CDRNM 62 du 12 Février 2019

Programme d'Actions de Prévention des Inondations sur le bassin versant de la Lys (PAPI 3 complet)

structure porteuse : EPTB Lys/SYMSAGEL – suivi : DDTM 62

SAGE LYS
SYMSAGEL

Sommaire

- Présentation du territoire
- Gouvernance du PAPI
- Historique
- Programme d’actions
- Budget

Contexte général

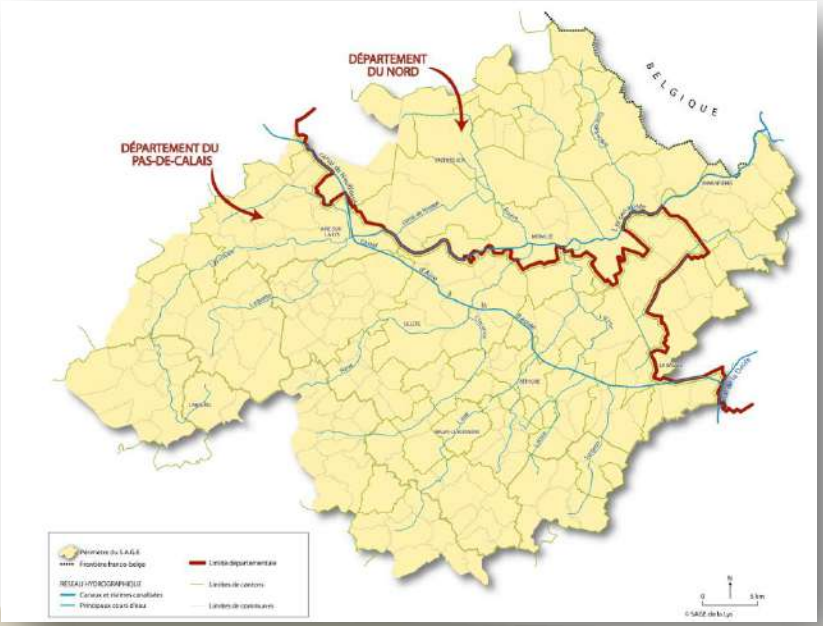
- **Présentation du territoire**
- Gouvernance du PAPI
- Historique
- Programme d'actions
- Budget

- Bassin versant de 1 840 km² (10% du bassin Artois-Picardie) ;

- **Présentation du territoire**
- Gouvernance du PAPI
- Historique
- Programme d'actions
- Budget

Contexte général

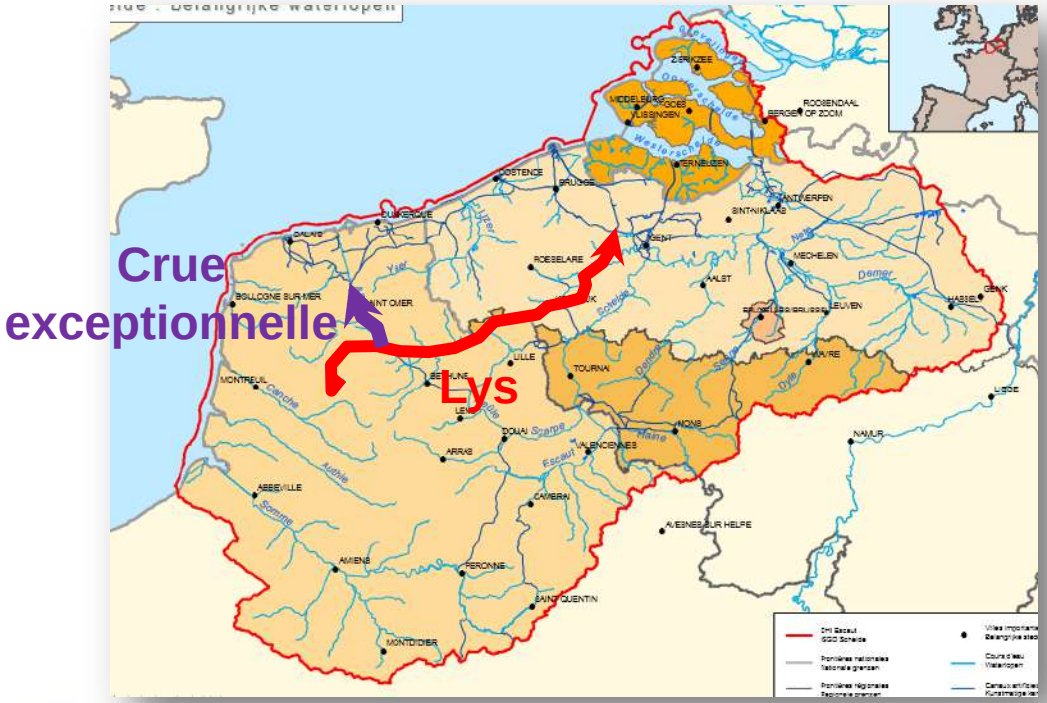
- Bassin versant de 1 840 km² (10% du bassin Artois-Picardie) ;
- 222 communes :
  - 50 communes du Nord ;
  - 172 communes du Pas-de-Calais.



Contexte général

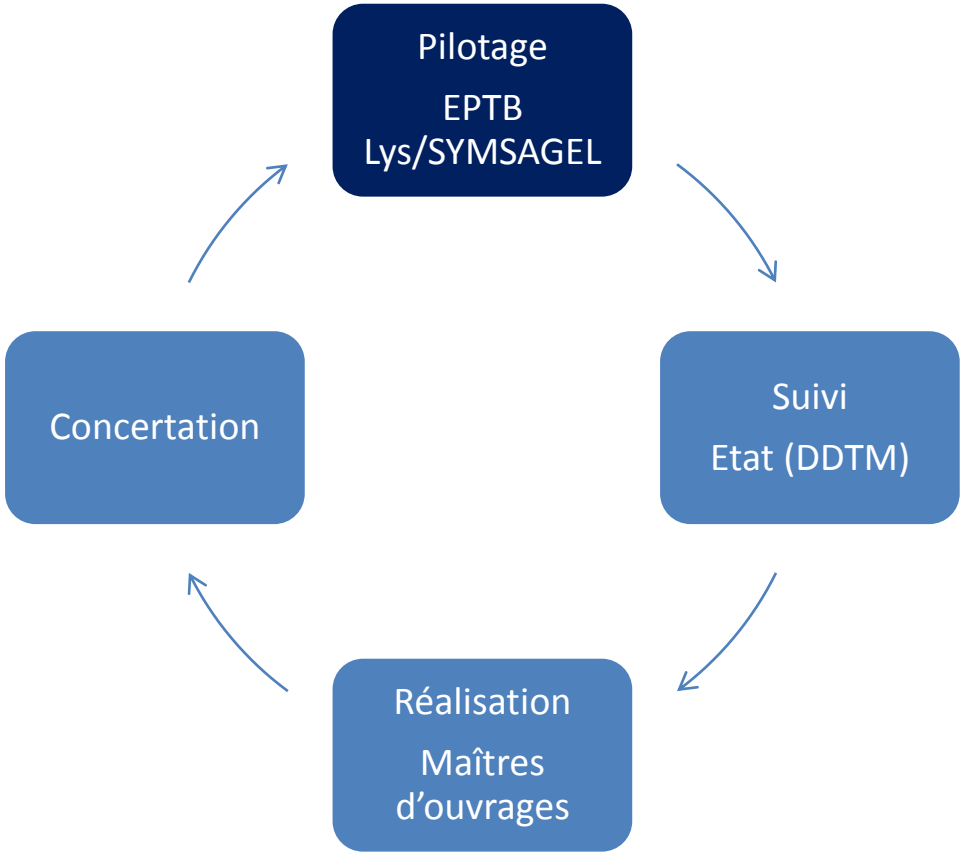
- **Présentation du territoire**
- Gouvernance du PAPI
- Historique
- Programme d'actions
- Budget

- Bassin versant amont du bassin versant transfrontalier de la Lys ;
- Echanges hydrauliques possibles avec le territoire des Wateringues par temps de crue via le canal à grand Gabarit.



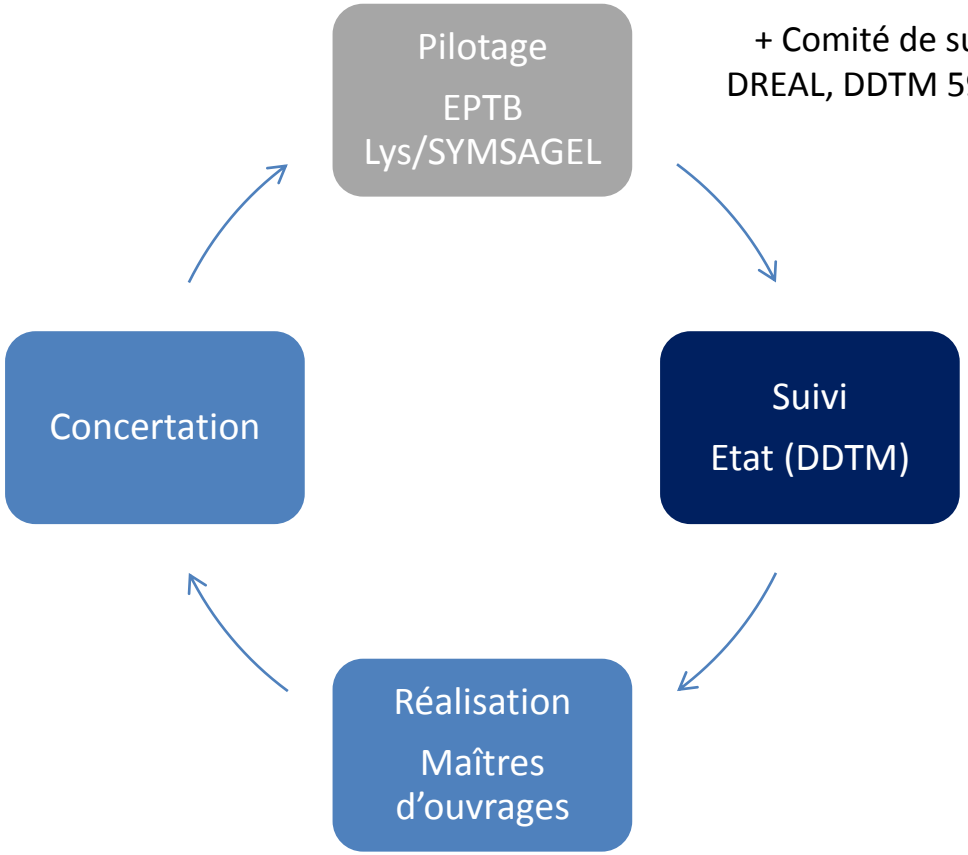
Gouvernance du PAPI

- ❑ Présentation du territoire
- ❑ **Gouvernance du PAPI**
- ❑ Historique
- ❑ Programme d'actions
- ❑ Budget



Gouvernance du PAPI

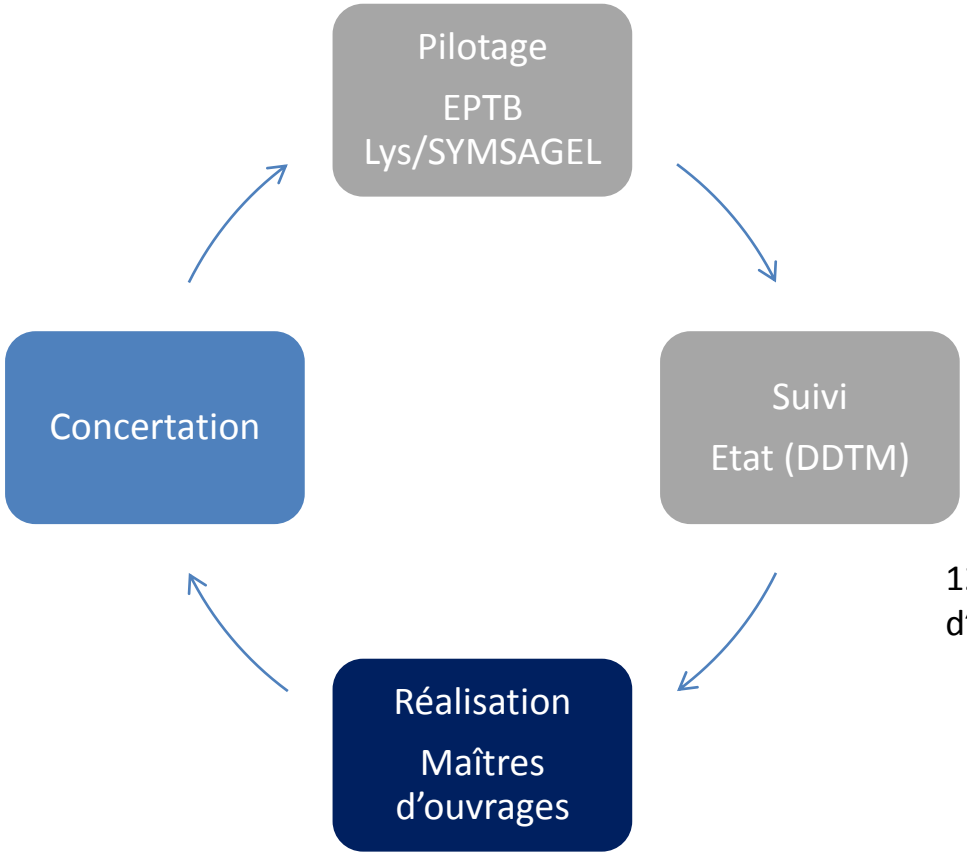
- ❑ Présentation du territoire
- ❑ **Gouvernance du PAPI**
- ❑ Historique
- ❑ Programme d'actions
- ❑ Budget



+ Comité de suivi restreint : DREAL, DDTM 59 et 62 et AEAP

Gouvernance du PAPI

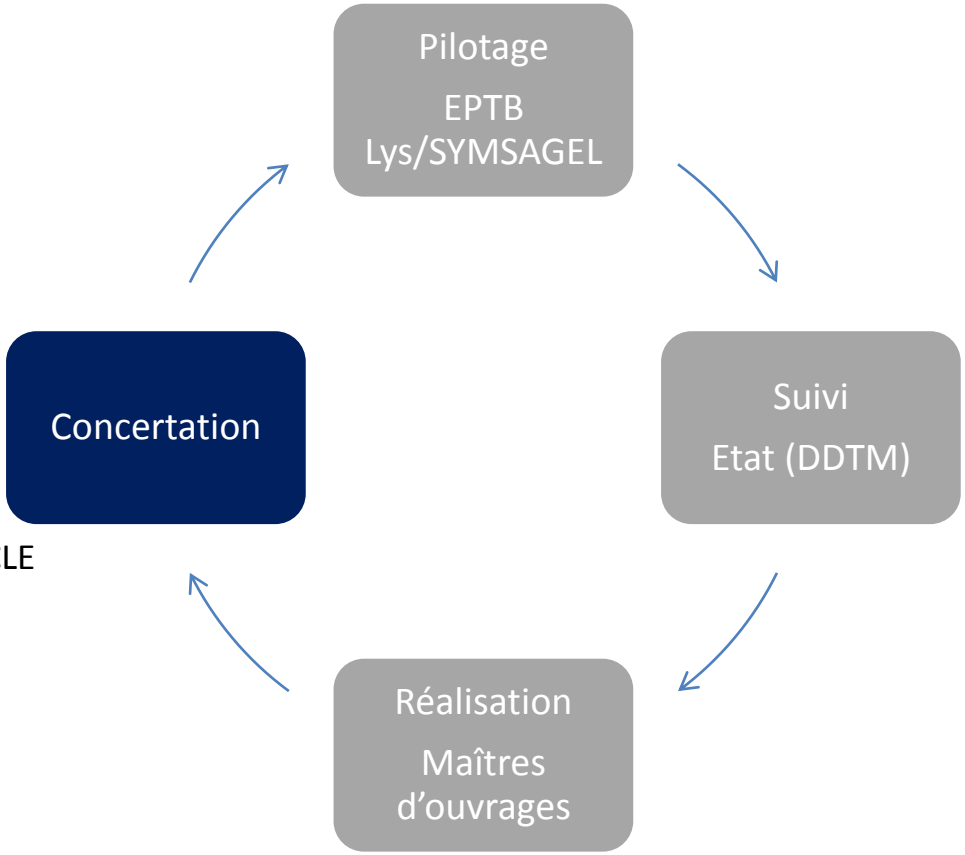
- ❑ Présentation du territoire
- ❑ **Gouvernance du PAPI**
- ❑ Historique
- ❑ Programme d'actions
- ❑ Budget



12 Maîtres d'ouvrages

Gouvernance du PAPI

- ❑ Présentation du territoire
- ❑ **Gouvernance du PAPI**
- ❑ Historique
- ❑ Programme d'actions
- ❑ Budget



Comité de pilotage
Comité technique
Groupes de travail
Organes de concertation existants : CLE et S3PI

- Présentation du territoire
- Gouvernance du PAPI
- **Historique**
- Programme d'actions
- Budget

Présentation du PAPI 3

- Démarche en deux étapes :
  - PAPI 3 dit d'intention en 2016 – (2017) ;
  - PAPI 3 dit « complet » : 2017 – 2023.

- ❑ Présentation du territoire
- ❑ Gouvernance du PAPI
- ❑ **Historique**
- ❑ Programme d'actions
- ❑ Budget

Lien PAPI/SLGRI

Stratégie Locale Lys 2017-2023

- Diagnostic partagé simplifié
- Objectifs
- Orientations et dispositions

Approuvée 29/12/2016

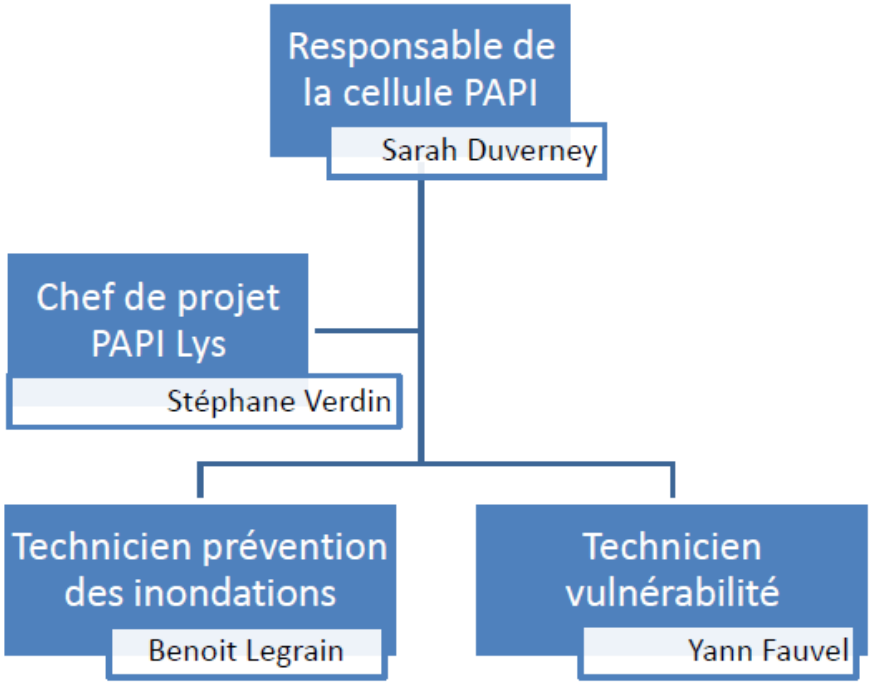
PAPI 3 complet de la Lys 2017-2023

- Diagnostic partagé approfondi
- Objectifs
- Orientations et dispositions
- Plan d'actions opérationnel

Labellisé 12/10/2017

- ❑ Présentation du territoire
- ❑ Gouvernance du PAPI
- ❑ Historique
- ❑ **Programme d'actions**
- ❑ Budget

Axe 0 : Animation



- Présentation du territoire
- Gouvernance du PAPI
- Historique
- **Programme d'actions**
- Budget

Axe 1 : Amélioration de la connaissance et de la conscience du risque

Amélioration de la connaissance

- Compléter la protection des enjeux exposés
- Réduire les apports au Canal
- Traiter de nouvelles thématiques (drainage, images satellites, déchets aquatiques)
- Améliorer les retours d'expériences

Amélioration de la conscience du risque

- Elus
- Grand Public
- Milieu scolaire
- Professionnels

- Présentation du territoire
- Gouvernance du PAPI
- Historique
- **Programme d'actions**
- Budget

Axe 2 : Surveillance et prévision des crues

Mutualiser et diffuser

- Poursuite action superviseur de crue

Compléter et fiabiliser

- Formations agents EPTB Lys
- Expertise fonctionnement actuel
- Nouveaux équipements

- ❑ Présentation du territoire
- ❑ Gouvernance du PAPI
- ❑ Historique
- ❑ **Programme d'actions**
- ❑ Budget

Axe 3 : Alerte et gestion de crise

Organisation de la gestion de crise

- Protocole à l'échelle du bassin versant de la Lys
- Poursuite protocole Canal à Grand Gabarit
- Assistance technique en cas d'inondation
- Astreinte décisionnelle

Aide à la réalisation des plans d'urgence

- Poursuite de l'assistance aux Plans Communaux de Sauvegarde
- Assistance pour les établissements scolaires
- Assistance pour les entreprises et les exploitations agricoles
- Travail avec les gestionnaires de réseau

- ❑ Présentation du territoire
- ❑ Gouvernance du PAPI
- ❑ Historique
- ❑ **Programme d'actions**
- ❑ Budget

Axe 4 : Intégration du risque à l'urbanisme

Tous projets
- Porter à connaissance des données de l'EPTB Lys

SCOT
- Renforcement des échanges de travail pour l'intégration du risque inondation

Sous-bassins versant
- Finalisation des PPRI prescrits
- Réalisation de schémas de gestion des eaux pluviales

PLU ou PLUI
- Assistance à la réalisation et à l'intégration des zonages pluviaux et des règlements associés
- Outil pour faciliter l'intégration du risque inondation à l'urbanisme (action commune SAGE)

Axe 5 : Réduction de la vulnérabilité aux inondations

- ❑ Présentation du territoire
- ❑ Gouvernance du PAPI
- ❑ Historique
- ❑ **Programme d'actions**
- ❑ Budget

Diagnostic approfondi de la vulnérabilité communale

Déclinaison locale du PAPI

Définition des expertises complémentaires nécessaires

Ventilation des actions dans les programmes en cours (PAPI, PRE, Programme Erosion, renouvellement urbain…)

- Présentation du territoire
- Gouvernance du PAPI
- Historique
- **Programme d'actions**
- Budget

Axe 6 : Ralentissement des écoulements

Coordination PAPI	•Base de donnée bibliographique et cartographique •Exploitation et mise à jour du modèle hydraulique
Protocole foncier	•Diagnostics agricoles •Acquisition du foncier privilégiée •Cohérence à l'échelle du bassin versant des politiques d'indemnisation et de compensation •Association de la Chambre d'Agriculture
Programme de travaux	•Portage par les EPCI •Assistance possible de l'EPTB Lys (technique, assistance à maîtrise d'ouvrage ou délégation de maîtrise d'ouvrage)

Axe 7 : Gestion des ouvrages existants

- Présentation du territoire

Entretien

- Sécurisation des grilles des siphons
- Organisation par protocole de l'entretien des siphons
- Conception pièges à embâcles et à sédiments

Organisation de la gestion en crue

- Assistance à l'élaboration des protocoles d'ouvrage
- Assistance à la télégestion des ouvrages principaux

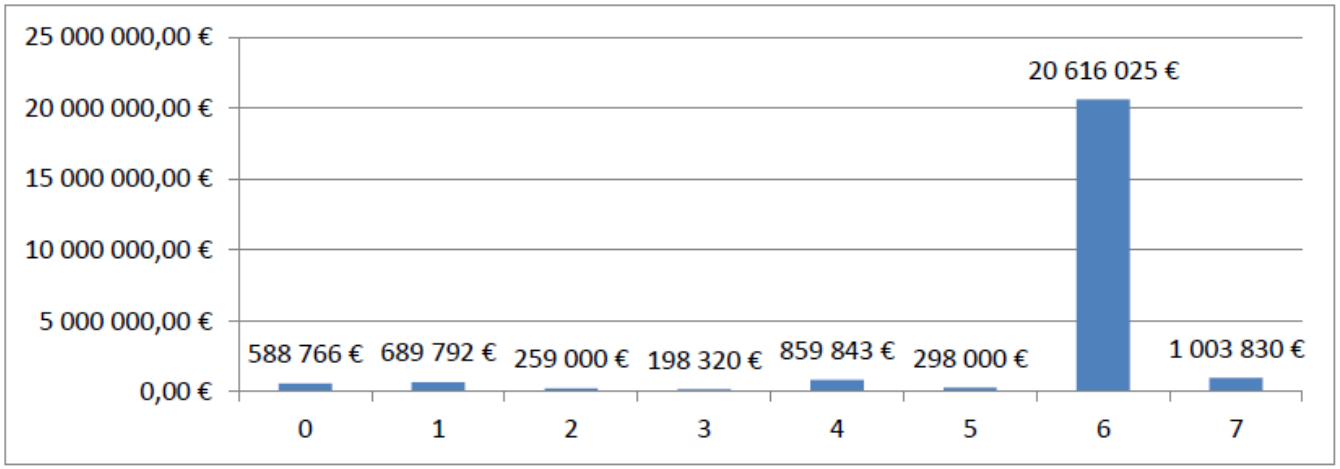
- Présentation du territoire
- Gouvernance du PAPI
- Historique
- Programme d'actions
- **Budget**

Budget global

Montant de 24,5 M€ dont 70% de travaux

16,2 M€ dommages évités en 50 ans

Programme rentable à horizon 22 ans



- ❑ Présentation du territoire
- ❑ Gouvernance du PAPI
- ❑ Historique
- ❑ Programme d'actions
- ❑ Budget

Merci de votre attention