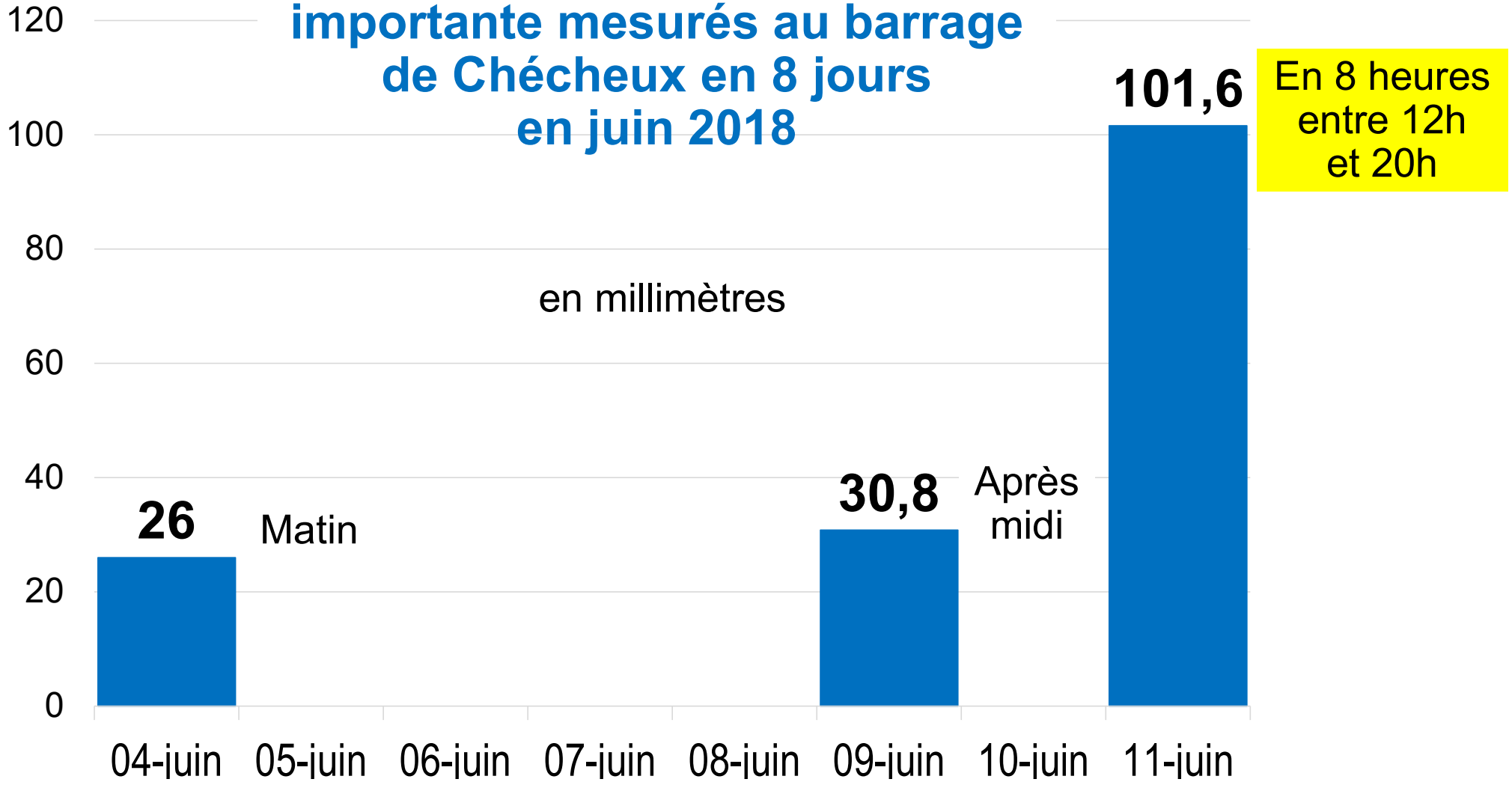
Pluies intenses du 11 juin 2018

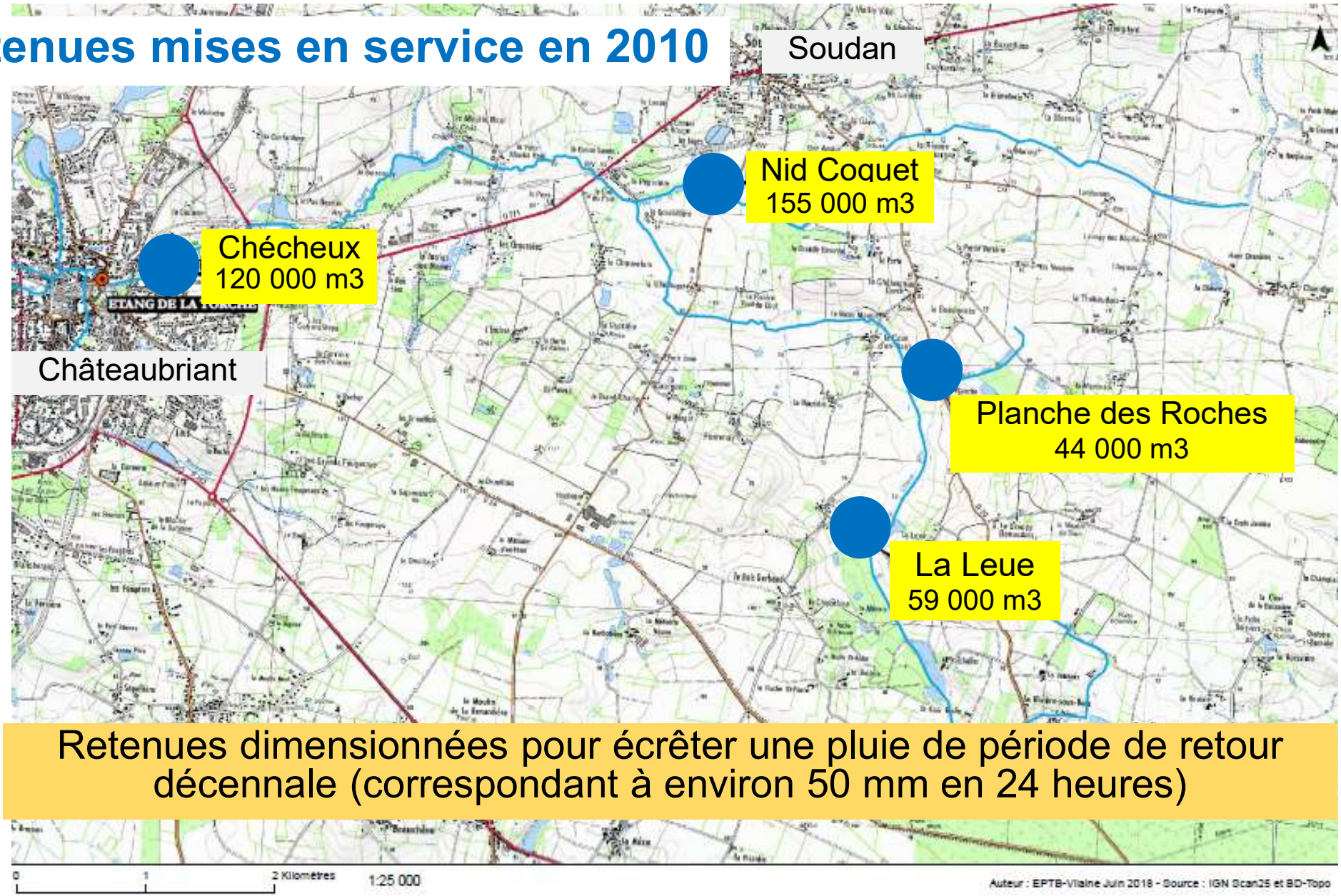
Actions engagées pour prévenir de nouvelles inondations

10 juin 2022

Trois épisodes de pluviométrie importante mesurés au barrage de Chécheux en 8 jours en juin 2018

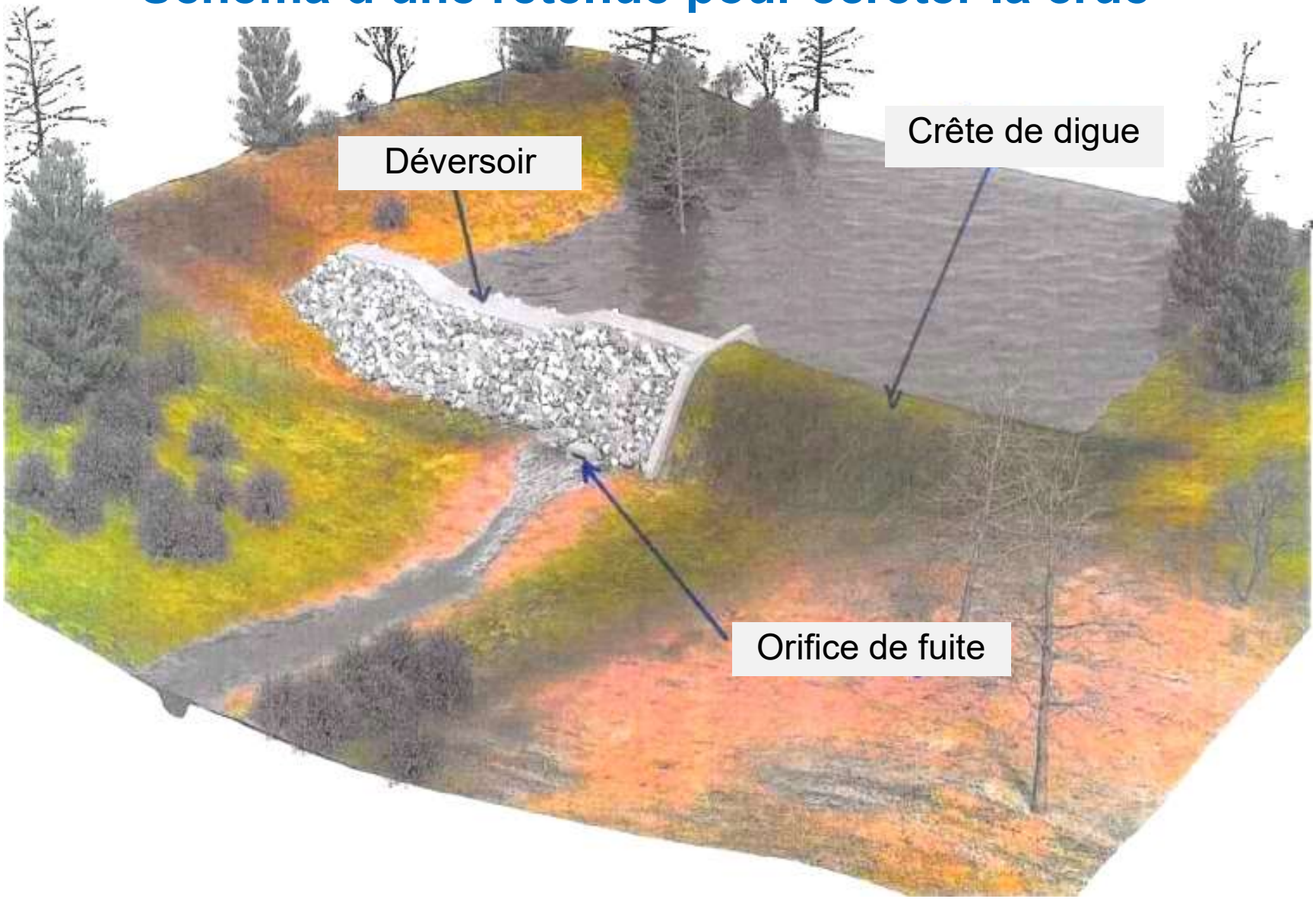


Retenues mises en service en 2010



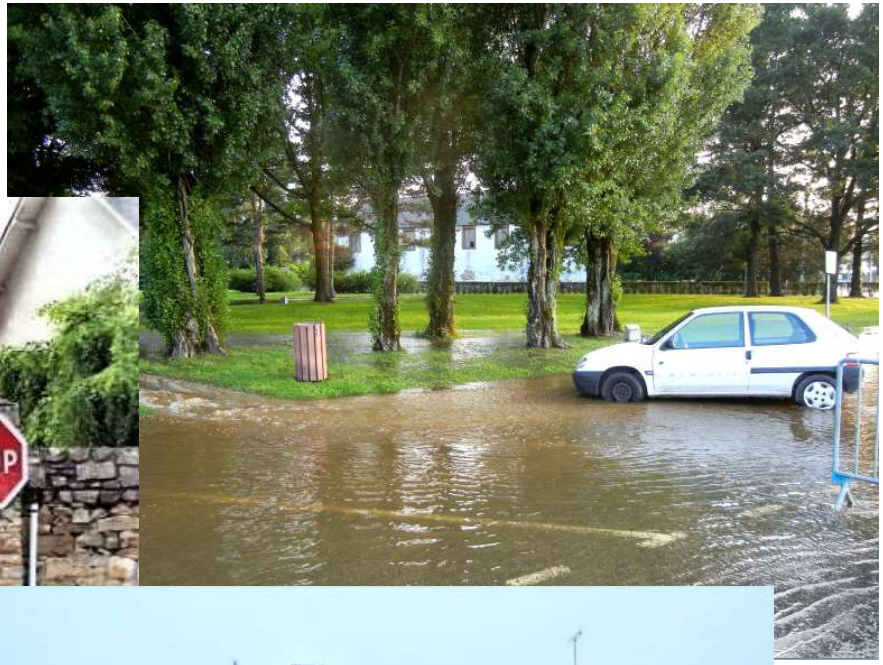
Retenues dimensionnées pour écrêter une pluie de période de retour décennale (correspondant à environ 50 mm en 24 heures)

Schéma d'une retenue pour écrêter la crue



Retenue de Chécheux le 11 juin 2018 stockant 120 000 m3 d'eau avec l'excédent passant par le déversoir

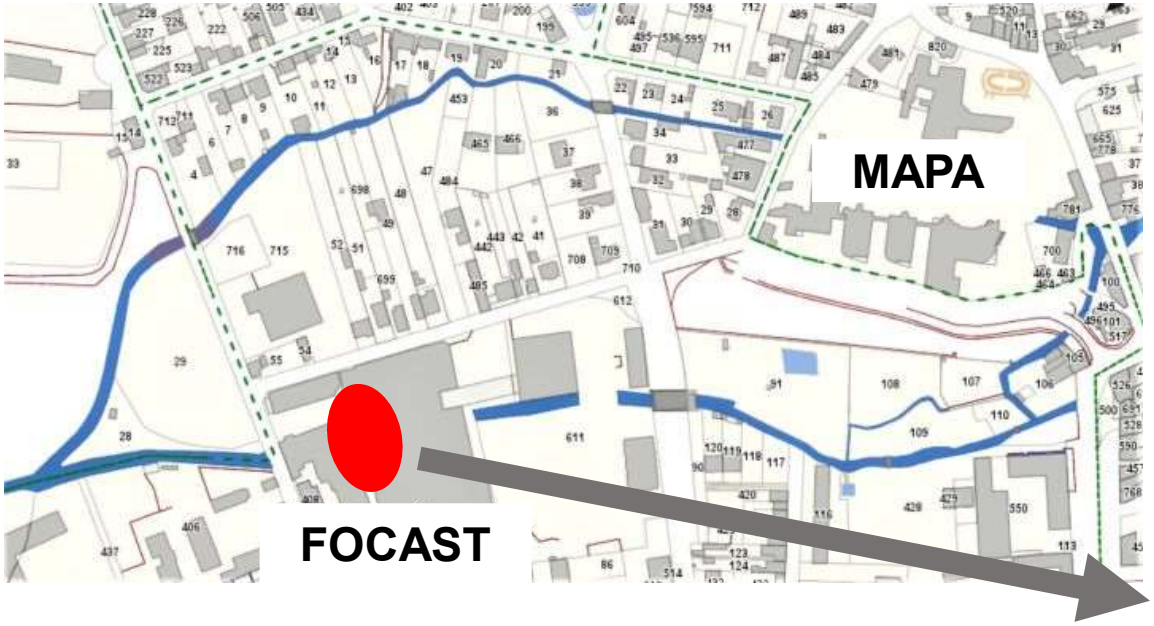
Des quartiers envahis par les eaux les 11 et 12 juin 2018



Travaux réalisés par la Ville de Châteaubriant depuis juin 2018

- Redimensionnement des avaloirs des caniveaux dans les quartiers touchés par les inondations
- Modification d'une canalisation d'eaux pluviales rue de la Barre
- Rehaussement du mur de protection en bordure du Rollard à la cité de l'économie
- Création d'un bassin de rétention en contrebas de la plateforme des regroupement des autocars scolaires
- Création d'une canalisation traversant la route de St Aubin des Châteaux pour que les eaux pluviales évitent les quartiers

Suppression réalisée de la vanne de l'entreprise FOCAST qui ralentissait l'écoulement sur un des bras de la Chère



Travaux programmés par la Ville de Châteaubriant en 2022-2023

- Démolition de la maison au 33 rue des Vauzelles pour améliorer l'écoulement du Rollard

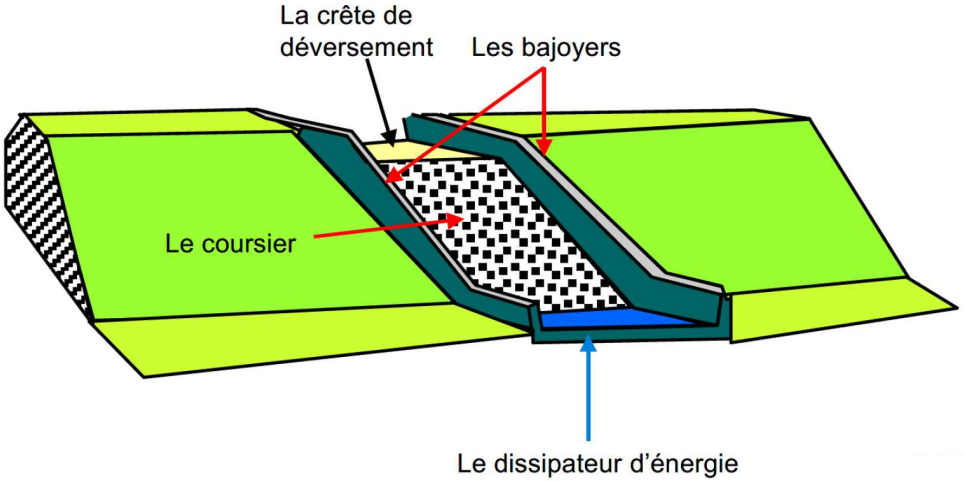
Travaux programmés par la Communauté de Communes en 2022

- **Entretien du fond des deux bassins de rétention des eaux du Rollard** situés le long de la route d'Angers à l'entrée de Châteaubriant
- **Eclaircissement de la végétation** sur certaines parties (arrachage de saulaies) pour éviter qu'elle ne recouvre la totalité des bassins
- Accord du service de la police de l'eau de l'Etat
- **Travaux programmés** par l'EPTB Eaux et Vilaine en **septembre octobre 2022**

Travaux programmés par la Communauté de Communes en 2023

Travaux de **sécurisation de quatre ouvrages** de prévention des inondations **existant** sur la Chère et son affluent l'Aujuais par l'EPTB Eaux et Vilaine

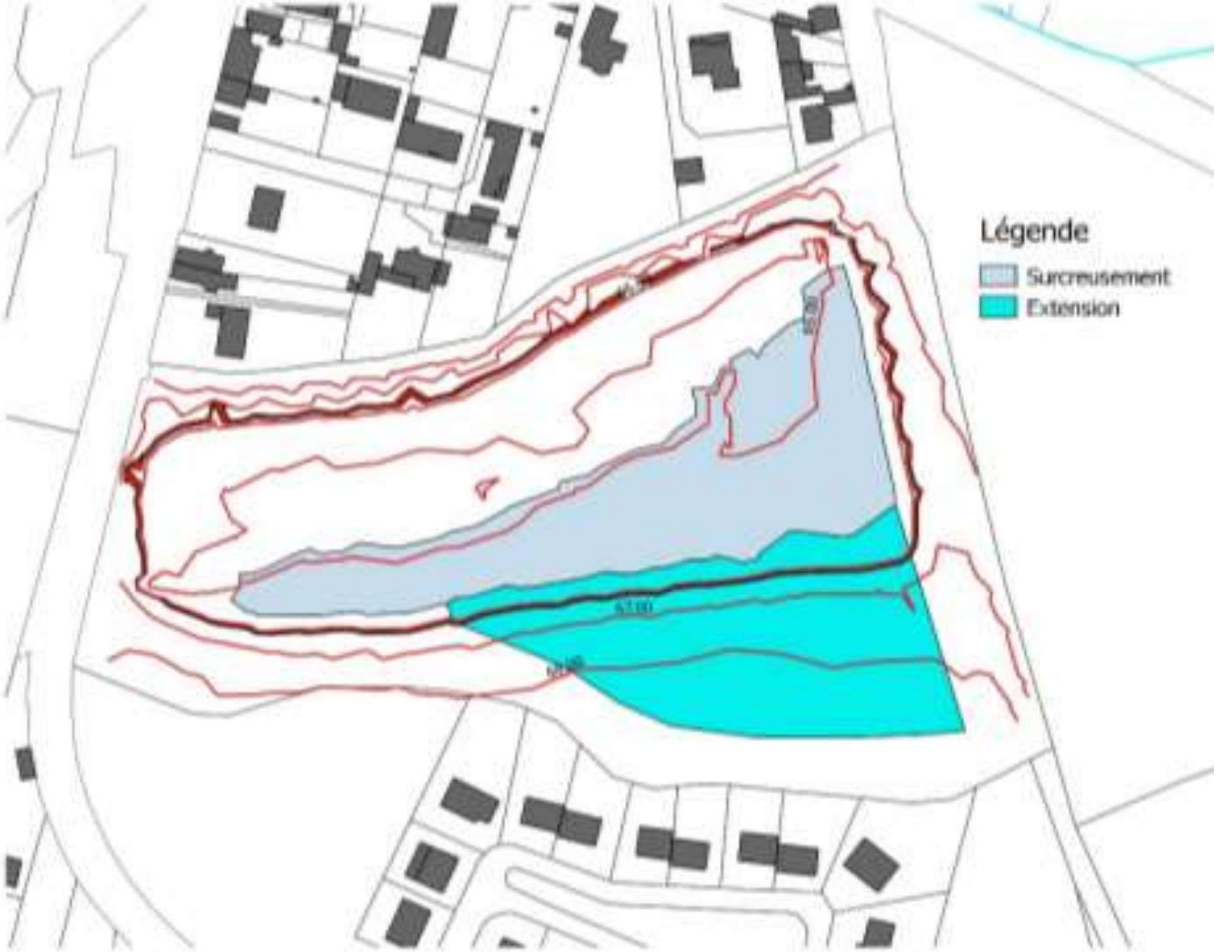
Création de déversoirs



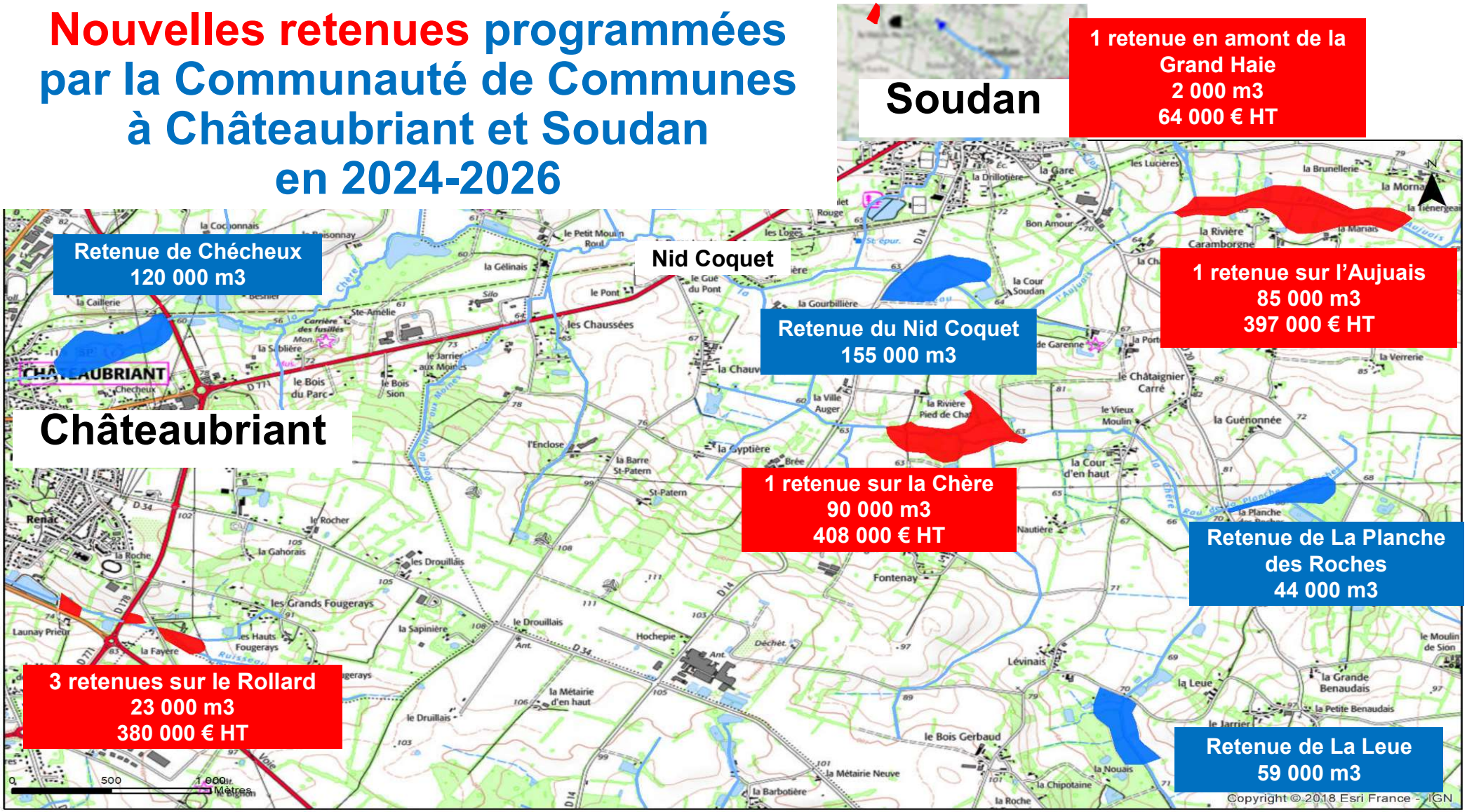
	Objectif 1 : Recharger pour compenser le tassement	Objectif 2 : Sécuriser les ouvrages	Objectif 3 : Autres demandes de la VTA de 2019	Autres travaux demandés par le maître d'ouvrage
Chécheux	Oui	Déversoir de sécurité existant : enrochement complémentaire		Traitement de la végétation y compris les espèces invasives
Nid Coquet	Oui	2ème déversoir ou enrochements	Réparation cages gabions Protection anti-embâcles	Un portail de champs + poteaux attenants
La Leue	Oui	2ème déversoir ou enrochements	Réparation cages gabions Protection anti-embâcles	Un portail de champs + poteaux attenants
Planche des Roches	Non	Non	Réparation cages gabions Protection anti-embâcles	Non

Travaux programmés par la Communauté de Communes en 2023

- Surcreusement et extension du bassin de rétention de la Garenne



Nouvelles retenues programmées par la Communauté de Communes à Châteaubriant et Soudan en 2024-2026



Retenues mises en service en 2010

Nouvelles retenues programmées en 2024-2026

Calendrier de réalisation des nouvelles retenues sur la Chère et le Rollard

	2022	2023	2024	2025	2026
Maîtrise d'œuvre et études					
Concertation avec les propriétaires et exploitants					
Dossiers réglementaires loi sur l'eau et enquête publique					
Travaux de réalisation des ouvrages de prévention			Rollard	Chère/ Aujuais	Chère/ Aujuais

Version 1er juin 2022

Concertation avec les propriétaires et exploitants agricoles à Châteaubriant et Soudan

- **Deux réunions organisées** avec l'EPTB Eaux et Vilaine et le Syndicat Chère Don Isac :
  - le 13 octobre 2021 à Soudan
  - le 25 mai 2022 à Châteaubriant
- **27 participants**
- Trois sujets abordés :
  - Restauration des cours d'eau
  - Plantation des haies
  - Nouveaux ouvrages de ralentissement des crues

Programme d'aide aux agriculteurs pour planter des haies sur 2022-2024

- Objectif : **plantations de 45 km de haies sur talus sur 3 ans** sur le secteur prioritaire de la Communauté de Communes Châteaubriant-Derval
- **Aide européenne** via France Relance **aux agriculteurs planteurs volontaires**
- **100% des dépenses** estimées à 11,40 € le mètre :
  - 90% pour l'achat de plants (label Végétal Local), des protections et du paillage (pas de plafond), les travaux de plantation et d'entretien au cours de la première année de végétation (pas de plafond)
  - 10% pour financer l'expert en bocage
- **Engagement des agriculteurs** à formaliser **avant le 1er octobre 2022**
- **Guillaume DEMANGE** animateur expert en bocage recruté par le syndicat Chère Don Isac avec l'appui de la communauté de communes pour **aider les agriculteurs**
- **Téléphone : 07 61 18 71 27**

Programme d'aide aux agriculteurs pour planter des haies sur 2022-2024

Haies à plat

8,80 €/ml

Haies sur talus

12,00 €/ml

Haies multiples

11,80 €/ml

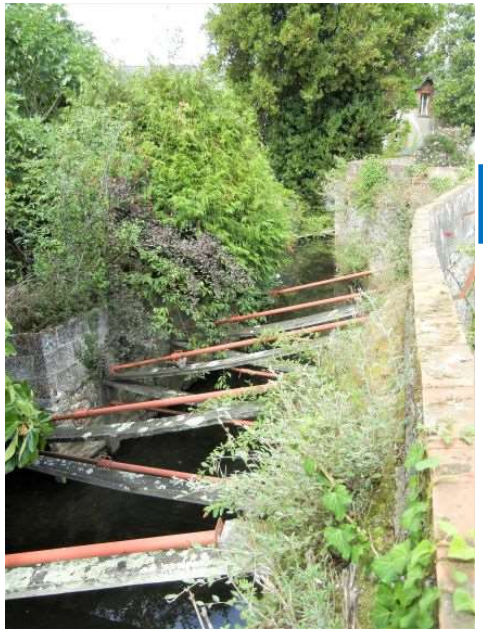
Alignement d'arbres intra-parcellaires (agroforesterie)

Agroforesterie à Marsac sur Don

Syndicat CHÈRE DON ISAC

Fonds intercommunal d'aide 2020-2026 aux associations de riverains de la Chère et du Rollard pour renforcer les berges fragilisées

Deux interventions réalisées en 2021 sur des situations de péril imminent sur la Chère
(aide de 80% sur montant de travaux plafonné à 50 000 € TTC)



Opération intercommunale d'aide à la réduction de la vulnérabilité des habitations et des entreprises à partir de septembre 2022

- **Diagnostic gratuit** définissant la nature des travaux à mener sur les habitations ou entreprises de moins de 20 salariés
- **Aide aux travaux** à hauteur de **80 %** pour les **particuliers** dans la limite de **10 % de la valeur vénale du bien**.
- Aide aux travaux à hauteur de **20 %** pour les **entreprises** de moins de 20 salariés dans la limite également de **10 % de la valeur vénale du bien**.

Batardeau en travers des ouvertures

Clapet anti-retour sur l'évacuation des eaux usées

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

eaux & vilaine
ÉTABLISSEMENT PUBLIC TERRITORIAL DU BASSIN DE LA VILAINE