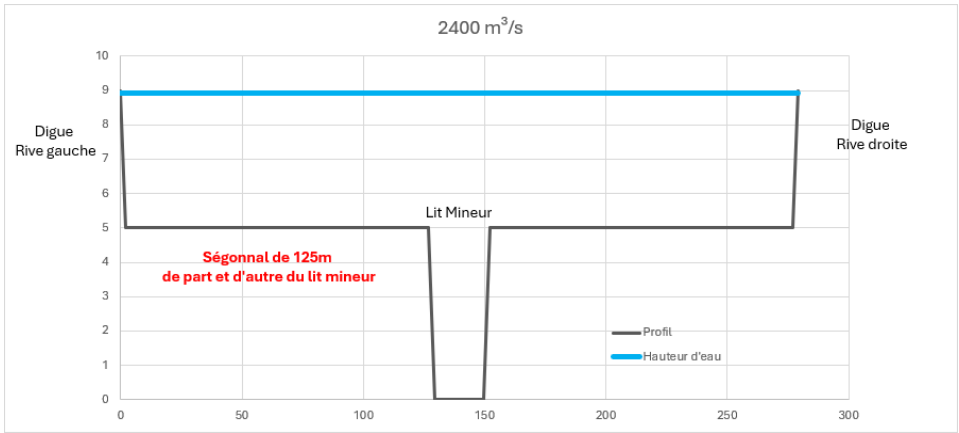


CONTEXTE DU PROJET ET ENJEUX

❑ COMMENT ABSORBER 2400m^3/sec ?

✓ **<u>ÉLARGIR LE LIT</u>** +125m sur chaque berge

✗ Zones urbanisées et ponts



❑ Faciliter les écoulements vers la mer

✓ **<u>Agrandissement siphon de la Cubelle</u>**

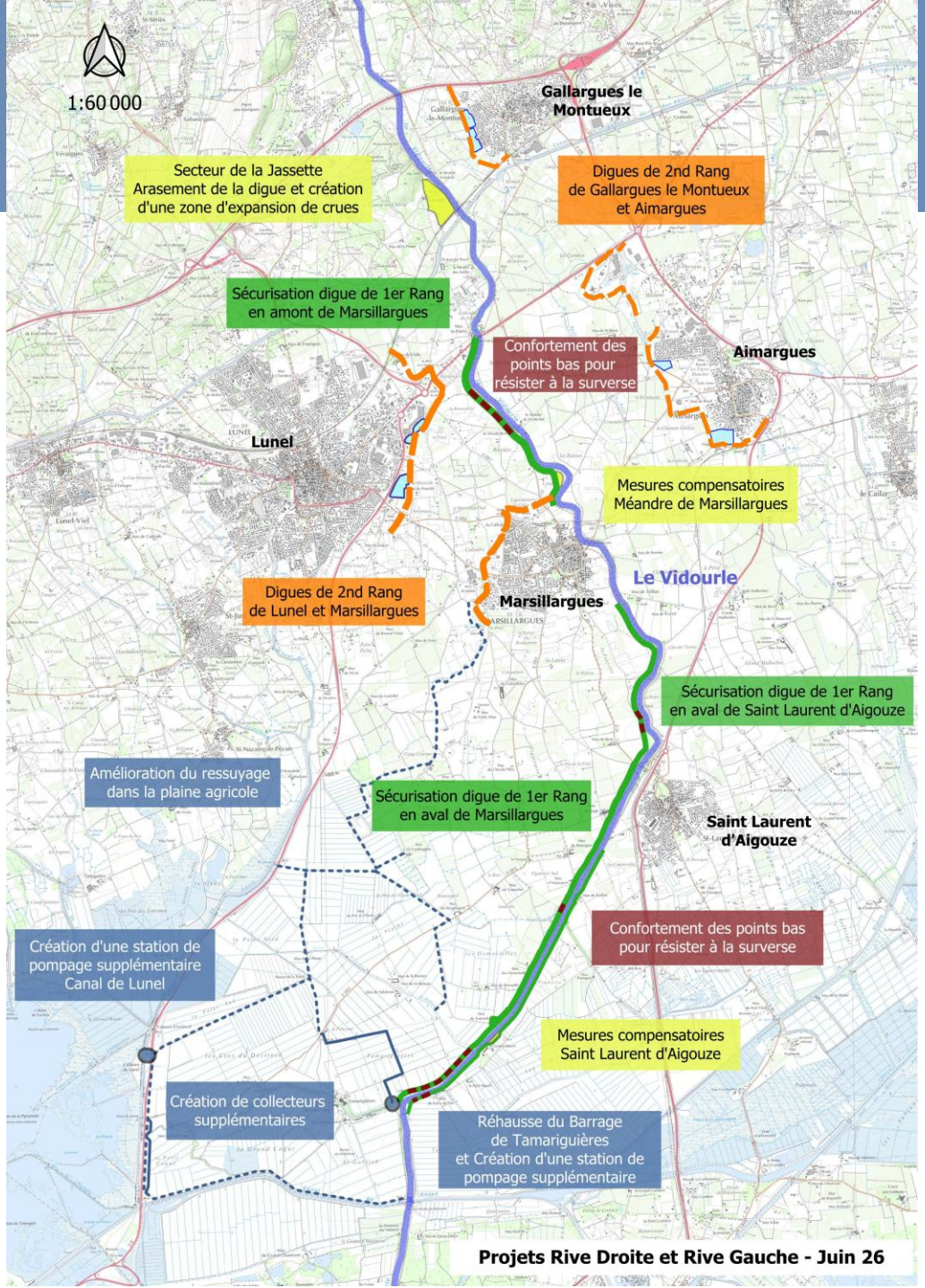
✗ Non respect du principe de non-aggravation des écoulements à l'aval sur-inondation d'Aimargues



Rappel Projets basse vallée

Objectifs

- Suppression du risque de rupture
- Protection des centres urbains pour Q2002
- Diminution des volumes surversés dans la plaine agricole
- Amélioration du ressuyage



LE PROJET

Mathieu NORMAND
BUREAU D'ÉTUDE EGIS

Clément OYON
EPTB VIDOURLE

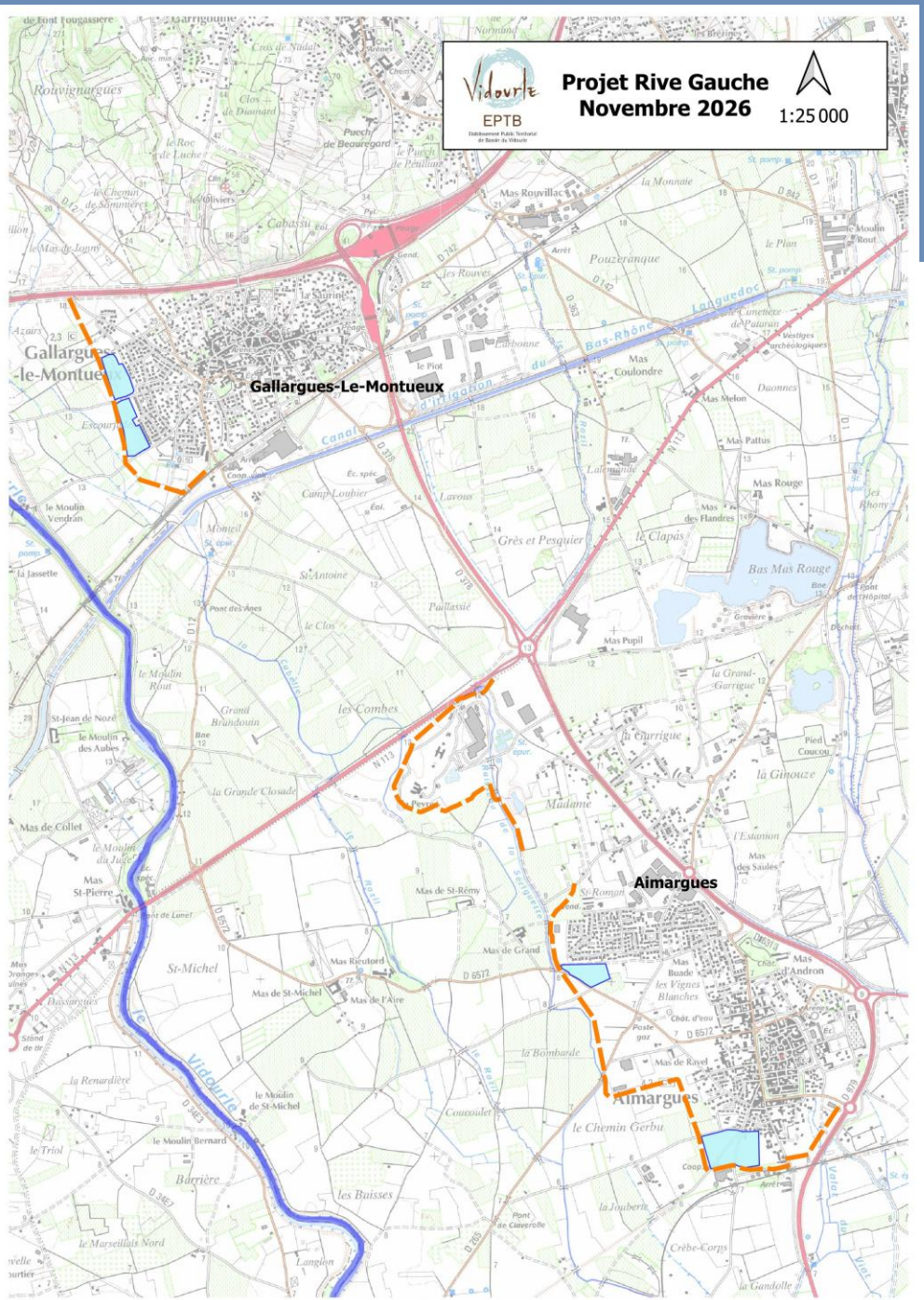
LE PROJET

❑ Objectif

- Protéger les centres urbains pour la crue de référence (Q2002)

❑ Travaux prévus

- Création digues de 2nd Rang
- Gestion des eaux de pluie
  - Fossés en pied de digue
  - Bassins de rétention
  - Ouvrages hydrauliques
- Rétablissement du réseau routier
- Sécurisation des ouvrages par la création de secteurs résistants à la surverse

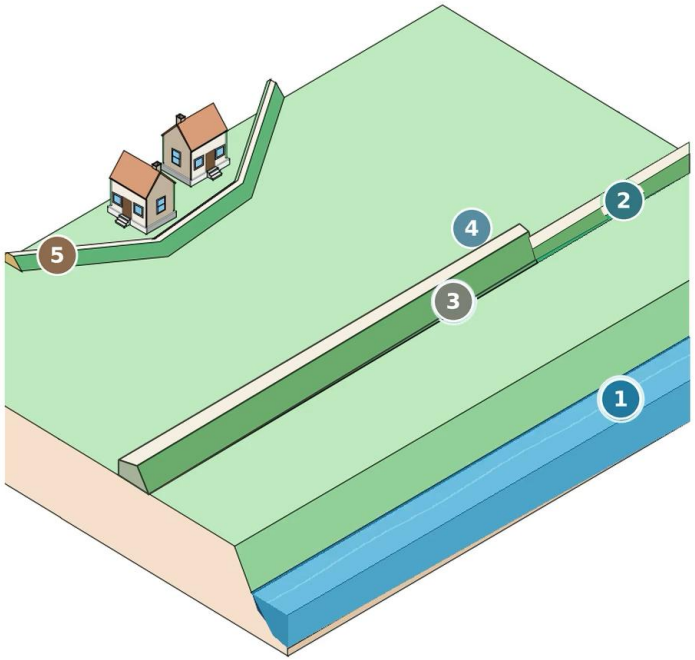


LE PROJET

❑LA GESTION DES FLUX ENTRE LES DIGUES DE 1ER ET 2ND RANG

COMPRENDRE LA PROTECTION CONTRE LES CRUES

Le rôle des digues face à la crue



1. **Le Vidourle**
   Le niveau du cours d'eau augmente.
2. **Zone de surverse**
   Un seuil abaissé évacue l'excès d'eau.
3. **Digue de premier rang**
   Sa crête plus haute retient la crue.
4. **Espace d'écoulement contrôlé**
   Il accueille l'eau issue de la surverse.
5. **Digue de second rang**
   Elle protège les habitations.

Montée des eaux dans le Vidourle

Digue de 2nd Rang de Gallargues le Montueux

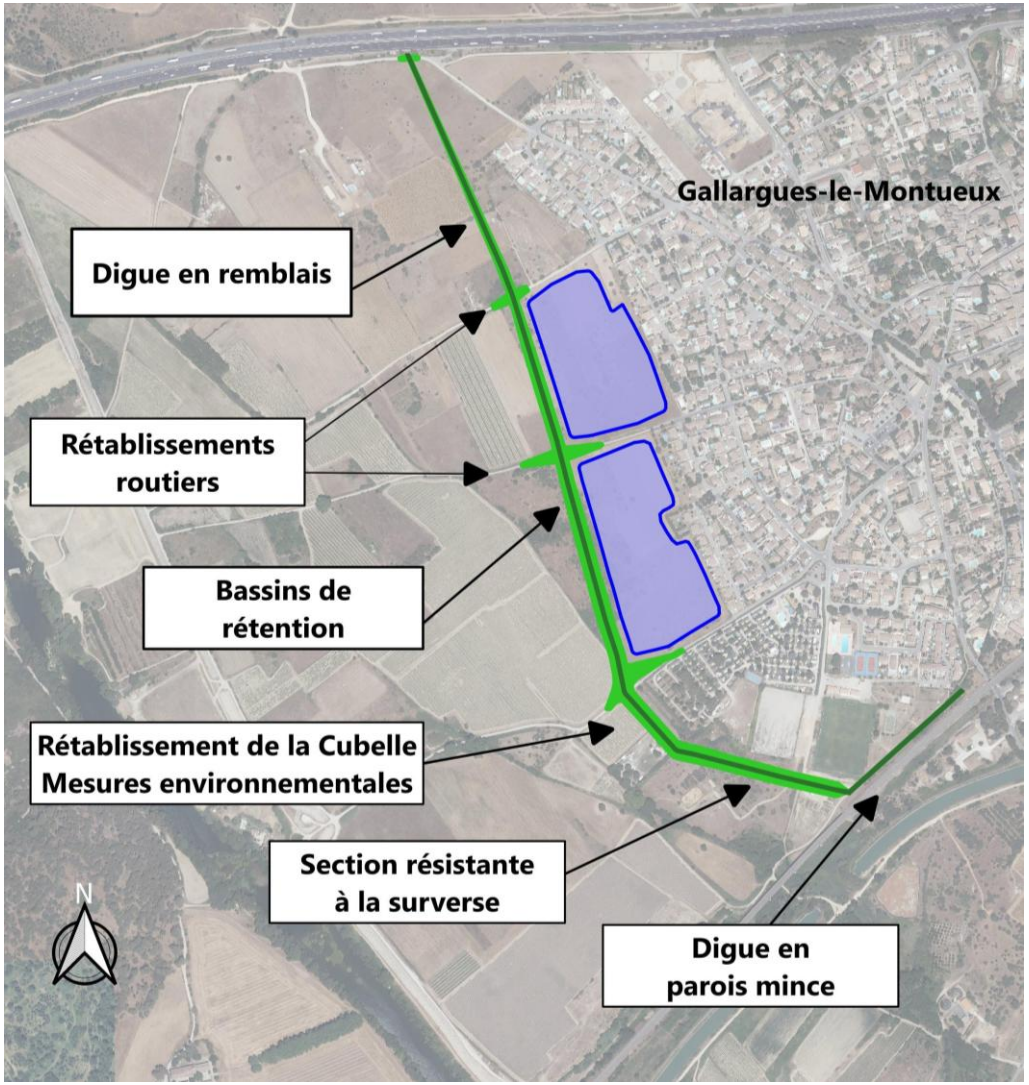
❑ Coût de l'opération 8.094.635 €HT

Hauteur (Autoroute)
0,1 mètres

Hauteur (Voie Ferrée)
4 mètres

DIGUE GALLARGUES

- **1 400 m de digue en remblai**
- **200 m de digue mince le long du remblai de la voie ferrée**



Digue de 2nd Rang d'Aimargues

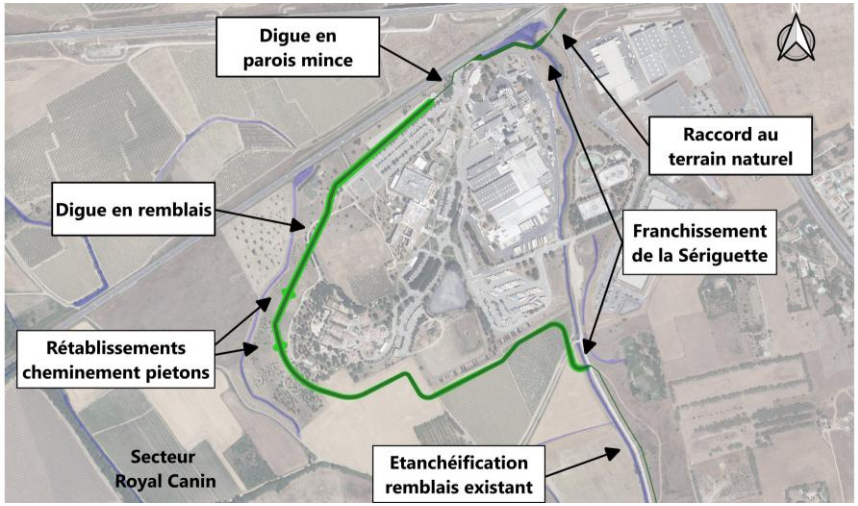
❑ Coût de l'opération 16.030.029 €HT

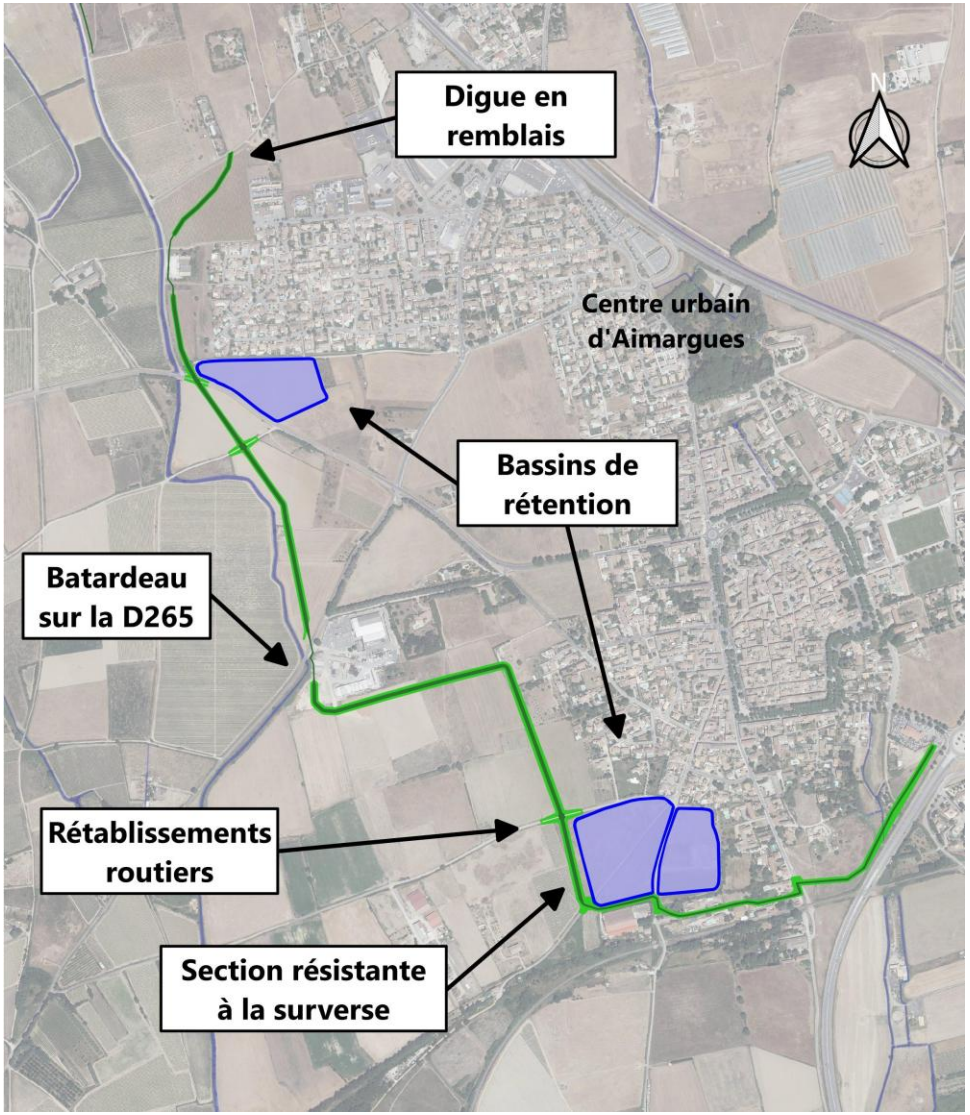
RN113
0,8 mètres

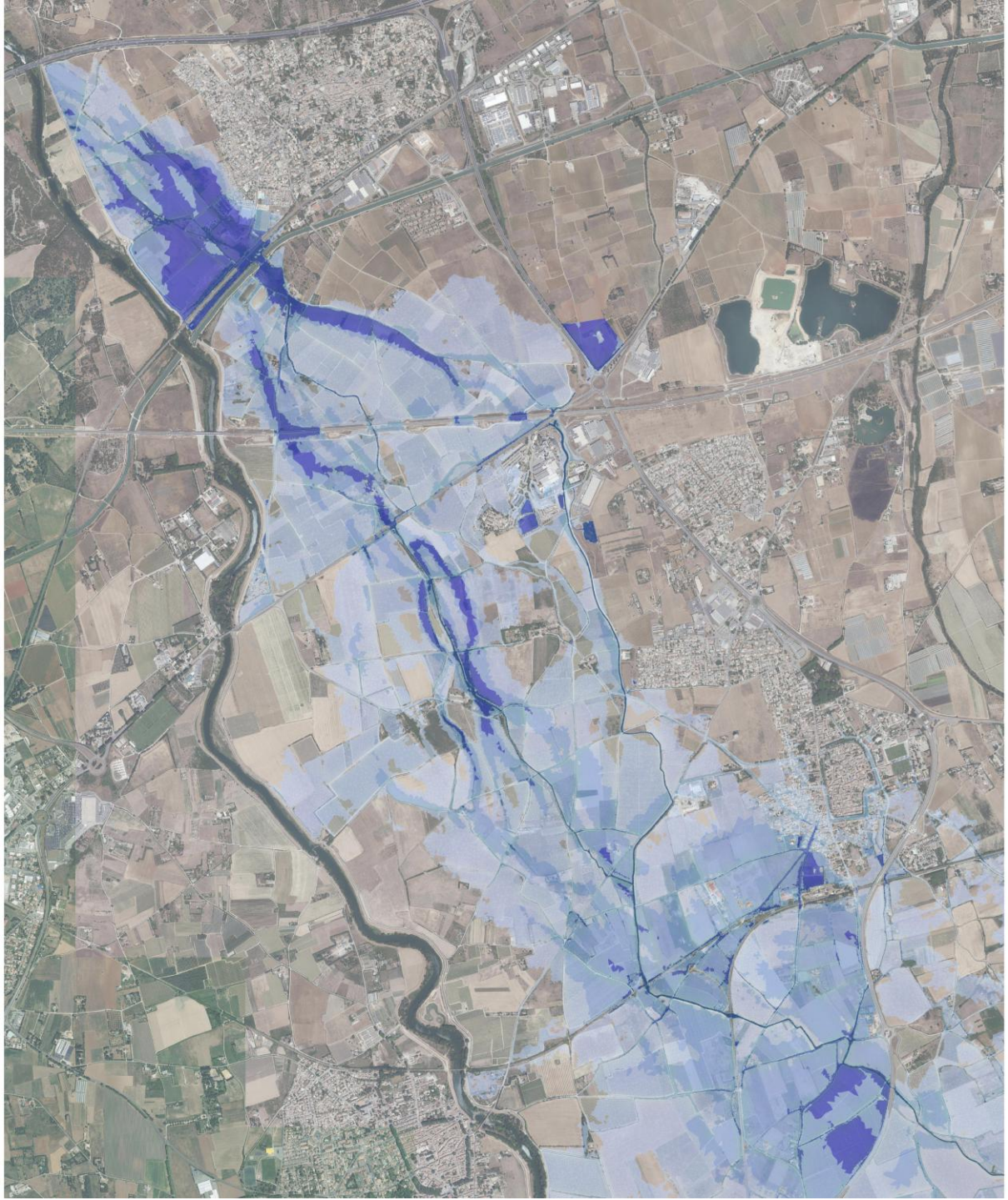
Hauteur (Chemin Gerbu)
3 mètres



- **2.000 m digue nord et 3.000 m digue sud**



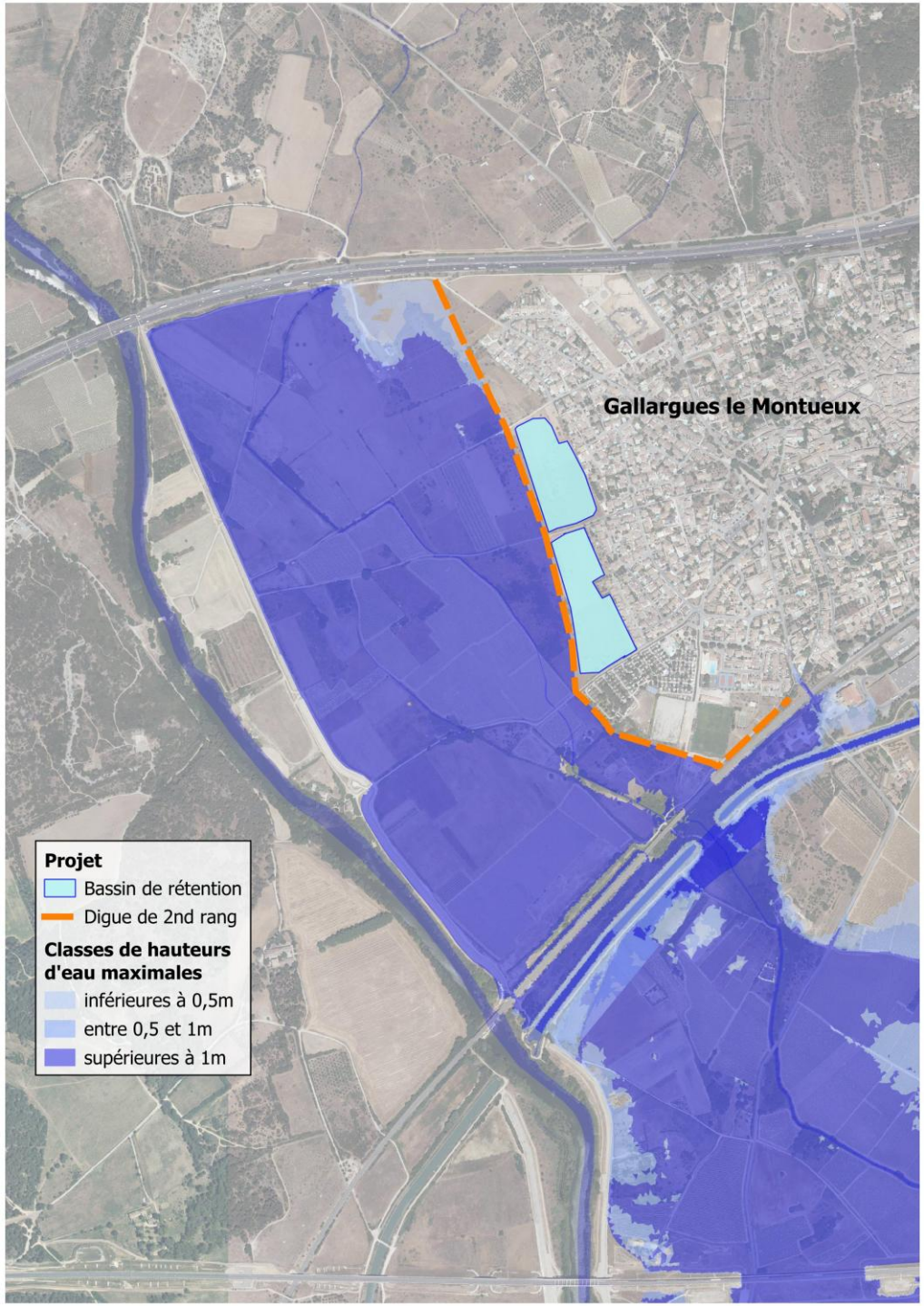




CRUE 10 ANS
1022 m³/s

SITUATION ACTUELLE

Classes de hauteurs d'eau maximales
- inférieures à 0,5 m
- 0,5 m < Hauteur < 1m
- supérieures à 1m

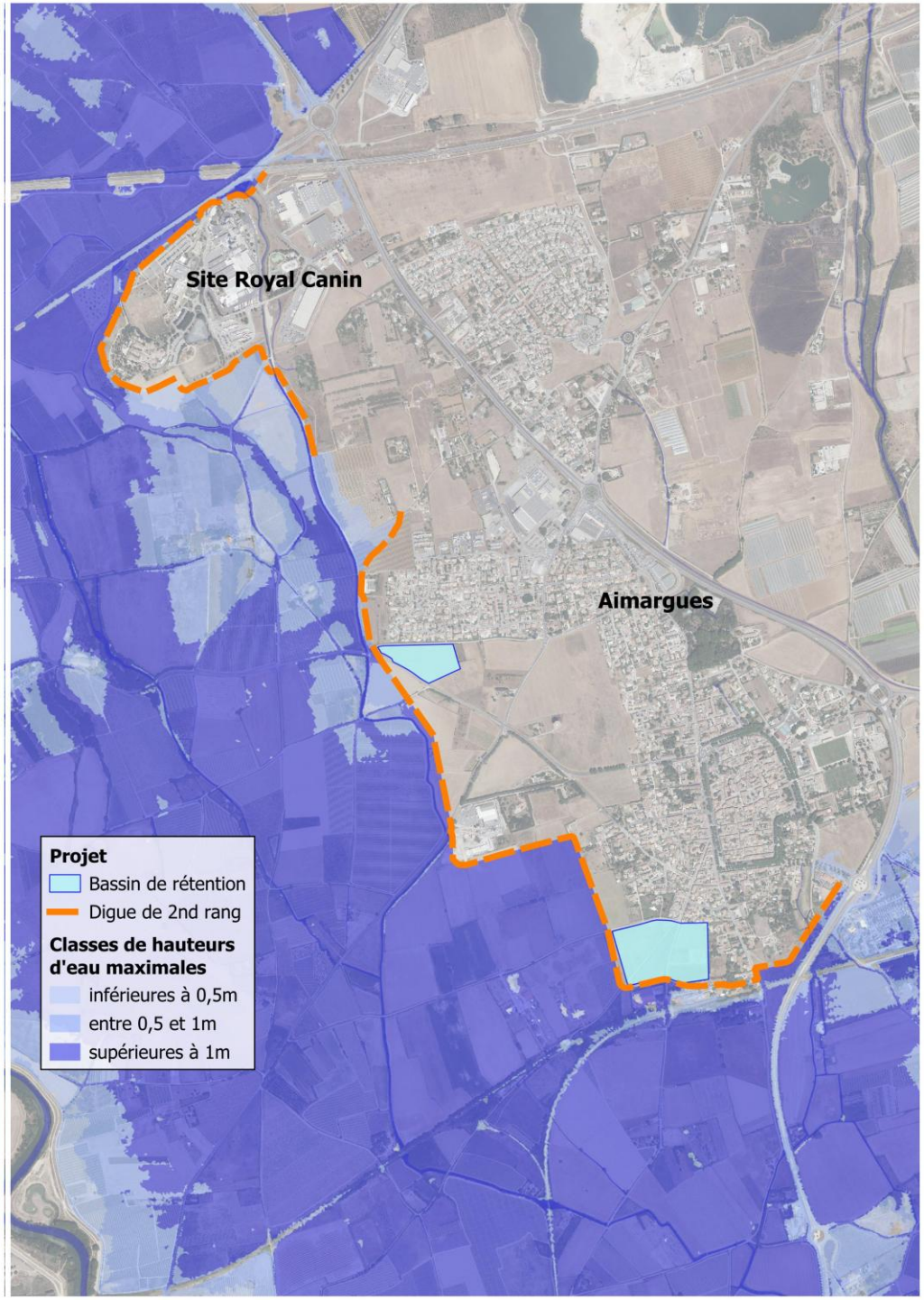


CRUE 2002
2.400 m3/s

APRÈS TRAVAUX

FOCUS GALLARGUES

Classes de hauteurs d'eau maximales
inférieures à 0,5 m
0,5 m < Hauteur < 1m
supérieures à 1m



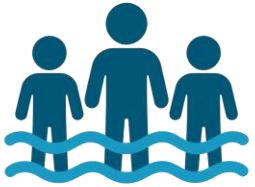
CRUE 2002
2.400 m3/s

APRÈS TRAVAUX

FOCUS AIMARGUES

Classes de hauteurs d'eau maximales
- inférieures à 0,5 m
- 0,5 m < Hauteur < 1m
- supérieures à 1m

Incidence du projet pour la crue type sept 2002

					
AVANT TRAVAUX	**2 542**	**1 411**	**1 793**	**171 KM**	**1 363 HA**
APRÈS TRAVAUX	**289**	**191**	**100**	**134 KM**	**1 322 HA**

Suites à donner - planning

❑ Calendrier prévisionnel

Nov 26 à Janv 27	Avril 2027	Fin 2027	Début 2028	2029/2030
Concertation préalable projet RG	Consultation des MOE et engagement négociateur foncier	Dépôt du dossier d'autorisation environnemental	Ouverture enquête publique projet RG	Engagement des travaux

LA CONCERTATION

❑ DU 03 NOVEMBRE 2026 AU 21 JANVIER 2027, SOYEZ ACTEURS !

3 novembre
5 novembre

Réunions de lancement



Dès le 17 novembre

4 Permanences En mairie



30/11 et 8/12

2 Réunions thématiques



19 janvier
21 janvier

Réunions de clôture



CALENDRIER CONCERTATION ET PROJET

LA CONCERTATION
Du 3 nov. 2026
Au 21 janv. 2027

10 Rendez-vous pour vous informer, comprendre le projet et soumettre vos propositions

Sans oublier la concertation en ligne
www.vidourle.org

PRÉSENTATION DU PROJET – ÉCHANGES AVEC LE PUBLIC

Réunions publiques d'ouverture

- **Mardi 3 novembre 2026 à 18h** à Gallargues le Montueux, salle de l'ancienne gare
- **Jeudi 5 novembre 2026 à 18h** à Aimargues, salle Lucien Dumas

Réunions thématiques publiques

- **Enjeux environnementaux le lundi 30 novembre 2026 à 18h** à Gallargues le Montueux, salle de l'ancienne gare
- **Enjeux agricoles le mardi 8 décembre 2026 à 18h** à Aimargues, salle Lucien Dumas

ACCUEIL INDIVIDUEL – RÉPONSES AUX QUESTIONS

Permanences ouvertes au public

- **Mairie d'Aimargues**
  - **Mercredi 2 décembre 2026 de 9h à 12h - 14h à 17h**, bureau n°2, centre culturel Aimé Gileni
  - **Jeudi 7 janvier 2027 de 9h à 12h - 14h à 17h**, bureau n°2, centre culturel Aimé Gileni
- **Mairie de Gallargues le Montueux**
  - **Mardi 17 novembre 2026 de 9h à 12h - 14h à 17h**, salle de l'ancienne gare
  - **Jeudi 17 décembre 2026 de 9h à 12h - 14h à 17h**, salle de l'ancienne gare

CLÔTURE DE LA CONCERTATION – ÉCHANGES AVEC LE PUBLIC

Réunions publiques de clôture

- **Mardi 19 janvier 2027 à 18h** à Aimargues, salle Lucien Dumas
- **Jeudi 21 janvier 2027 à 18h** à Gallargues le Montueux, salle de l'ancienne gare

Fin 2027

Dépot dossier réglementaire

2028

Enquête publique

2030

Début des travaux

QUESTIONS / RÉPONSES

ÉCHANGES AVEC LA SALLE

Annexes

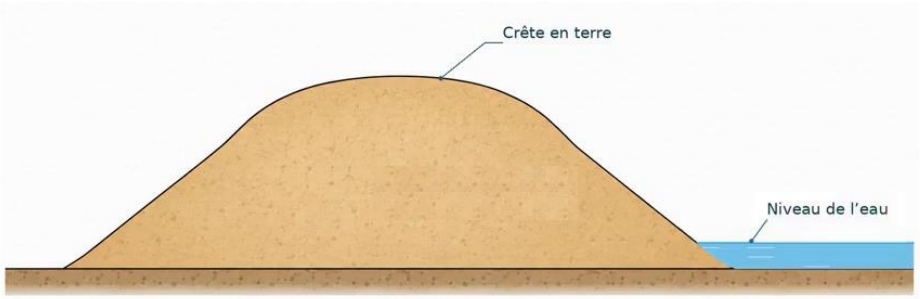
LE RÔLE DE LA SURVERSE

MÊME CRUE. DEUX COMPORTEMENTS.

Une crête renforcée conserve sa forme. Une crête en terre peut être emportée.

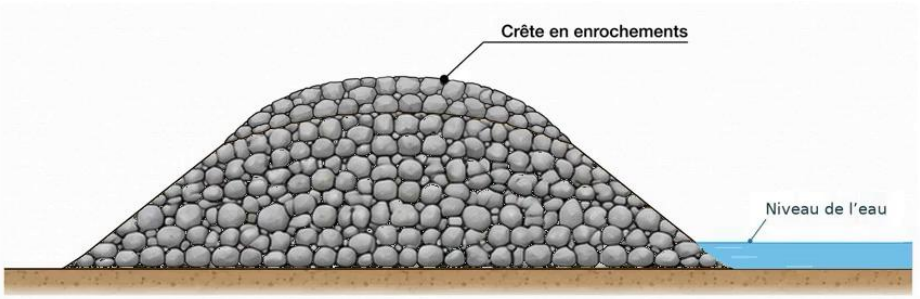
01 CRÊTE SANS ENROCHEMENTS

DIGUE EN TERRE



02 CRÊTE EN ENROCHEMENTS

DIGUE AVEC DISPOSITIF DE SURVERSE

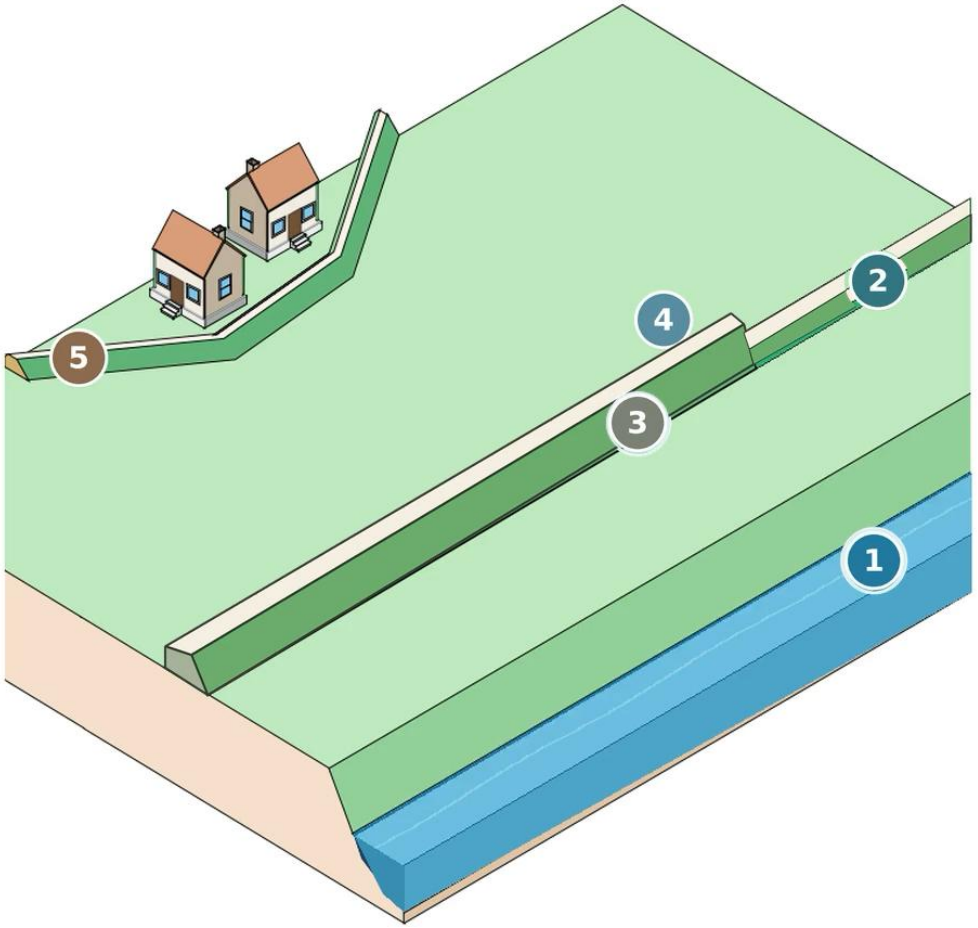


MÊME DURÉE · MÊME MONTÉE DES EAUX

Annexes

COMPRENDRE LA PROTECTION CONTRE LES CRUES

Le rôle des digues face à la crue



1 Le Vidourle
Le niveau du cours d'eau augmente.

2 Zone de surverse
Un seuil abaissé évacue l'excès d'eau.

3 Digue de premier rang
Sa crête plus haute retient la crue.

4 Espace d'écoulement contrôlé
Il accueille l'eau issue de la surverse.

5 Digue de second rang
Elle protège les habitations.

Montée des eaux dans le Vidourle