Syndicat Mixte du Couesnon Aval

ETUDE PREALABLE AU VOLET MILIEUX AQUATIQUES D'UN CONTRAT TERRITORIAL SUR LE BASSIN VERSANT DU COUESNON AVAL

Juillet 2019

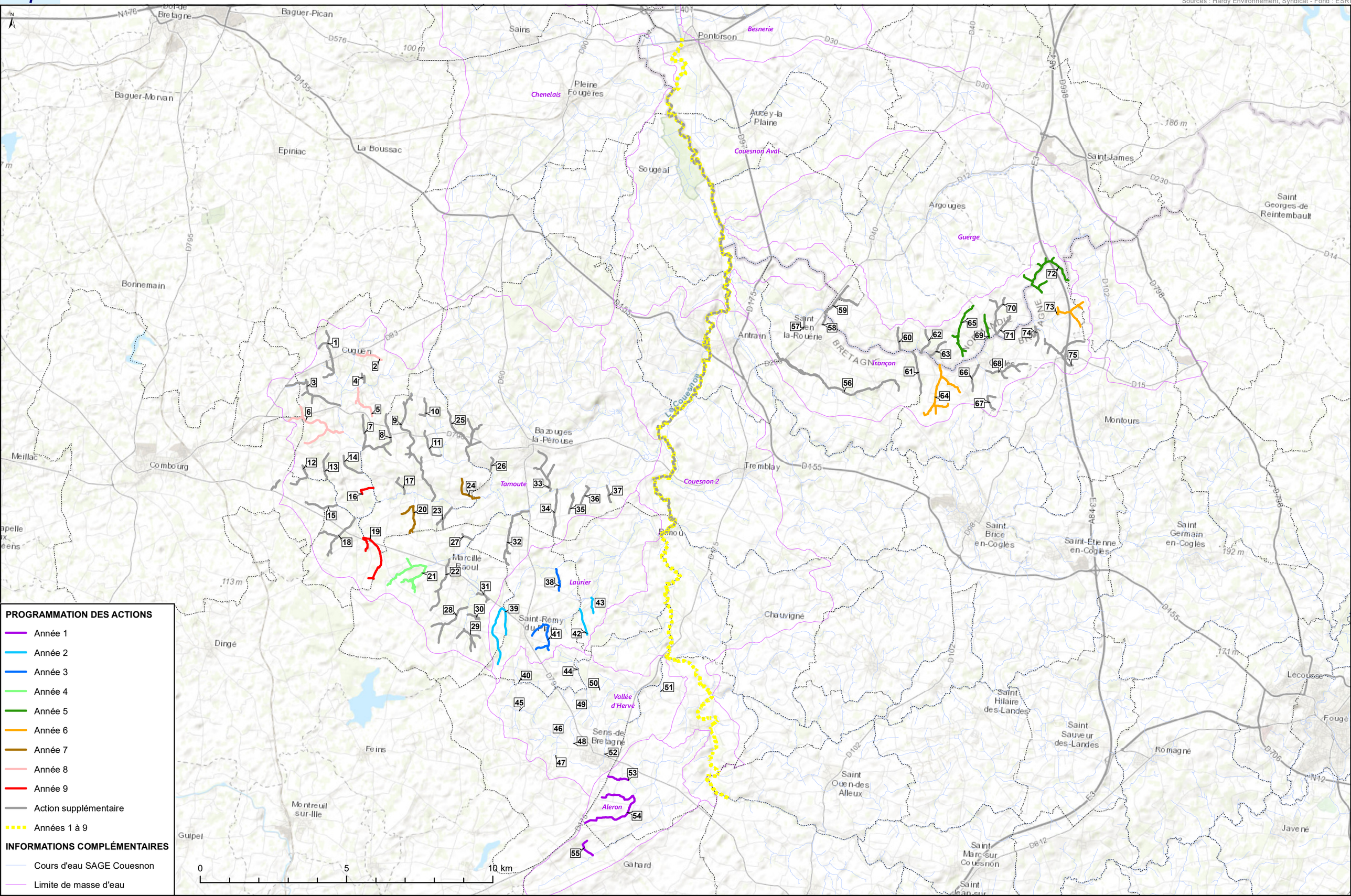
PROGRAMME D'ACTIONS
ATLAS CARTOGRAPHIQUE

SYNDICAT MIXTE DU COUESNON AVAL
ÉTUDE BILAN ET ÉTUDE PRÉALABLE
DU VOLET MILIEUX AQUATIQUES

ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS
PROGRAMMATION

HARDY environnement
JUIN 2019

Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond : ESRI



ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS
LÉGENDE

Terrain d'étude

ACTIONS SUR LE LIT MINEUR

- Diversification des habitats
- Recharge granulométrique
- Recréation d'un nouveau lit
- Remise dans le talweg
- Remise du cours d'eau à ciel ouvert
- Reméandrage
- Restauration hydromorphologique

Programmation

- Action supplémentaire

ACTIONS SUR LE RÉSEAU HYDRAULIQUE ANNEXE

- Déconnection du réseau hydraulique annexe par la création de zones tampons humides artificielles
- Suppression partielle ou totale du réseau hydraulique annexe et restauration de zones humides

ACTIONS SUR LES BERGES

- Restauration de berge (reprofilage, fascinage, tressage)
- Installation de clôture

ACTIONS SUR LA RIPISYLVE

- Alignement de peupliers à traiter
- Restauration ripisylve
- Gestion raisonnée des embâcles

ACTIONS PONCTUELLES

- ① Enlever déchets
- ② Suppression de clôture
- ③ Travaux d'aménagement d'abreuvoirs à définir
- ④ Autre action de lutte contre les plantes invasives

Programmation

- Action supplémentaire

ACTIONS SUR LES OUVRAGES

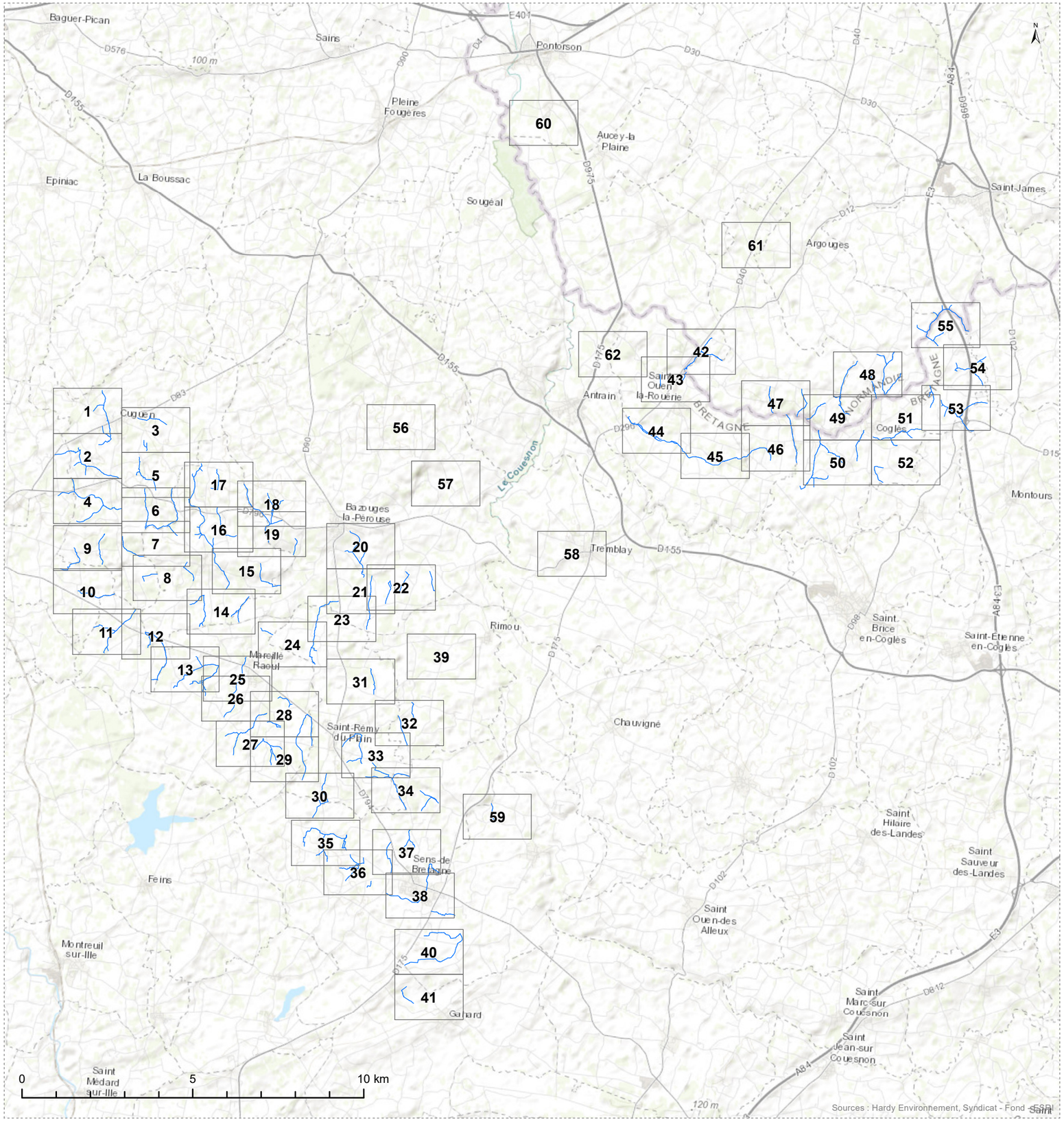
- A Ajout d'un ouvrage de franchissement
- B Aménagement d'un pré-barrage ou rampe d'enrochement
- C Remplacement par hydrotube
- D Remplacement par passerelle pour bovins
- E Remplacement par passerelle pour engins
- F Remplacement par pont cadre
- G Suppression totale d'un petit ouvrage
- H Suppression totale d'un seuil
- I Etude complémentaire (plan d'eau sur cours)
- J Etude complémentaire
- K Travaux sur ouvrage à définir

Programmation

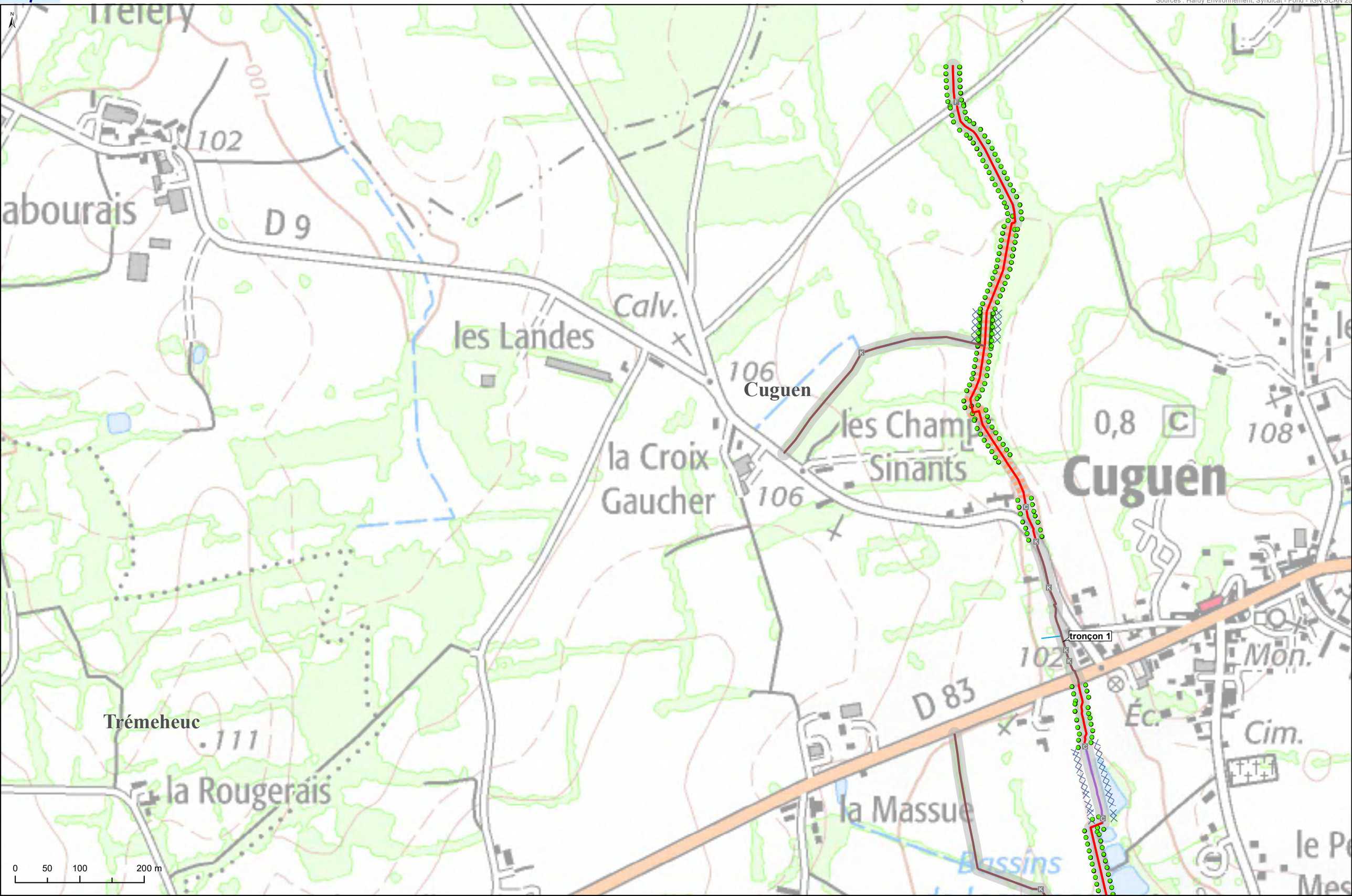
- Z Action supplémentaire

ACTIONS SUR LE LIT MAJEUR

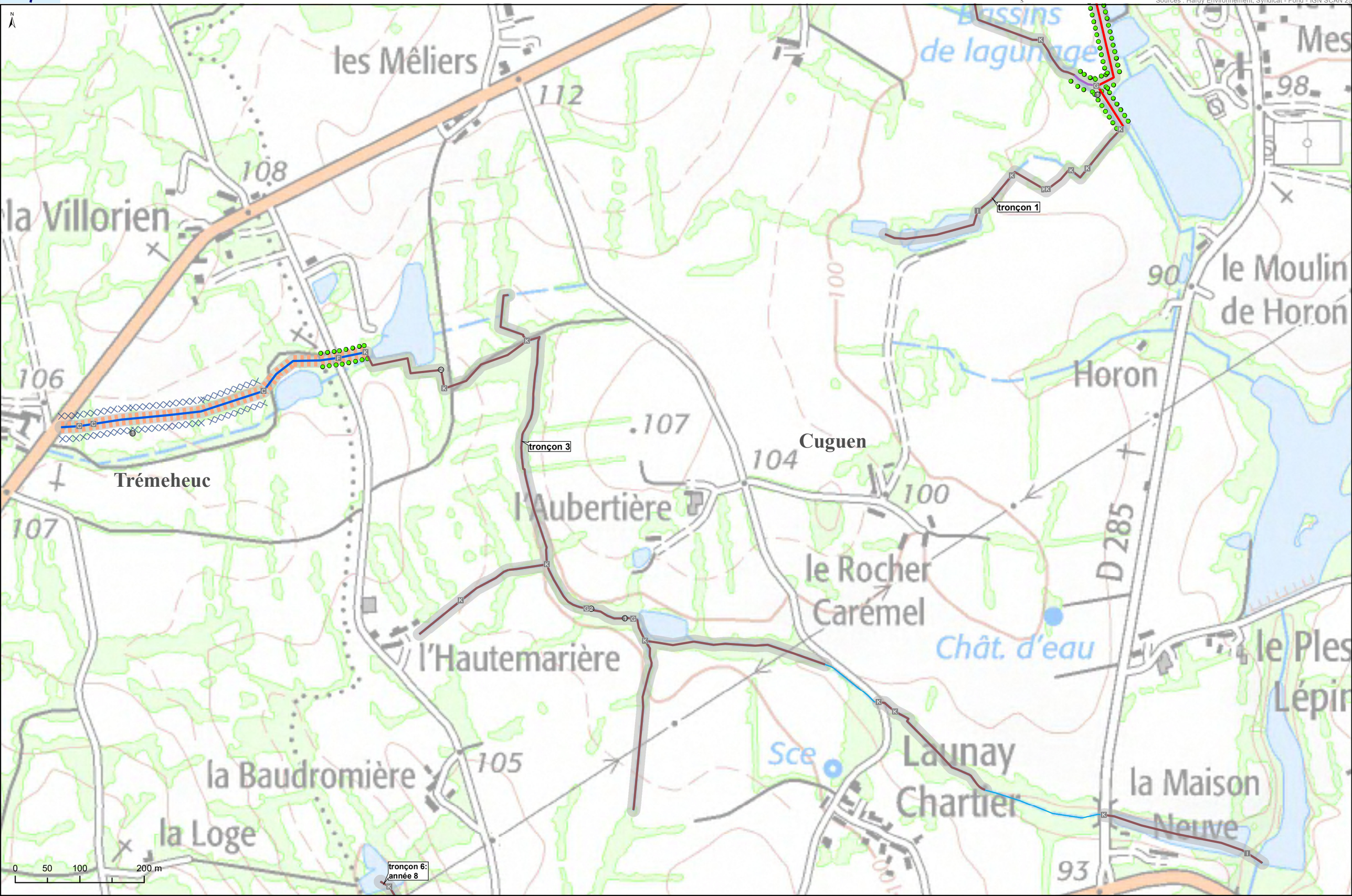
- Restauration de zones humides (peupleraie)



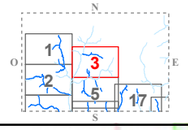
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



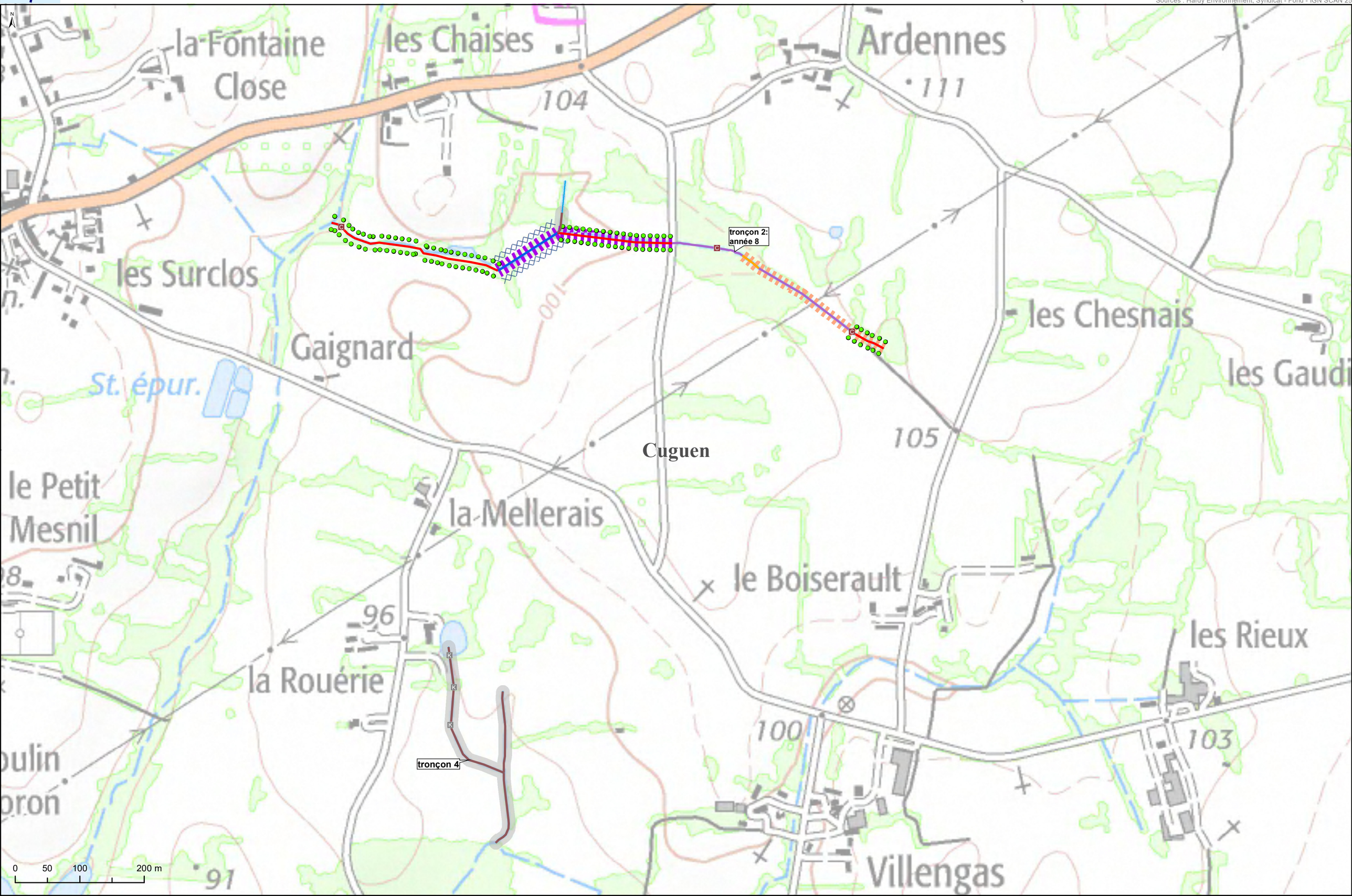
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



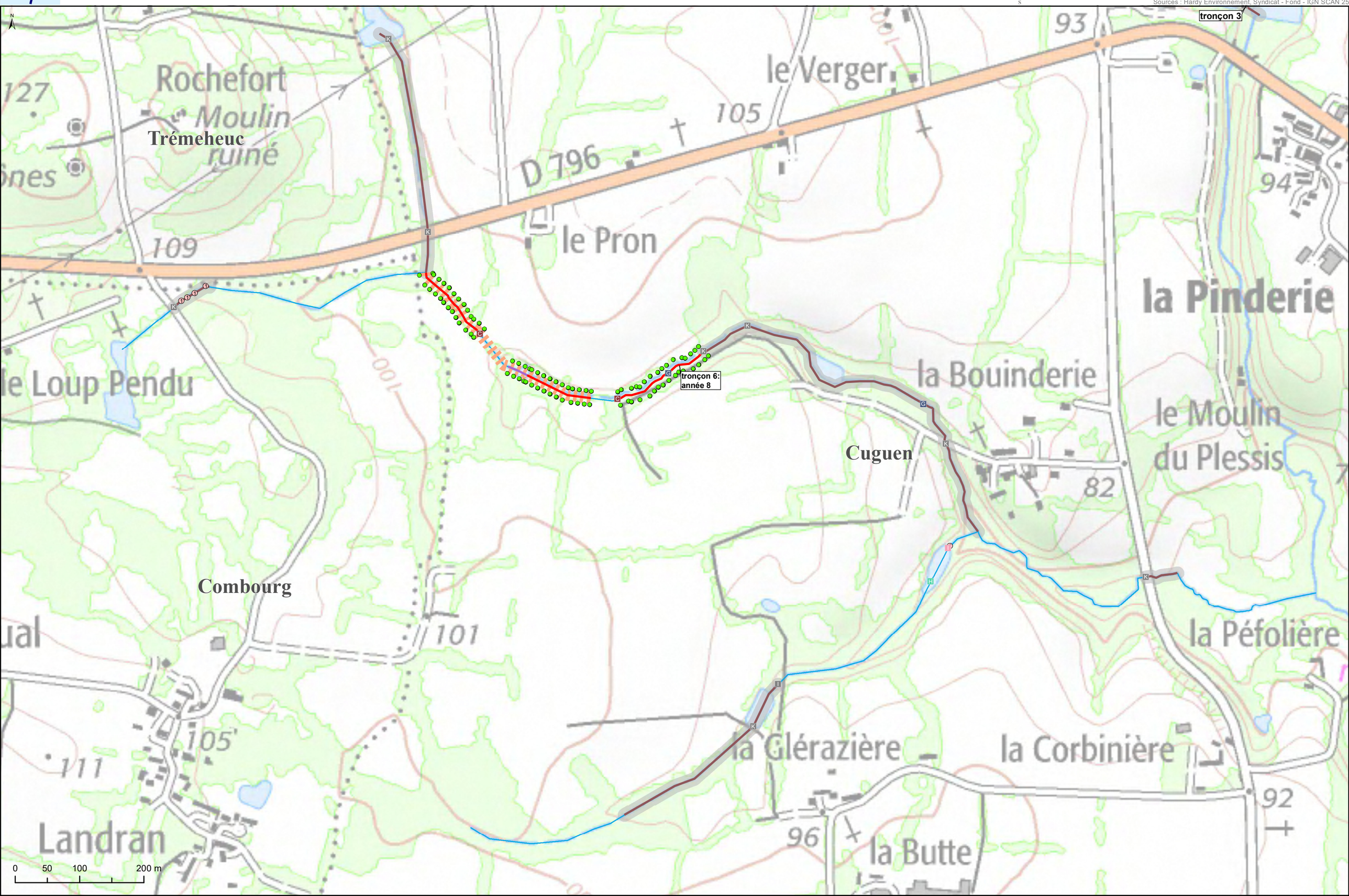
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



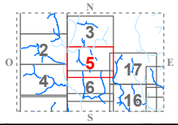
Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25



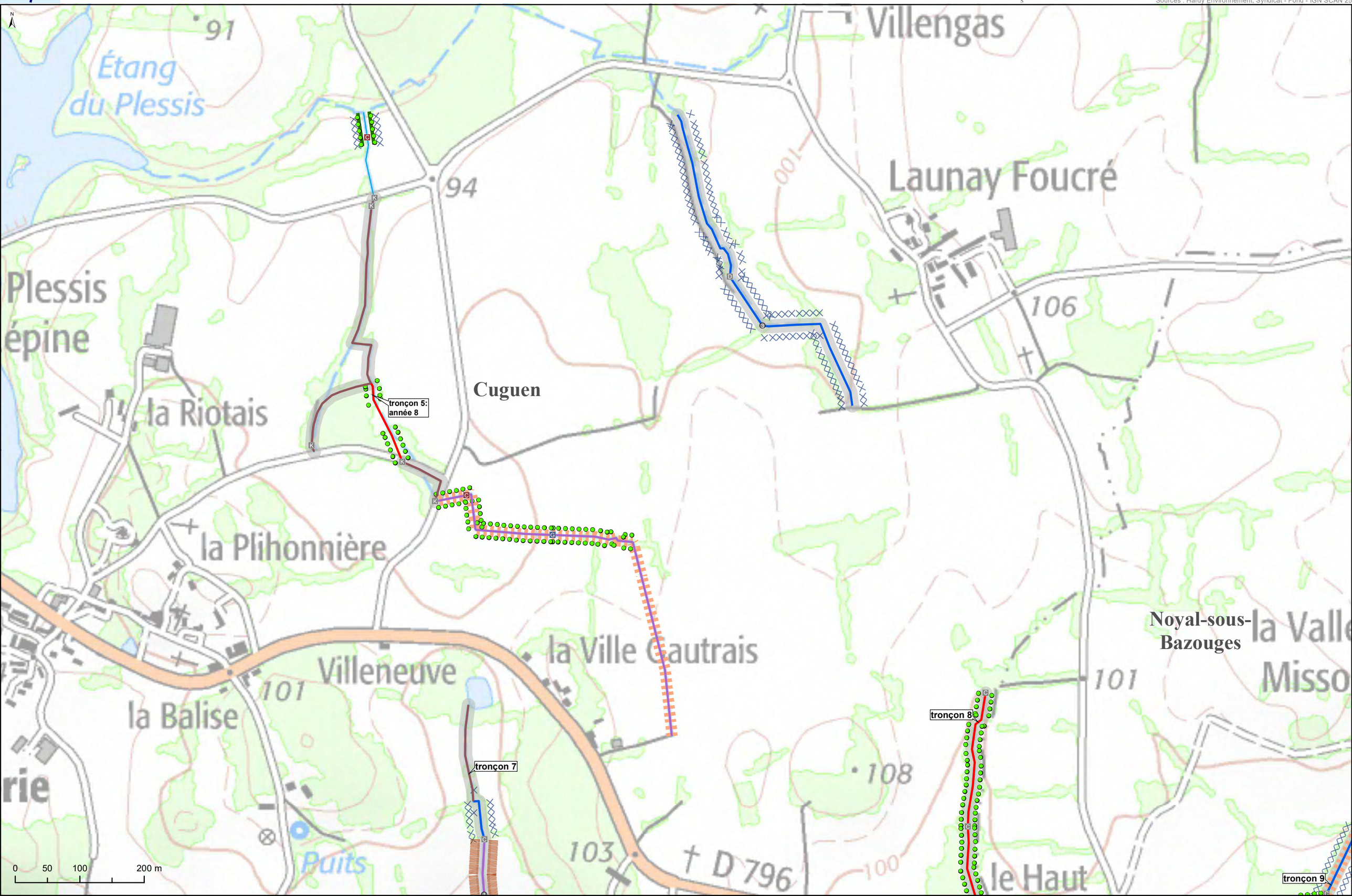
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



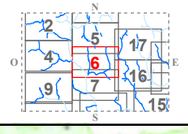
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25



ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

tronçon 5: année 8

tronçon 6: année 8

tronçon 7

tronçon 8

tronçon 9

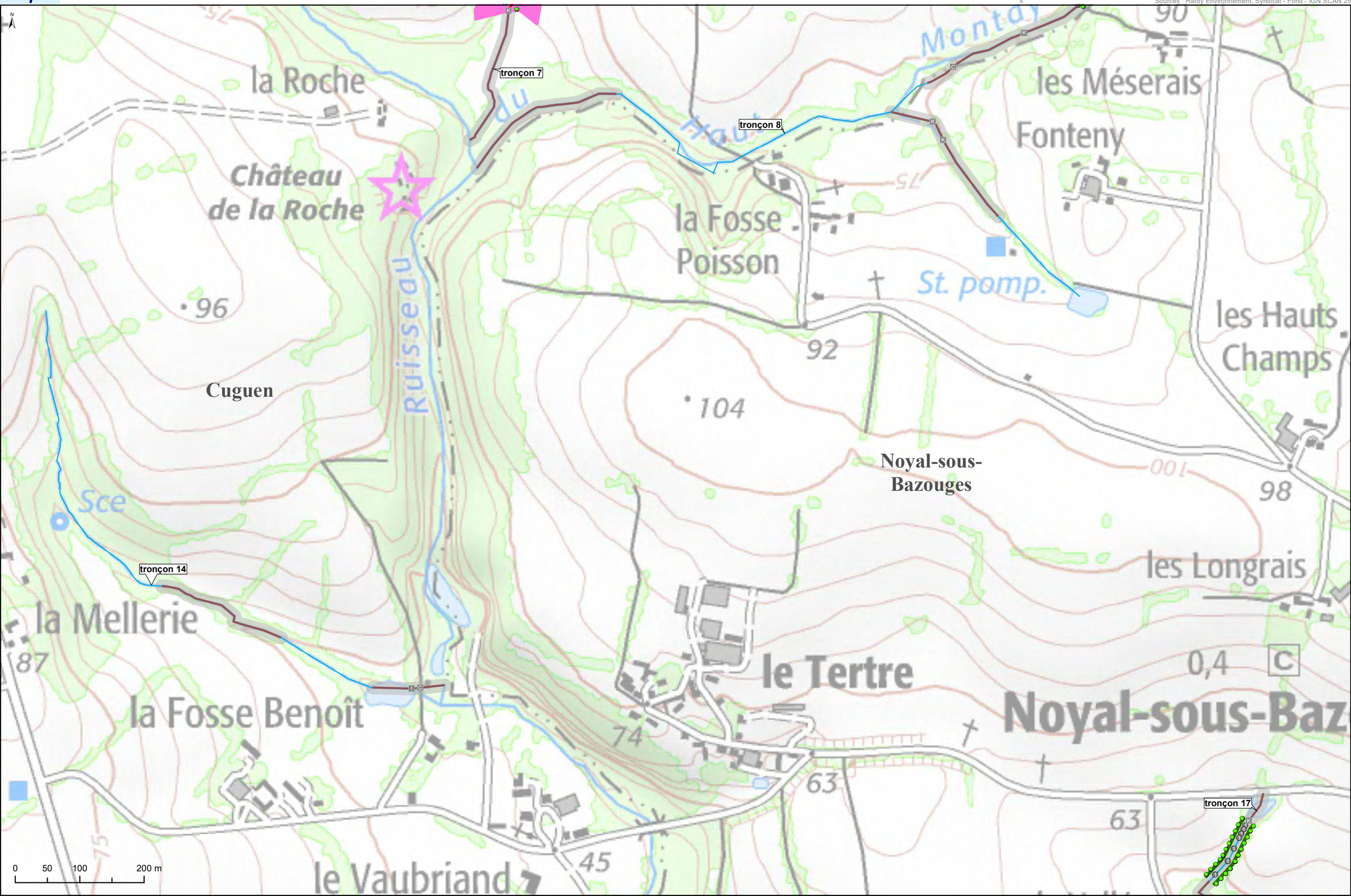
Cuguen

Noyal-sous-Bazouges

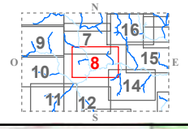
la Balise
Puits
les Nouettes
le Val
Pancouët
la Cour Roussel
le Haut Montay
le Montay
le Bas Montay
Jardin remarquable
la Roche
Château de la Roche
la Fosse Poisson
les Méserais
Fonteny
du Haut Montay
D 796
101
108
103
100
78
75
97
90

0 50 100 200 m

Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25



ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



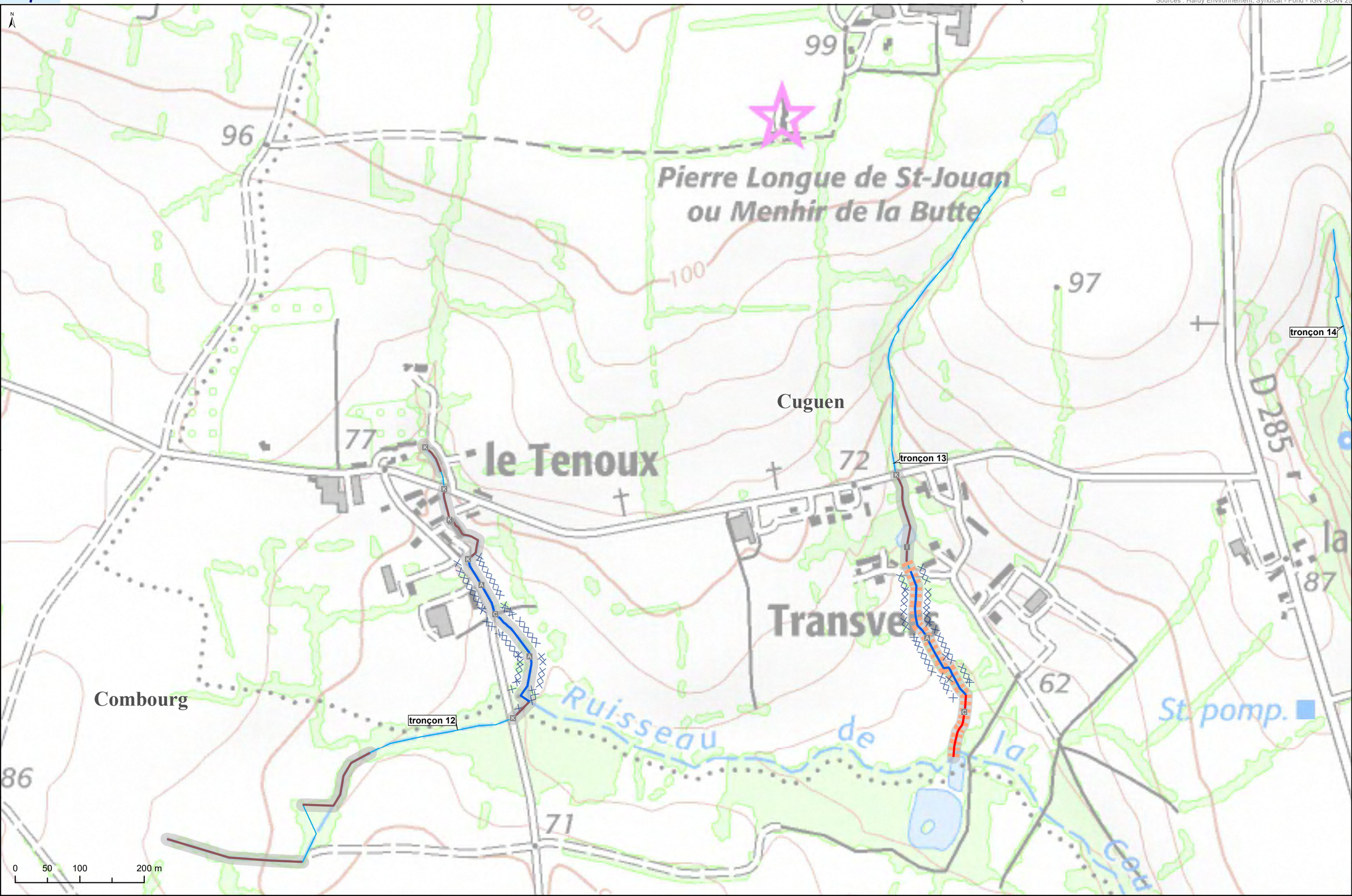
Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

tronçon 14
tronçon 16: année 9
tronçon 17
tronçon 20: année 7

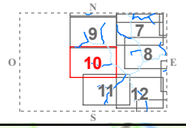
Cuguen
Noyal-sous-Bazouges

0 50 100 200 m

Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25



ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

tronçon 12

tronçon 15

Cuguen

Combourg

Saint-Léger-des-Prés

le Poirier

la Répichère

la Gavrière

la Ville Marie

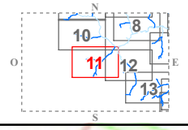
D 794

Couesnon

Goupy

0 50 100 200 m

ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

Cuguen

Noyal-sous-Bazouges

Combourg

tronçon 18

la Rivière

Saint-Léger-des-Prés

St-Léger-des-Prés

le Bas Chenillé

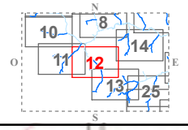
la Croix

D 87

D 285

0 50 100 200 m

ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

tronçon 18

tronçon 19: année 9

le Polygone

St. épur. par lagunage

D 87

Noyal-sous-Bazouges

Lalaire

Cim.

Mon.

Saint-Léger-des-Prés

Chât.

la Croix

la Croix Chemin

la Fontaine de Lin

D 285

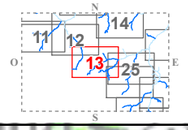
Bel-Air

Marcillé-Raoul

D 794

0 50 100 200 m

ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

Noyal-sous-Bazouges

Saint-Léger-des-Prés

Marcillé-Raoul

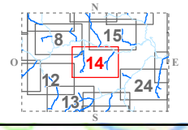
tronçon 19: année 9

tronçon 21: année 4

Bel-Air
le Grand Plessis
le Plessis
le Petit Plessis
Fontaine du Theil
Rau de la Fontaine
Ruisseau
Montdoublain
Piraudin
le Petit Pré
le Bas Mée
Trelmée
les Ardrioux
la Chouannière

0 50 100 200 m

ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

tronçon 9

tronçon 20: année 7

tronçon 23

Noyal-sous-Bazouges

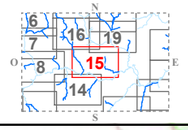
Bazouges-la-Pérouse

Marcillé-Raoul

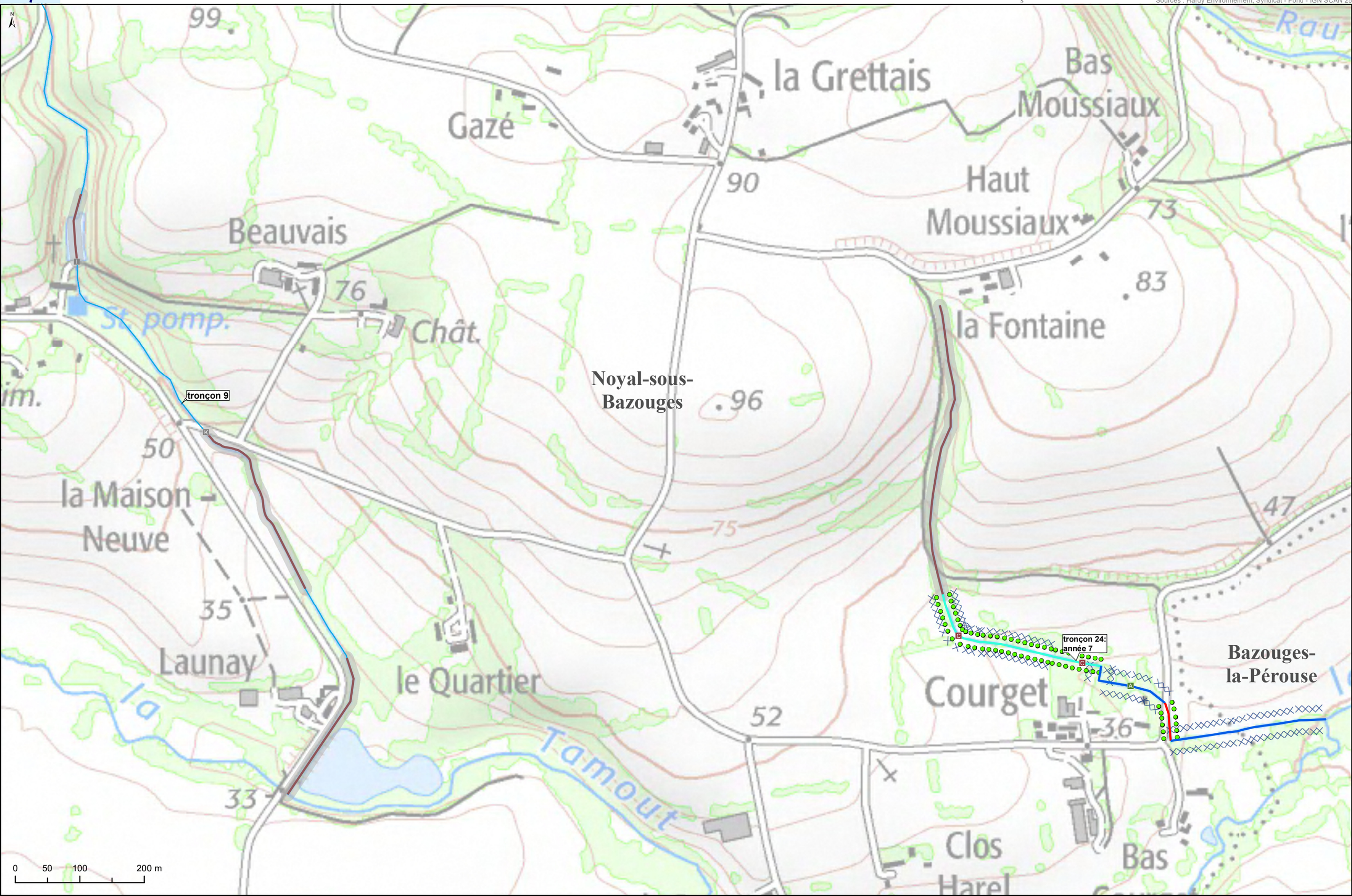
le Suet
le Chalonge
la Ste-Bertière
Surlaunay
le Pont
la Tertinais
Fontelaire
Champ Pérou
le Clairay
D91

0 50 100 200 m

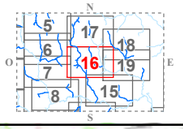
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25



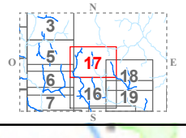
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

tronçon 25
tronçon 11
tronçon 9
Noyal-sous-Bazouges
D 796
Landerosse
la Provôtière
les Trois Croix
le Rocher
Chap.
la Roullière
la Vieuville
le Communet
le Grand Rocher
le Guerhard
la Bouguelière
les Hauts Champs
la Corbinière
D 87
Pyl.
Longrais
0 50 100 200 m

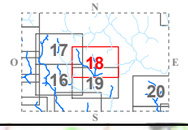
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

Cuguen
Robert
la Bécanière
tronçon 10
D 87
la Rue
St-Nicolas
Bazouges-la-Pérouse
la Vallée Misson
Noyal-sous-Bazouges
les Bouillons
tronçon 25
Ruisseau du Val
les Landes de la Missonnais
Loup Pendu
tronçon 9
Puits
la Missonnais
les Landelles
tronçon 11
0 50 100 200 m

ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS

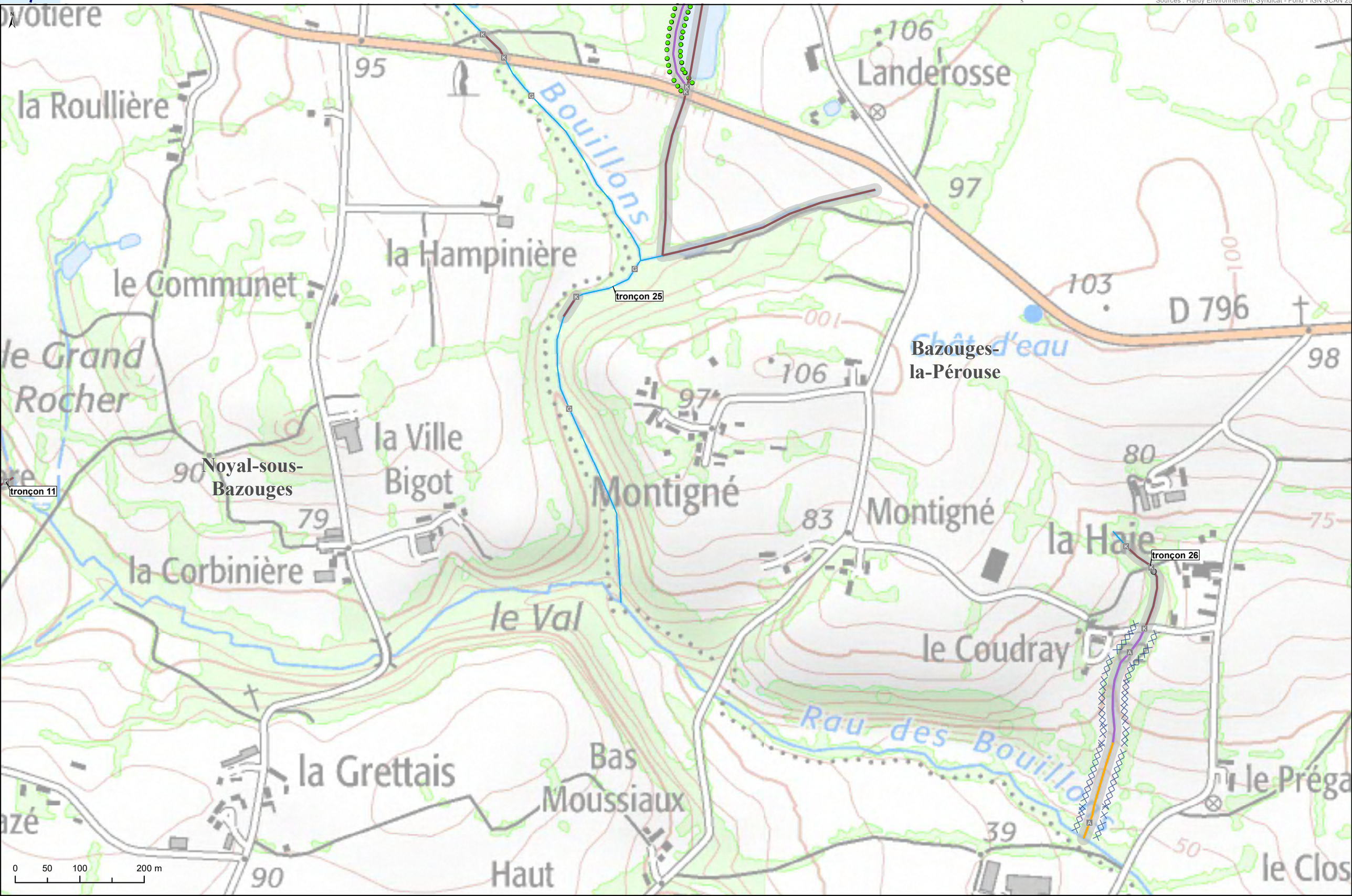


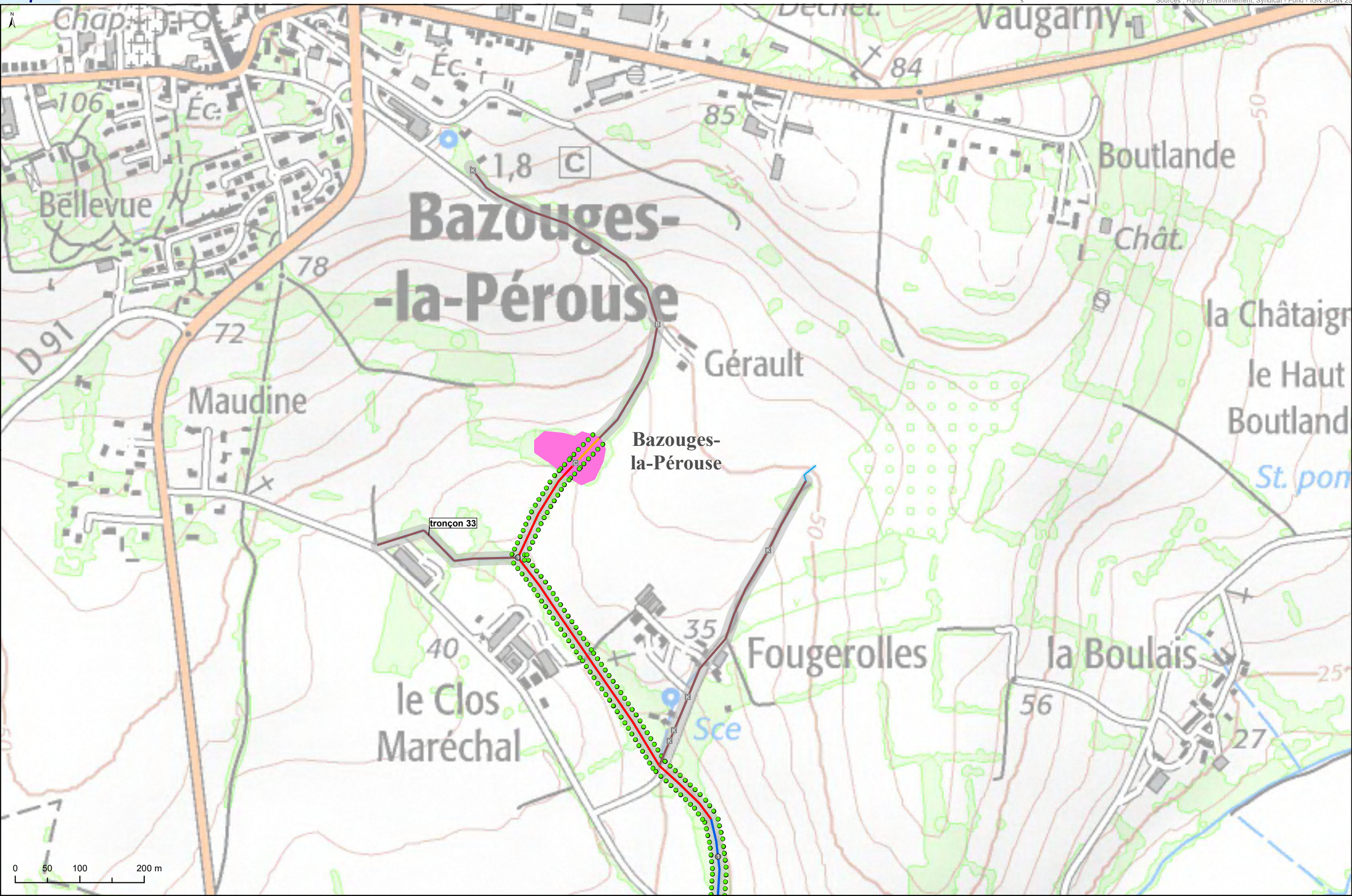
Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

Bouillons
Ruisseau du Val des Bouillons
le Haut Tertre
104
103
89
Villeneuve
92
Bazouges-la-Pérouse
tronçon 25
Noyal-sous-Bazouges
Landerosse
106
Landerosse
95
97
la Roullière
la Hampinière
le Communet
103
D 796

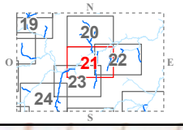
0 50 100 200 m

Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

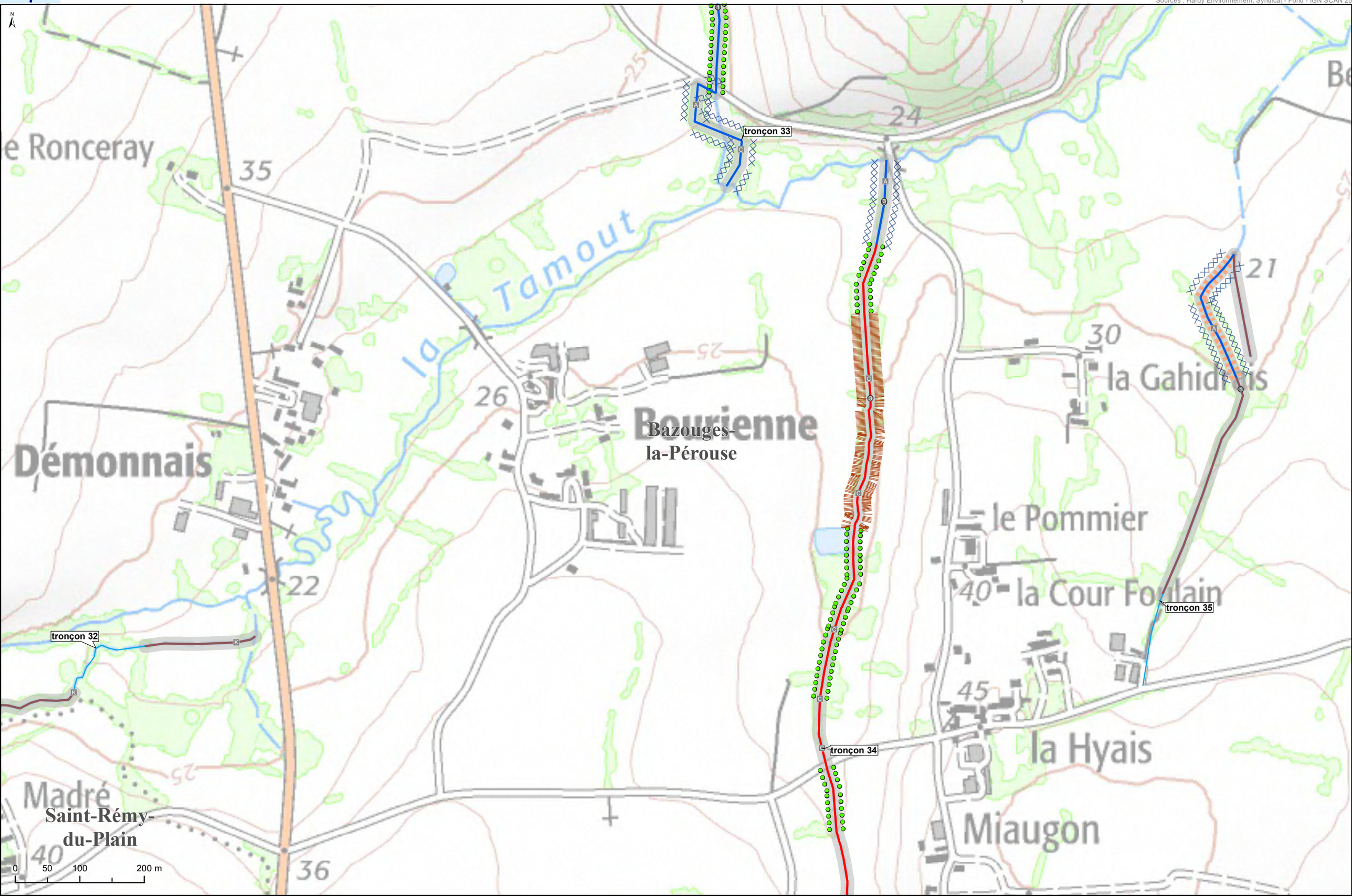



18
19
20
21
22
Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25
Chap.
Déchet.
Vaugarny
Éc.
84
85
106
Éc.
1,8
C
Bellevue
Bazouges-
-la-Pérouse
Boutlande
Chât.
78
72
D 91
Gérault
la Châtaigr
le Haut
Boutland
Maudine
Bazouges-
la-Pérouse
St. pon
tronçon 33
50
35
40
Fougerolles
la Boulais
le Clos
Maréchal
Sce
56
27
25
0
50
100
200 m

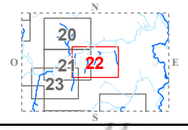
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25



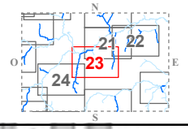
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

Adné
Beauvais
29
31
24
tronçon 36
25
21
30
la Gahidais
Bazouges-la-Pérouse
28
tronçon 37
le Pommier
40
la Cour Foulain
tronçon 35
les Quatre Cerisiers
39
45
la Hyais
34
Rimou
tronçon 34
0 50 100 200 m

ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

tronçon 32

tronçon 34

Madré

la Grève

Bazouges-la-Pérouse

Saint-Rémy-du-Plain

D 90

la Berrangeraie

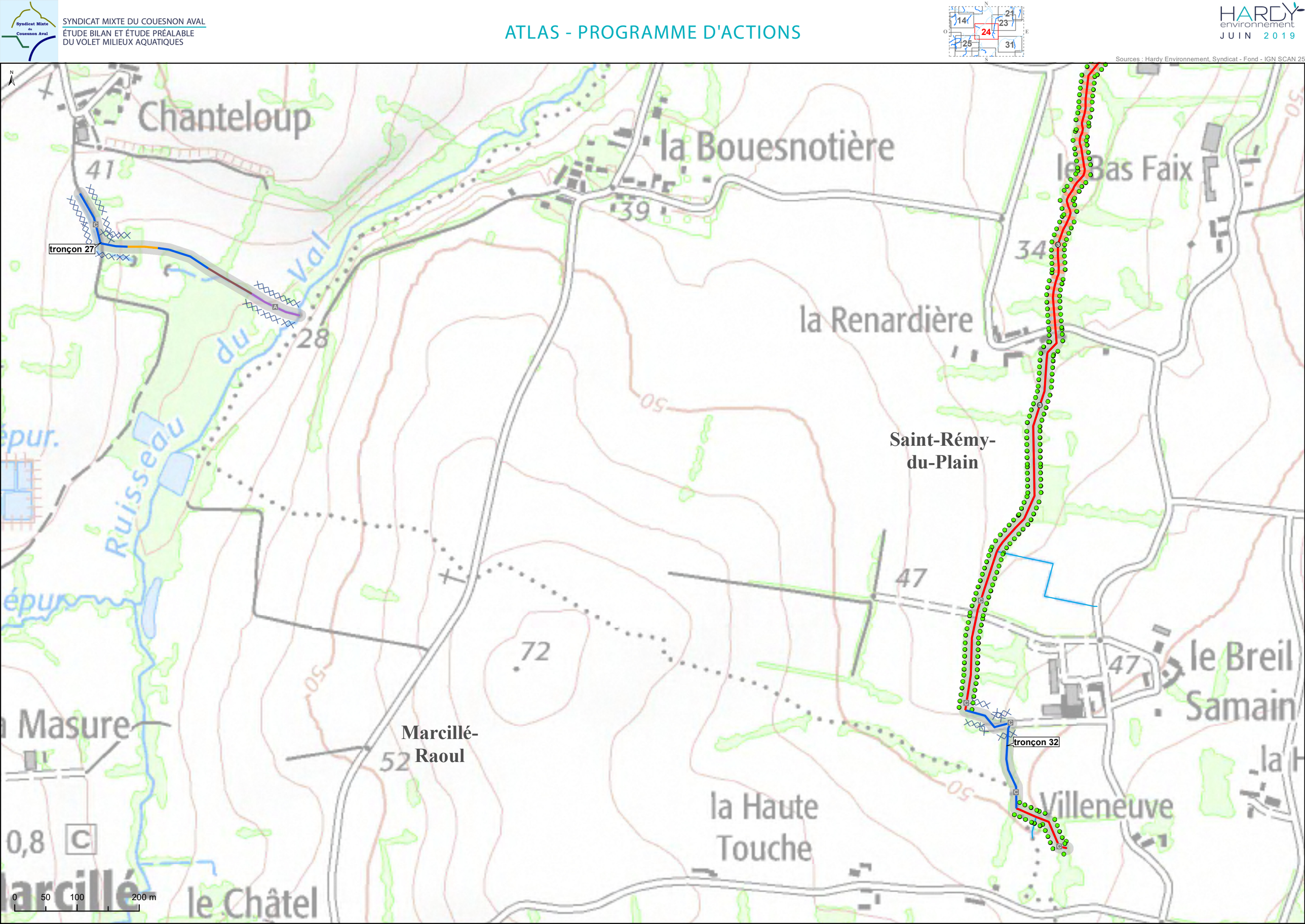
le Bas Faix

Hidouze

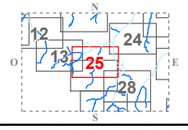
le Haut Faix

Rimou

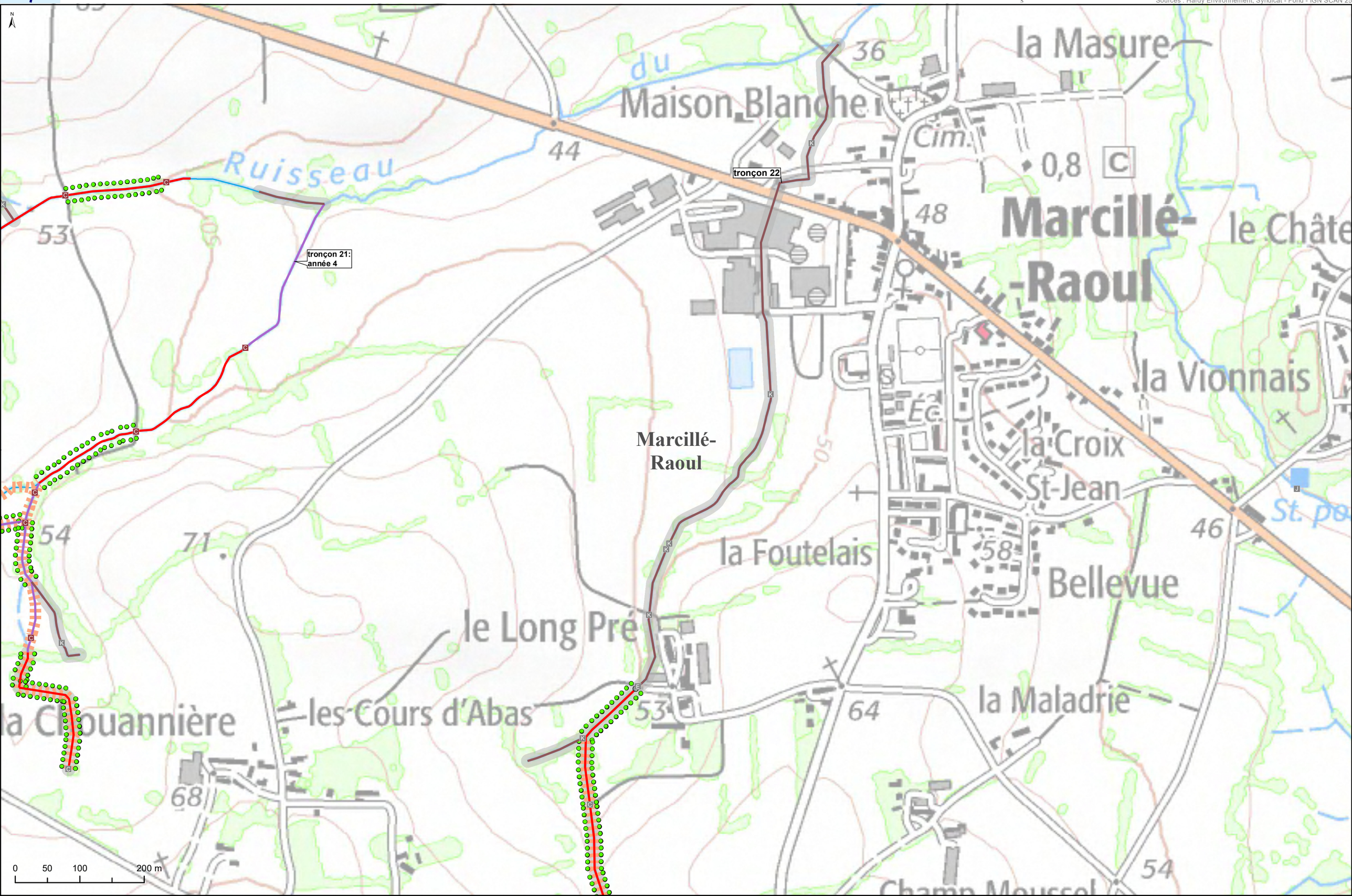
0 50 100 200 m


14
21
23
24
25
31
Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25
Chanteloup
la Bouesnotière
le Bas Faix
la Renardière
Saint-Rémy-
du-Plain
Marcillé-
Raoul
la Haute
Touche
Villeneuve
le Breil
Samain
la Masure
le Châtel
tronçon 27
tronçon 32
41
39
34
28
47
72
52
0,8
0
50
100
200 m

ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS

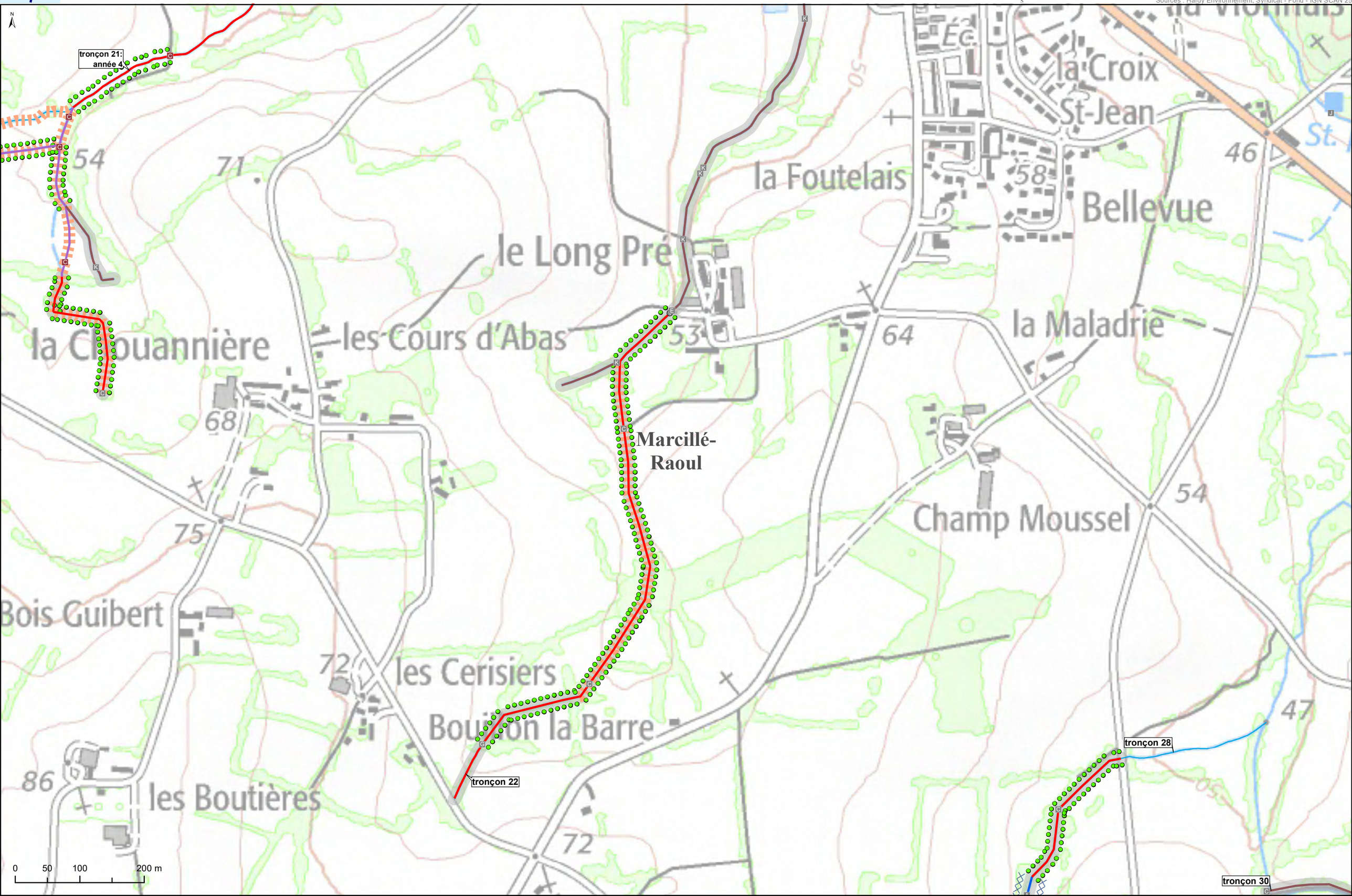


Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

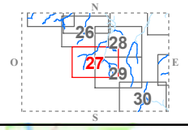


ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS

Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25



ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25

tronçon 28

tronçon 29

tronçon 30

le Havelay

la Courtrais

la Croix Brigaud

le Havelinay

Launay

les Chênots

Fresnais

Marcillé-Raoul

les Coudd'Abas de Fresnais

la Houdaudais

Coulée la Claie

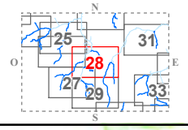
Bois de la Claie

le Pont aux Chèvres

0 50 100 200 m

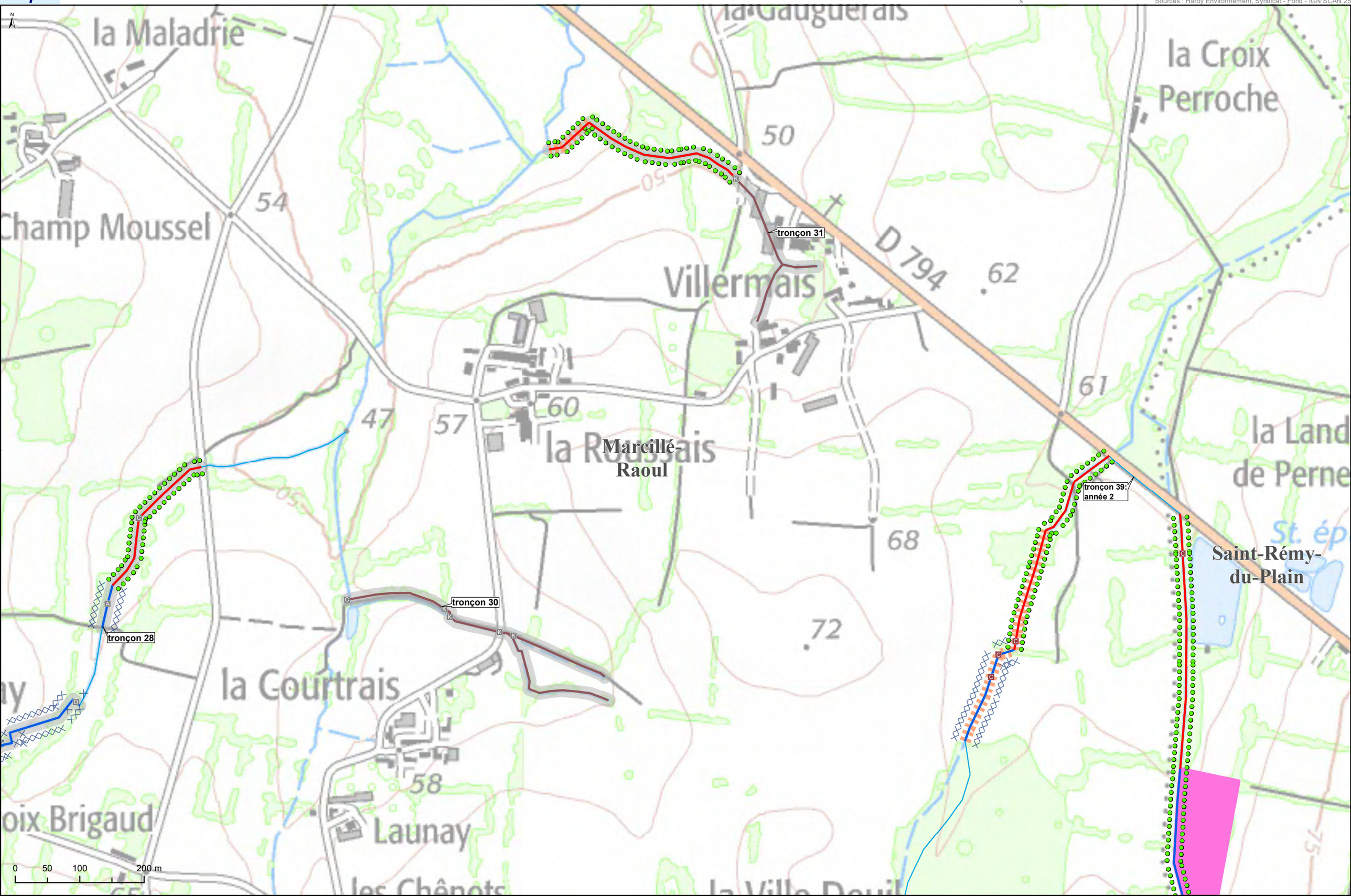
SYNDICAT MIXTE DU COUESNON AVAL
ÉTUDE BILAN ET ÉTUDE PRÉALABLE
DU VOLET MILIEUX AQUATIQUES

ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS

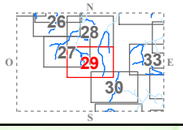


HARDY environnement
JUIN 2019

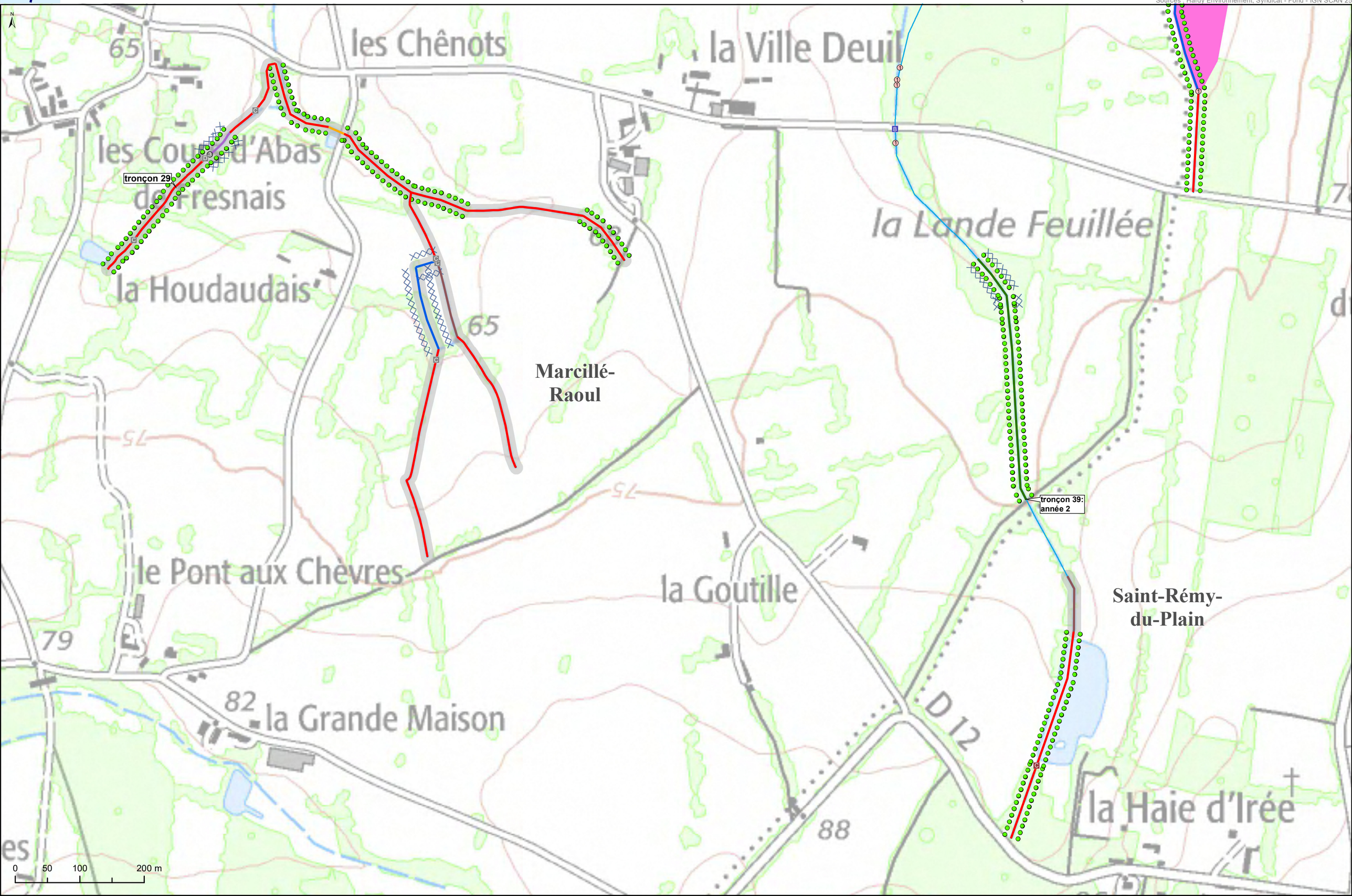
Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25



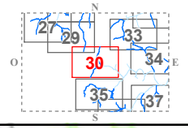
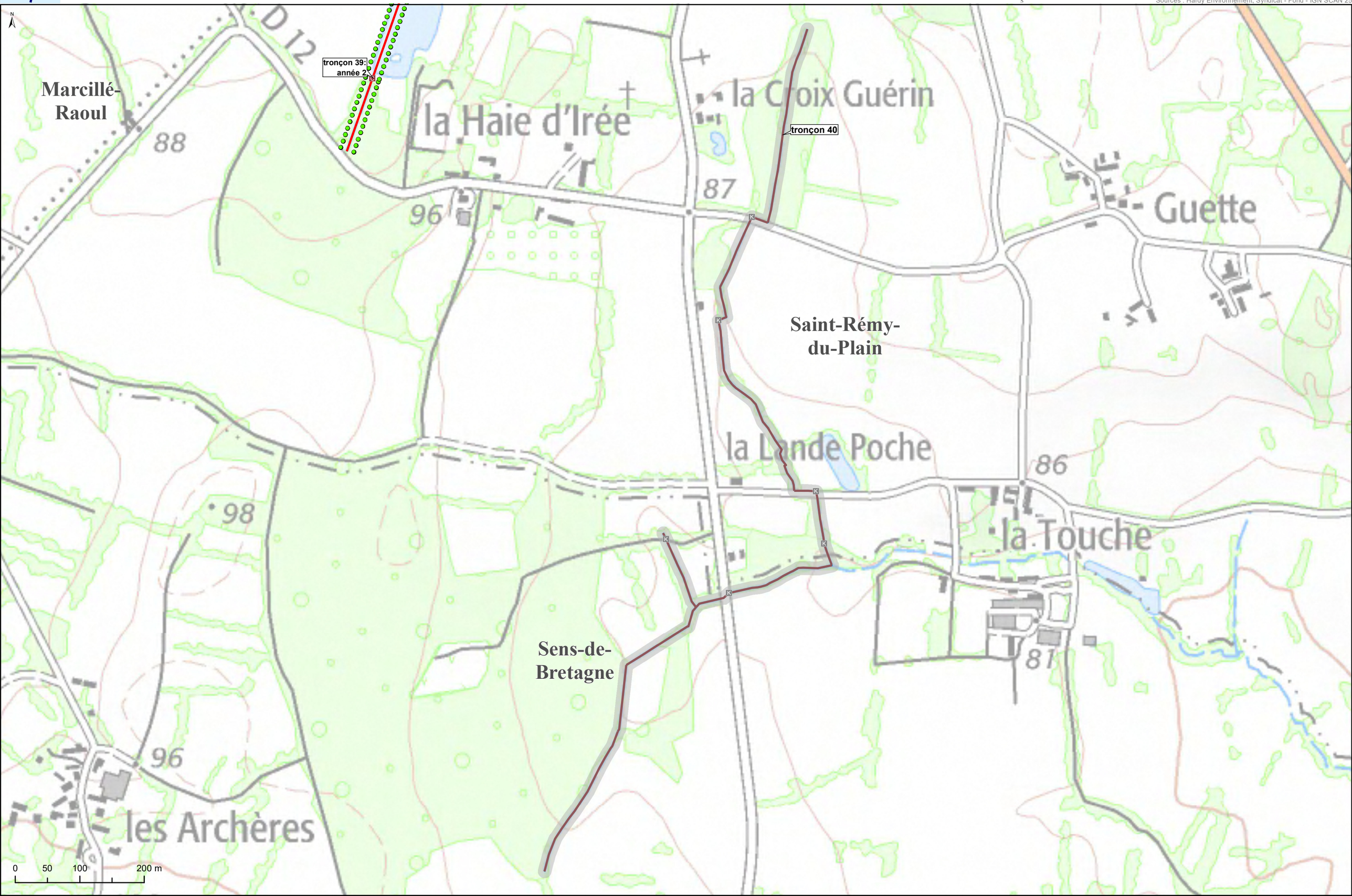
ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25



ATLAS - PROGRAMME D'ACTIONS



Sources : Hardy Environnement, Syndicat - Fond - IGN SCAN 25