

PAPI CHARTREUSE GUIERS



Pour Consultation

2027 - 2032



Consultation du public
Présentation des actions PAPI

Aberlaz

isère
LE DÉPARTEMENT


**PRÉFÈTE
DE L'ISÈRE**
Liberté
Égalité
Fraternité


**PRÉFÈTE
DE LA SAVOIE**
Liberté
Égalité
Fraternité





Projet de programme d'actions du PAPI complet

2027 - 2032

Projet de programme d'actions du PAPI



Estimation du budget

N° Axe	Nom Axe	Budget estimatif
Axe 0	Animation de la démarche PAPI	780 000 €
Axe 1	Connaissance et conscience du risque	296 000 €
Axe 2	Surveillance et prévision des crues	397 200 €
Axe 3	Alerte et gestion de crise	25 000 €
Axe 4	Prise en compte du risque dans les documents d'urbanisme	50 000 €
Axe 5	Réduction de la vulnérabilité	408 000 €
Axe 6	Ralentissement des écoulements	4 285 340 €
Axe 7	Gestion des ouvrages hydrauliques de protection	4 313 000 €

TOTAL ESTIMATIF = 10 504 540 €

Axe 0 : Animation de la démarche PAPI

N° fiche	Nom de l'action	MOA	Sous actions	Budget estimatif
0.1	Financement de l'équipe au SIAGA en charge du PAPI sur la période 2027-2032 (6 ans)	SIAGA	Pilotage et coordination générale du PAPI	780 000 €
			Animation de la gouvernance du PAPI	
			Suivi administratif, financier et réglementaire	
			Suivi technique et avancement des actions	
			Conduite des opérations de travaux inscrites au PAPI	
			Capitalisation des résultats et données	
			Réalisation des actions du programme prévues en régie	
0.2	Assistance à maîtrise d'ouvrage (AMO) PAPI <i>(réflexion en cours)</i>	SIAGA		- €
SOUS TOTAL				780 000 €

Axe 1 : Connaissance et conscience du risque

No fiche	Nom de l'action	MOA	Sous actions	Budget estimatif
1.1	Pose de repères historiques et pédagogiques de crues	SIAGA	Installation des 9 repères de crue identifiés sur le territoire	30 000 € TTC
			Identification et installation de 6 repères de crue	
1.2	Démarches de communication et de sensibilisation	SIAGA	Ateliers sensibilisation et formations au risque inondation	80 000 € TTC
			Outils pédagogiques à destination des scolaires	
			Informations pédagogiques sur les travaux d'aménagement	
			Communication et sensibilisation auprès des enjeux exposés	
			Diffuser la connaissance sur le risque	
			Diffusion d'informations sur les diagnostics, travaux de vulnérabilité	
			Diffusion d'information sur l'aide à la réalisation de plan de mise en sûreté	36 000 € TTC
			Aide à la préparation d'un évènement multiacteurs sur la culture du risque	
1.3	Etude pour la prise en compte des effets du changement climatique	SIAGA		
1.4	Evaluation à mi-parcours du PAPI – Bilan et élaboration du PAPI n°2	SIAGA	Evaluation à mi-parcours du PAPI : opportunité pour un avenant avec de nouvelles actions	150 000 € TTC
			Etude Bilan et élaboration du PAPI n° 2 incluant la réalisation de son évaluation environnementale	
1.5	Capitalisation des connaissances sur le ruissellement	SIAGA	Collecter les données identifiées dans le diagnostic de vulnérabilité.	- €
			Evaluer les besoins complémentaires	
SOUS TOTAL				296 000 € TTC

Axe 2 : Surveillance et prévision des crues

No fiche	Nom de l'action	MOA	Sous actions (cas échéant)	Budget estimatif
2.1	Mise en place d'outils de surveillance : échelles limnimétriques, développement du réseau de sentinelles, procédures de surveillance des ouvrages	SIAGA	Pose d'échelles limnimétriques	45 000 € TTC
			Maintien et agrandissement du réseau de sentinelles	
2.2	Déploiement et fiabilisation d'un Système d'Alerte Local (SAL) de crue	SIAGA	Création de 10 stations hydro/météo	352 200 € TTC
			Renforcement des stations existantes	
			Mise en place d'un système de supervision des données collectées	
			Investigations, jaugeages pour fiabiliser les données	
			Développement d'un modèle prédictif	
SOUS TOTAL				397 200 € TTC

Axe 3 : Alerte et gestion de crise

No fiche	Nom de l'action	MOA	Sous actions (cas échéant)	Budget estimatif
3.1	Accompagnement des communes pour l'intégration du volet inondation dans leur organisation de crise (MOA : SIAGA avec DDT38/73)	SIAGA DDT 38/73	Réalisation d'exercices de crise	25 000 € TTC
			Organisation d'un évènement multi-acteurs sur la culture du risque	
		SIAGA	Animation du réseau d'acteurs entre communes et EPCI - activation des programmes de formation prévus dans l'axe 1.	
3.2	Accompagner les particuliers et entreprises à la réalisation d'un plan de mise en sûreté (PFMS et POMSE)	SIAGA		- €
SOUS TOTAL				25 000 € TTC

Axe 4 : Prise en compte du risque dans les documents d'urbanisme

No fiche	Nom de l'action	MOA	Sous actions (cas échéant)	Budget estimatif
4.1	Porter à connaissance des cartes d'aléa	DDT 38/73		20 000 € TTC
4.2	Risque et urbanisme : réseau de partenaires, amélioration des docs actuels, implication dans l'élaboration des PLU/SCOT, appui à l'instruction ADS	SIAGA	Animation/entretien du réseau d'acteurs et notamment du réseau de référents "urbanisme prévention des inondations" Sensibilisation à l'intégration du risque lors des évolutions des PLU(i) Animation d'un approfondissement de l'analyse des documents d'urbanisme et formulation de préconisations concrètes. Formations sur l'instruction des dossiers d'urbanisme	30 000 € TTC
4.3	Analyse stratégique pour la prescription d'un PPRI (MOA : DDT38/73)	DDT 38/73		- €
SOUS TOTAL				50 000 € TTC

Axe 5 : Réduction de la vulnérabilité

No fiche	Nom de l'action	MOA	Sous actions	Budget estimatif
5.1	Diagnostics de réduction de la vulnérabilité	SIAGA	pour les particuliers et les activités économiques	210 000 € TTC
			pour des bâtiments publics	
5.2	Appui aux enjeux individuels pour la réalisation des travaux de réduction de vulnérabilité			198 000 € TTC
5.3	Travaux de réduction de vulnérabilité	SIAGA	pour des bâtiments publics	En cours de définition
			pour des biens d'activités professionnelles d'entreprises de moins de 20 salariés	
			pour des biens à usage d'habitation ou à usage mixte	
SOUS TOTAL				408 000 € TTC

Axe 6 : Ralentissement des écoulements

No fiche	Nom de l'action	MOA	Budget estimatif
6.1	St-Pierre-d'Entremont : protection de berge, plan de gestion sédimentaire, reprise pont Jacquet	SIAGA	1 039 000 € HT
6.2	Putarel - recalibrage du franchissement de la RD82, gestion ripisylve	SIAGA	110 000 € HT
6.3	Guinard : Plan de gestion des ouvrages : pose de repère travaux rampe d'accès et diagnostic de l'ouvrage passage couvert.	SIAGA	30 000 € HT
6.4	Guiers Mort : rehausse de la passerelle Confortement de berge le long du Camping de Saint-Laurent-du-Pont (100 ml)	A déterminer	103 500 € HT
6.5	Combe Gilly : Bassin, zone d'expansion de crue à l'amont, reméandrage et stabilisation du lit	SIAGA	930 000 € HT
6.6	A St-laurent-du-pont : torrent de type 3 plage de dépôt, aménagement d'un chenal, amélioration entonnement du pont / Ruisseau de la Tuilerie	SIAGA	113 500 € HT
6.7	Aoste : arasement de la digue aval de la Bièvre et restauration de l'EBF	SIAGA	1 397 000 € HT
6.8	<i>Travaux de renaturation du Guiers à la confluence du Thier - Aménagement connexe - SE 3 lacs Renforcement du pied de digue - création d'un sabot (projet contributif inscrit dans le Contrat eau et climat)</i>	SIAGA	2 385 000 € HT
6.9	Acquisition foncière des projets (chiffrage en cours)	SIAGA	186 125 € TTC
6.10	Mandat de maîtrise d'ouvrage pour la réalisation des opérations de prévention des inondations (chiffrage détaillé en cours)	SIAGA	176 715 € HT
6.11	Etudes de conception des aménagements prévus pour les cycles PAPI suivants	SIAGA	150 000 € HT
SOUS TOTAL			4 235 340 €*

* Hors projet 6.8 contributif déjà inscrit dans Contrat Eau et Climat Chartreuse-Guiers

Axe 7 : Gestion des ouvrages hydrauliques

No fiche	Nom de l'action	MOA	Budget estimatif
7.1	Travaux de renforcement du parement de la Digue de la Broue sur le Guiers mort	SIAGA	153 000 € HT
7.2	Travaux de confortement du SE des Autrichiens en amont du pont de St Genix (T4b) sur le Guiers	SIAGA	3 800 000 € HT
7.3	Mandat de maîtrise d'ouvrage pour la réalisation des opérations sur les systèmes d'endiguement (chiffrage en cours)	SIAGA	190 000 € HT
7.4	Classement en SE de 3 digues : digue Millioz, digue du Maillet et digue du Chorolant	SIAGA	20 000 € TTC
7.5	Digue à étudier sur les tributaires du lac d'Aiguebelette	SIAGA	150 000 € TTC
SOUS TOTAL			4 313 000 €

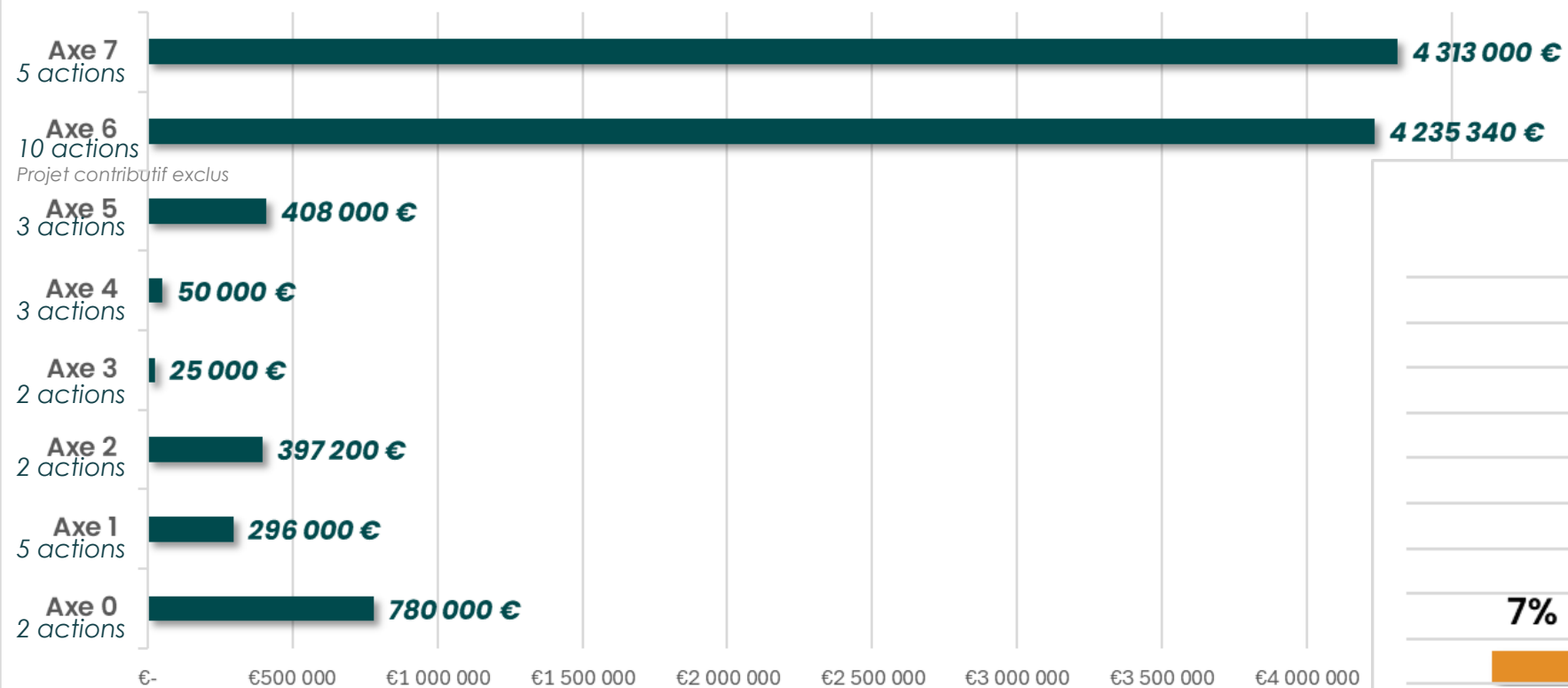
Projet de programme d'actions du PAPI



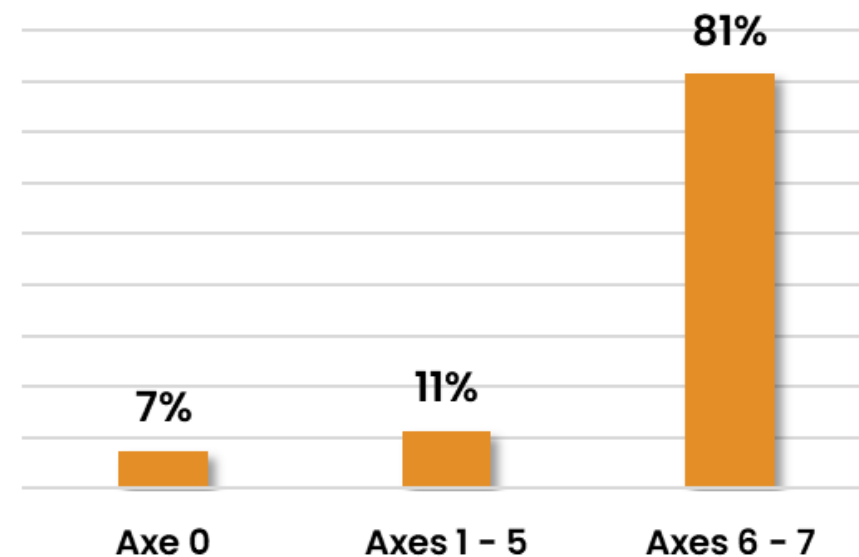
Répartition entre les axes

TOTAL ESTIMATIF = 10 504 540 €

Budget estimatif par axe



Répartition du budget



Aides attendues ≈ entre 40 à 50%

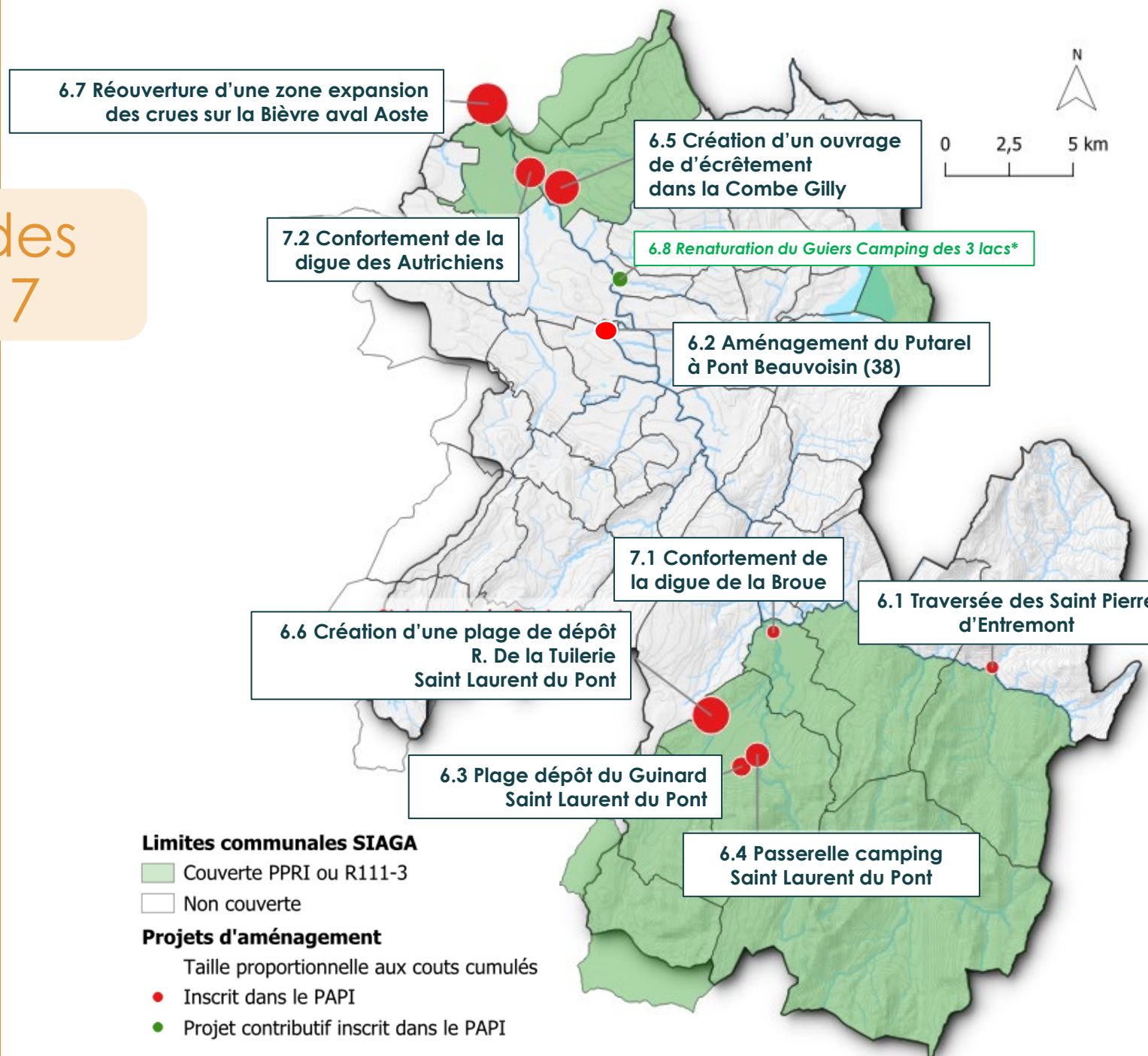


Fiches synthétiques des projets d'aménagement et des travaux

PAPI complet 2027 - 2032

Carte de localisation des actions des axes 6 et 7

Travaux d'aménagement de ralentissement des écoulements et de confortement des ouvrages de protection contre les crues.



AXE 6

6.1 Traversée des Saint-Pierre-d'Entremont Isère et Savoie : Reprise Guiers Vif / Cozon



Estimation : **1 039 000 € HT**
Financement attendu : 50%

Résumé :

Projet global comprenant :

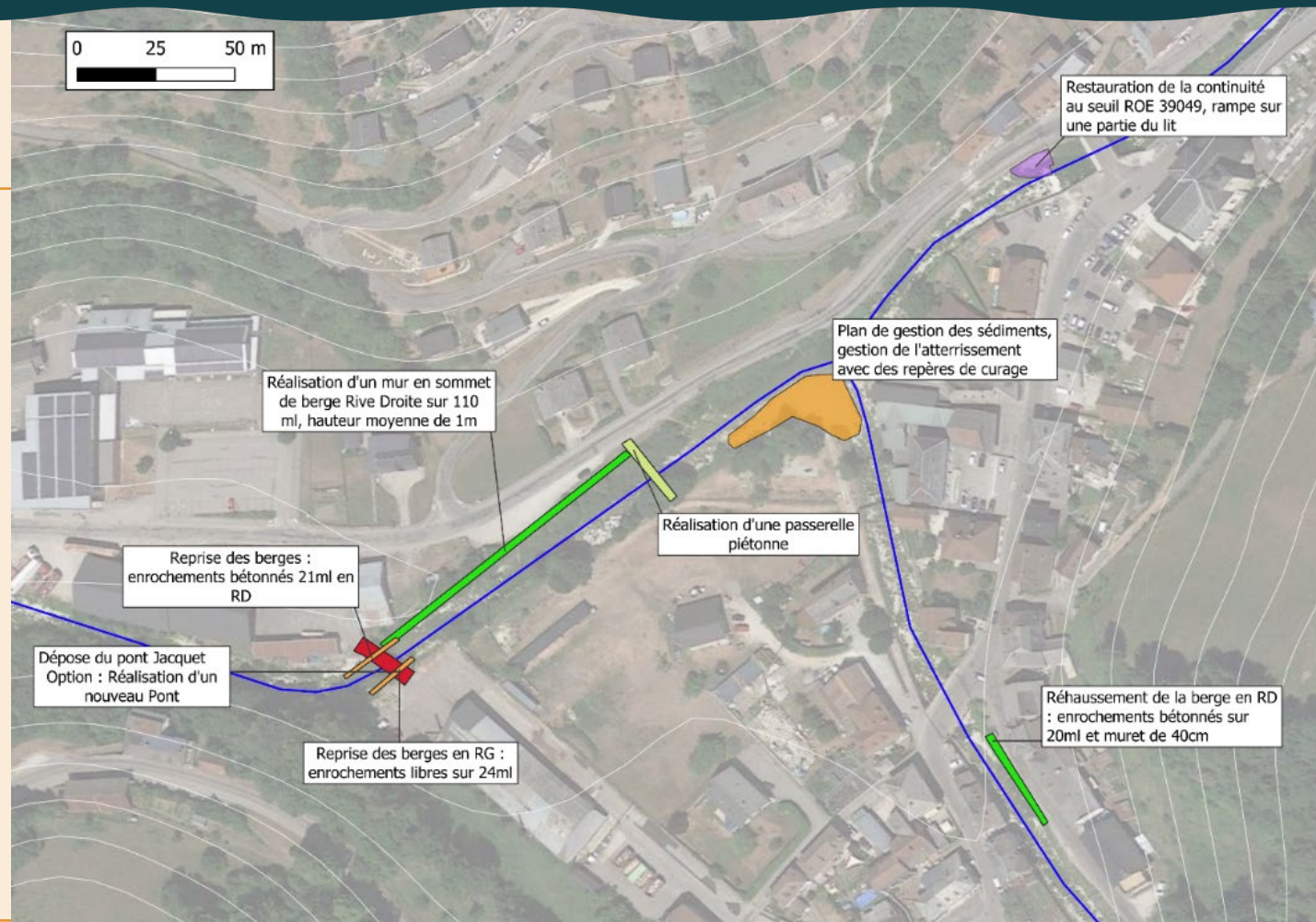
- Protection/ rehausse des berges
- Gestion sédimentaire de la confluence
- Rehausse du pont Jacquet

Niveau de vulnérabilité : Très Fort

Enjeux : 617 personnes

Niveau de protection visé : ≈ Q100

Maitrise d'ouvrage : SIAGA



AXE 6

6.2 Aménagement du Putarel à Pont-de-Beauvoisin (38)

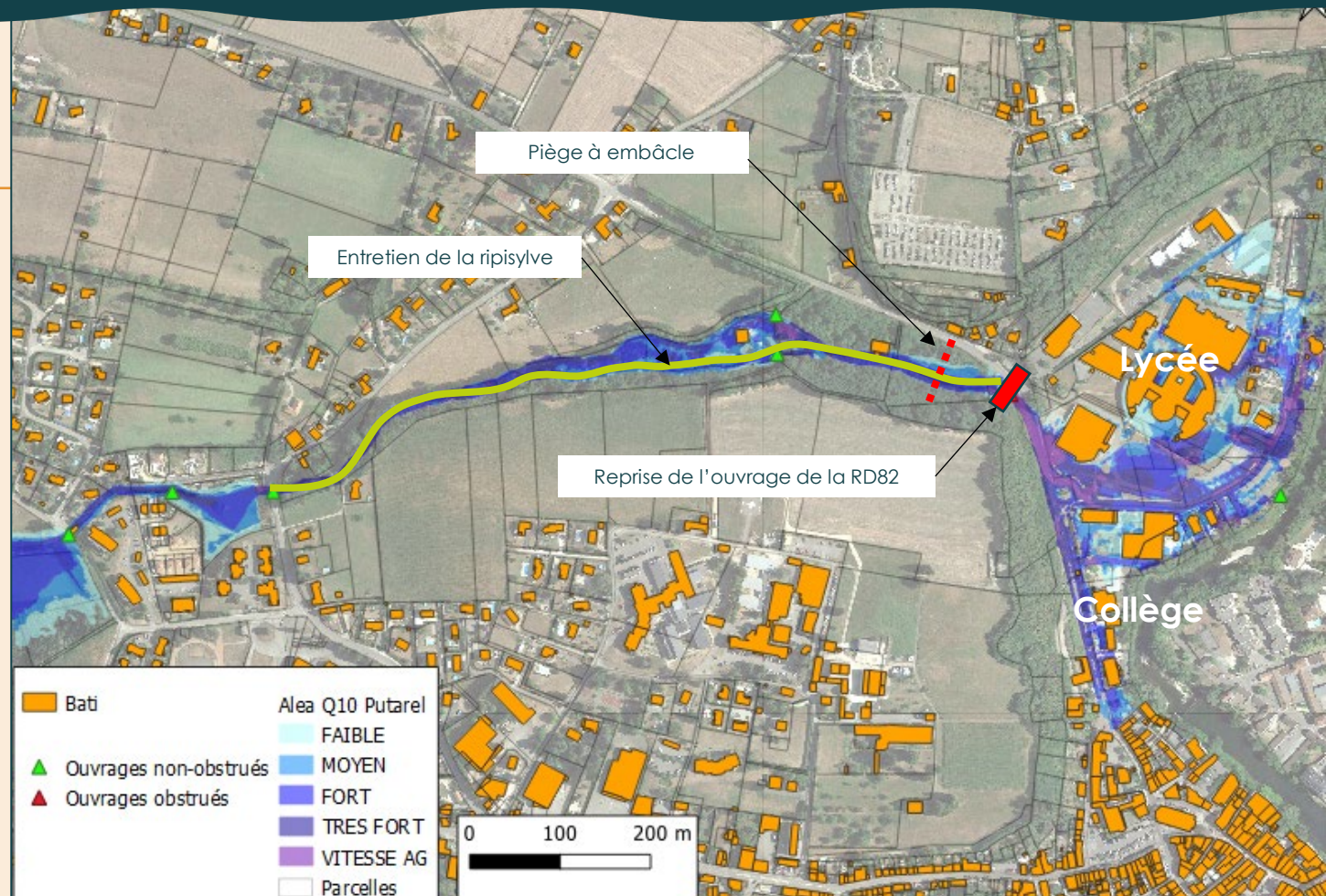


Estimation : **110 000 € HT**
Non éligible au FPRNM

Résumé :

- Remise au gabarit de l'ouvrage de franchissement de la RD82
- Pose d'un piège à embâcle
- Rattrapage d'entretien sur la ripisylve

Niveau de vulnérabilité : Très fort
Enjeux : 1 165 personnes
Niveau de protection visé : ≈ Q20
Maîtrise d'ouvrage : SIAGA



AXE 6

6.3 Plage dépôt du Guinard Saint Laurent du Pont



Estimation : **30 000 € HT**

Financement attendu : **50%**

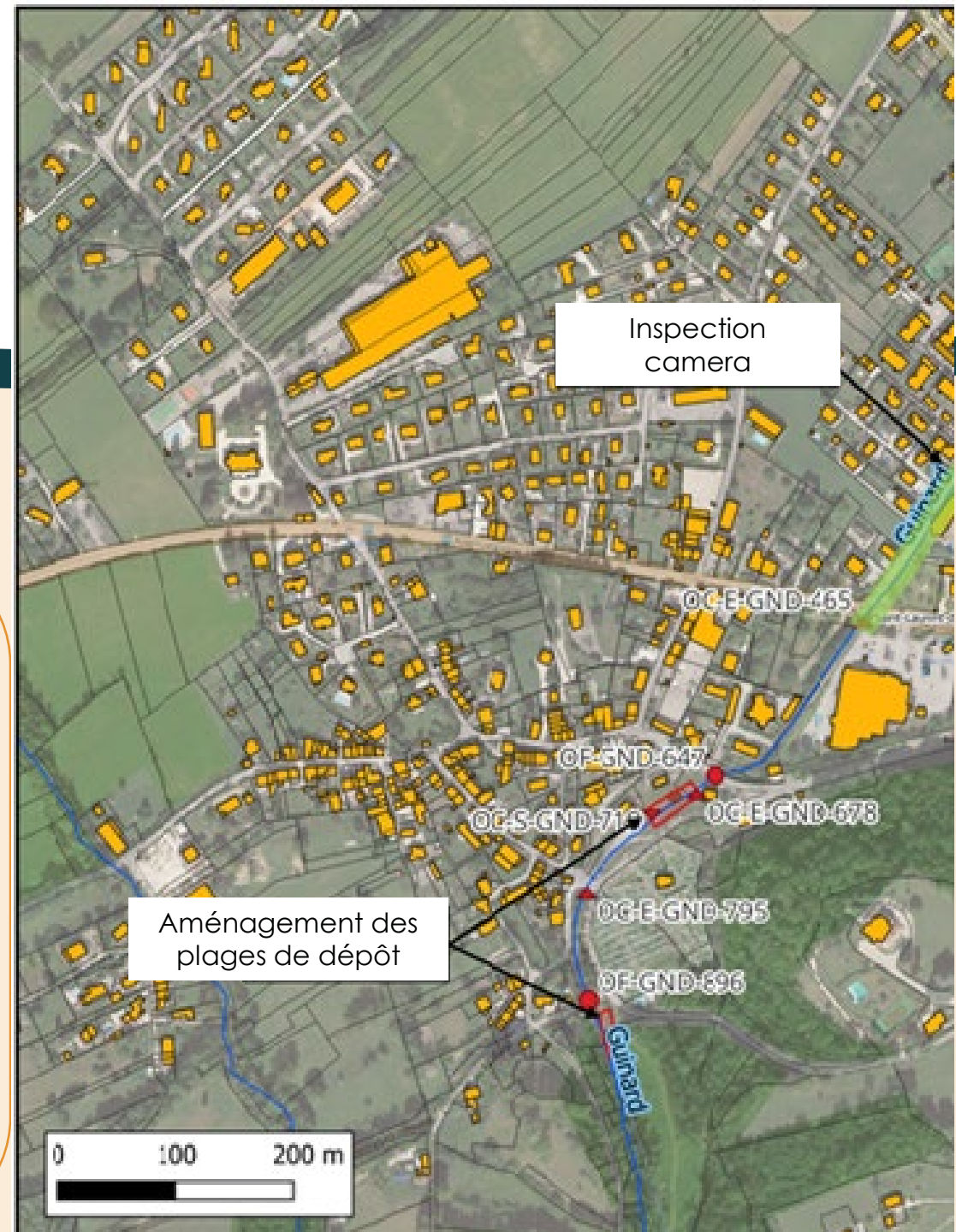
Résumé :

- Mise en place d'un plan de gestion des ouvrages dans la traversée de Saint-Laurent-du-Pont,
- Entretien et pose de repères
- Diagnostic de la partie couverte (passage caméra)

Niveau de vulnérabilité : Très fort

Enjeux : 640 personnes

Maitrise d'ouvrage : SIAGA



6.4 Passerelle du camping Saint-Laurent-du-Pont



Estimation : **113 500 € HT**

Financement attendu : **50%**

Résumé :

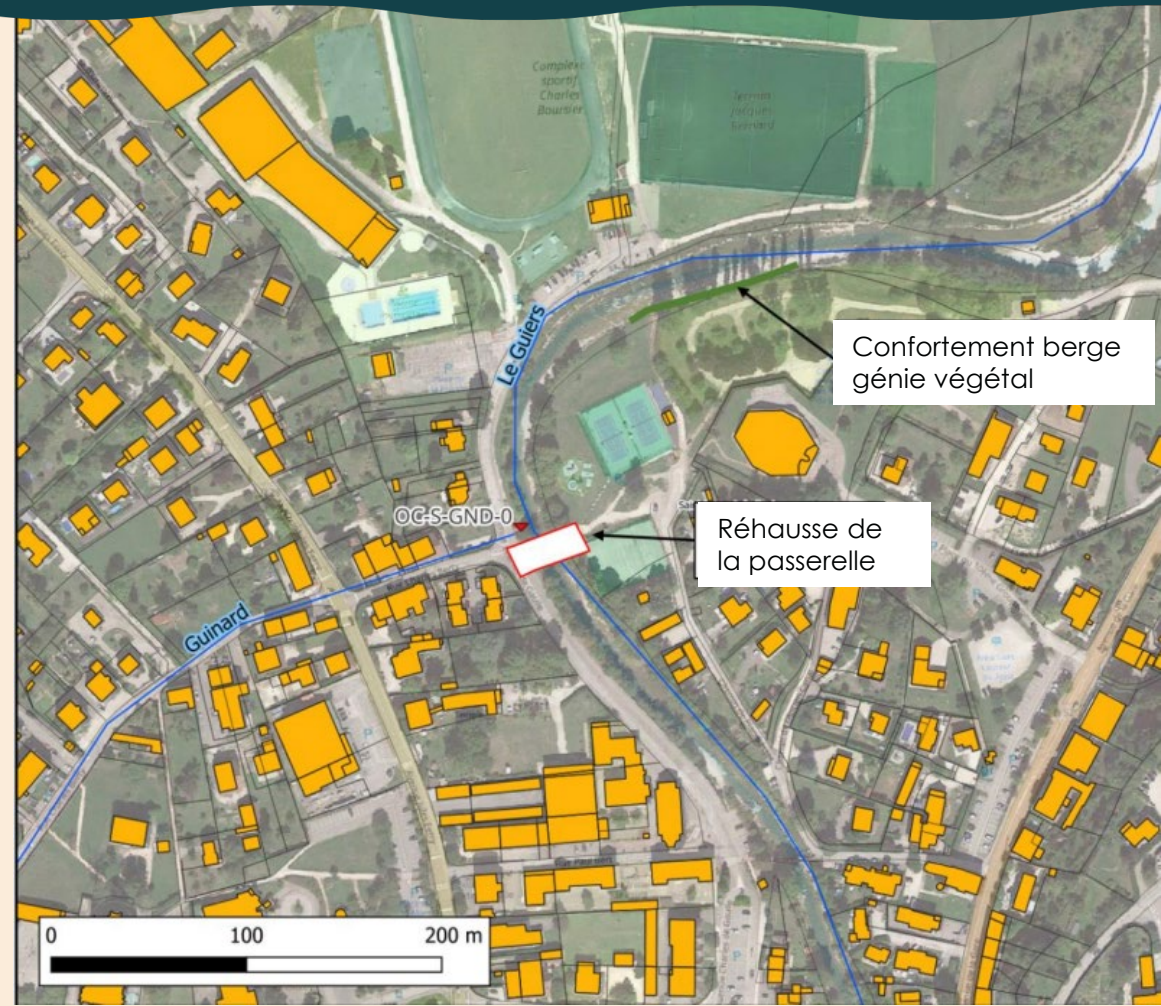
- Rehausse de la passerelle pour augmenter la capacité d'écoulement
- Confortement 100 m de berge en génie végétal

Niveau de vulnérabilité : Moyen

Enjeux : 152 personnes

Niveau de protection visé : $\approx$ Q100

Maîtrise d'ouvrage : à déterminer



AXE 6

6.5 Saint Laurent-du-Pont : Aménagement du R. de la Tuilerie dans la traversée du hameau



Estimation : **113 000 € HT**

Financement attendu : **50%**

Résumé :

Projet global sur le ruisseau de la Tuilerie comprenant

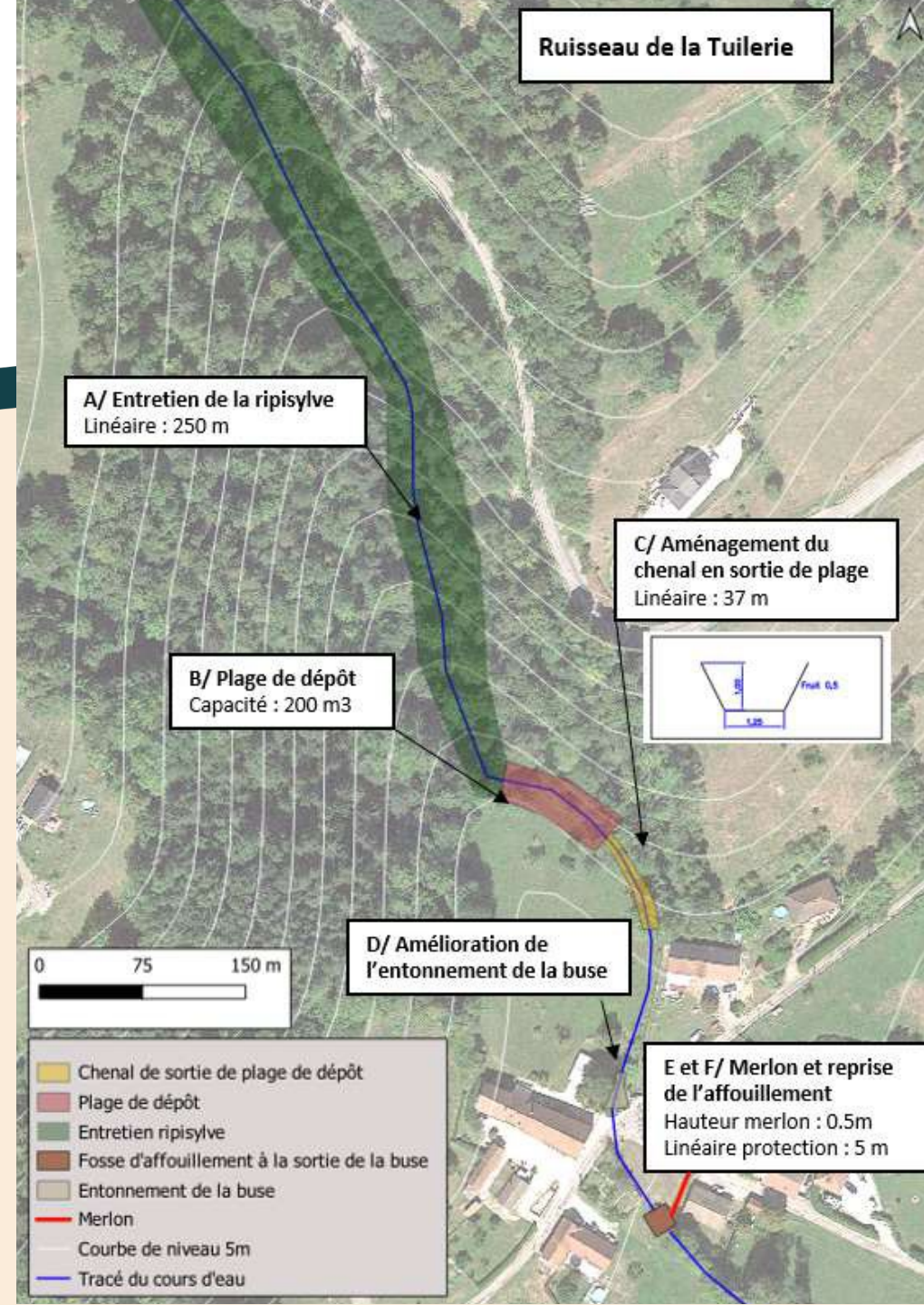
- la création d'une plage de dépôt de 200 m³
- la reprise du lit en sortie de plage
- Reprise de l'entonnement de la buse d'entrée en aval.

Niveau de vulnérabilité : Moyen

Enjeux : 110 personnes

Niveau de protection visé : ≈ Q100

Maitrise d'ouvrage : SIAGA



AXE 6

6.5 Création d'un ouvrage de d'écrêtement dans la Combe Gilly, reméandrage et reprise du cours d'eau



Estimation : **930 000 € HT**
Financement attendu : **50 %**

Résumé :

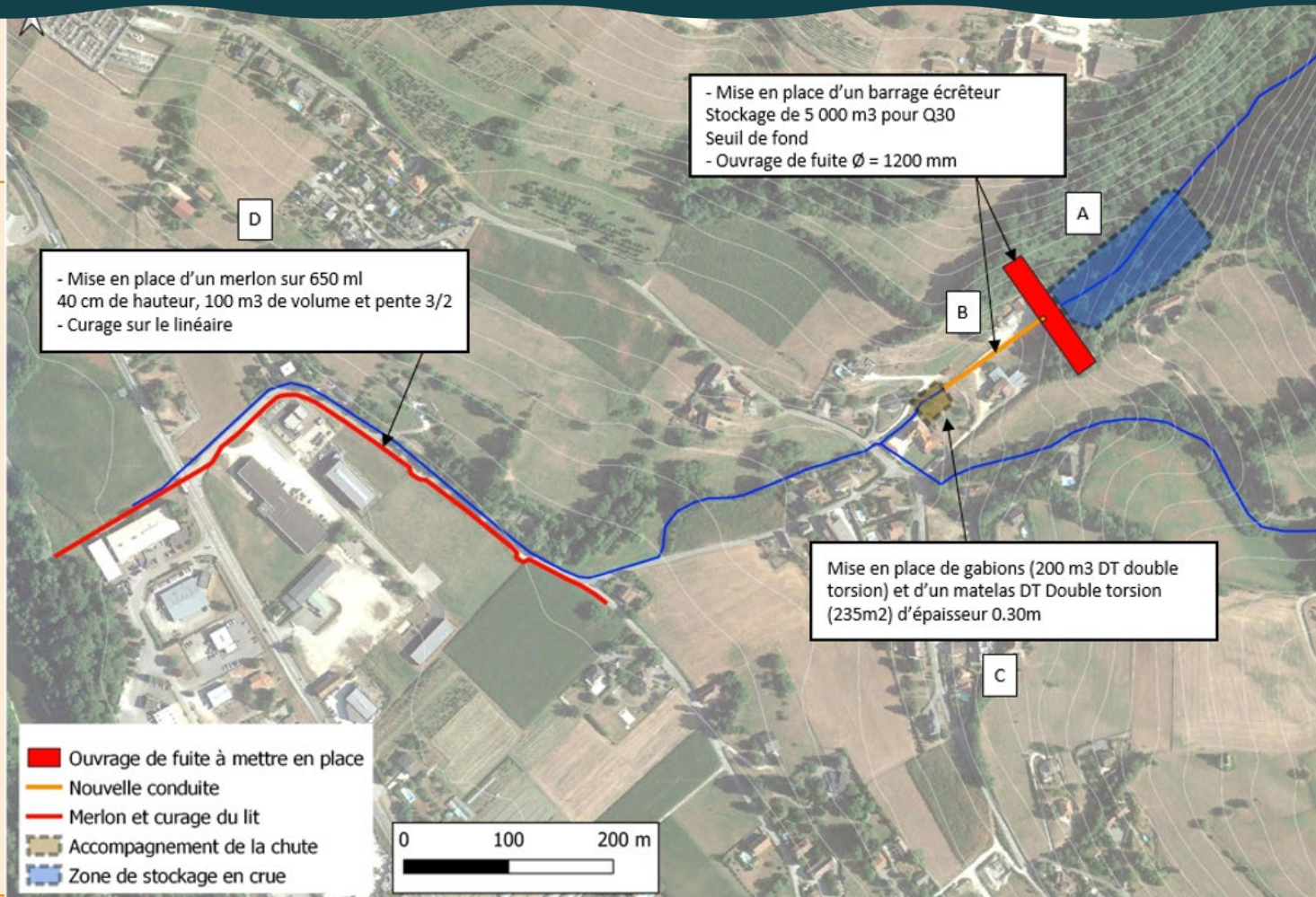
- Reprise du lit du ruisseau
- Création Ouvrage d'écrêtement des crues (ORD)

Niveau de vulnérabilité : Très fort

Enjeux : 160 personnes

Niveau de Protection visé : $\approx$ Q30

Maitrise d'ouvrage : SIAGA



AXE 6

6.7 Réouverture d'une zone expansion des crues sur la Bièvre aval - Aoste



Estimation : **1 397 000 € HT**
Financement attendu : **50 à 80%**

Résumé :

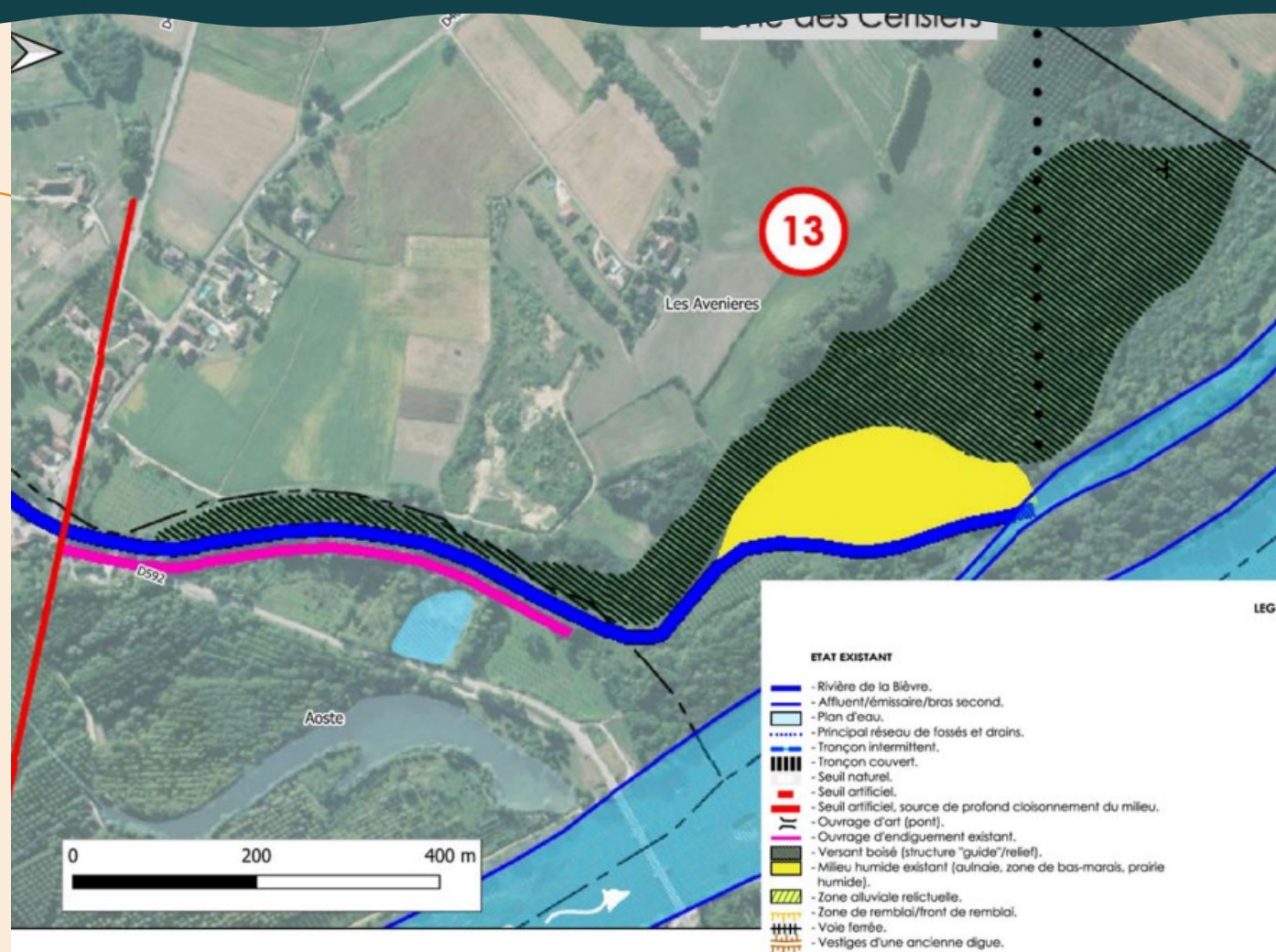
- Arasement de la digue de la Bièvre et restauration d'une zone d'expansion des crues
- Restauration l'Espace de Bon Fonctionnement du cours d'eau et de la zone d'expansion des crues

Niveau de vulnérabilité : Très fort

Enjeux : 160 personnes

Niveau de Protection visé : ≈ Q30

Maitrise d'ouvrage : SIAGA



6.8 Restauration du Guiers au niveau du site du Camping des Trois Lacs



Budget TOTAL inscrit : 2 385 000 € HT

Financement : Agence de l'Eau (80 %)

Maitrise d'ouvrage : SIAGA

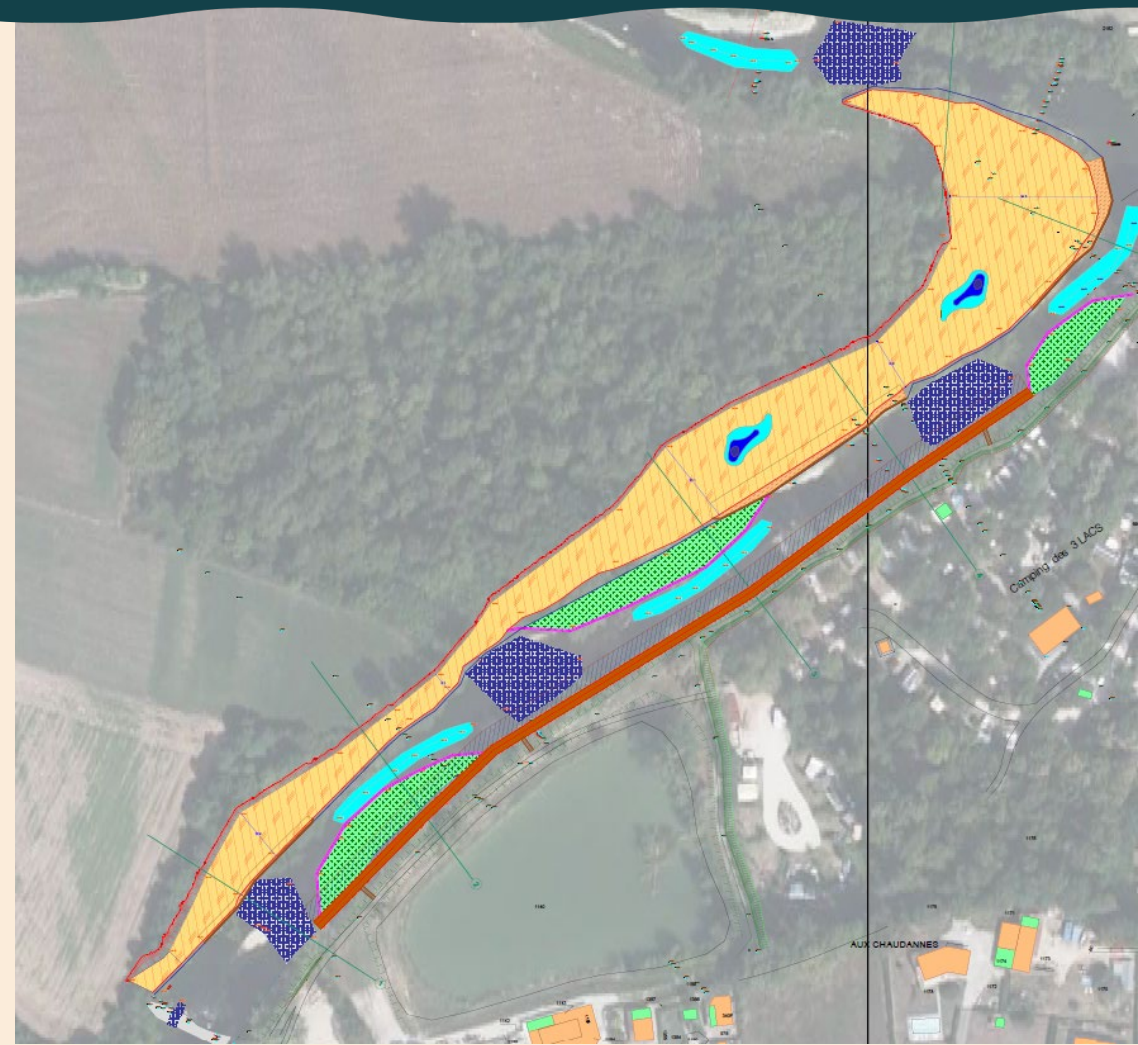
Résumé :

En rive gauche et dans le lit de la rivière :

Reconnexion lit-berge par création de banquettes, diversification des habitats aquatiques, amélioration de l'habitat alluvial en rive gauche : traitement des invasives, plantations et création de mares

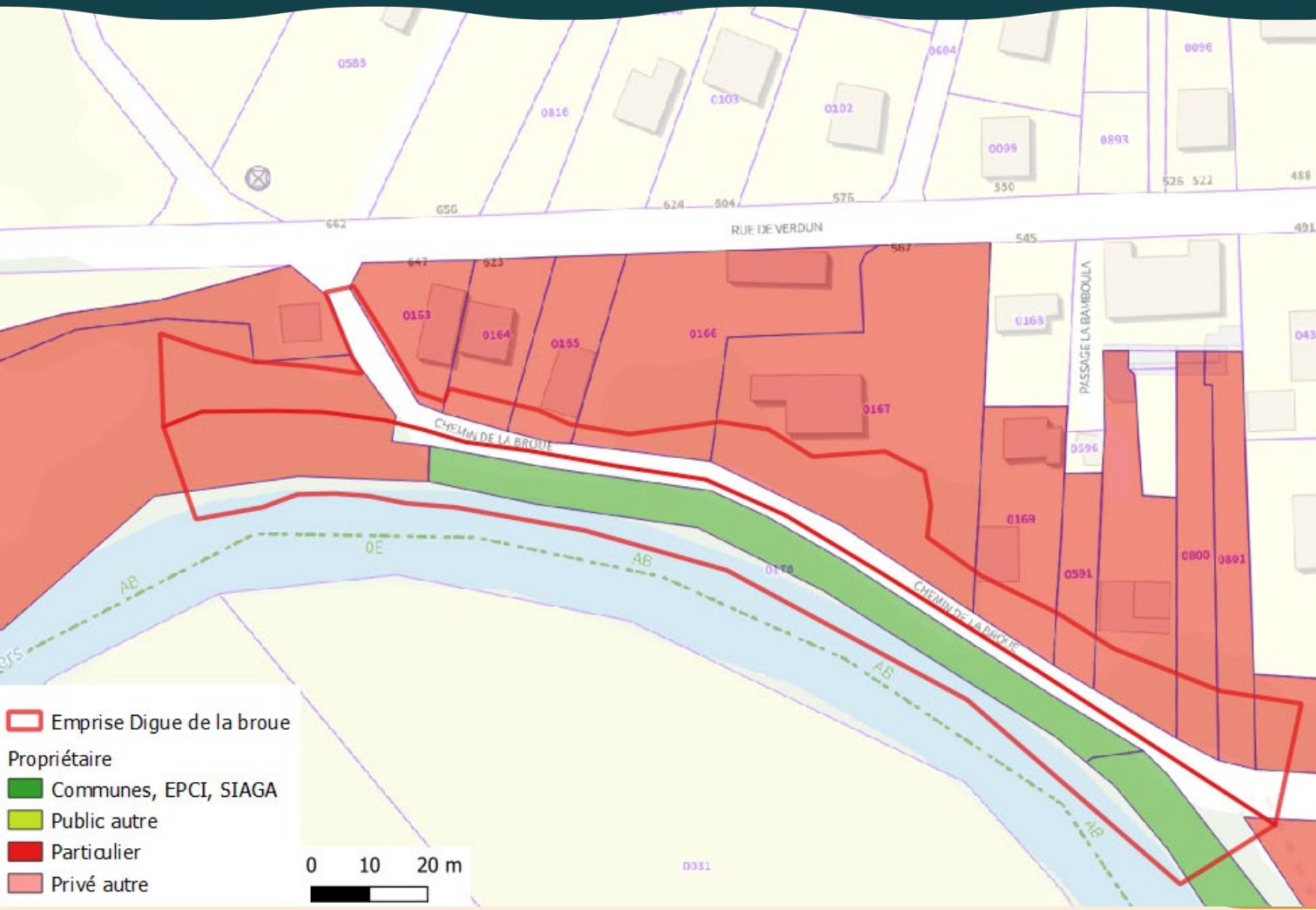
En rive droite :

Confortement du pied de la digue du camping par création d'un sabot en enrochement associé à du génie végétal



AXE 7

7.1 Confortement de la digue de la Broue – Entre-deux-Guiers



Estimation : **153 000 € HT**
Financement attendu : **40%**

Résumé :

Reprise du parement de la digue sur 60 ml avec création d'un sabot en enrochement (finalisation de la précédente opération de travaux)

Niveau de vulnérabilité : très fort

Enjeux : 135 personnes

Niveau de protection visé : ≈ Q50

Maitrise d'ouvrage : SIAGA

AXE 7

7.2 Confortement de la digue des Autrichiens - Aoste



Estimation : **3 800 000 € HT**
Financement attendu : **40%**

Résumé :

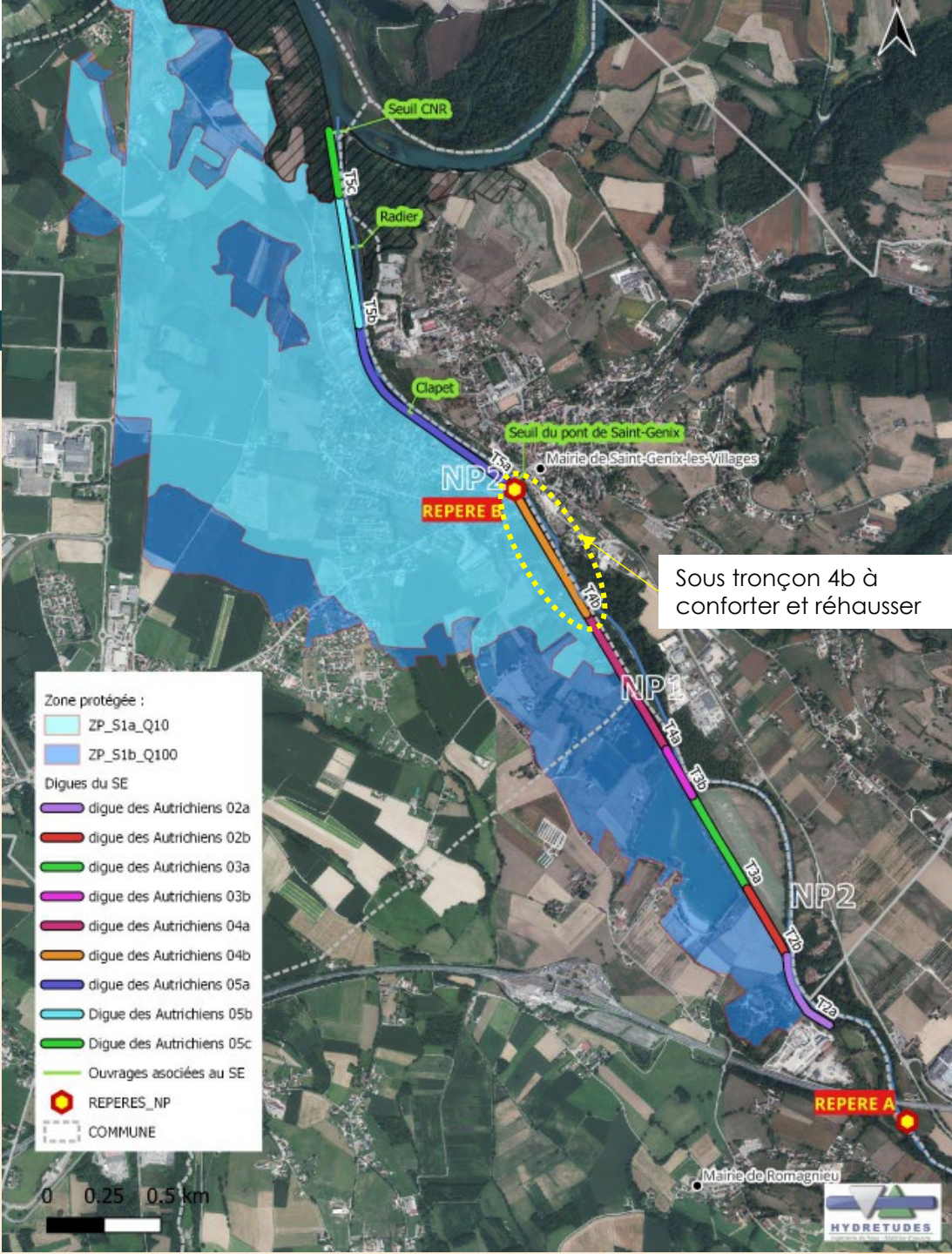
Confortement et réhausse de la digue des Autrichiens à Aoste en amont du pont de Saint-Genix sur le sous-tronçon 4b

Niveau de vulnérabilité : très fort

Enjeux : 1159 personnes

Niveau de protection visé : ≈ Q50

Maitrise d'ouvrage : SIAGA

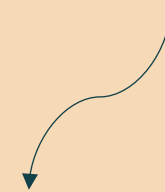


Partenaires financiers :



Consultation publique

PAPI
Chartreuse Guiers



contact@guiers-siaga.fr



guiers-siaga.fr