

Avril 2024



Observatoire écrevisses du territoire du Syndicat des Trois Rivières

Rapport de Phase 1 – 2023
ATLAS CARTOGRAPHIQUE

Syndicat 
des 3 Rivières

Maître d'ouvrage	Prestataire
Syndicat des Trois Rivières Château de la Lombardière - BP 8 07430 DAVEZIEUX Téléphone : 04 75 67 66 75	SARL Saules et Eaux 3039 route de Mars 07310 Saint Julien d'Intres Téléphone : 06 86 74 57 44 Mél : theo.duperray@sauleseteaux.fr
Rédigé par Théo DUPERRAY et Marlène BONIN	



Etude financée par :



Illustrations de la page de couverture :

Ecrevisse à pattes blanches du Malbuisson (Delphine CORNELLA)
Couleuvre vipérine du Malbuisson (Théo DUPERRAY)
Ecrevisses de Californie du lac du Ternay (Marlène BONIN)

Photographies présentées dans le rapport :

Saules et Eaux (Marlène BONIN, Théo DUPERRAY)

S3R (Frédéric DE ANGELIS, Guillaume DUFAUD, Delphine CORNELLA)

Documents d'accompagnement :

- ✓ Rapport
- ✓ Annexes

Code espèce SANDRE :

APP = *Austropotamobius pallipes* (Écrevisse à pattes blanches)

OCL = *Faxonius limosus* (Écrevisse américaine)

PCC = *Procambarus clarkii* (Écrevisse de Louisiane)

PFL = *Pacifastacus leniusculus* (Écrevisse de Californie ou signal)

SOMMAIRE

- I. Synthèse bibliographique
- II. Inventaires astacicoles
- III. Propositions d'actions



I. Synthèse bibliographique



1. Résultats à l'échelle du territoire du S3R

Observatoire Ecrevisses du territoire du Syndicat des Trois Rivières - Synthèse bibliographique

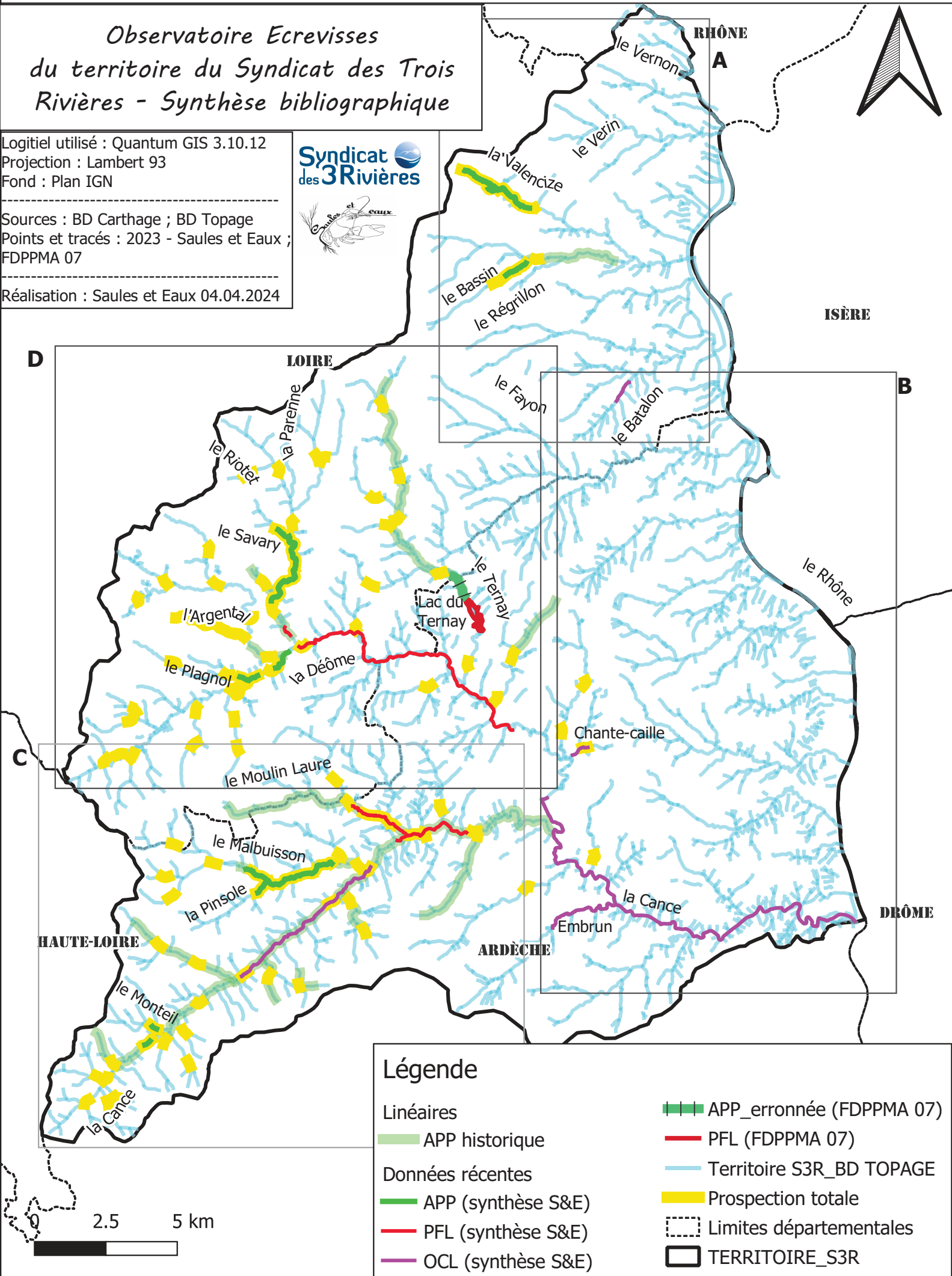
Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Syndicat
des 3 Rivières



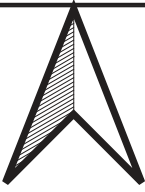
Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux ;
FDPPMA 07

Réalisation : Saules et Eaux 04.04.2024



1. Secteur A - Affluents du Rhône Nord

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Synthèse
bibliographique



Légende

Pêches électriques 1991-2016

OFB DR



Pêches électriques 2022

FDPPMA 07



BDD Ecrevisses 1991-2021

FDPPMA 07



Linéaire historique

APP historique

Données récentes

APP (synthèse S&E)

PFL (synthèse S&E)

OCL (synthèse S&E)

APP erronée / FDPPMA 07

PFL / FDPPMA 07

Prospection totale

Territoire S3R TOPAGE RMC

Limites départementales

TERRITOIRE_S3R



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

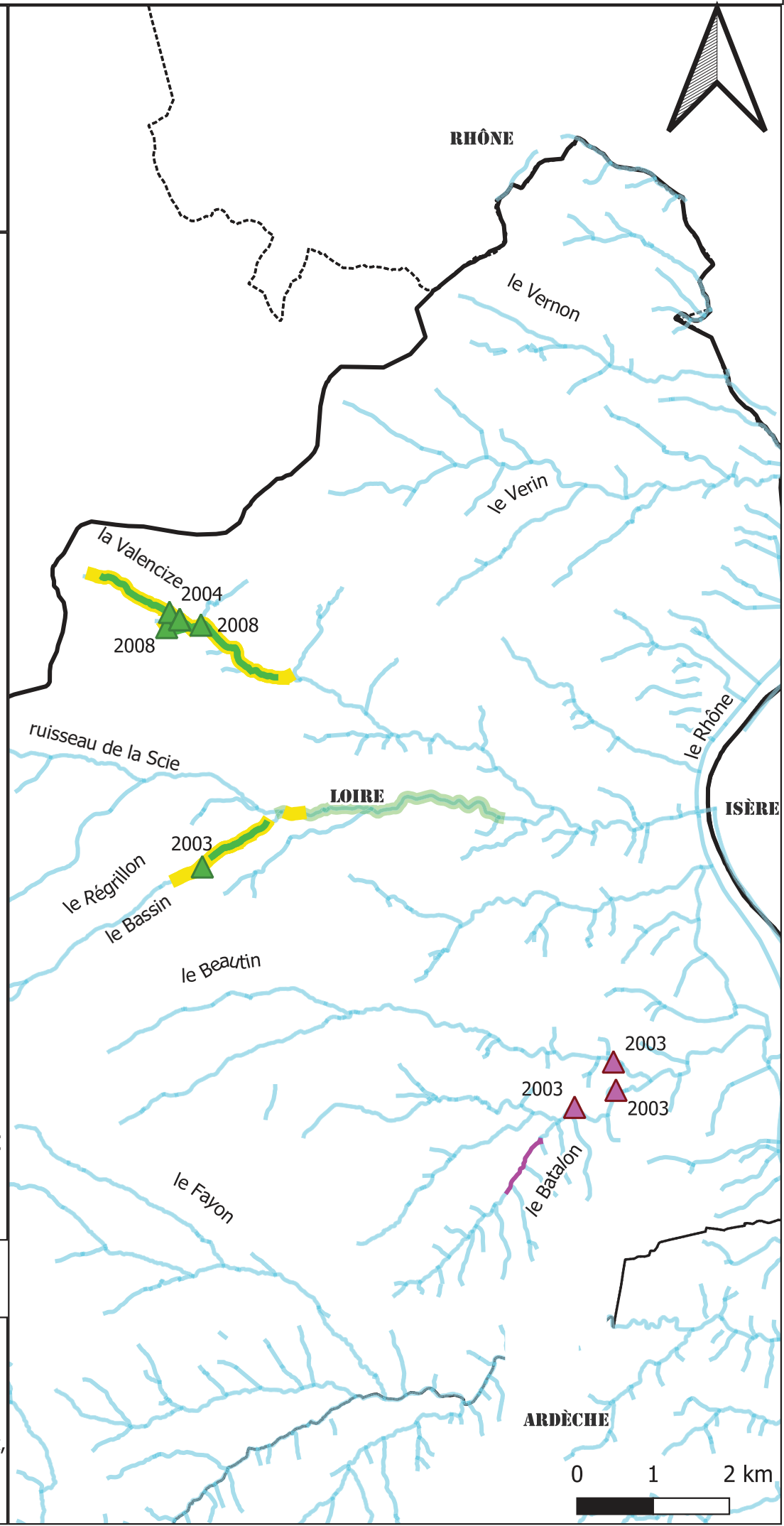
Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux,
FDPPMA 07, OFB

Réalisation : Saules et Eaux 04.04.2024



Evolution des populations astasicoles sur la Valencize et le bassin versant du Régrillon (en amont de Pélussin)

Légende :

- Linéaire écrevisses
- APP
- APP Mortalité
- PFL
- OCL

- Linéaire historique
- APP historique
- Prospections
- Linéaires prospectés

Cours d'eau

Pêche électrique

- APP
- OCL
- PFL



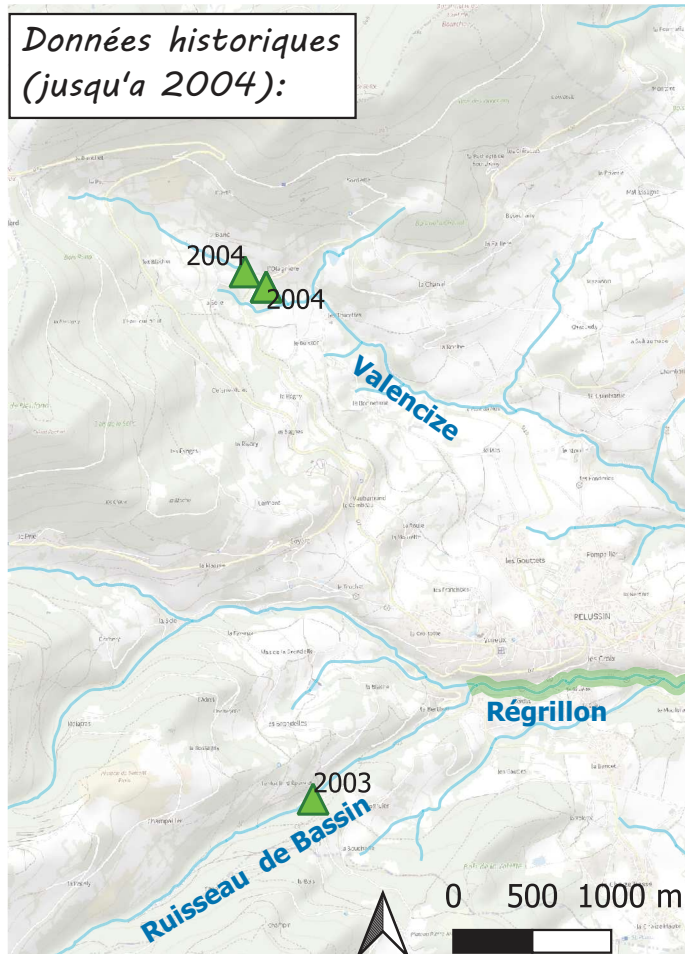
Syndicat
des 3Rivières

Logiciel utilisé : Quantum GIS
3.10.12
Projection : Lambert 93

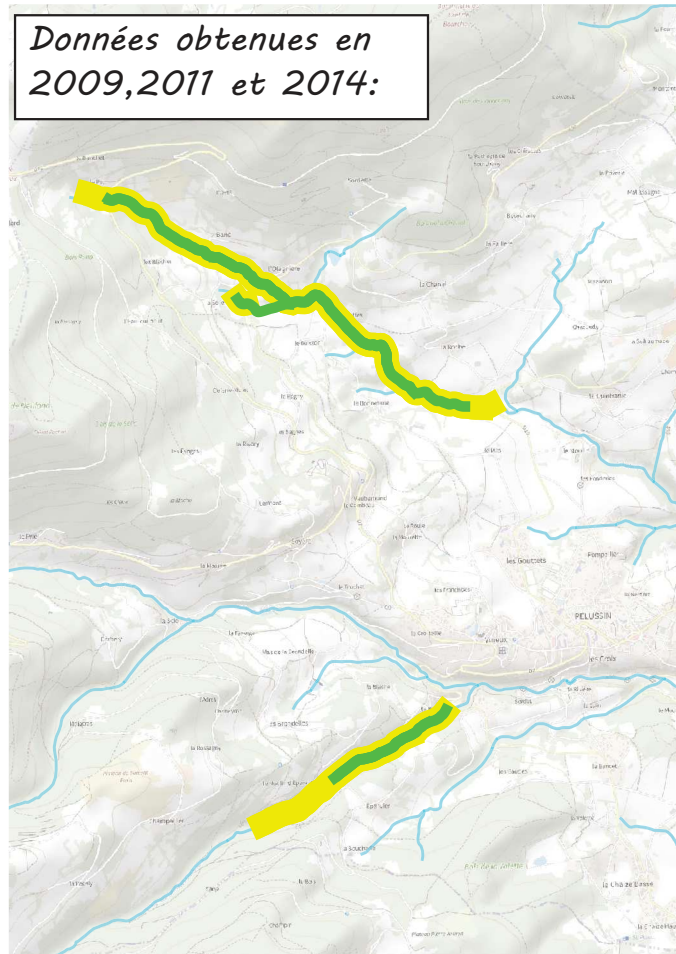
Sources :
BD Carthage modifiée
points et tracés : Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 2023

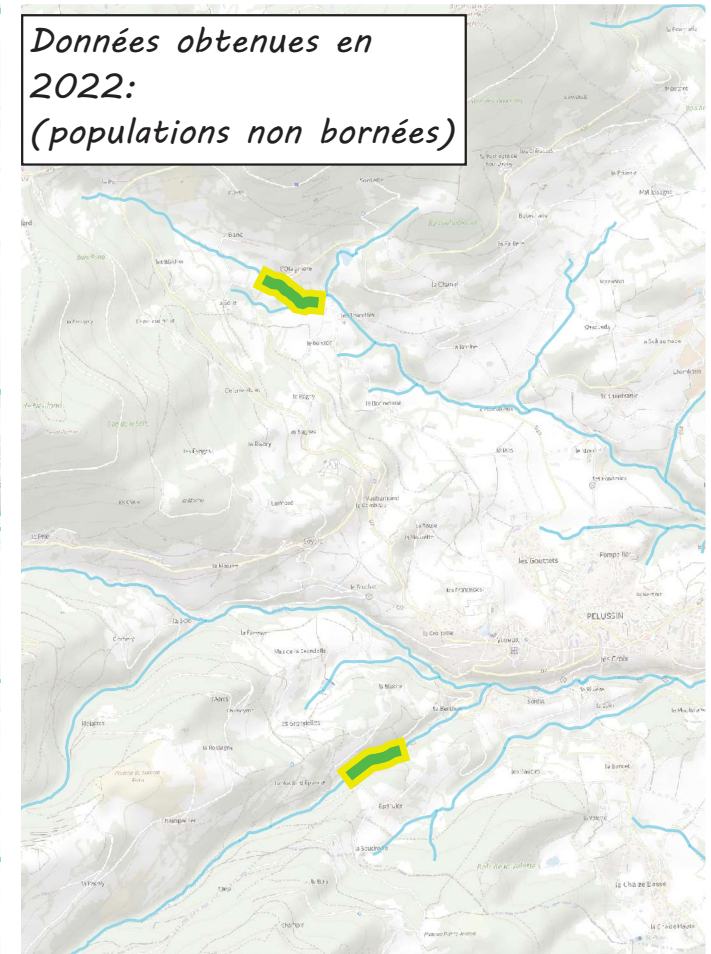
Données historiques
(jusqu'à 2004):



Données obtenues en
2009, 2011 et 2014:



Données obtenues en
2022:
(populations non bornées)



1. Secteur B - Affluents du Rhône Sud, Basse-Cance

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Synthèse
bibliographique

Légende

Pêches électriques 1991-2016

OFB DR

- ▲ APP
- ▲ OCL
- ▲ PFL

Pêches électriques 2022

FDPPMA 07

- ▲ APP
- ▲ OCL
- ▲ PFL

BDD Ecrevisses 1991-2021

FDPPMA 07

- ◆ APP
- ◆ OCL
- ◆ PFL

Linéaire historique

APP historique

Données récentes

APP (synthèse S&E)

PFL (synthèse S&E)

OCL (synthèse S&E)

APP erronée / FDPPMA 07

PFL / FDPPMA 07

Prospection totale

Territoire S3R TOPAGE RMC

Limites départementales

TERRITOIRE_S3R

Syndicat
des 3 Rivières



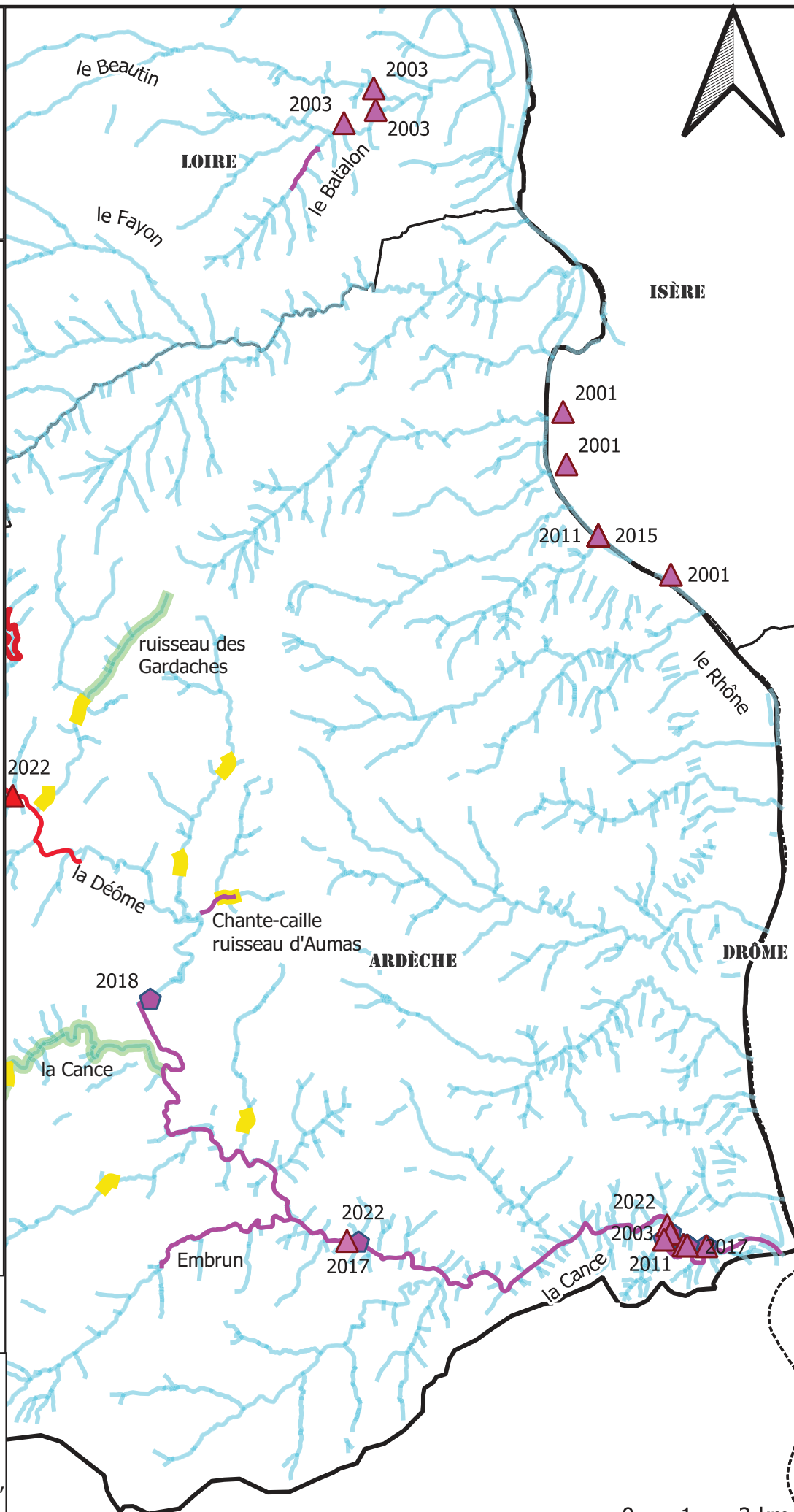
Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux,
FDPPMA 07, OFB

Réalisation : Saules et Eaux 04.04.2024



1. Secteur C - Haute-Cance

Légende

Pêches électriques 1991-2016 / OFB DR

- ▲ APP
- ▲ OCL
- ▲ PFL

Pêches électriques 2022 / FDPPMA 07

- ▲ APP
- ▲ OCL
- ▲ PFL

BDD Ecrevisses 1991-2021 / FDPPMA 07

- ◆ APP
- ◆ OCL
- ◆ PFL

Linéaire historique

— APP historique

Données récentes

— APP (synthèse S&E)

— PFL (synthèse S&E)

— OCL (synthèse S&E)

— APP erronée / FDPPMA 07

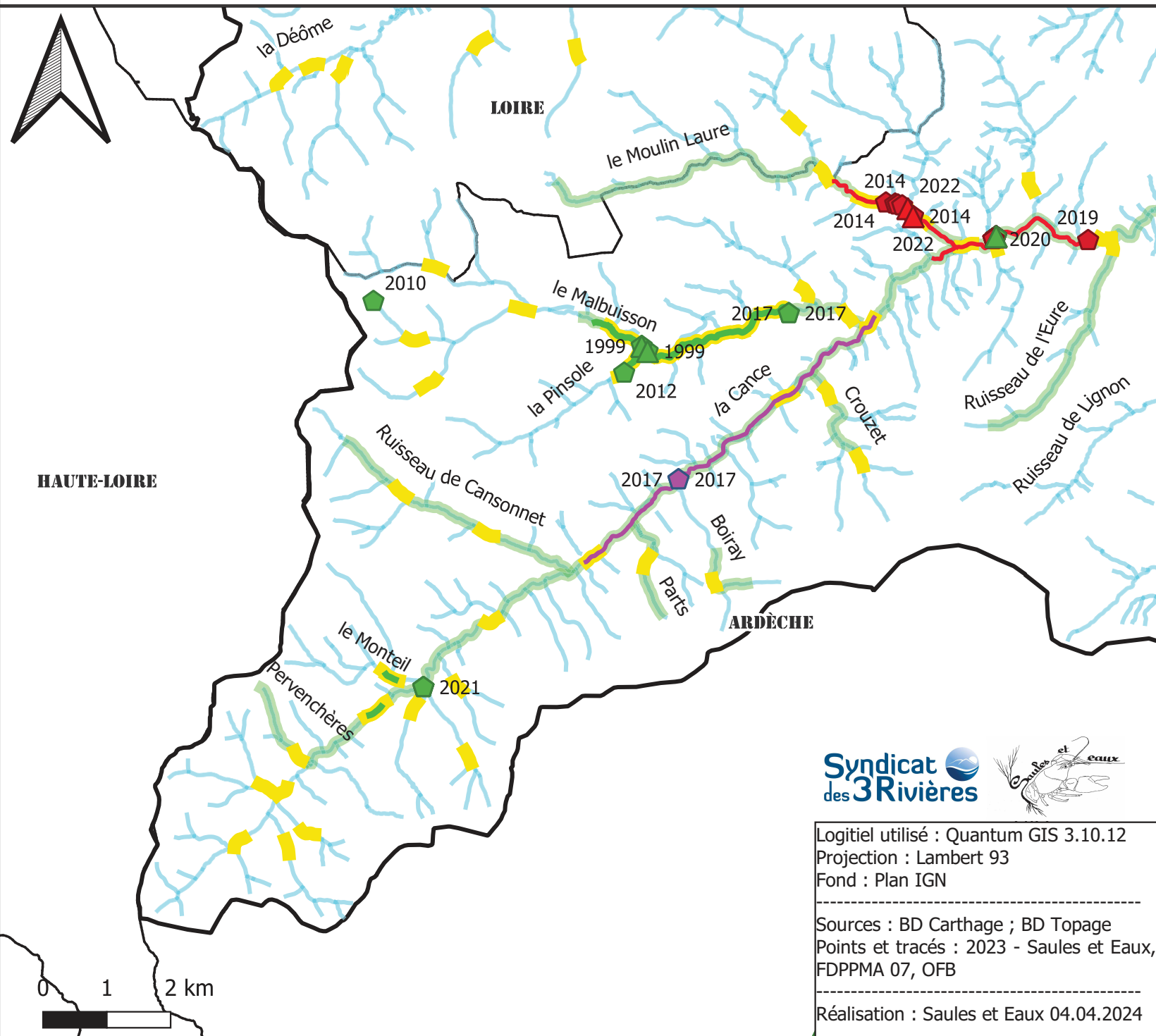
— PFL / FDPPMA 07

— Prospection totale

— Territoire S3R TOPAGE RMC

Limites départementales

□ TERRITOIRE_S3R



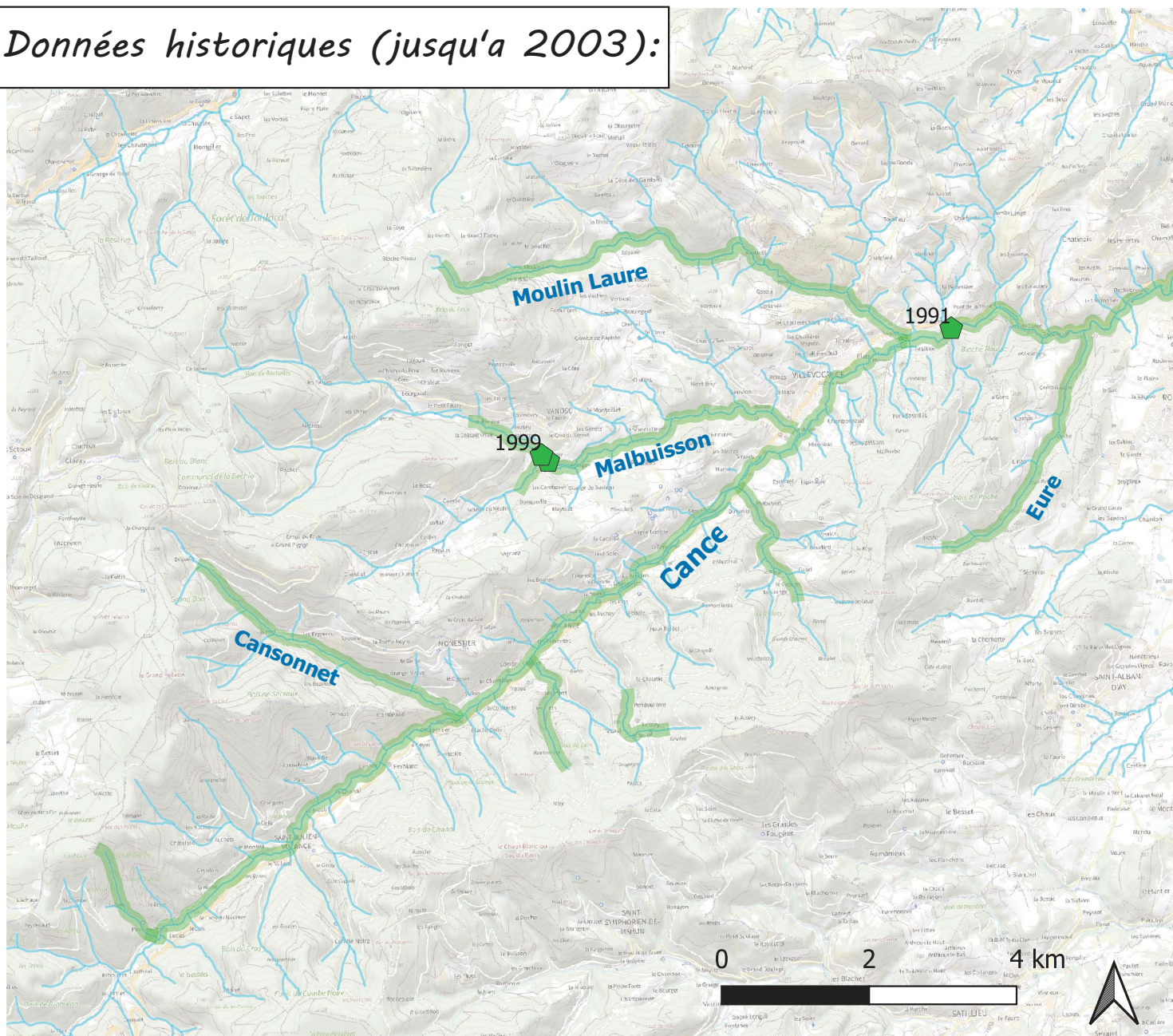
Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux,
FDPPMA 07, OFB

Réalisation : Saules et Eaux 04.04.2024

Evolution des populations astasicoles sur le bassin versant de la Cance (entre Annonay et St-Julien-Vocance)

Données historiques (jusqu'a 2003):



Légende :

Linéaire écrevisses

APP

APP Mortalité

PFL

OCL

Linéaire historique

APP historique

Prospections

Linéaires prospectés

Cours d'eau

Points d'observation

APP

OCL

PFL

Logiciel utilisé : Quantum GIS

3.10.12

Projection : Lambert 93

Sources :

BD Cartage modifiée

points et tracés : Saules et Eaux

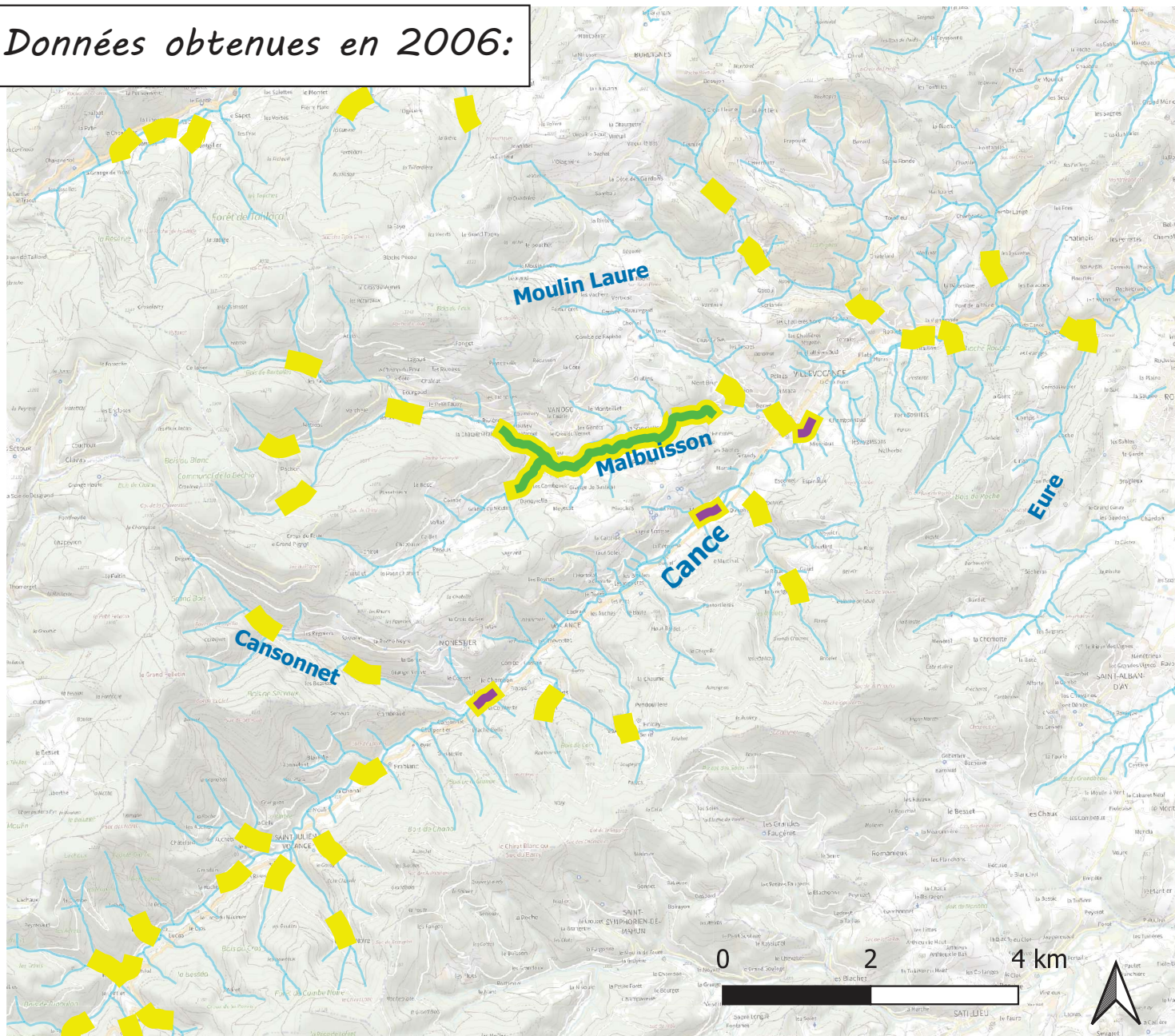
Réalisation :

Saules et Eaux 2024



Evolution des populations astasicoles sur le bassin versant de la Cance (entre Annonay et St-Julien-Vocance)

Données obtenues en 2006:



Légende :

Linéaire écrevisses

APP

APP Mortalité

PFL

OCL

Linéaire historique

APP historique

Prospections

Linéaires prospectés

Cours d'eau

Points d'observation

APP

OCL

PFL

Logiciel utilisé : Quantum GIS

3.10.12

Projection : Lambert 93

Sources :

BD Cartage modifiée

points et tracés : Saules et Eaux

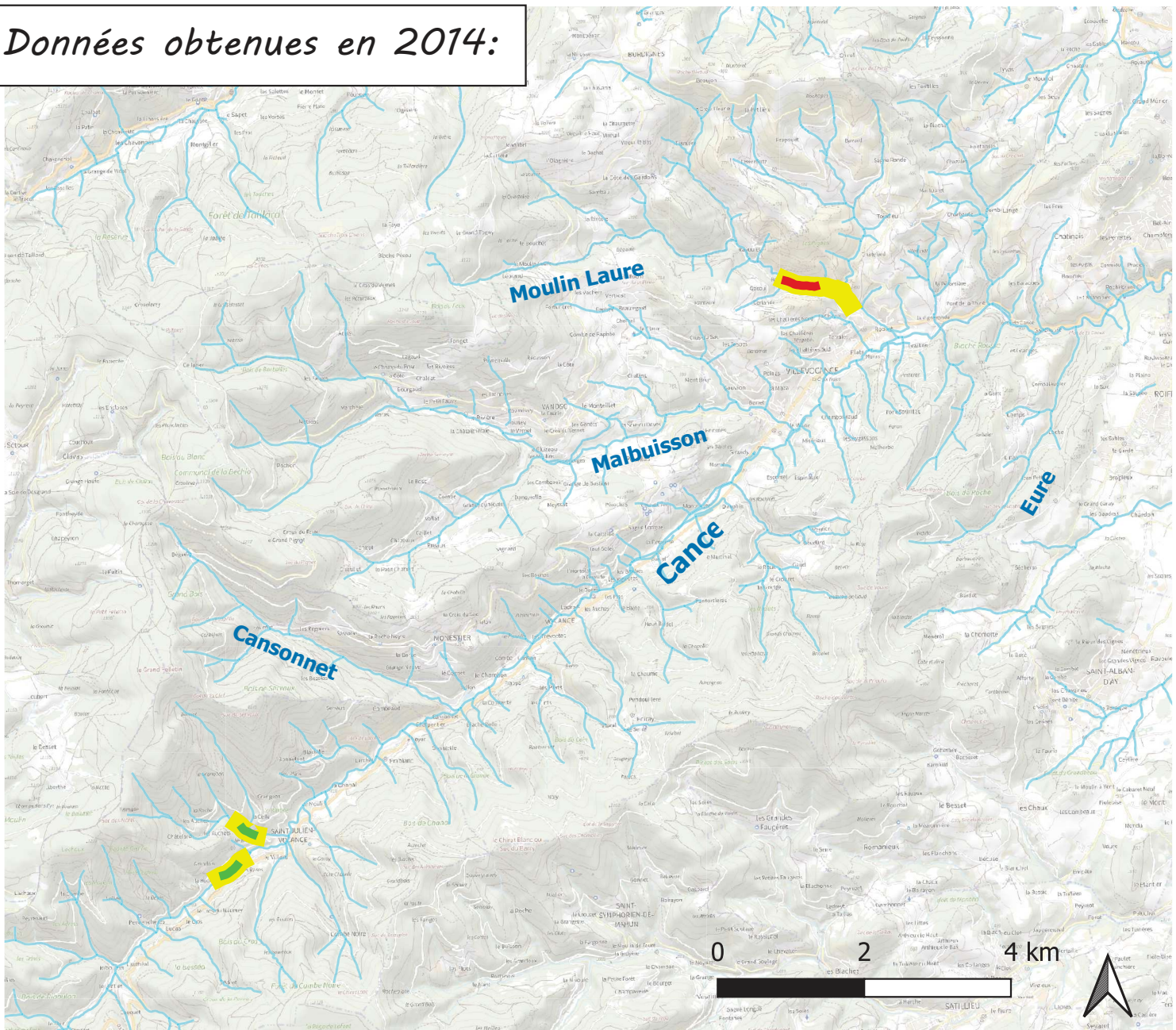
Réalisation :

Saules et Eaux 2023



Evolution des populations astasicoles sur le bassin versant de la Cance (entre Annonay et St-Julien-Vocance)

Données obtenues en 2014:



Légende :

Linéaire écrevisses

APP

APP Mortalité

PFL

OCL

Linéaire historique

APP historique

Prospections

Linéaires prospectés

Cours d'eau

Points d'observation

APP

OCL

PFL

Logitiel utilisé : Quantum GIS

3.10.12

Projection : Lambert 93

Sources :

BD Cartage modifiée

points et tracés : Saules et Eaux

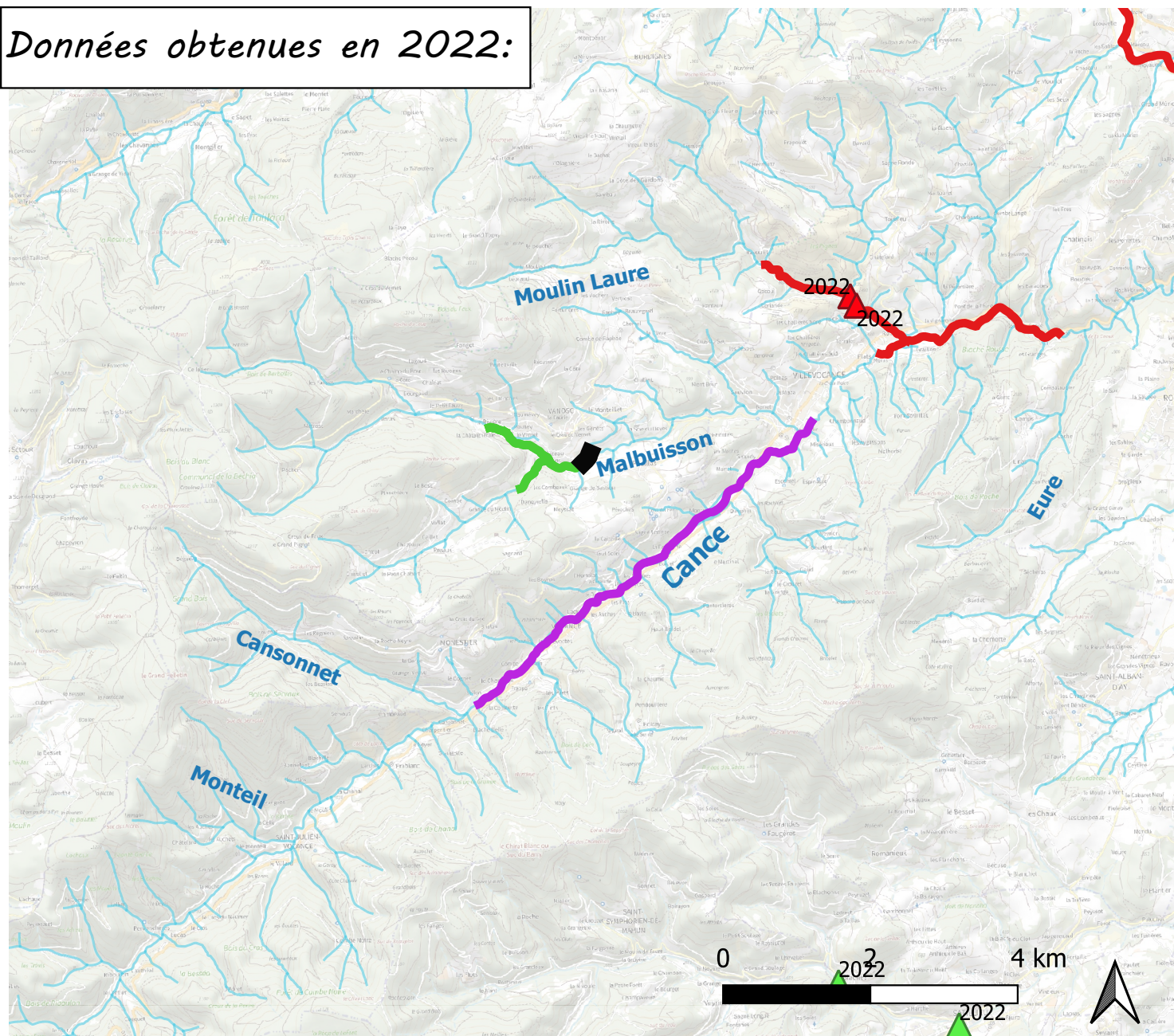
Réalisation :

Saules et Eaux 2023



Evolution des populations astasicoles sur le bassin versant de la Cance (entre Annonay et St-Julien-Vocance)

Données obtenues en 2022:



Légende :

Linéaire écrevisses

APP

APP Mortalité

PFL

OCL

Linéaire historique

APP historique

Prospections

Linéaires prospectés

Cours d'eau

Points d'observation

APP

OCL

PFL

Logiciel utilisé : Quantum GIS

3.10.12

Projection : Lambert 93

Sources :

BD Cartage modifiée

points et tracés : Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 2023

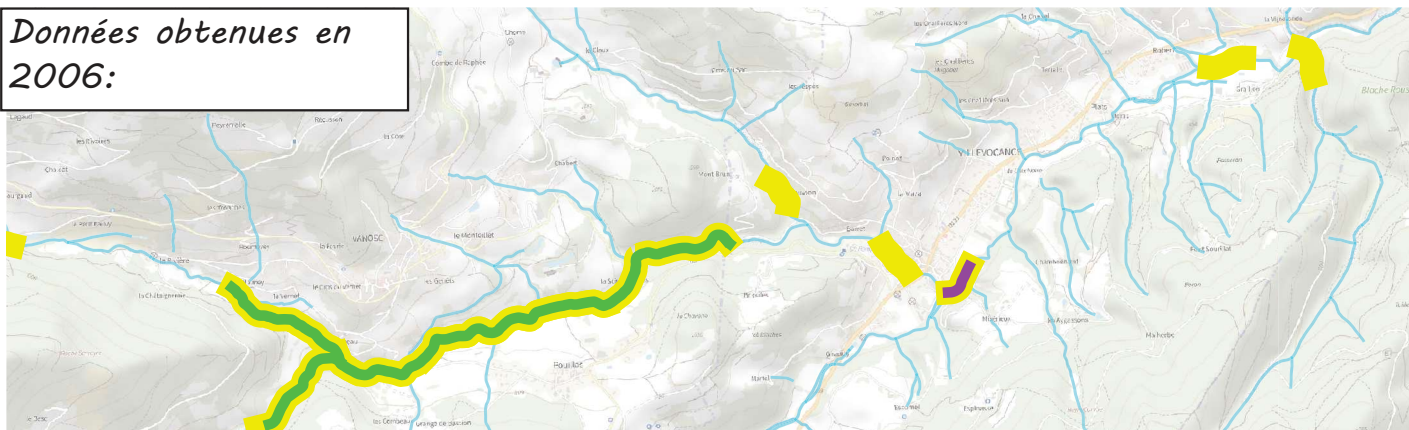


Evolution des populations astasicoles sur le Malbuisson, la Pinsole et la Cance (à Villevoacance)

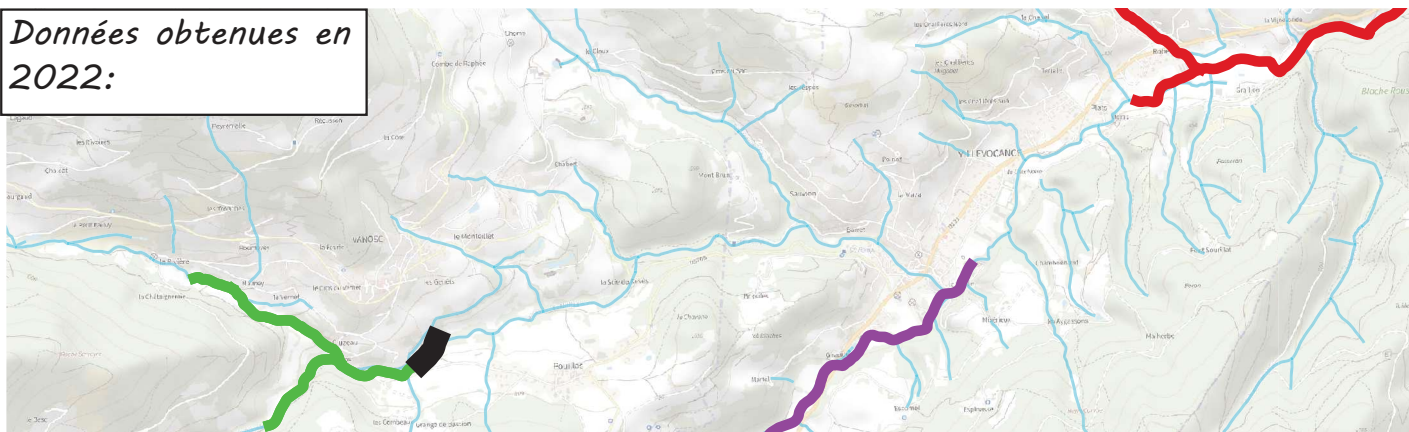
Données historiques (jusqu'à 2003):



Données obtenues en 2006:



Données obtenues en 2022:



Légende :

Linéaire écrevisses

APP

APP Mortalité

PFL

OCL

Linéaire historique

APP historique

Prospections

Linéaires prospectés

Cours d'eau

Points d'observation

APP

OCL

PFL

Logiciel utilisé : Quantum GIS

3.10.12

Projection : Lambert 93

Sources :

BD Cartage modifiée

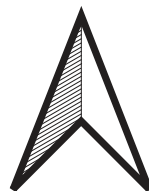
points et tracés : Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 2024



Syndicat
des 3Rivières



Légende

Pêches électriques 1991-2016 / OFB DR

- ▲ APP
- ▲ OCL
- ▲ PFL

Pêches électriques 2022 / FDPPMA 07

- ▲ APP
- ▲ OCL
- ▲ PFL

BDD Ecrevisses 1991-2021 / FDPPMA 07

- ◆ APP
- ◆ OCL
- ◆ PFL

Linéaire historique

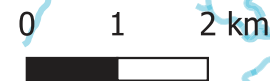
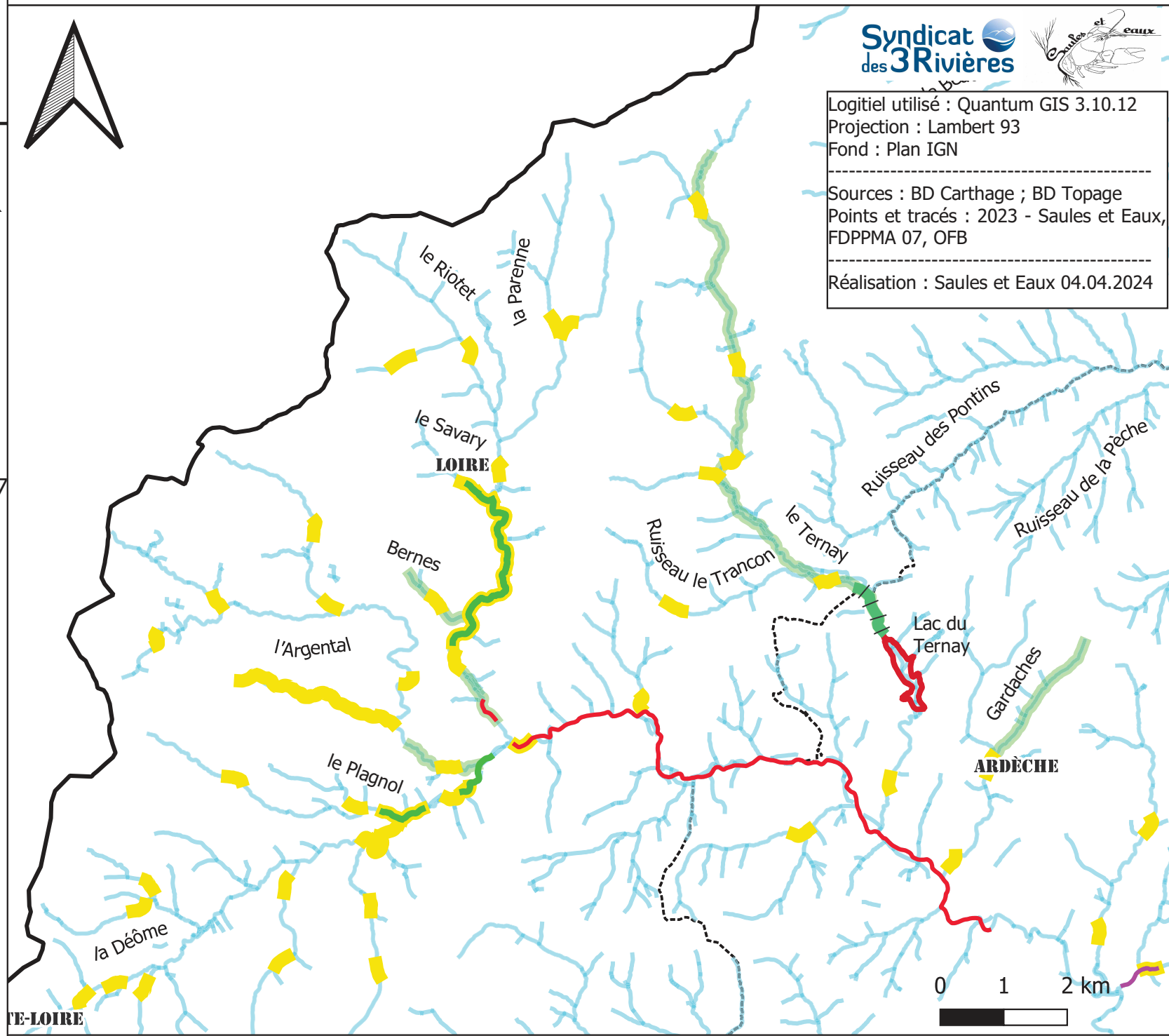
- APP historique

Données récentes

- APP (synthèse S&E)
- PFL (synthèse S&E)
- OCL (synthèse S&E)
- APP erronée / FDPPMA 07
- PFL / FDPPMA 07
- Prospection totale
- Territoire S3R TOPAGE RMC

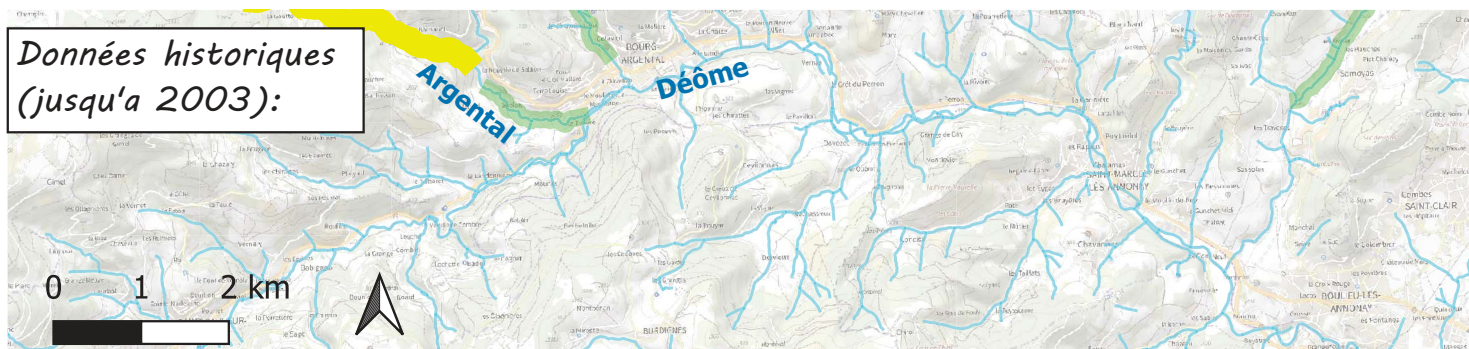
Limites départementales

- TERRITOIRE_S3R



Evolution des populations astasicoles sur la Déôme et l'Argental (du Moulin de Combre à Boulieu-lès-Annonay)

Données historiques
(jusqu'a 2003):



Légende :

Linéaire écrevisses

APP

APP Mortalité

PFL

OCL

Linéaire historique

APP historique

Prospections

Linéaires prospectés

Cours d'eau

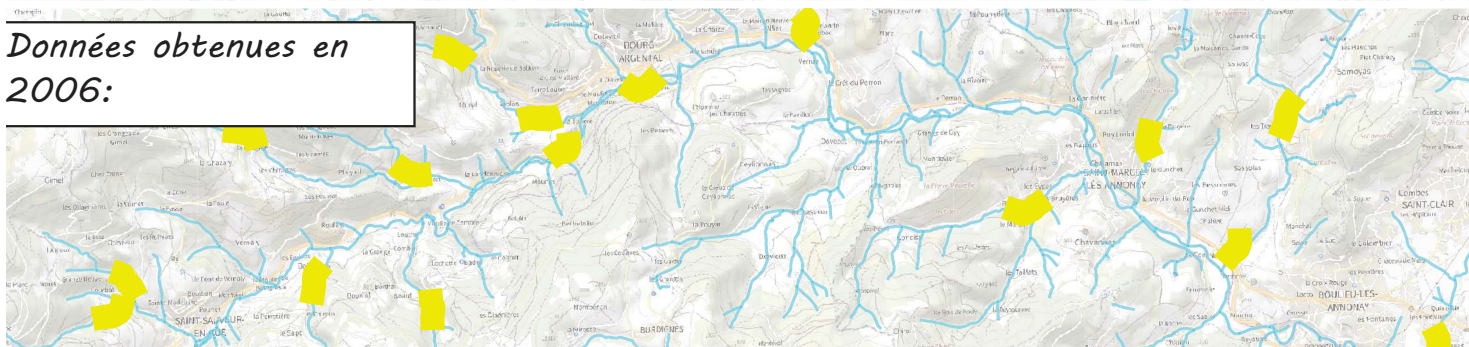
Pêche électrique

APP

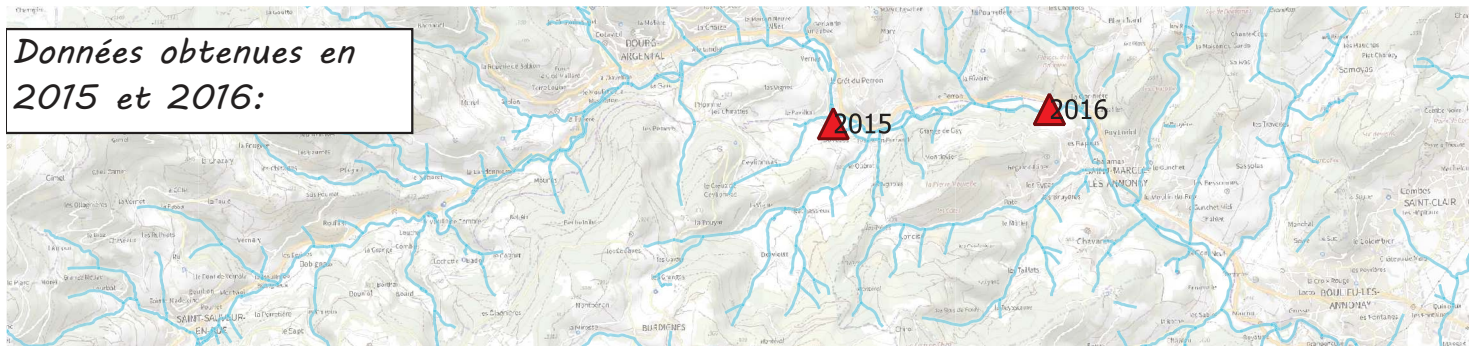
OCL

PFL

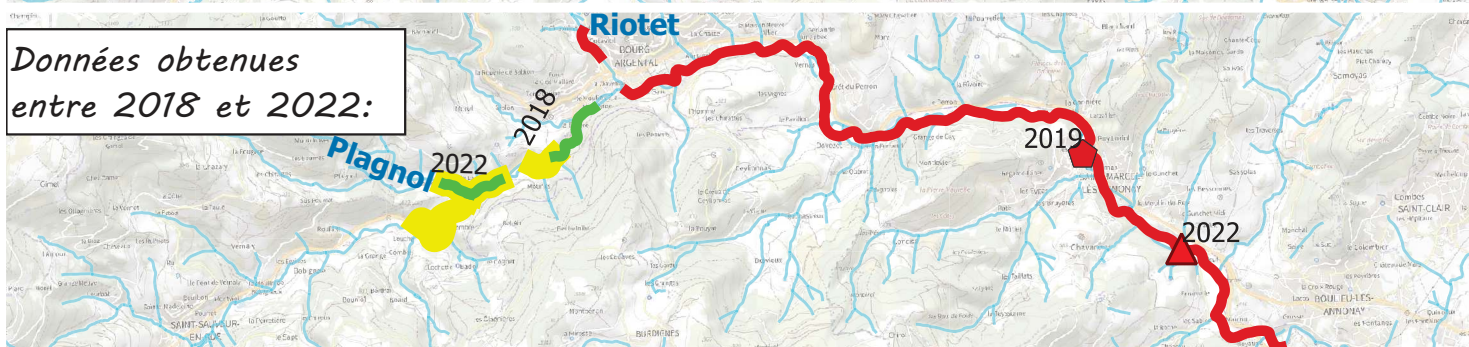
Données obtenues en
2006:



Données obtenues en
2015 et 2016:



Données obtenues
entre 2018 et 2022:



Logiciel utilisé : Quantum GIS
3.10.12

Projection : Lambert 93

Sources :

BD Cartage modifiée
points et tracés : Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 2023



Syndicat
des 3Rivières

Evolution des populations astasiques sur le Riotet et le Savary (entre Thelis la Combe et Bourg-Argental)

Légende :

Linéaire écrevisses

APP

APP Mortalité

PFL

OCL

Linéaire historique

APP historique

Prospections

Linéaires prospectés

Cours d'eau

Pêche électrique

APP

OCL

PFL



Syndicat
des 3 Rivières

Logiciel utilisé : Quantum GIS

3.10.12

Projection : Lambert 93

Sources :

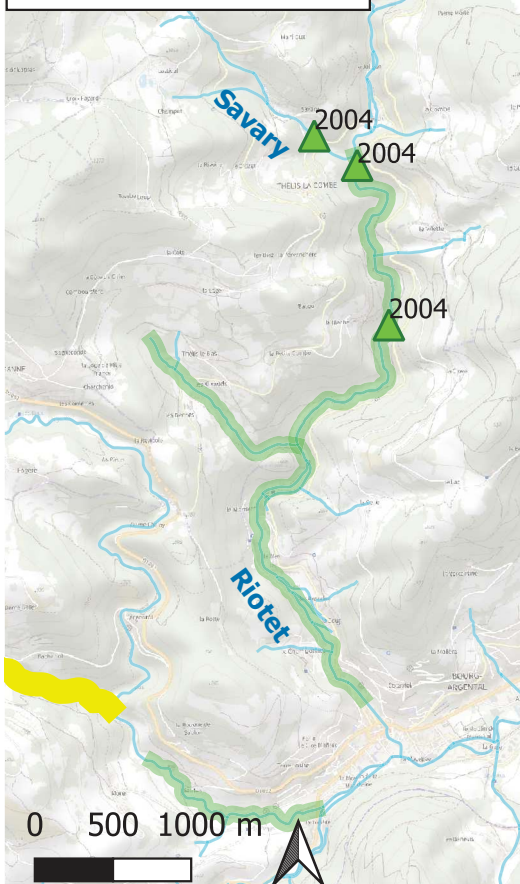
BD Cartage modifiée

points et tracés : Saules et Eaux

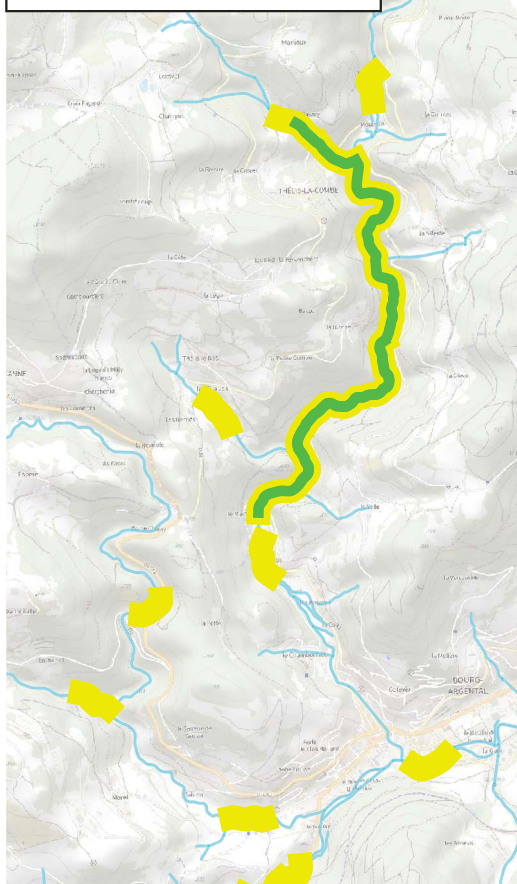
Réalisation :

Saules et Eaux 2023

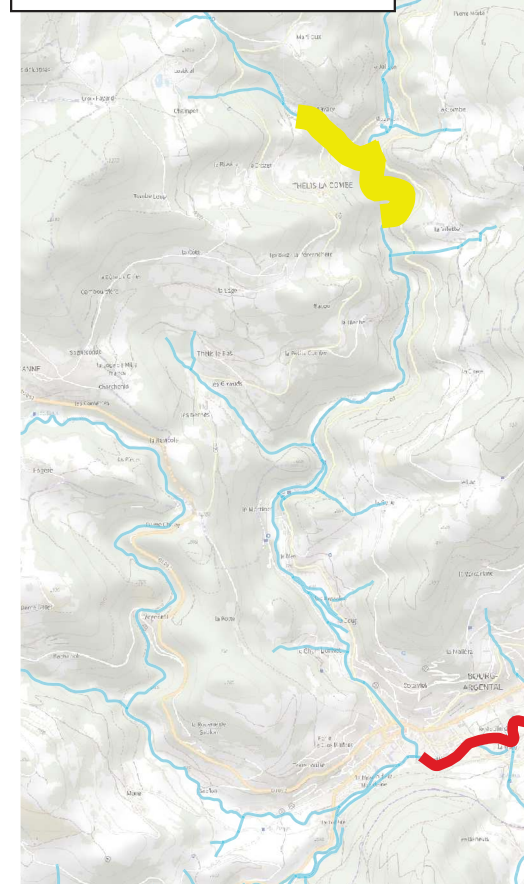
Données historiques
(jusqu'à 2004):



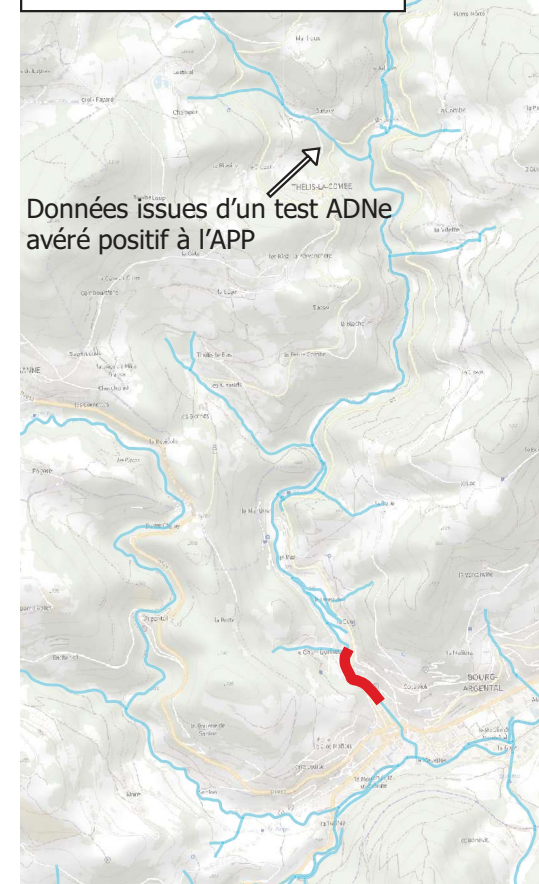
Données obtenues en
2006:



Données obtenues en
2015:



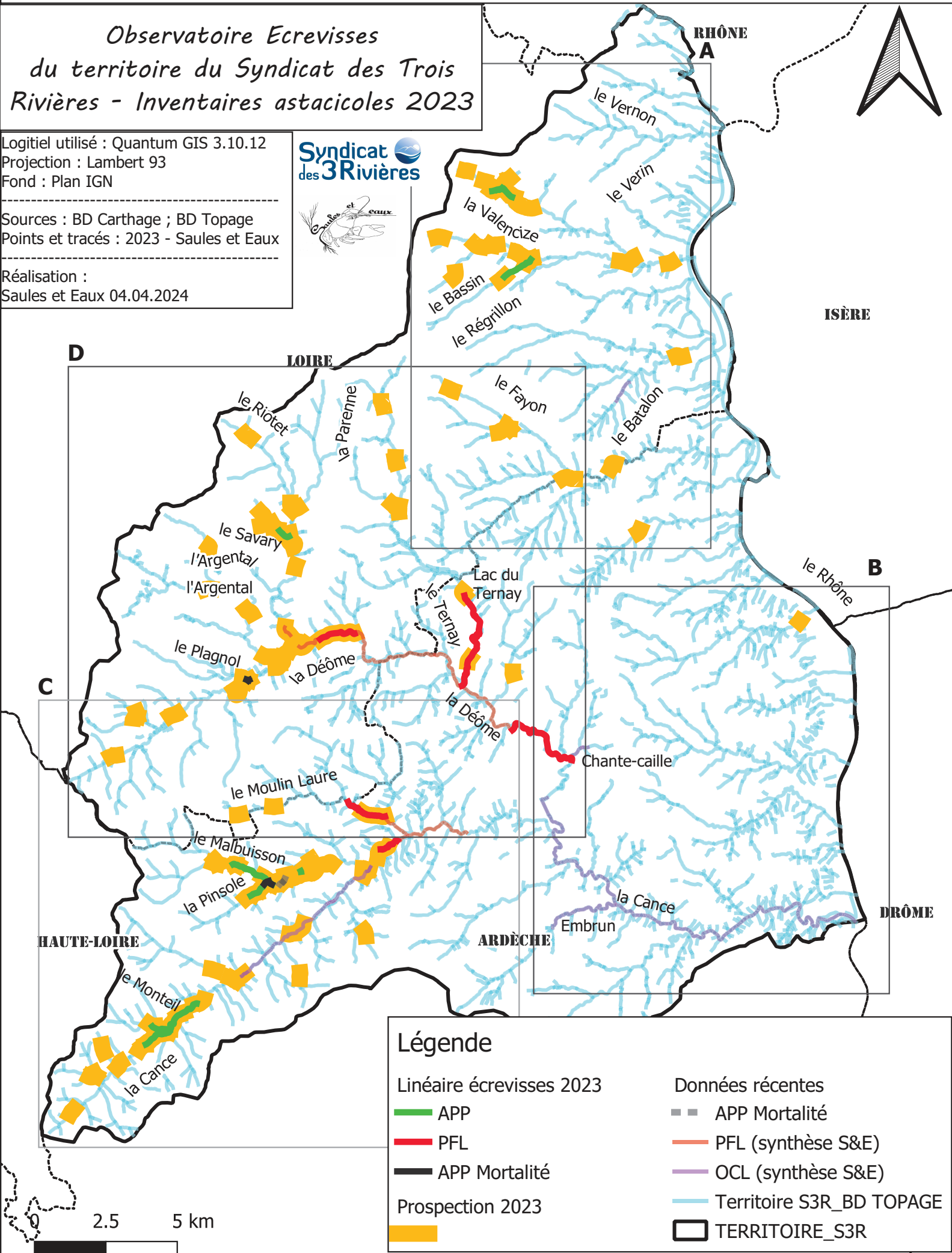
Données obtenues en
2022:



II. Inventaires astacicoles



11. Résultats à l'échelle du territoire du S3R



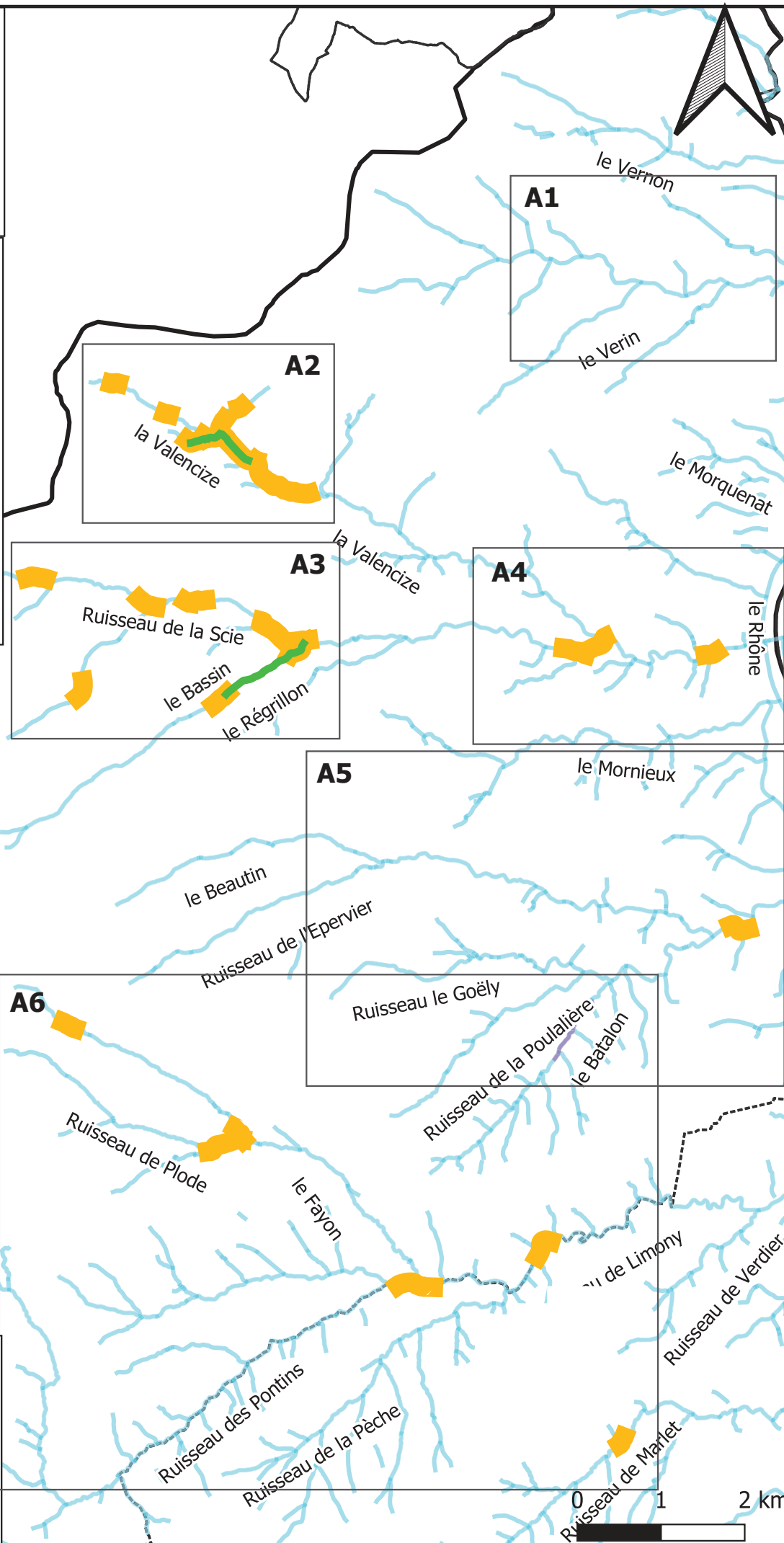
II. Secteur A - Affluents du Rhône Nord

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

Légende

- Linéaire écrevisses 2023
- APP
- Linéaire écrevisses_biblio
- OCL
- Prospection 2023
- Territoire S3R TOPAGE
- Limites départementales
- TERRITOIRE_S3R

Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : 04.04.2024

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

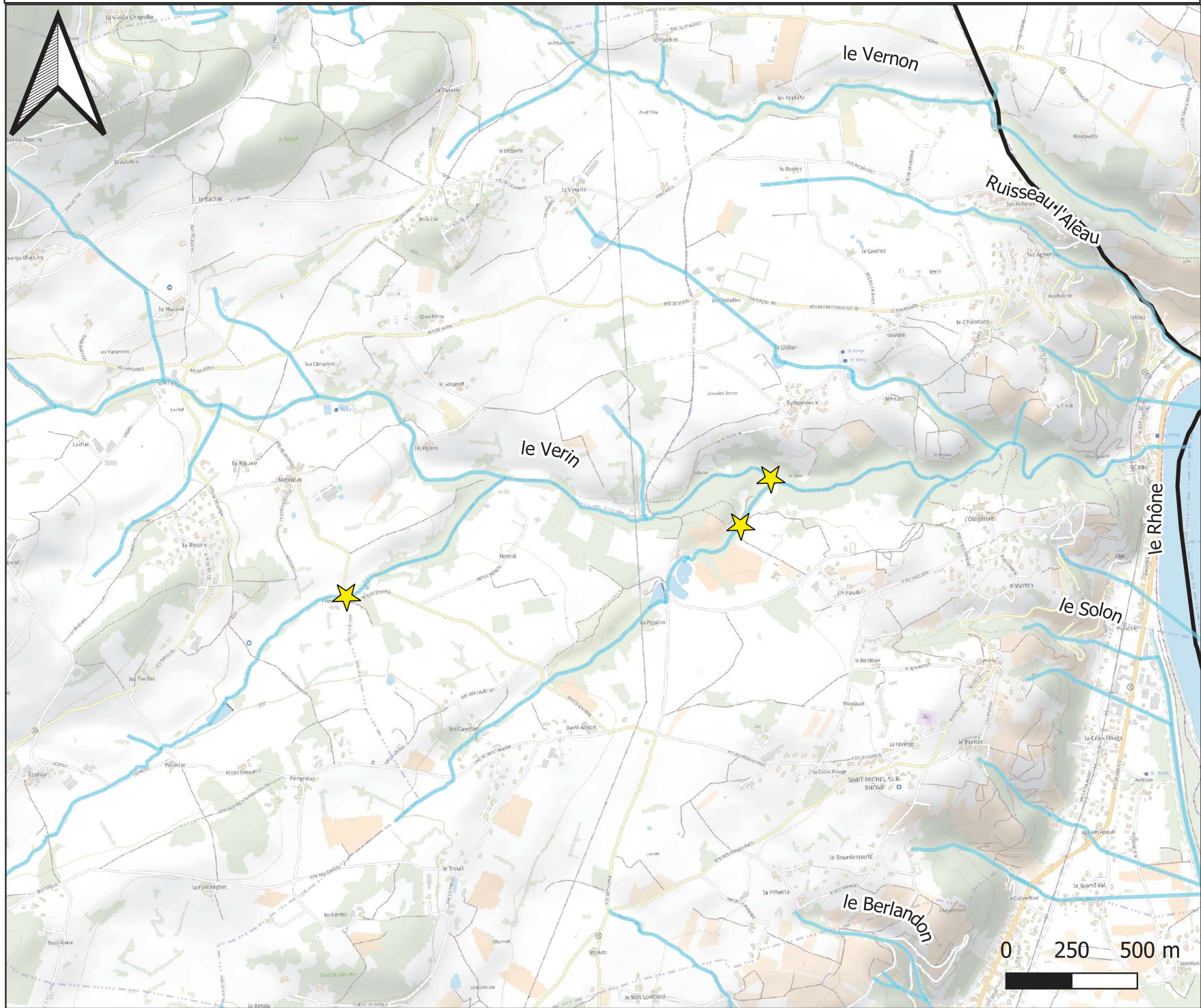
A1_Vérin

Légende

Obs_ponctuelles 2023

★ Pas d'observation

— Territoire S3R_BD TOPAGE



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 23.11.2023

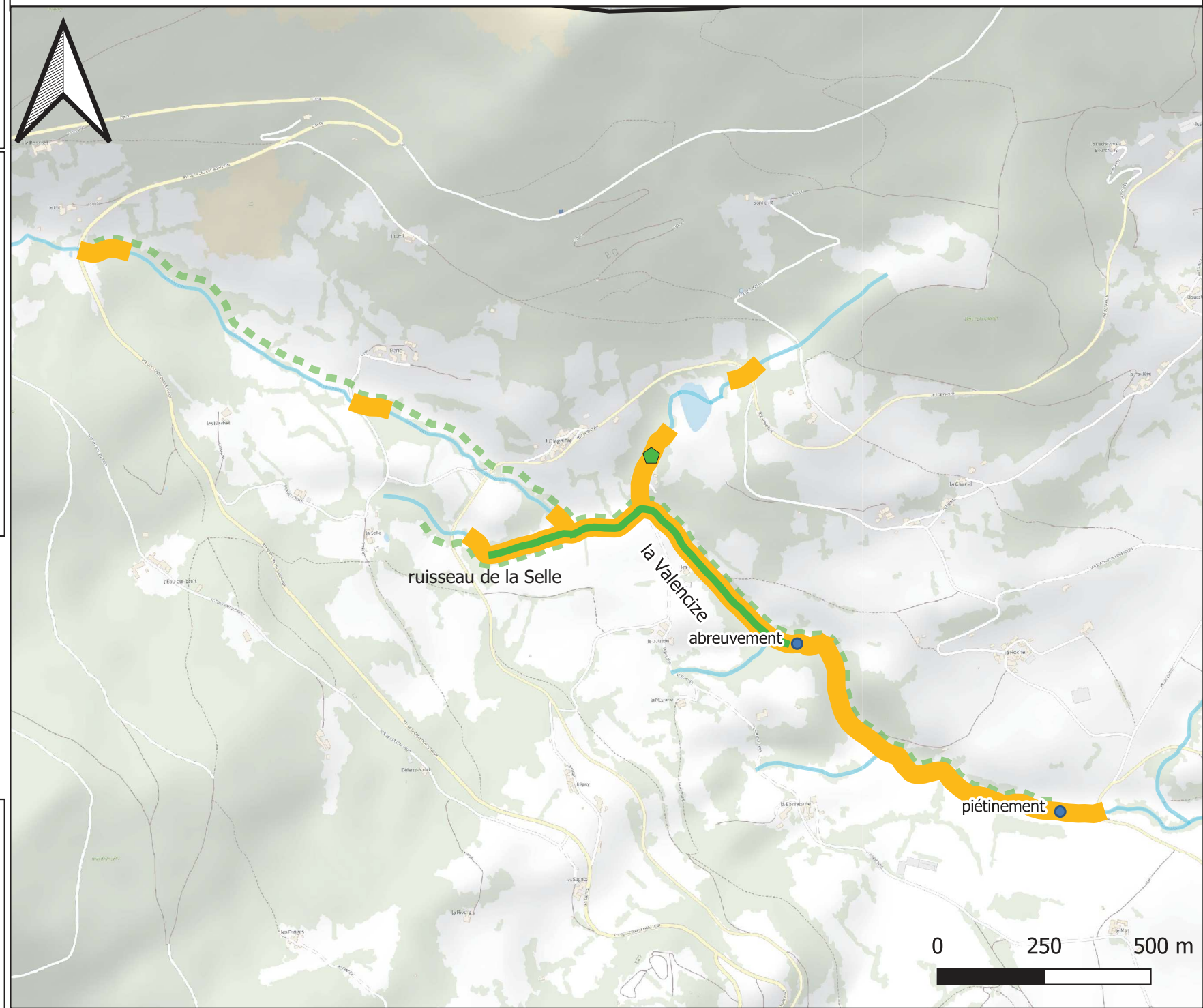
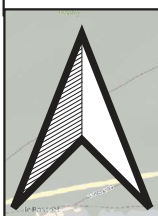
0 250 500 m

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

A2_Valencize

Légende

- Obs_ponctuelles_2023
 - APP
 - Points d'observation
- Linéaire écrevisses 2023
 - APP
- Prospection 2023
- Linéaire écrevisses_biblio
 - APP



Logitiel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 23.11.2023



Légende

Linéaire écrevisses 2023

— APP

— APP Mortalité

Potentialité d'accueil APP /5

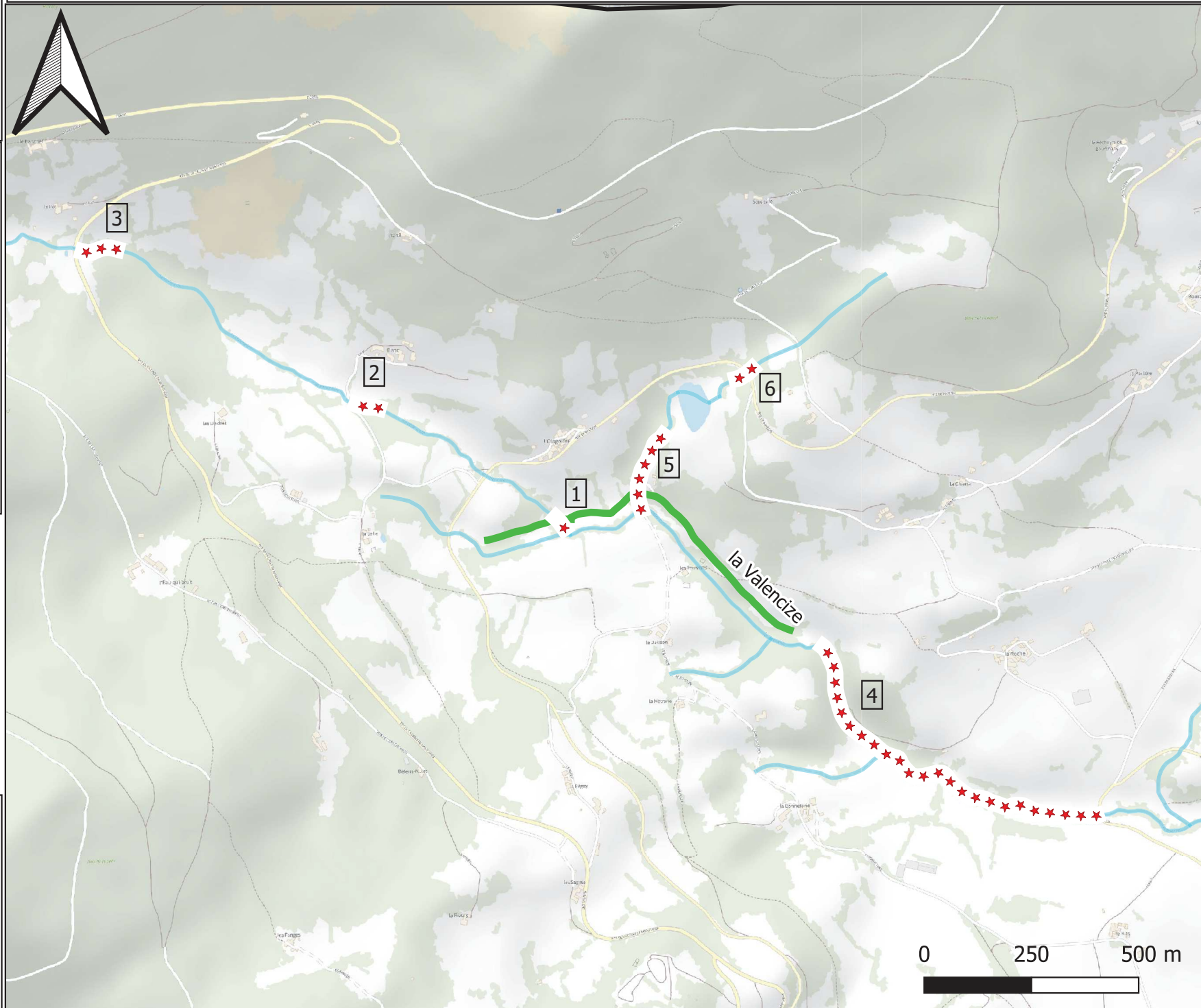
*** 1=mauvaise

** 2=médiocre

* 3=moyenne

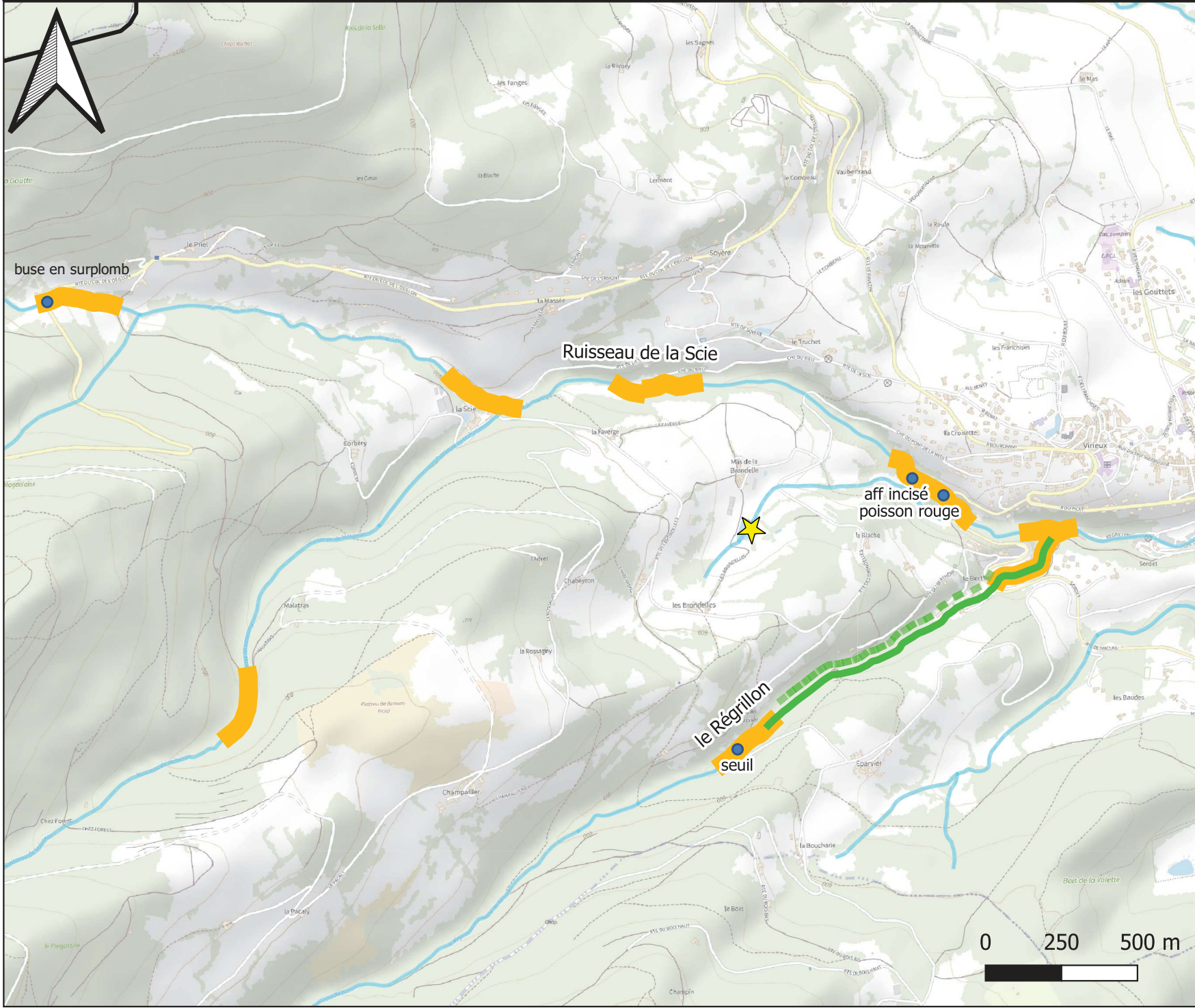
*** 4=bonne

**** 5=très bonne



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

A3_Régrillon (Bassin) et ruisseau de la Scie



Légende

- Obs_ponctuelles_2023
- ★ Pas d'observation
- Points d'observation
- Linéaire écrevisses 2023
- APP
- Prospection 2023
-
- Linéaire écrevisses_biblio
- APP



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 23.11.2023

A3_Régrillon (Bassin) et ruisseau de la Scie - Habitabilité

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023



Légende

Linéaire écrevisses 2023

APP

APP Mortalité

Potentialité d'accueil APP /5

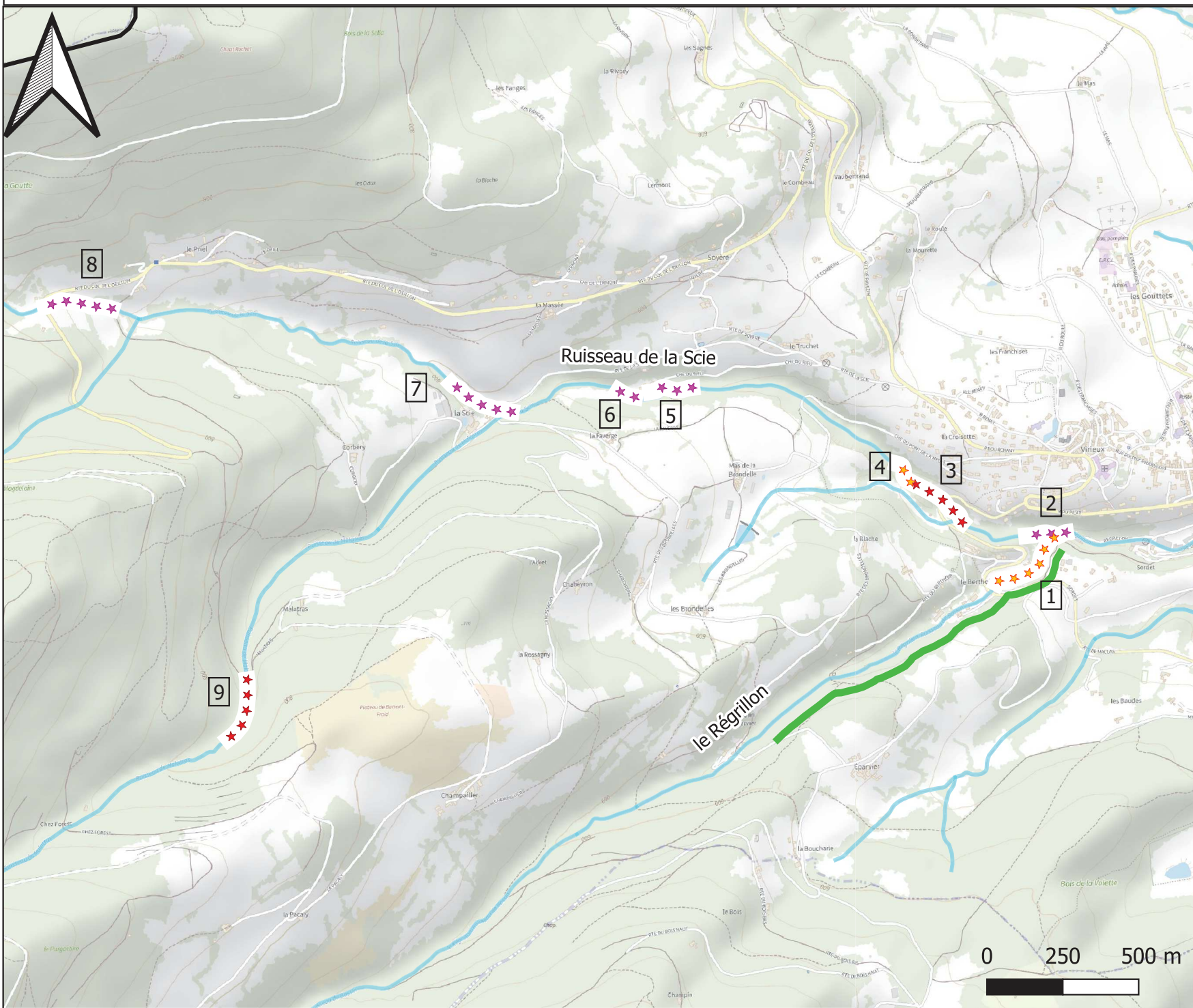
★ ★ ★ 1=mauvaise

★ ★ ★ 2=médiocre

★ ★ ★ 3=moyenne

★ ★ ★ 4=bonne

★ ★ ★ 5=très bonne



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

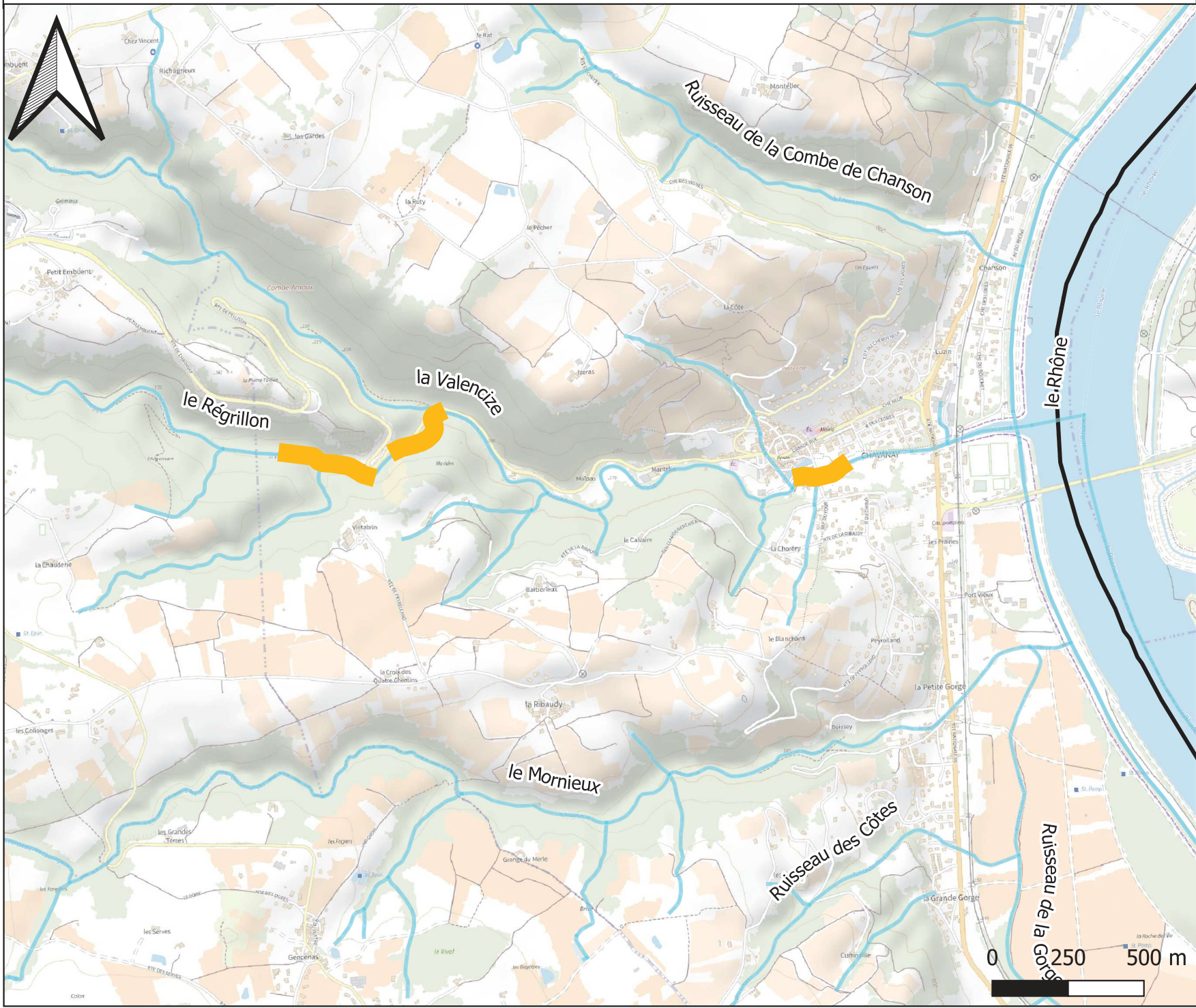
Réalisation :

Saules et Eaux 23.11.2023

0 250 500 m

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

A4_Régrillon, Valencize aval



Légende

- Obs_ponctuelles_2023
- ★ Pas d'observation
- Points d'observation
- Linéaire écrevisses 2023
- APP
- Prospection 2023
- Linéaire écrevisses_biblio
- APP



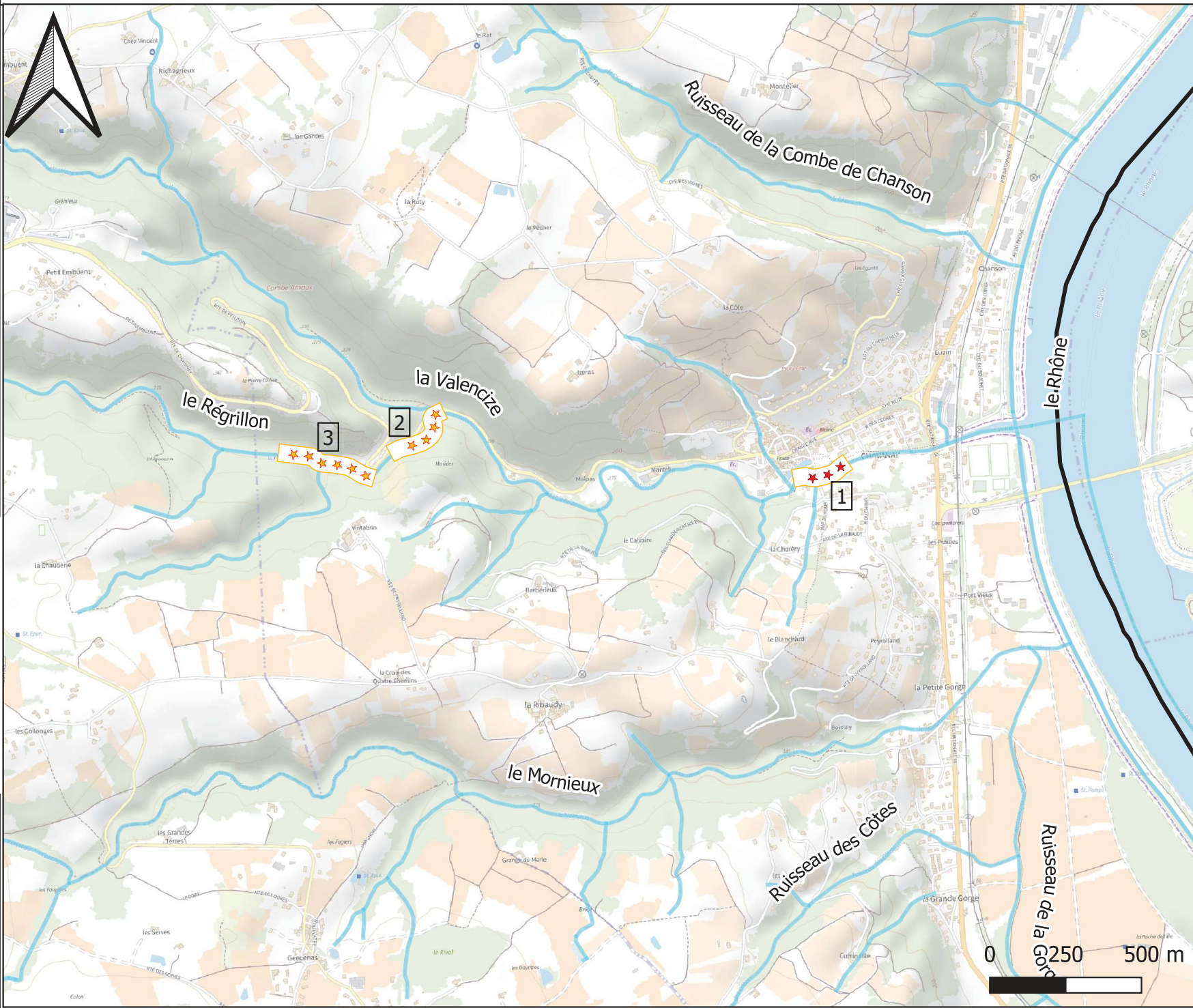
Logitiel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 23.11.2023

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

A4_Régrillon, Valencize aval - Habitabilité



Légende

Linéaire écrevisses 2023

APP

APP Mortalité

Potentialité d'accueil APP /5

☆☆☆ 1=mauvaise

☆☆☆ 2=médiocre

☆☆☆ 3=moyenne

☆☆☆ 4=bonne

☆☆☆ 5=très bonne

Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

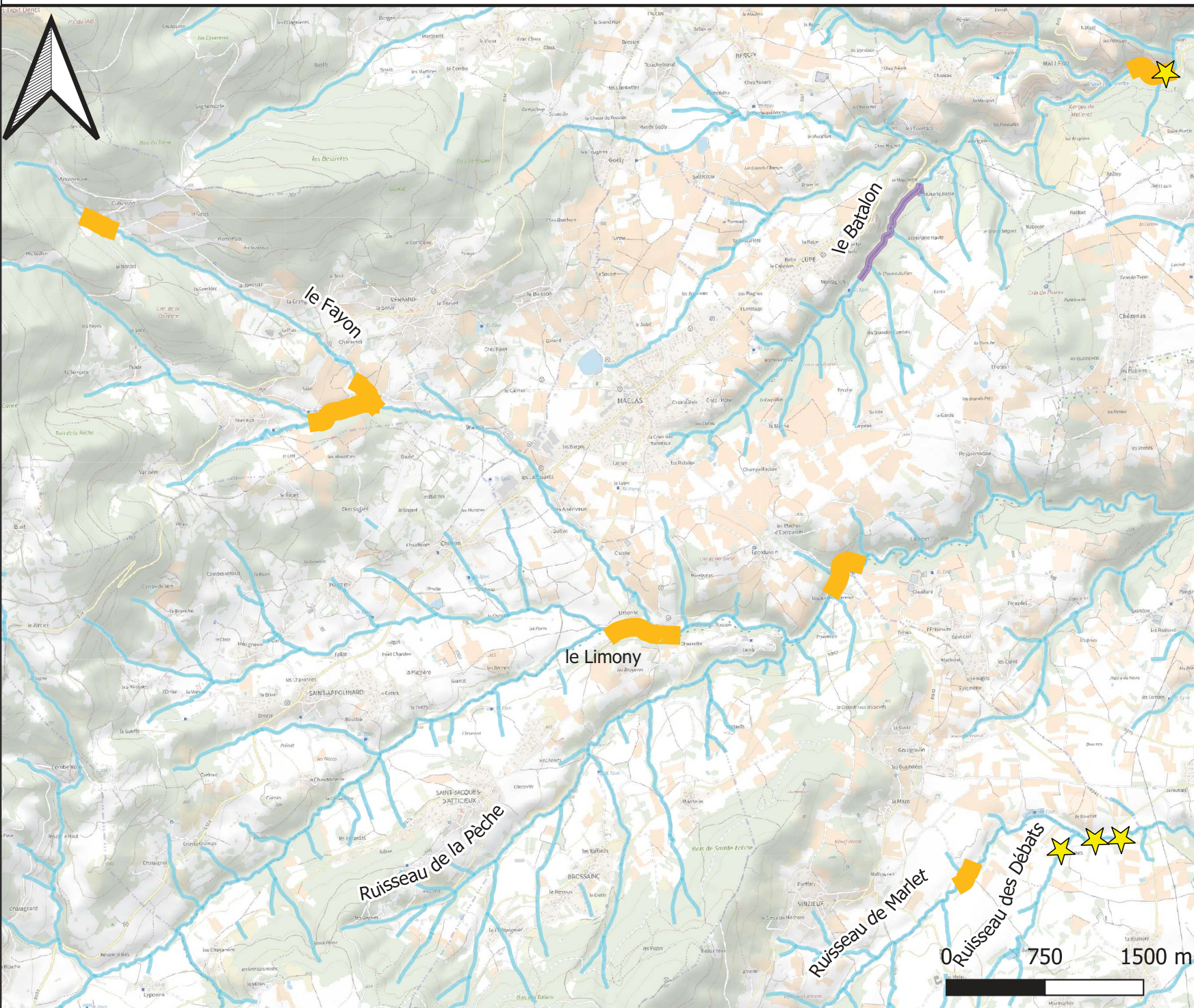
Réalisation :

Saules et Eaux 23.11.2023

0 250 500 m

Observatoire Ecrevisses du territoire du Syndicat des Trois Rivières - Inventaires astacicoles 2023

A6_Fayon, Limony et Marlet



- ### Légende
- Obs_ponctuelles_2023
 - ★ Pas d'observation
 - Points d'observation
 - Linéaire écrevisses 2023
 - APP
 - Prospection 2023
 - Linéaire écrevisses_biblio
 - APP
 - APP Mortalité
 - PFL
 - OCL



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 23.11.2023

A6_Fayon, Limony et Marlet - Habitabilité

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

Légende

Linéaire écrevisses_biblio

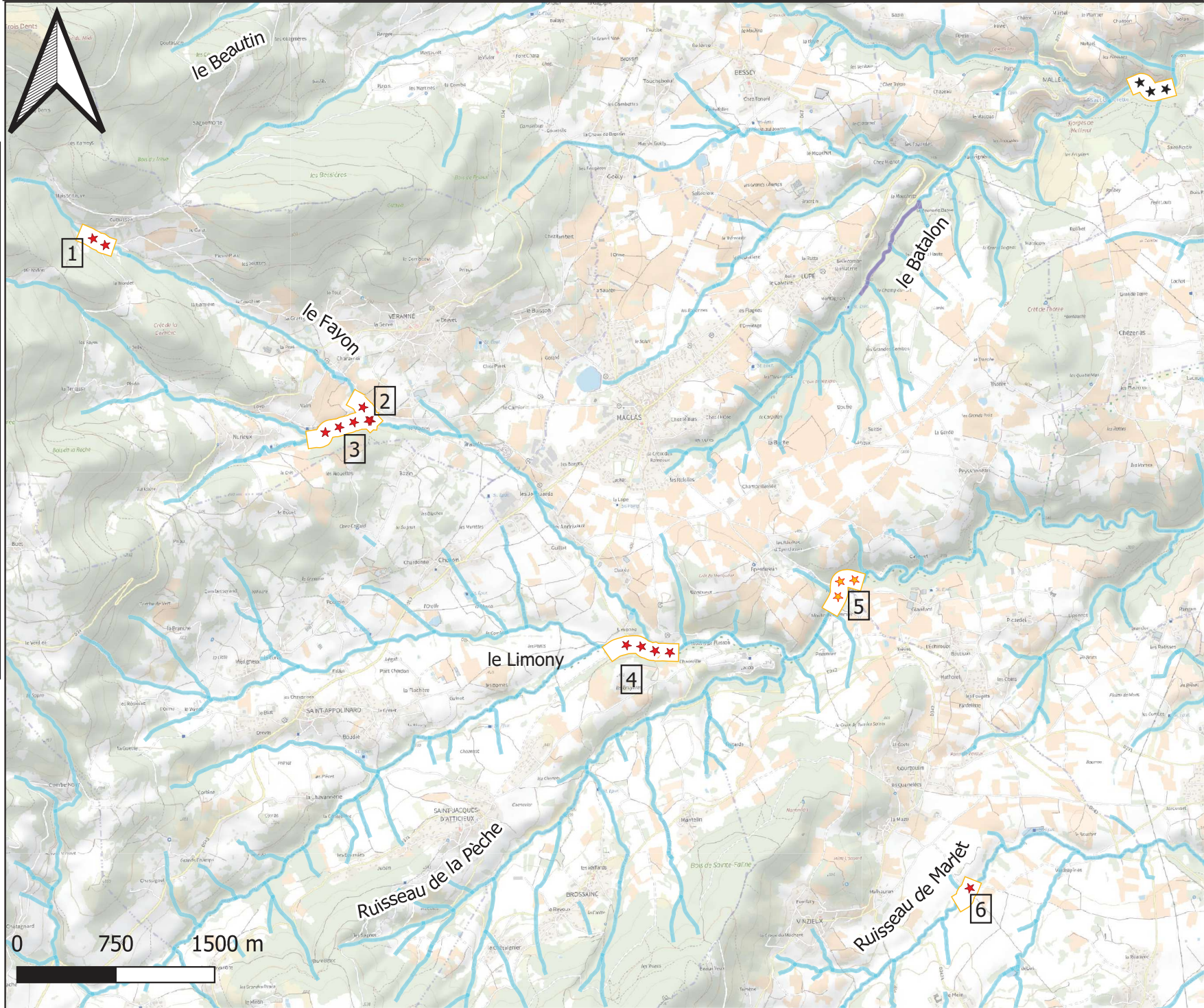
- APP
- APP Mortalité
- PFL
- OCL

Linéaire écrevisses 2023

- APP
- APP Mortalité

Potentialité d'accueil APP /5

- 1=mauvaise
- 2=médiocre
- 3=moyenne
- 4=bonne
- 5=très bonne



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

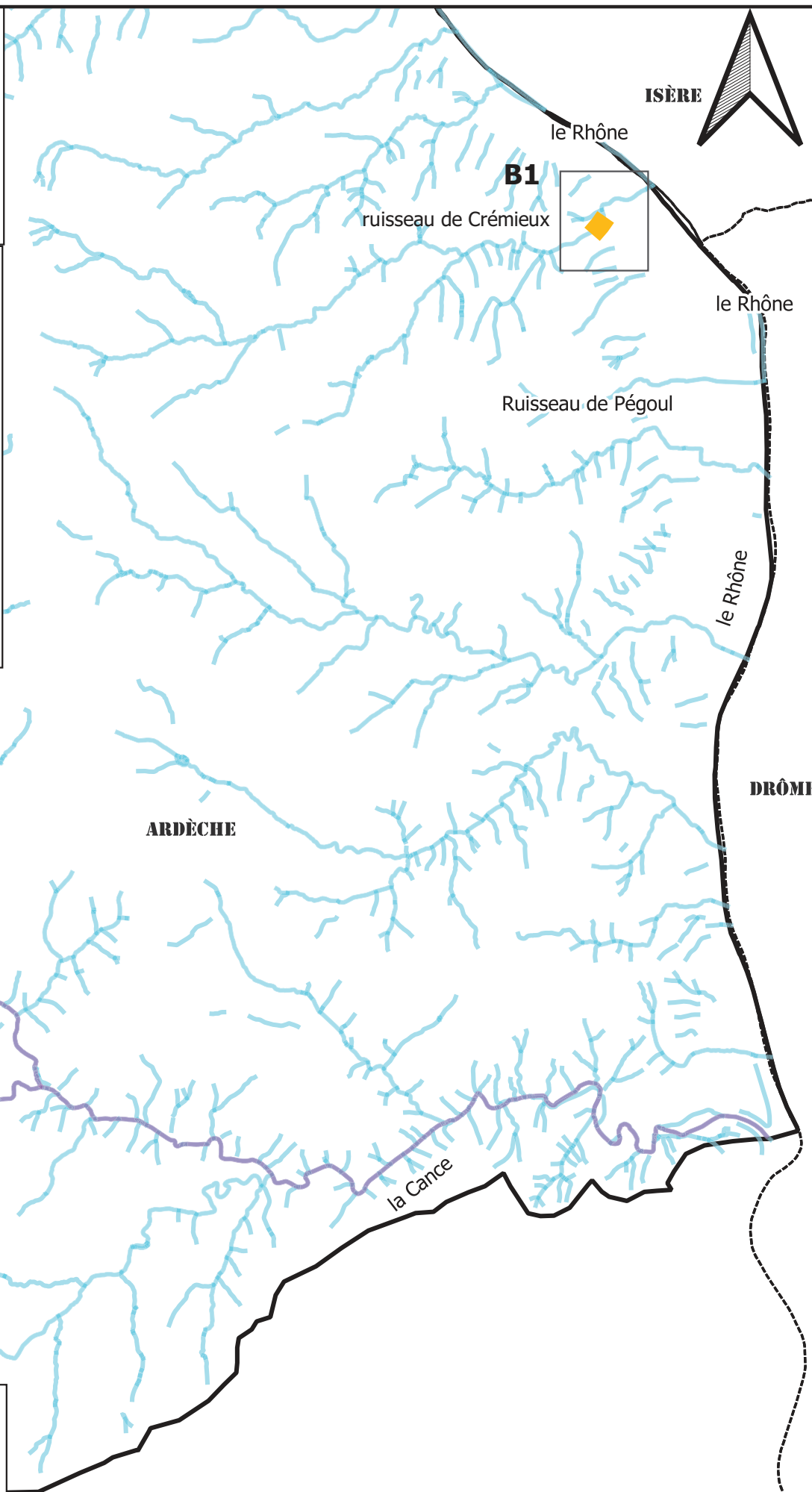
Réalisation :
Saules et Eaux 23.11.2023

II. Secteur B - Affluents du Rhône Sud, Basse-Cance

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

Légende

- Linéaire écrevisses 2023
- APP
- Linéaire écrevisses_biblio
- OCL
- Prospection 2023
- Territoire S3R TOPAGE
- Limites départementales
- TERRITOIRE_S3R



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 04.04.2024

0 1 2 km



B1_Crémieux - Habitabilité

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

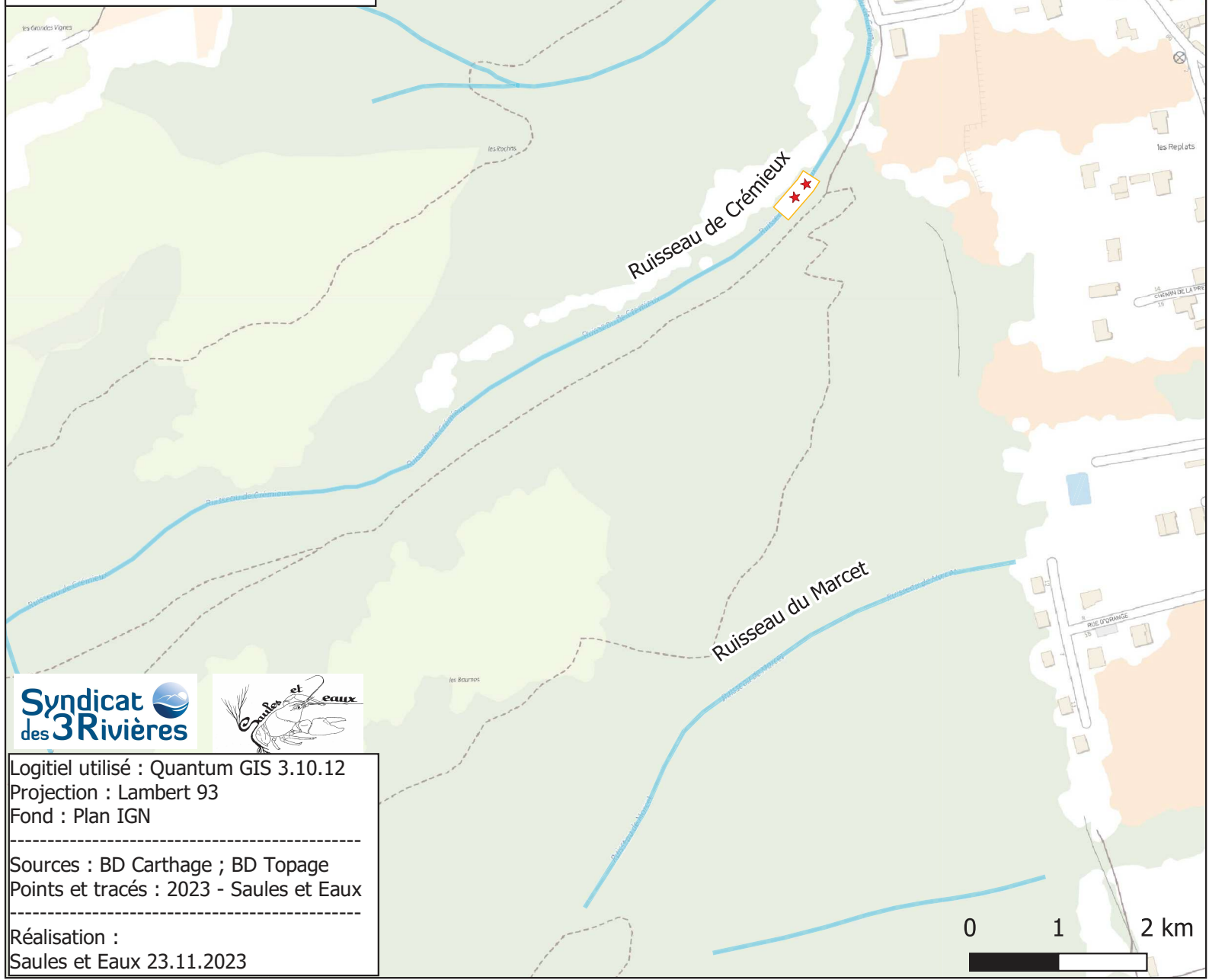
Légende

Linéaire écrevisses 2023

- APP
- APP Mortalité

Potentialité d'accueil APP /5

- 1=mauvaise
- 2=médiocre
- 3=moyenne
- 4=bonne
- 5=très bonne



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 23.11.2023

0 1 2 km

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

II. Secteur C - Haute-Cance

Légende

Linéaire écrevisses 2023

APP

PFL

APP Mortalité

Prospection 2023



Linéaire écrevisses_biblio

PFL

OCL

Territoire S3R_BD TOPAGE

Limites départementales

TERRITOIRE_S3R

Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

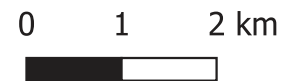
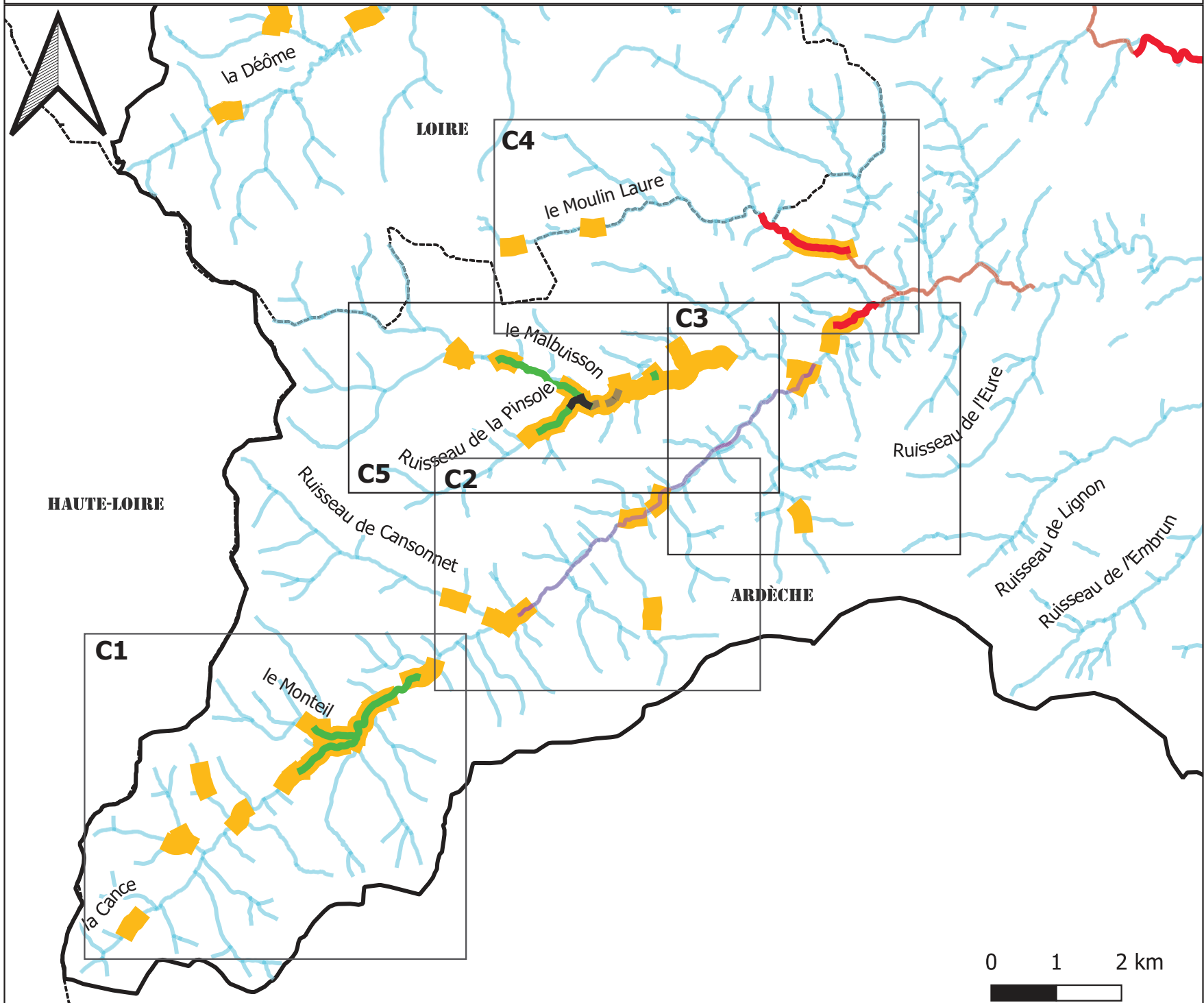
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 04.04.2024



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C1_Haute-Cance amont



Légende

Obs_ponctuelles_2023

★ Pas d'observation

● Points d'observation

Linéaire écrevisses 2023

■ APP

Prospection 2023

■

Linéaire écrevisses_biblio

■ APP

■ Territoire S3R_BD TOPAGE

■ TERRITOIRE_S3R

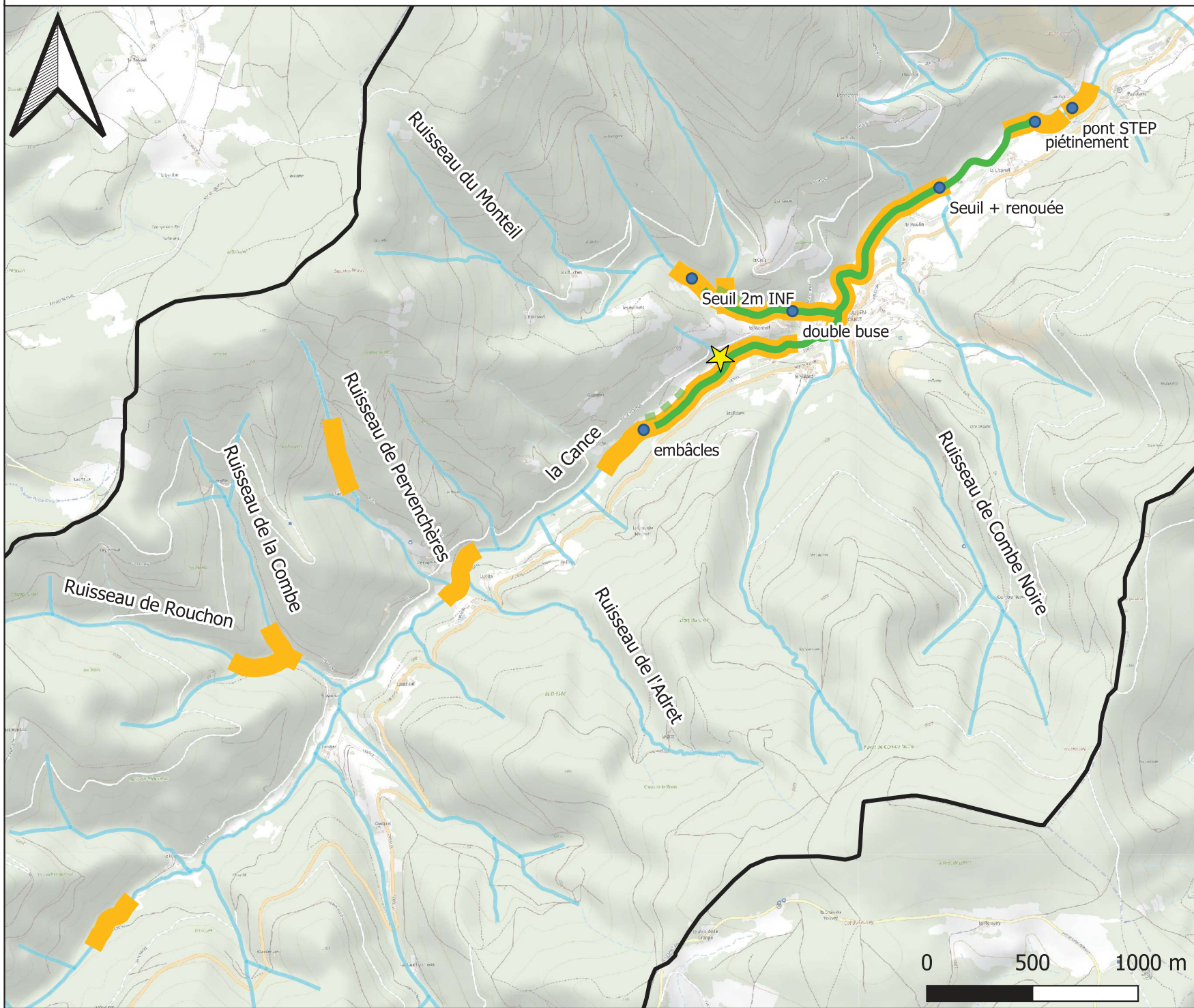
Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 23.11.2023



C1_Haute-Cance amont - Habitabilité

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

Légende

Potentialité d'accueil APP /5

★ ★ ★ 1=mauvaise

★ ★ ★ 2=médiocre

★ ★ ★ 3=moyenne

★ ★ ★ 4=bonne

★ ★ ★ 5=très bonne

Linéaire écrevisses 2023

APP

Territoire S3R_BD TOPAGE

TERRITOIRE_S3R

Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

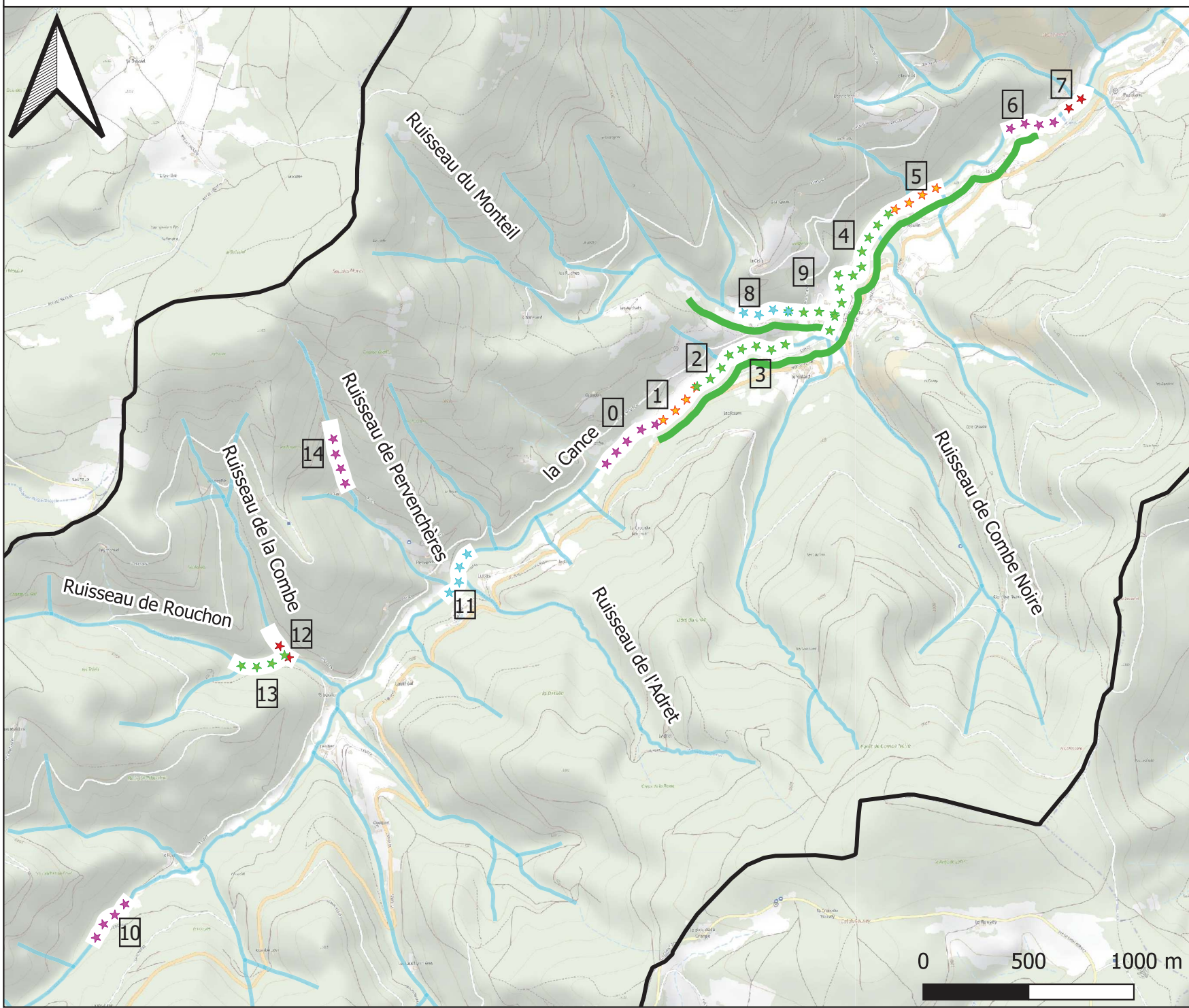
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 23.11.2023



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C1_Haute-Cance amont



Légende

Obs_ponctuelles_2023

★ Pas d'observation

● Points d'observation

Linéaire écrevisses 2023

— APP

Prospection 2023

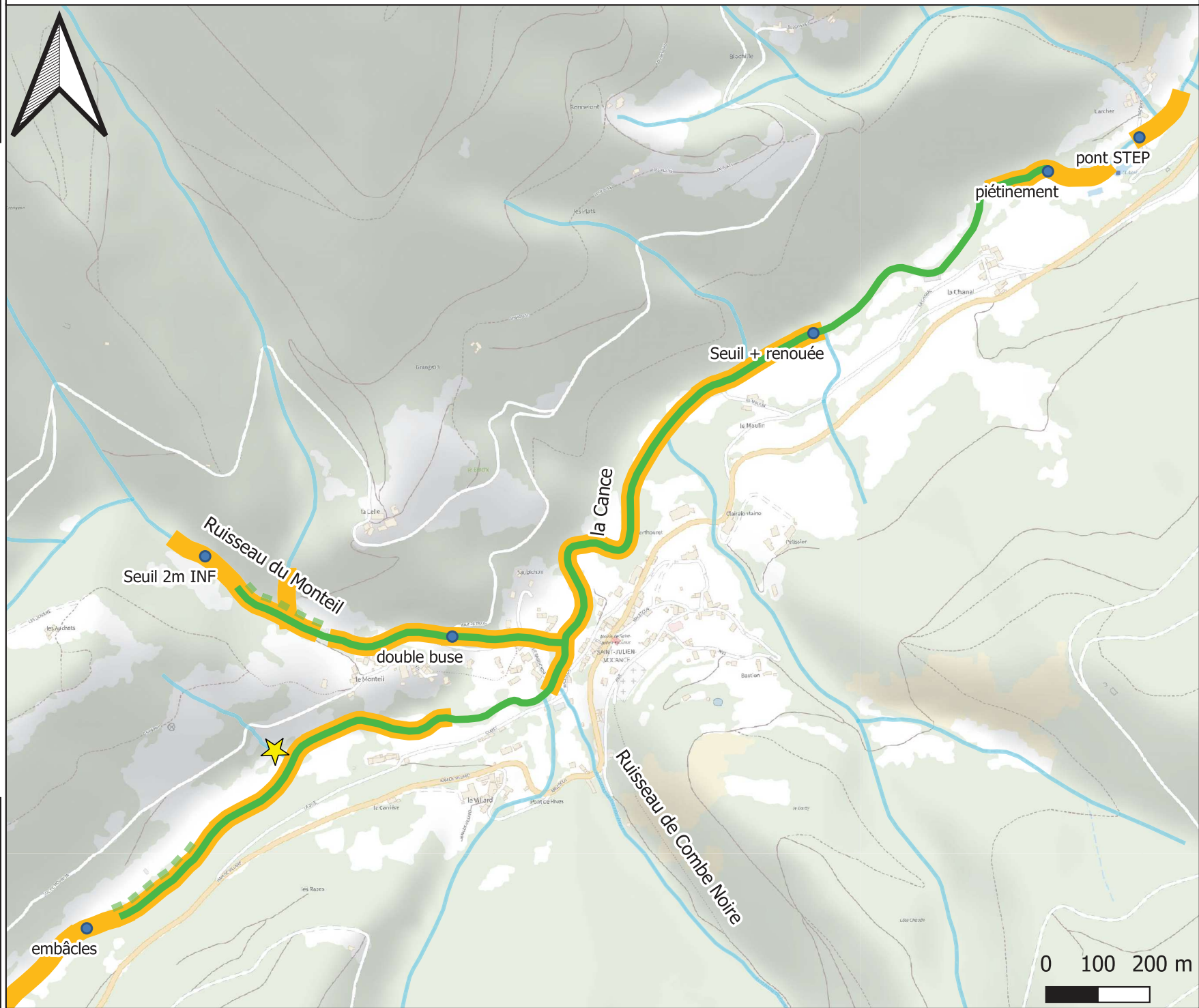
—

Linéaire écrevisses_biblio

— APP

— Territoire S3R_BD TOPAGE

▭ TERRITOIRE_S3R



Syndicat
des 3 Rivières



Logitiel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 23.11.2023

0 100 200 m





Légende

Potentialité d'accueil APP /5

★ ★ ★ 1=mauvaise

★ ★ ★ 2=médiocre

★ ★ ★ 3=moyenne

★ ★ ★ 4=bonne

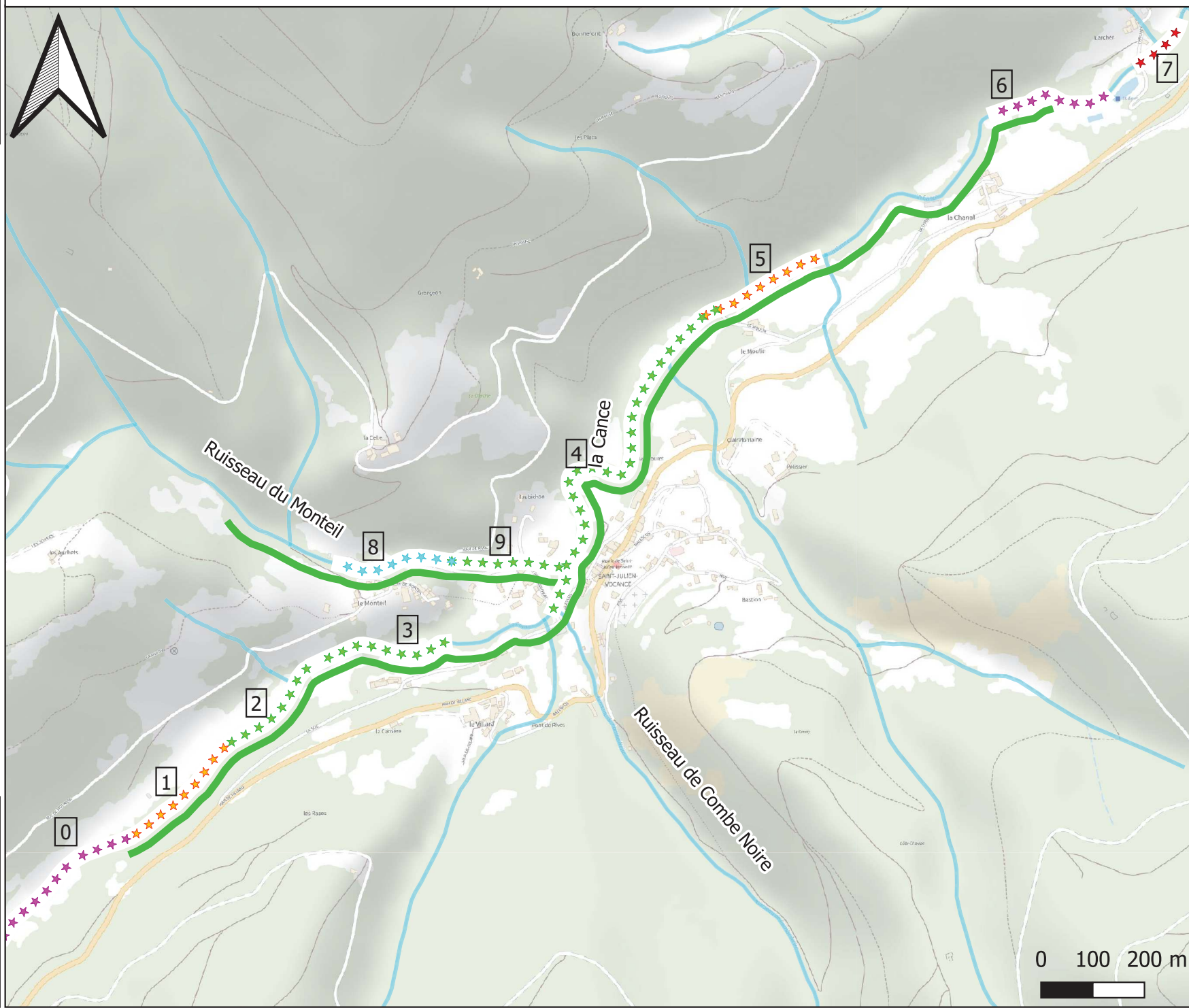
★ ★ ★ 5=très bonne

Linéaire écrevisses 2023

APP

Territoire S3R_BD TOPAGE

TERRITOIRE_S3R



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C1_Haute-Cance amont

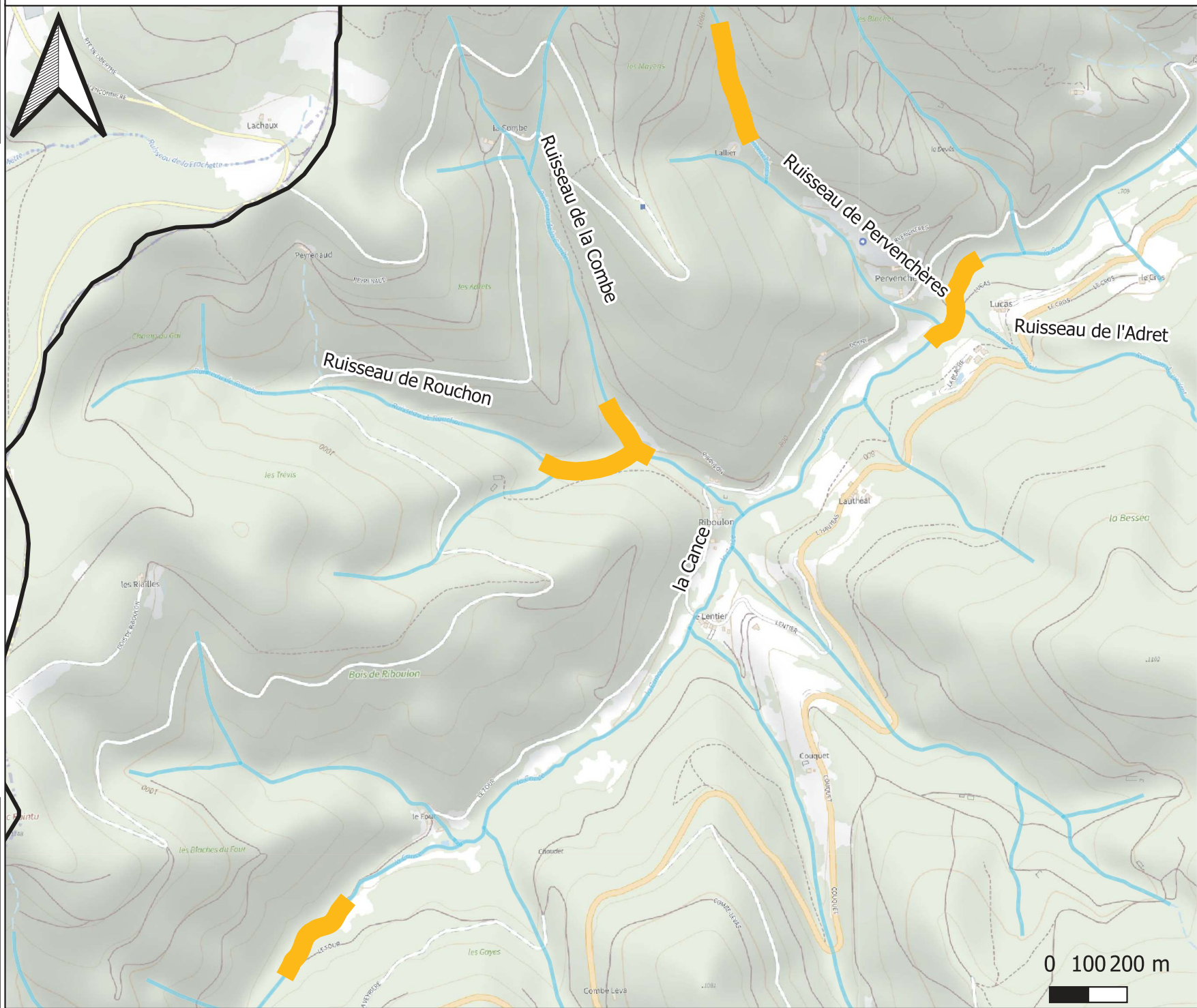
Légende

Prospection 2023



Territoire S3R_BD TOPAGE

TERRITOIRE_S3R



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 23.11.2023

0 100 200 m



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C1_Haute-Cance amont - Habitabilité



Légende

Linéaire écrevisses 2023

APP

APP Mortalité

Potentialité d'accueil APP /5

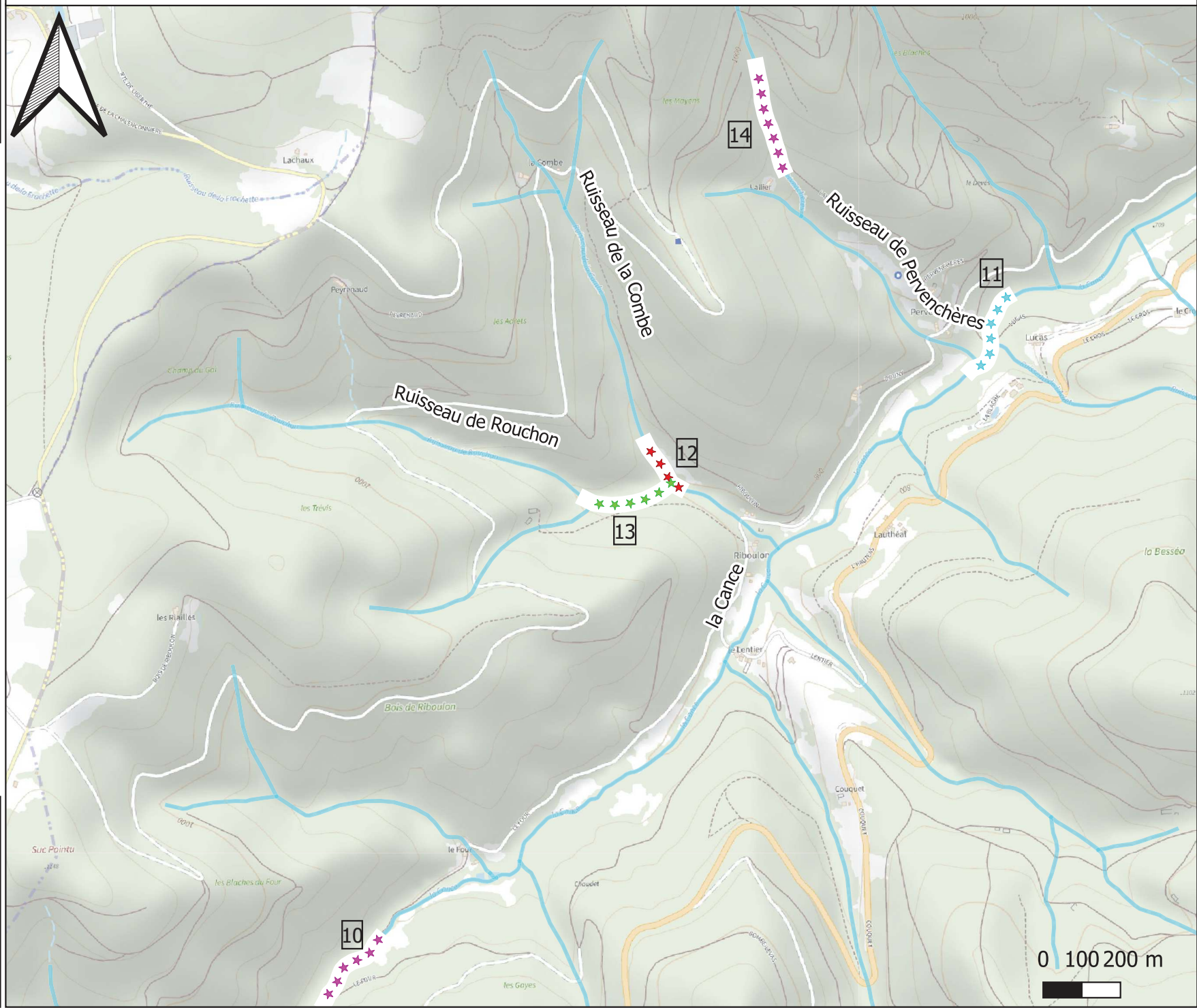
★ ★ ★ 1=mauvaise

★ ★ ★ 2=médiocre

★ ★ ★ 3=moyenne

★ ★ ★ 4=bonne

★ ★ ★ 5=très bonne



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

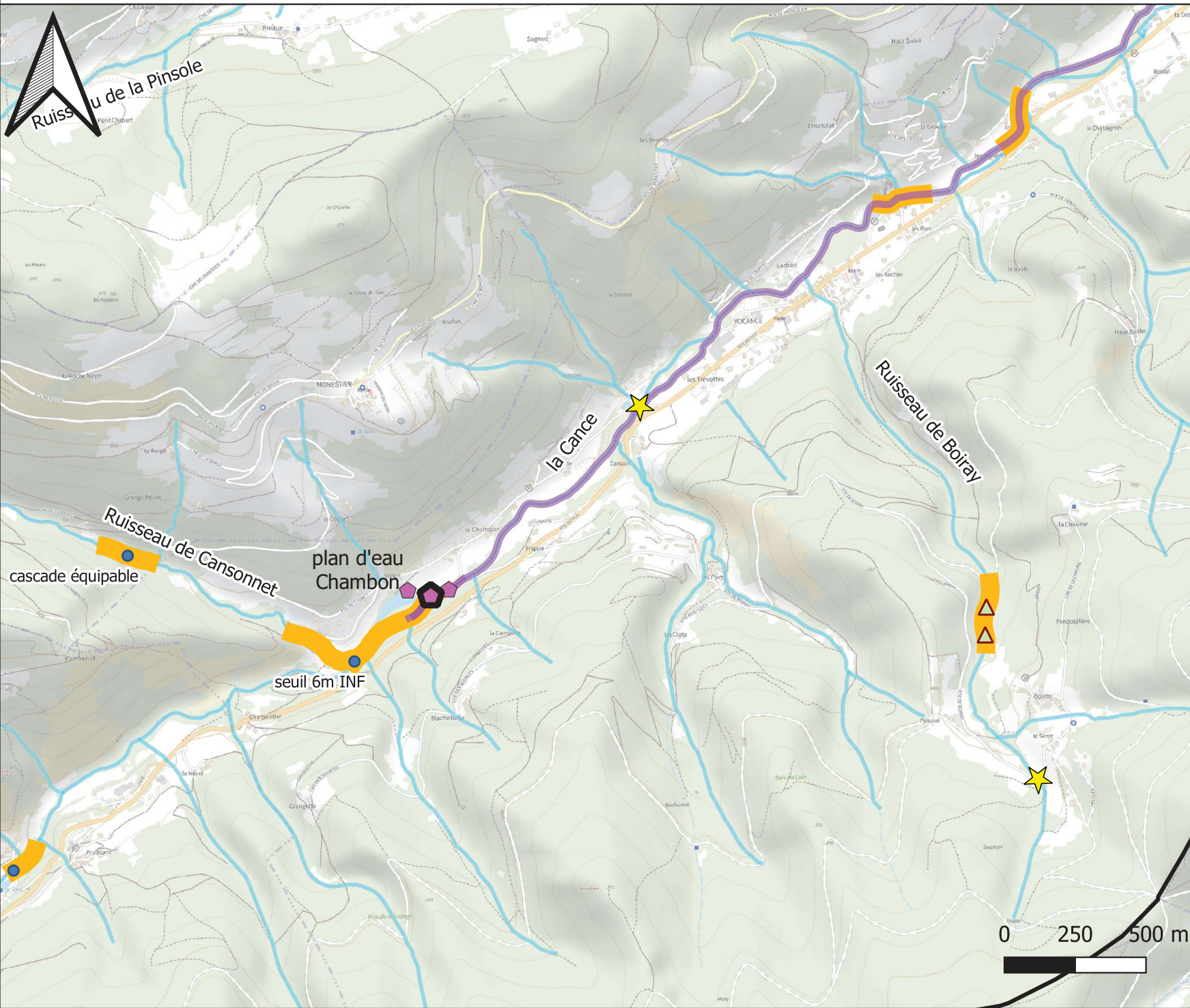
Réalisation :

Saules et Eaux 23.11.2023

0 100 200 m

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C2_Haute-Cance médiane



Légende

Obs_ponctuelles_2023

- OCL
- ★ Pas d'observation
- △ TRF
- Points d'observation

Nature obs_écrevisses

- ⬡ Mort

Prospection 2023

Linéaire écrevisses_biblio

- ▬ OCL
- ▬ Territoire S3R_BD TOPAGE
- ▭ TERRITOIRE_S3R

Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

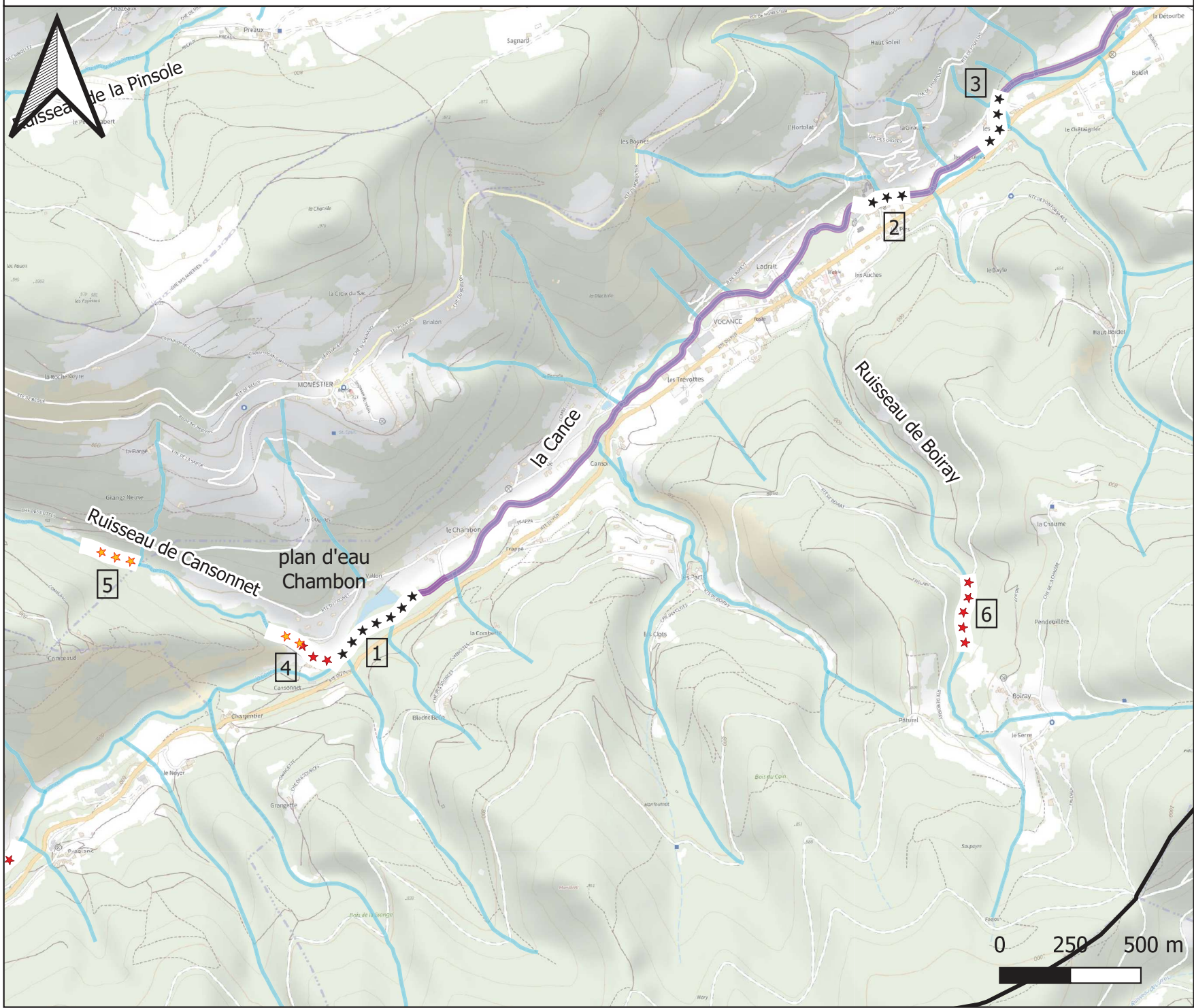
Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 23.11.2023

0 250 500 m

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C2_Haute-Cance médiane - Habitabilité



Légende

Potentialité d'accueil APP /5

★ ★ ★ 1=mauvaise

★ ★ ★ 2=médiocre

★ ★ ★ 3=moyenne

★ ★ ★ 4=bonne

★ ★ ★ 5=très bonne

Linéaire écrevisses_biblio

■ ■ APP

■ ■ APP Mortalité

— PFL

— OCL

Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 23.11.2023

0 250 500 m



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C3_Haute-Cance aval



Légende

Obs_ponctuelles_2023

- ◆ PFL
- ★ Pas d'observation
- Points d'observation

Linéaire écrevisses 2023

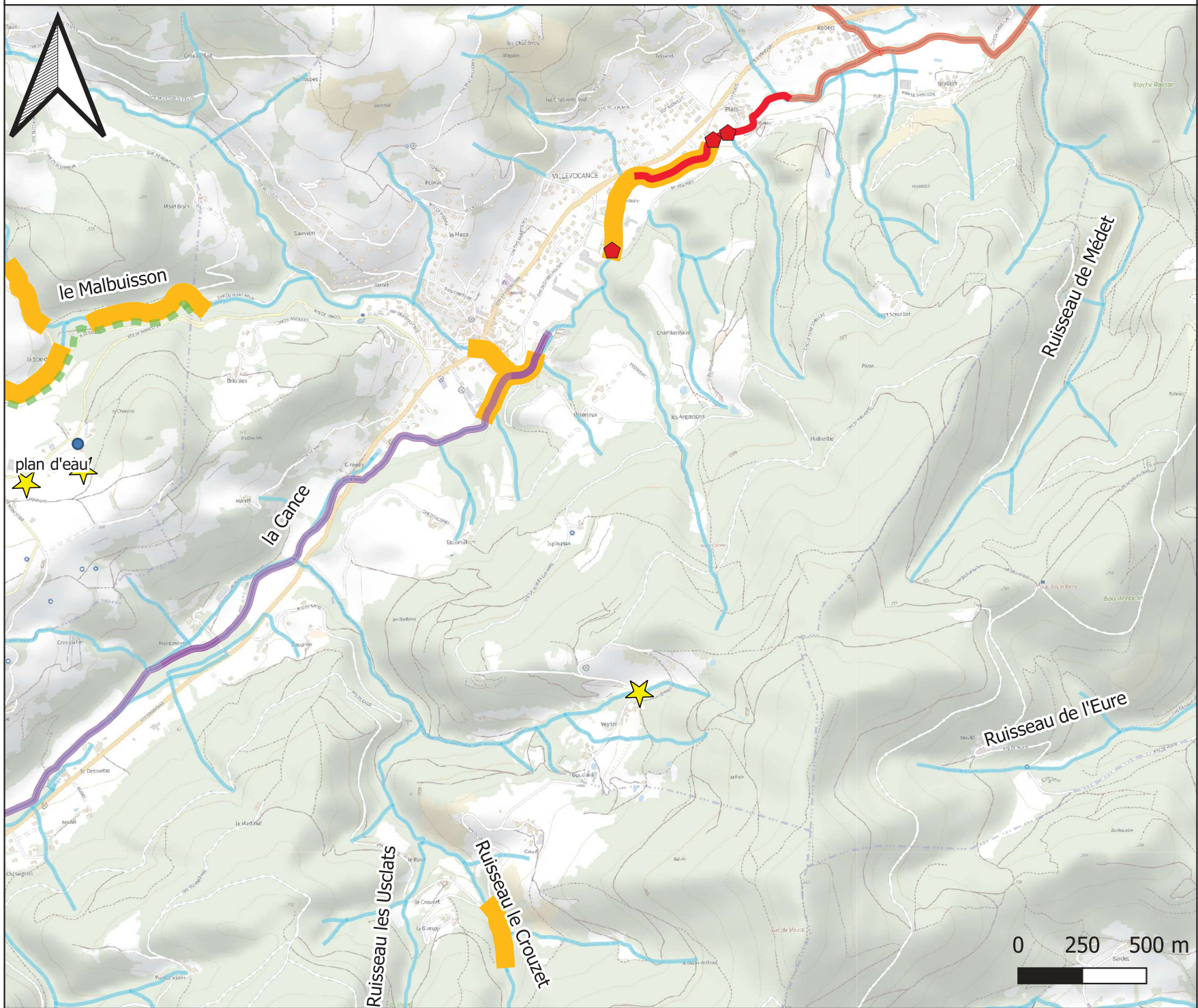
— PFL

Prospection 2023



Linéaire écrevisses_biblio

- APP
- PFL
- OCL
- Territoire S3R_BD TOPAGE
- TERRITOIRE_S3R



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

0 250 500 m

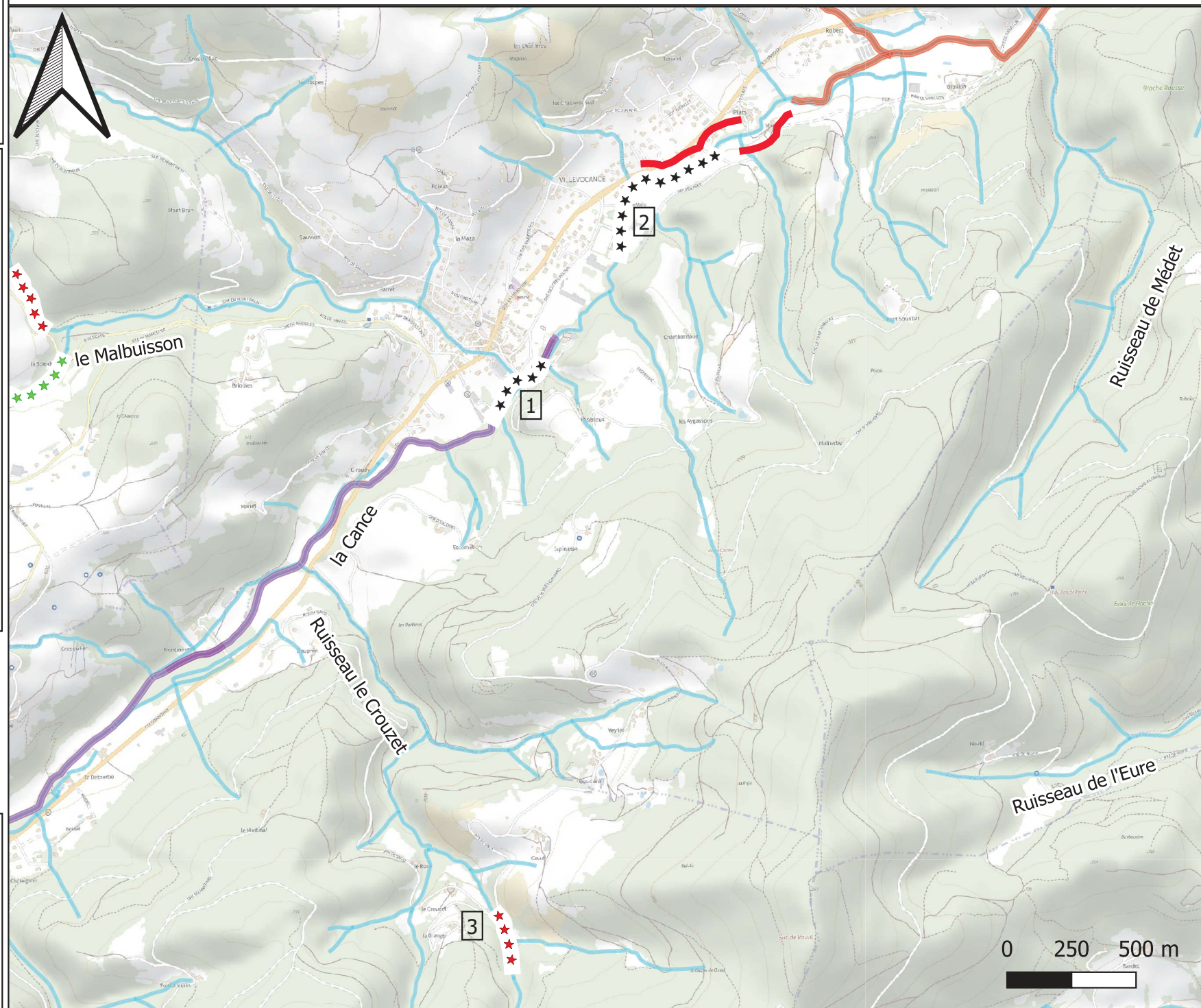


Observatoire Ecrevisses
 du territoire du
 Syndicat des Trois
 Rivières - Inventaires
 astacicoles 2023

C3_Haute-Cance aval - Habitabilité

Légende

- Potentialité d'accueil APP /5
- ★★★ 0=exo
 - ★★★ 1=mauvaise
 - ★★★ 4=bonne
- Linéaire écrevisses 2023
- PFL
 - PFL
 - OCL
 - Territoire S3R_BD TOPAGE
 - TERRITOIRE_S3R



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
 Projection : Lambert 93
 Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
 Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C4_Moulin Laure aval

Légende

Obs_ponctuelles_2023



Nature obs_écrevisses

Cache nettoyée

Linéaire écrevisses 2023

PFL

Prospection 2023

Linéaire écrevisses_biblio

PFL

Territoire S3R_BD TOPAGE

TERRITOIRE_S3R

Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

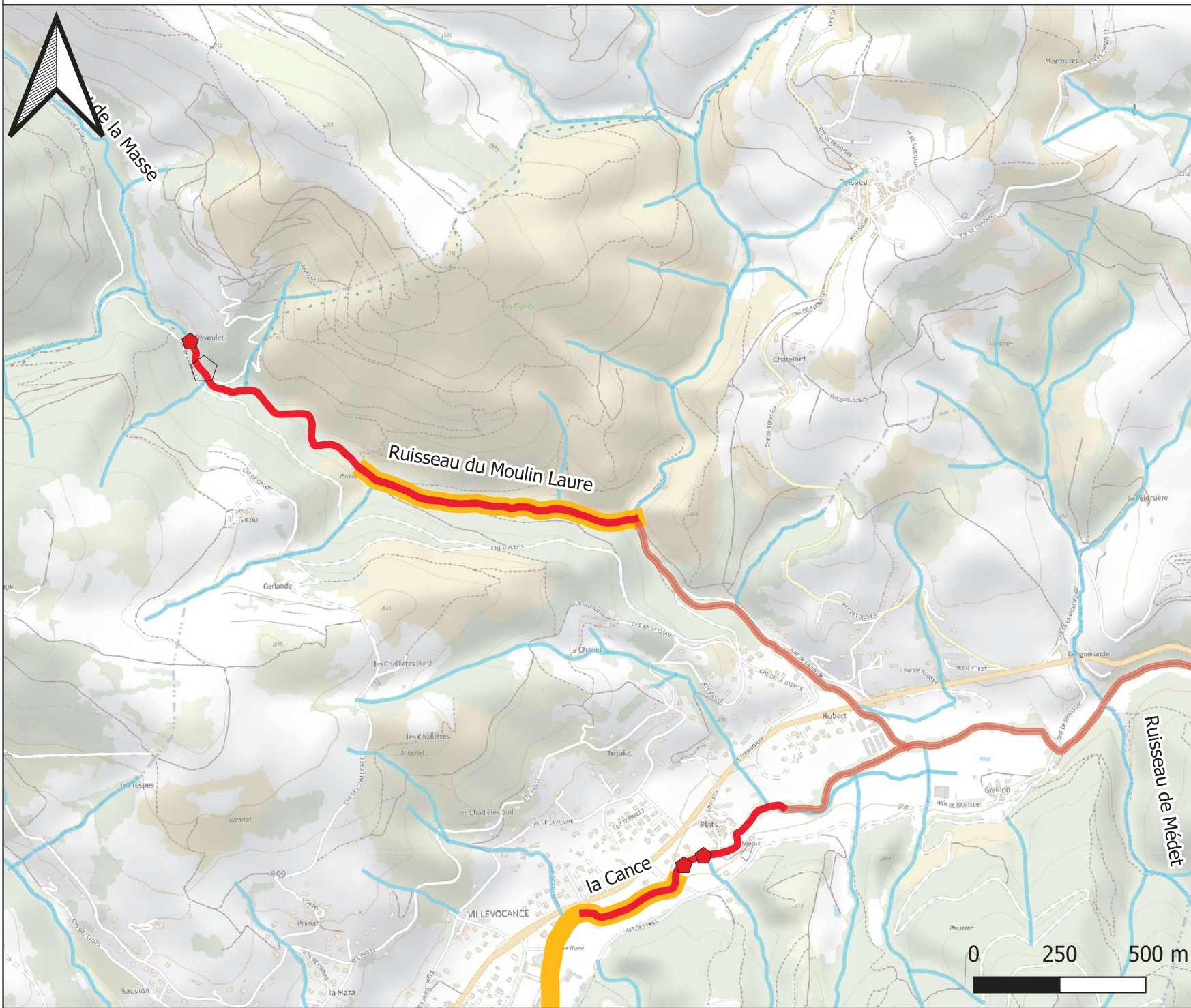
Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C4_Moulin Laure aval - Habitabilité

Légende

Potentialité d'accueil APP /5

*** 0=exo

Linéaire écrevisses 2023

 PFL

Linéaire écrevisses_biblio

 PFL

 Territoire S3R_BD TOPAGE

 TERRITOIRE_S3R

 Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

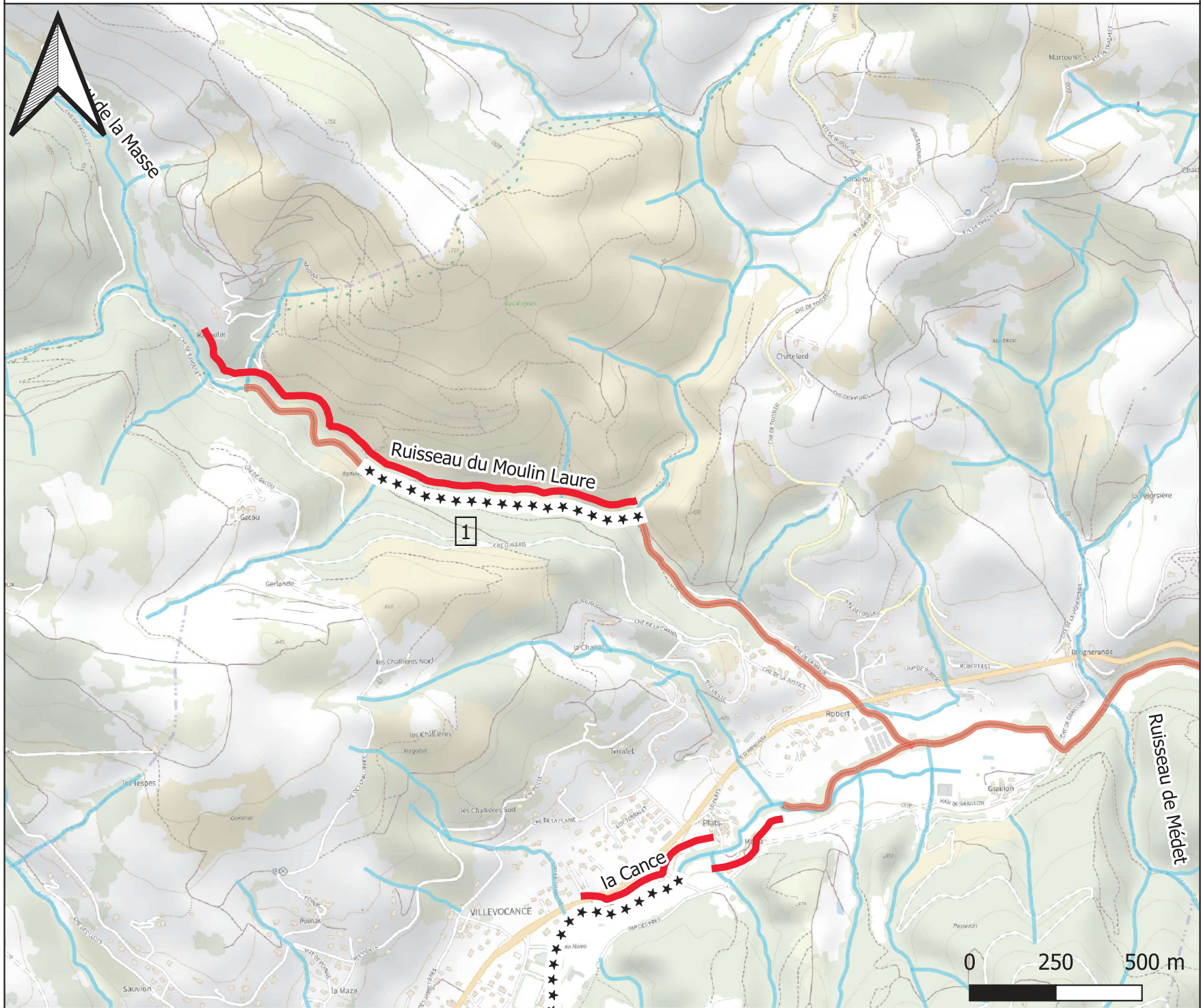
Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023



0 250 500 m

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C4_Moulin Laure amont

Légende

Linéaire écrevisses 2023


 PFL

Prospection 2023

 0



 Prospection totale

 Territoire S3R_BD TOPAGE

 TERRITOIRE_S3R

 Syndicat
des 3 Rivières



Logitiel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

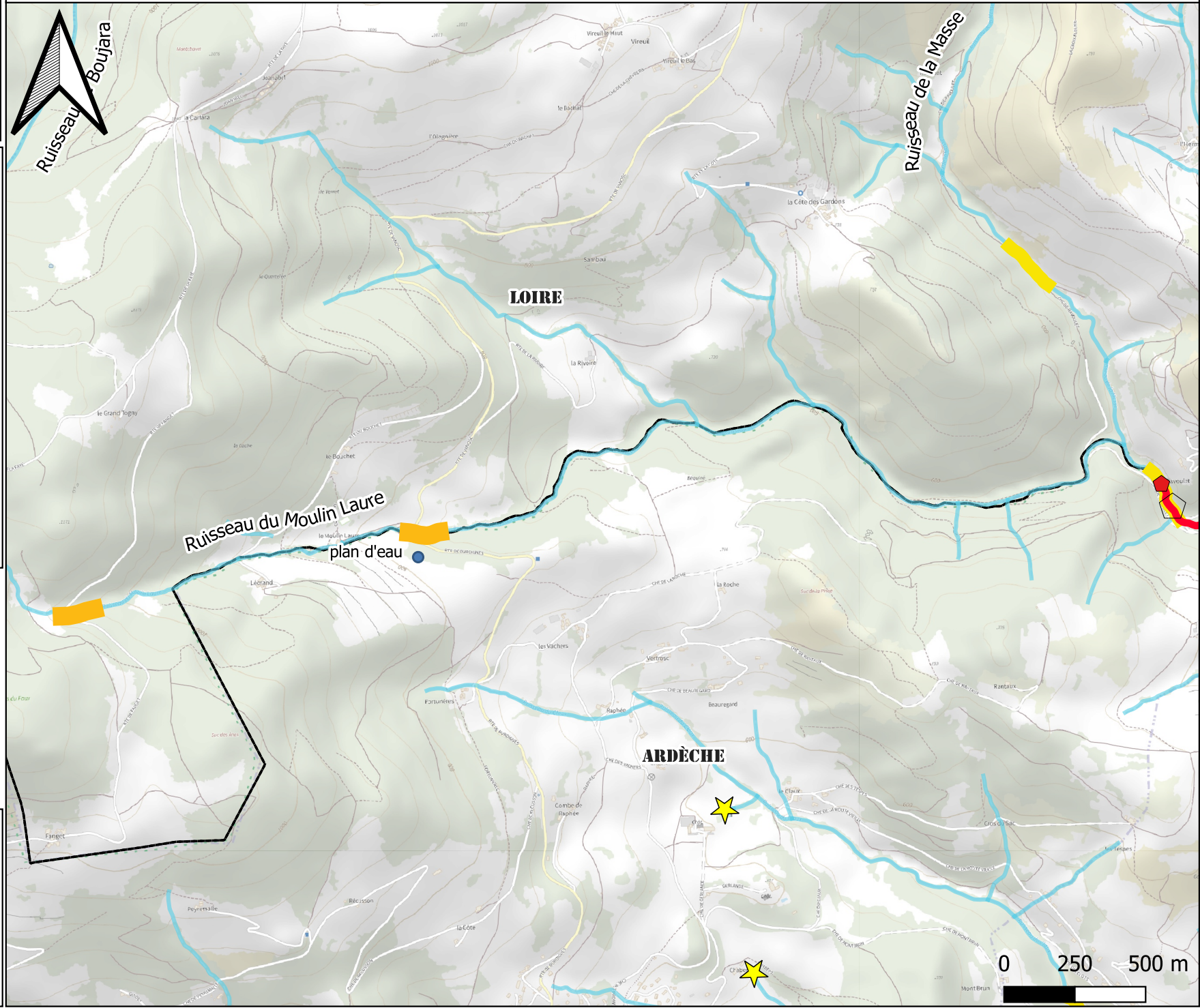
Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C4_Moulin Laure amont - Habitabilité

Légende

Potentialité d'accueil APP /5

★ ★ ★ 1=mauvaise

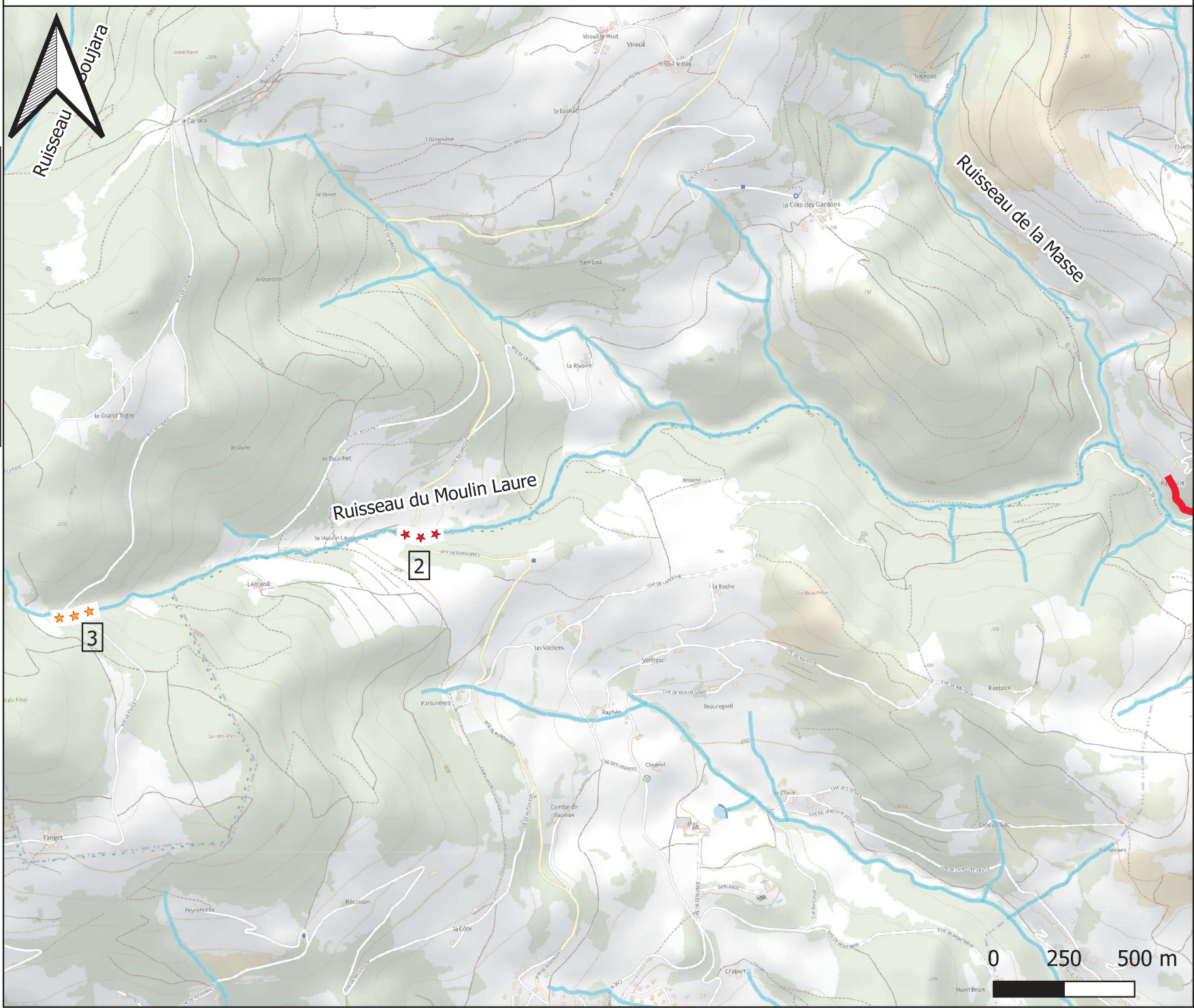
★ ★ ★ 3=moyenne

Linéaire écrevisses 2023

PFL

Territoire S3R TOPAGE RMC

TERRITOIRE_S3R



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

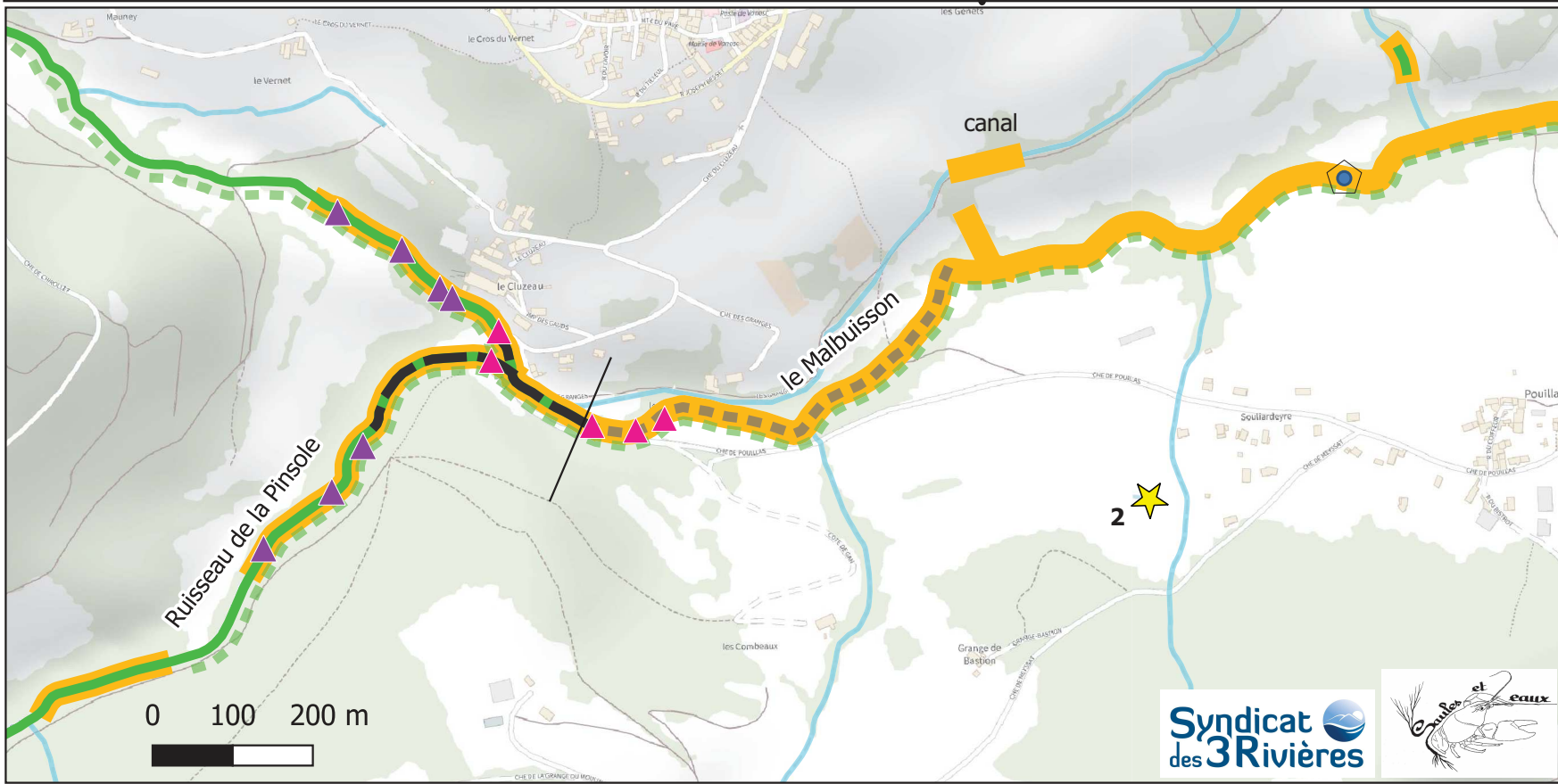
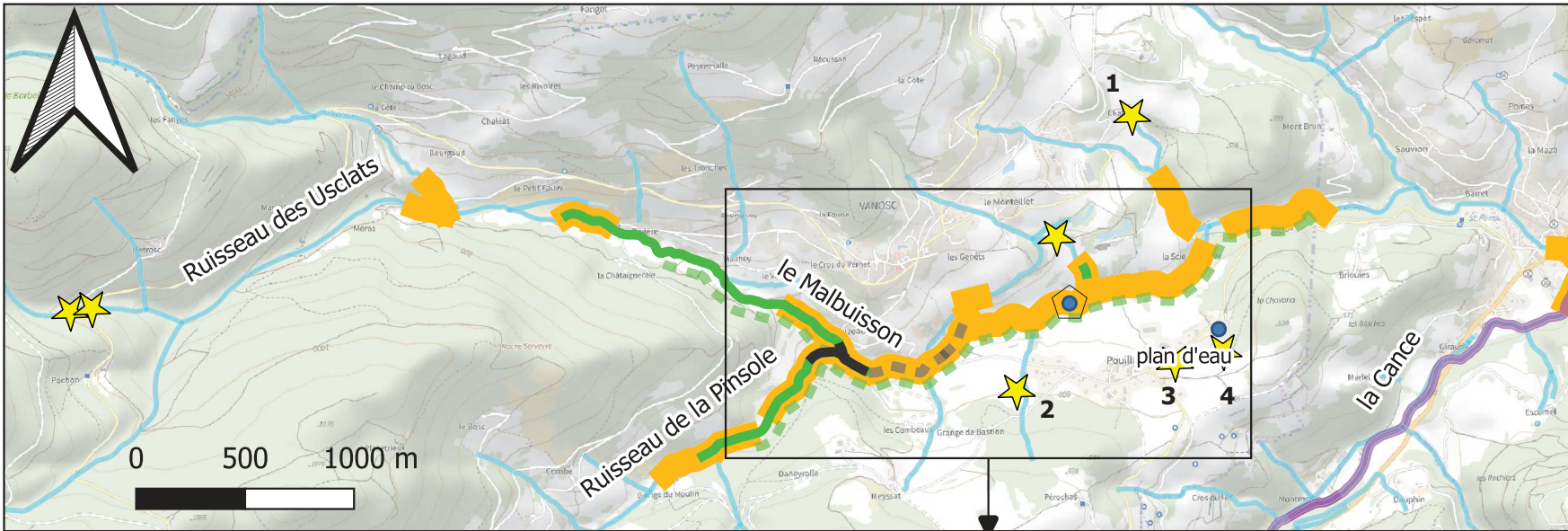
Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

C5_Malbuisson et Pinsole



Légende

Seuils anti-remontée d'écrevisses

▲ Equipement 2022

▲ Equipement 2023

Nature obs_écrevisses

◻ Cache nettoyée

Obs_ponctuelles_2023

★ Pas d'observation

● Points d'observation

Linéaire écrevisses 2023

— APP

— APP Mortalité

Prospection 2023

—

Linéaire écrevisses_biblio

— APP

— APP Mortalité 2022

— Territoire S3R_BD TOPAGE

Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

C5_Malbuisson et Pinsole - Habitabilité

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

Légende

Linéaire écrevisses 2023

APP

APP Mortalité

Potentialité d'accueil APP /5

*** 1=mauvaise

** 2=médiocre

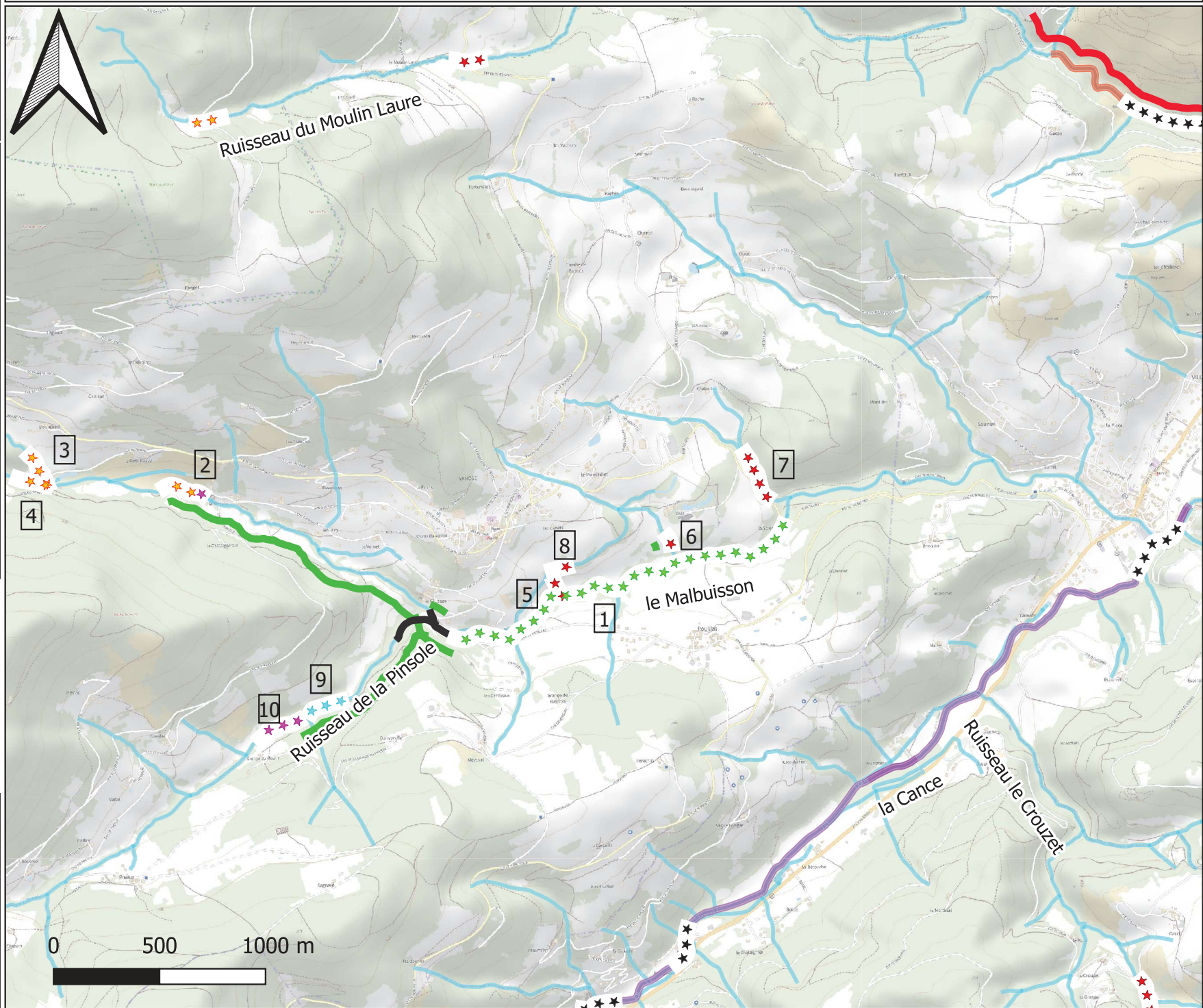
* 3=moyenne

*** 4=bonne

***** 5=très bonne

Linéaire écrevisses_biblio

OCL



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 23.11.2023

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

II. Secteur D - Déôme/Deûme

Légende

Linéaire écrevisses 2023

APP

PFL

APP Mortalité

Prospection 2023



Linéaire écrevisses_biblio

PFL

OCL

Territoire S3R_BD TOPAGE

Limites départementales

TERRITOIRE_S3R

Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

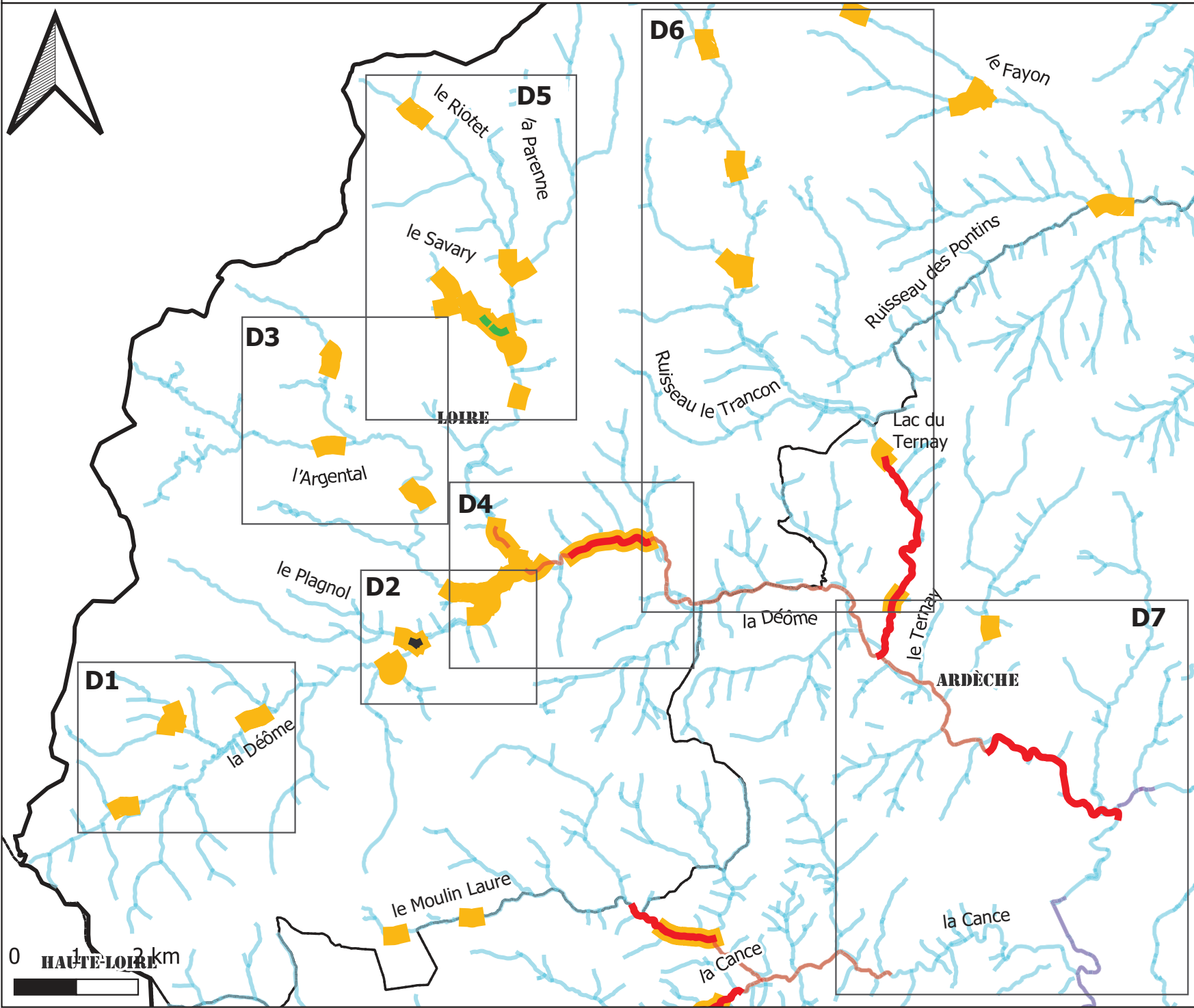
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :

Saules et Eaux 04.04.2024



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

D2_Déôme amont n°2



Légende

Linéaire écrevisses 2023

APP

APP Mortalité

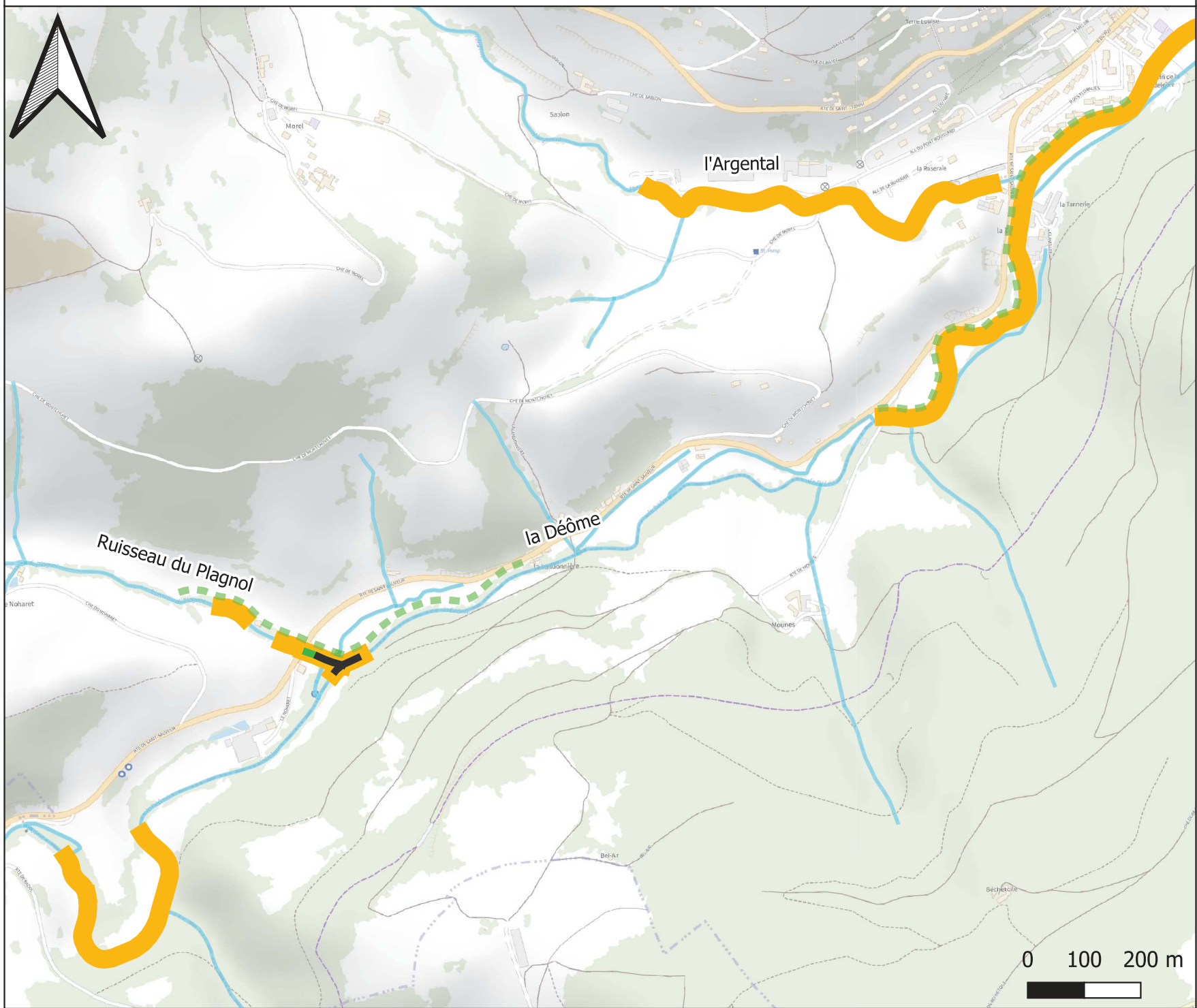
Prospection 2023

Linéaire écrevisses_biblio

APP

Territoire S3R_BD TOPAGE

TERRITOIRE_S3R



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

0 100 200 m

Légende

Seuil anti-remontée d'écrevisses

▲ Equipement 2023

Nature obs_écrevisses

⬡ Mort

Obs ponctuelles 2023

◆ APP

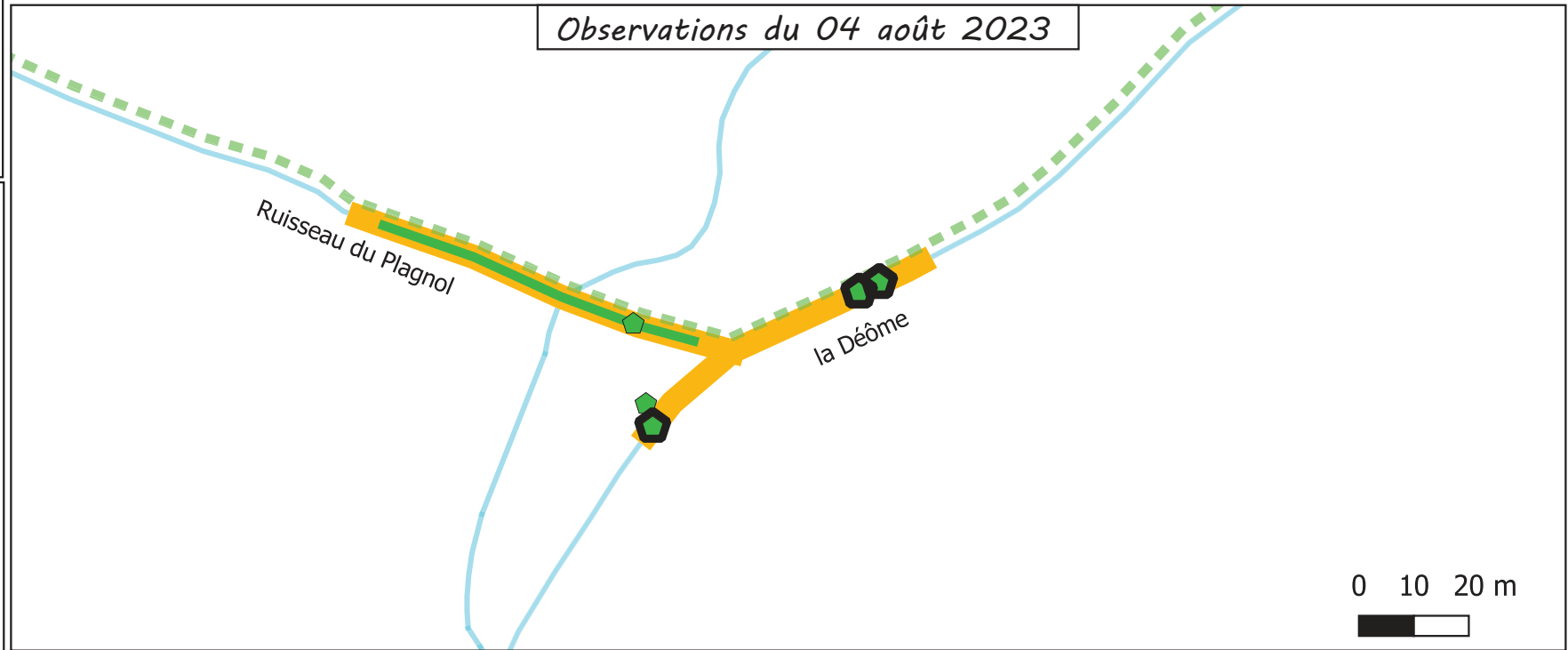
Linéaire écrevisses_biblio

--- APP

Prospection 2023

— Territoire S3R TOPAGE RMC

Observations du 04 août 2023



Observations du 26 septembre 2023



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

D2_Déôme amont n°2 - Habitabilité



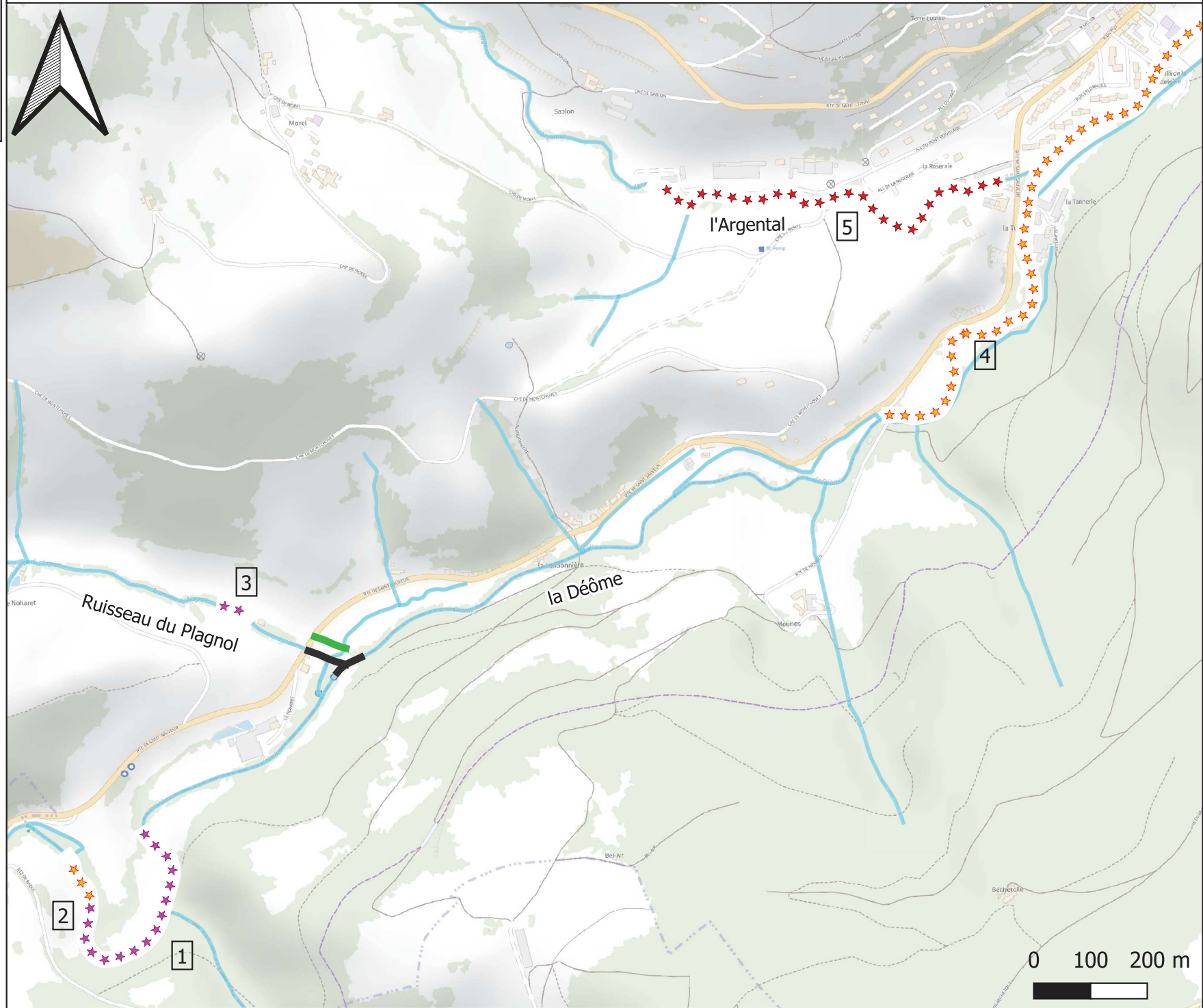
Légende

Potentialité d'accueil APP /5

- *** 1=mauvaise
- ** 2=médiocre
- * 3=moyenne

Linéaire écrevisses 2023

- APP
- APP Mortalité
- Territoire S3R_BD TOPAGE
- TERRITOIRE_S3R



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

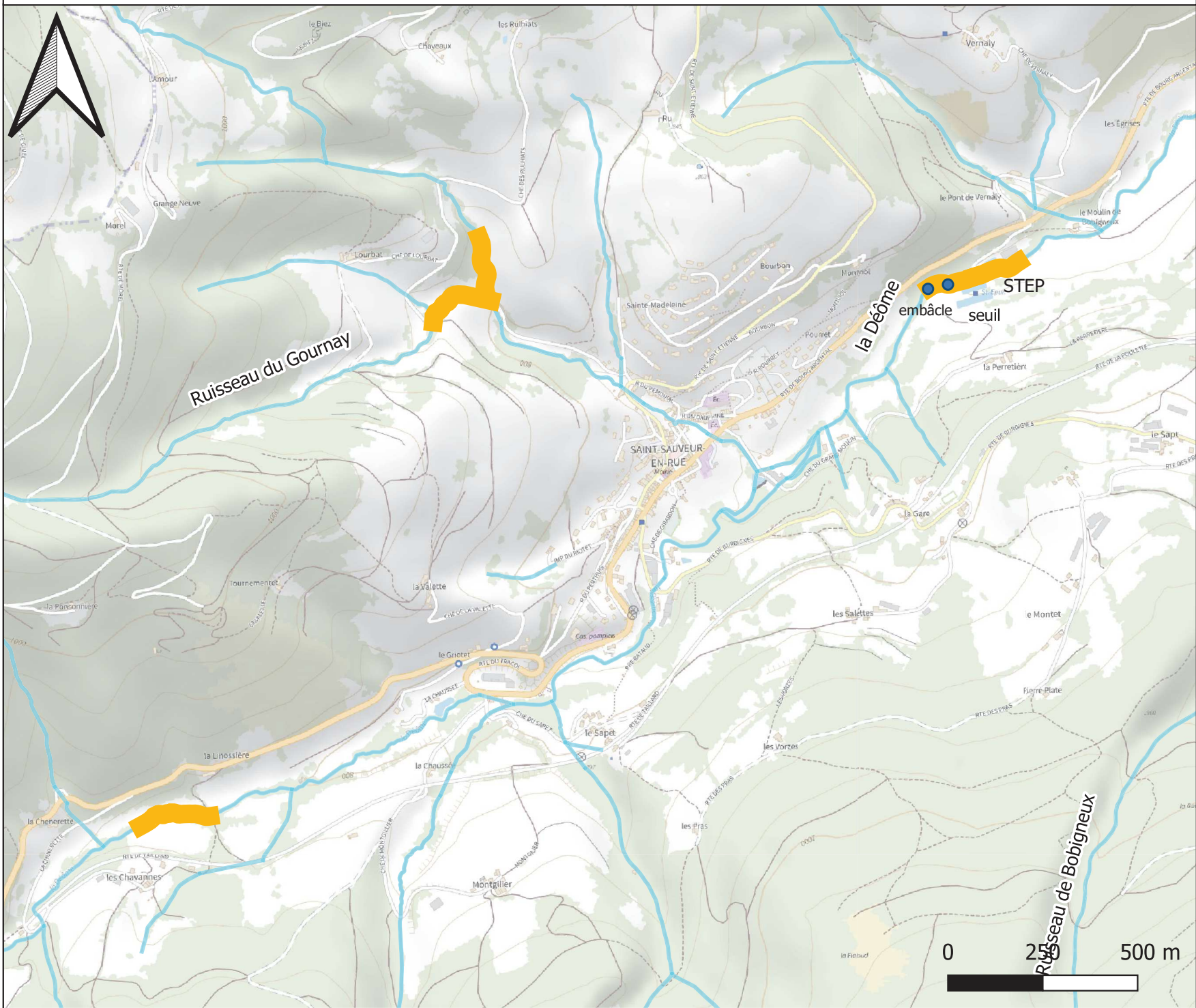
Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

0 100 200 m

Observatoire Ecrevisses du territoire du Syndicat des Trois Rivières - Inventaires astacicoles 2023

D1_Déôme amont n°1



Légende

Obs_ponctuelles_2023

- Points d'observation

Prospection 2023



— Territoire S3R_BD TOPAGE



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

D1_Déôme amont n°1



Légende

Potentialité d'accueil APP /5

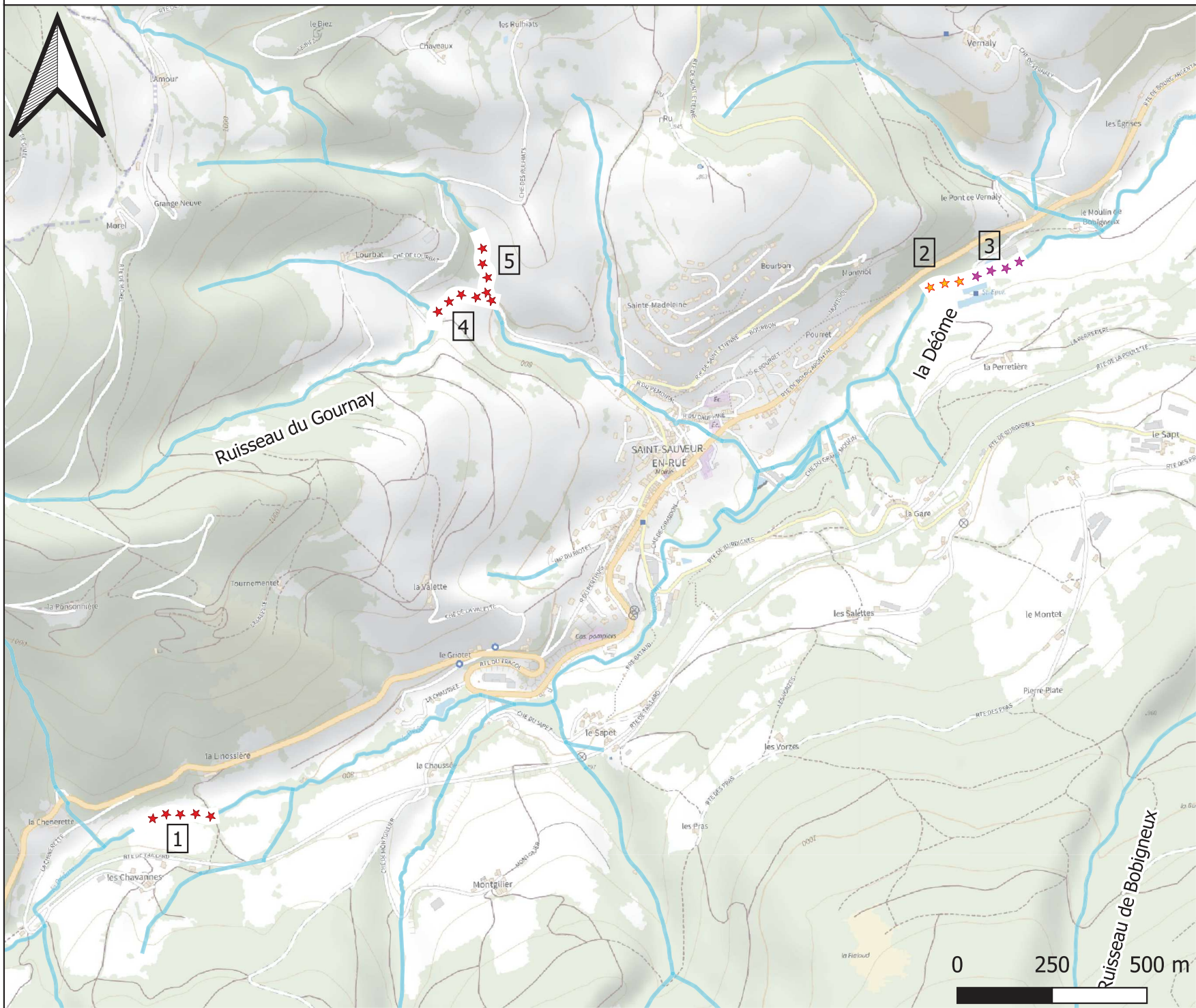
★ ★ ★ 1=mauvaise

★ ★ ★ 2=médiocre

★ ★ ★ 3=moyenne

— Territoire S3R_BD TOPAGE

□ TERRITOIRE_S3R



Logitiel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

0 250 500 m



Observatoire Ecrevisses du territoire du Syndicat des Trois Rivières - Inventaires astacicoles 2023

Légende

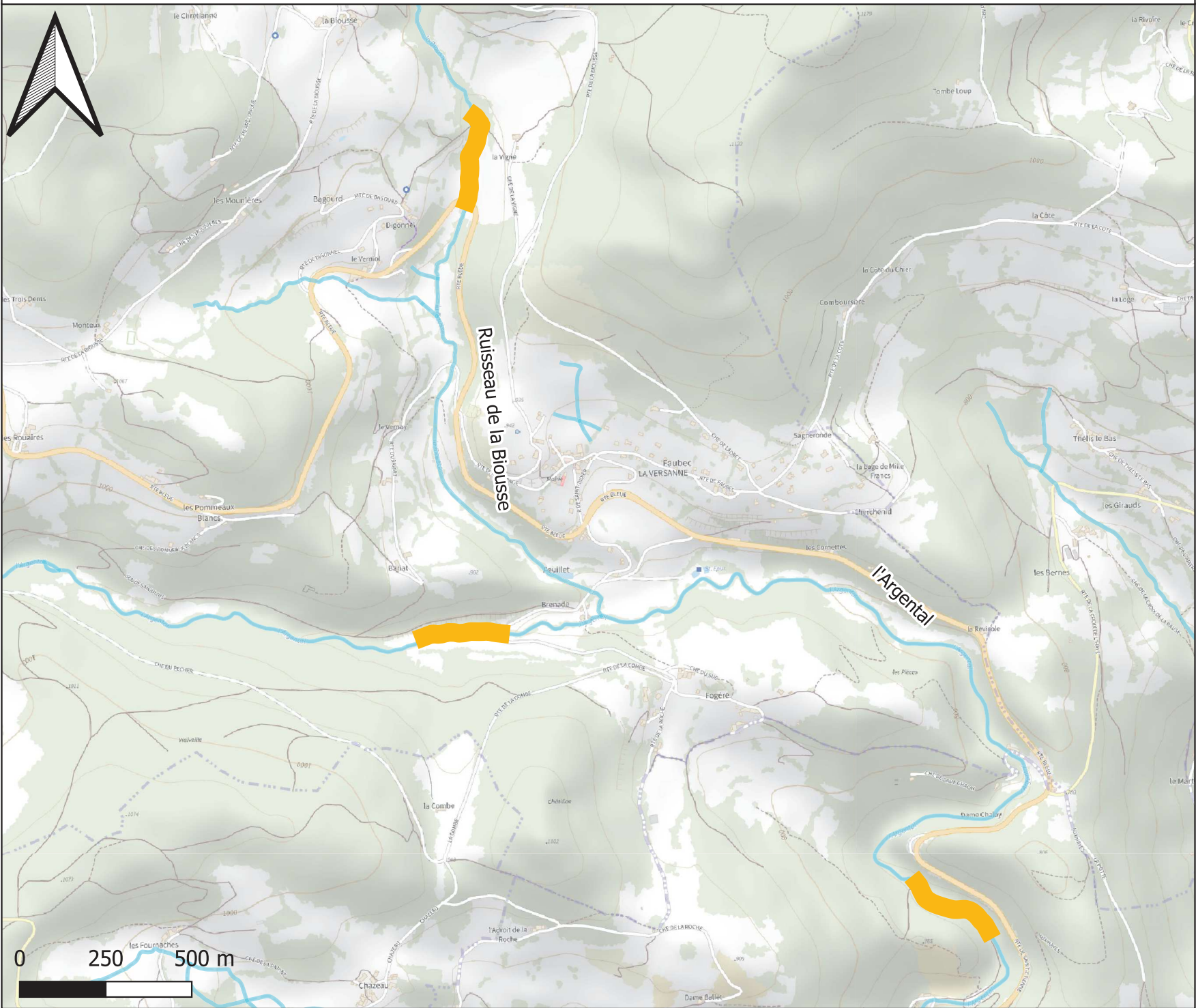
Prospection 2023



Territoire S3R TOPAGE RMC



D3_Argental



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

D3_Argental - Habitabilité



Légende

Potentialité d'accueil APP /5

☆☆☆ 3=moyenne

★★★★ 4=bonne

— Territoire S3R_BD TOPAGE

□ TERRITOIRE_S3R



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

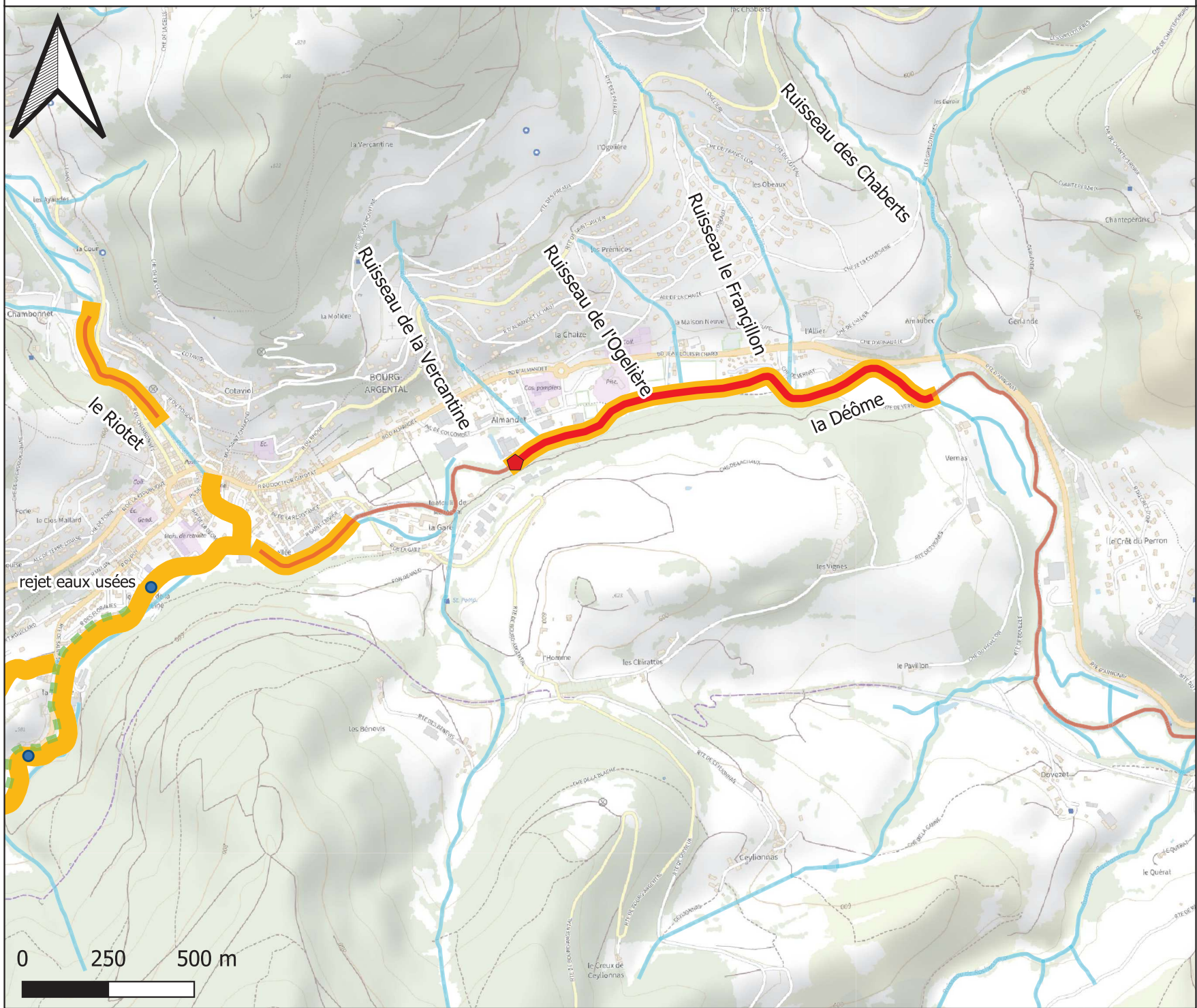
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023



Observatoire Ecrevisses du territoire du Syndicat des Trois Rivières - Inventaires astacicoles 2023

D4_Déôme amont et médiane



Légende

Obs_ponctuelles_2023

- PFL
- Points d'observation

Linéaire écrevisses 2023

■ PFL

Prospection 2023



Linéaire écrevisses_biblio

- APP
- PFL
- Territoire S3R_BD TOPAGE

Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

0 250 500 m



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

D4_Déôme amont et médiane - Habitabilité



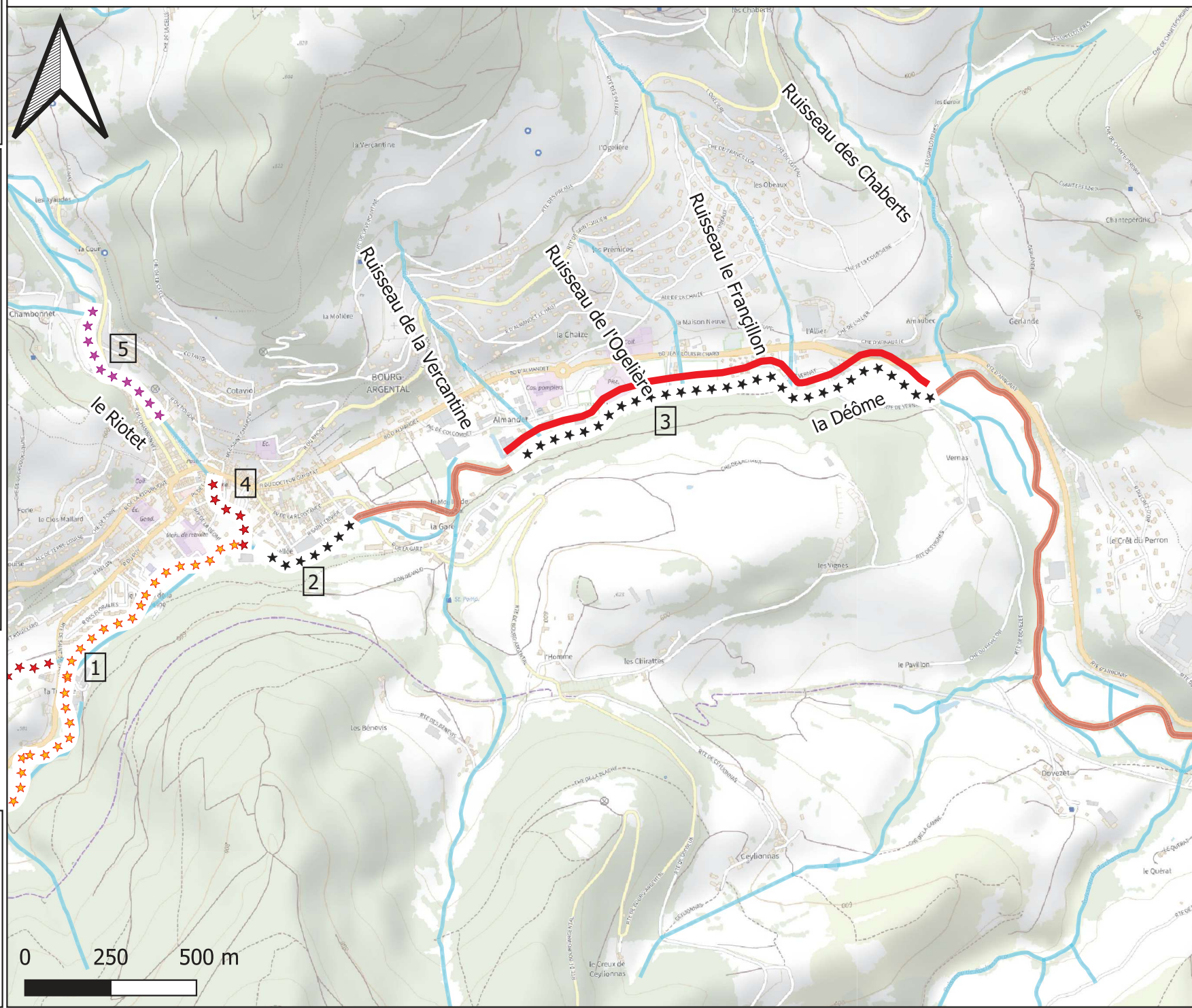
Légende

Potentialité d'accueil APP /5

- *** 0=exo
- *** 1=mauvaise
- *** 2=médiocre
- *** 3=moyenne

Linéaire écrevisses 2023

- PFL
- Linéaire écrevisses_biblio
- Territoire S3R_BD TOPAGE
- TERRITOIRE_S3R



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux




Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

D5_Riotet et Savary (Miaulé)

Légende

Obs_ponctuelles_2023

-  APP
-  Pas d'observation
-  Points d'observation

Linéaire écrevisses 2023

 APP

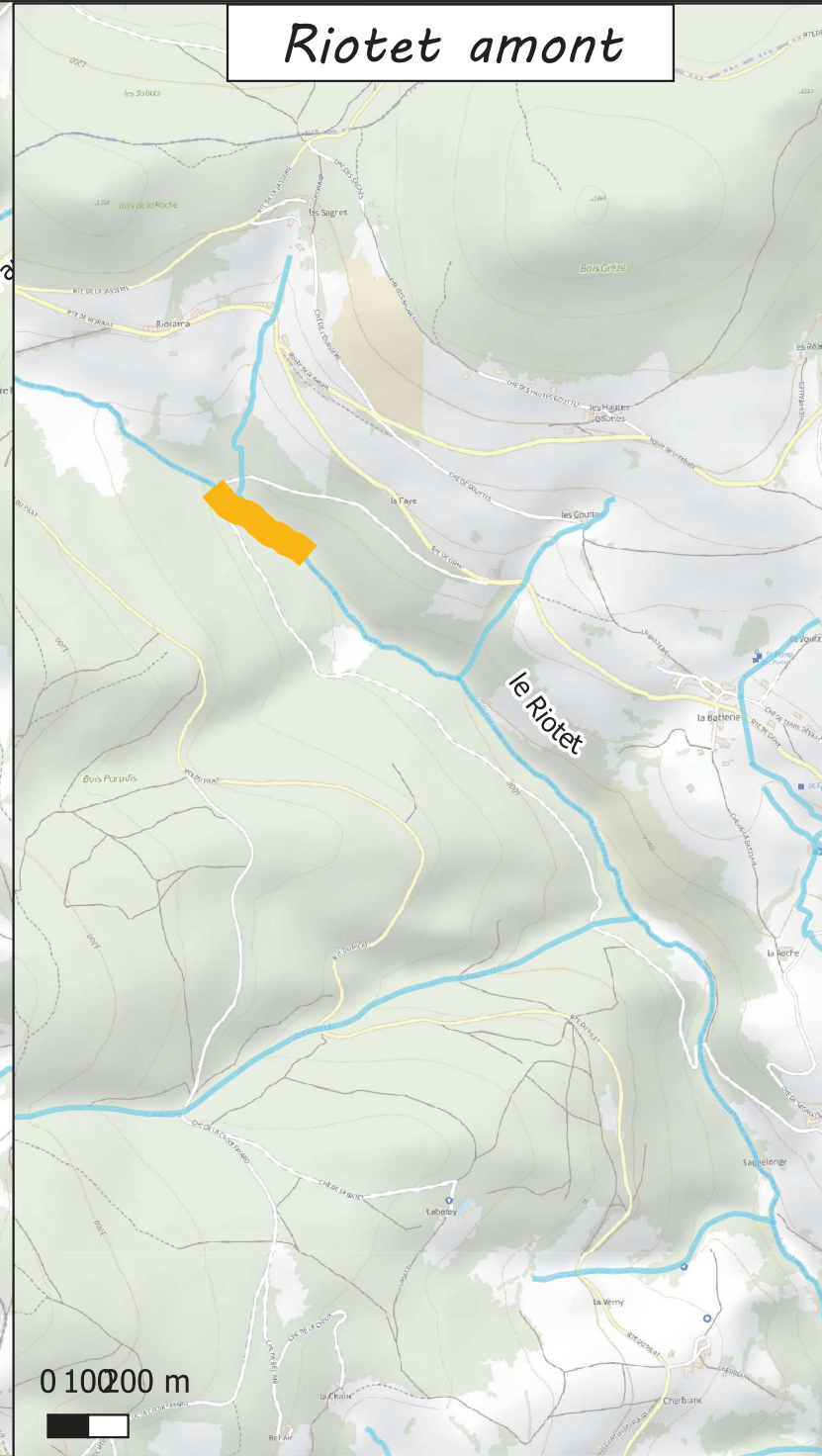
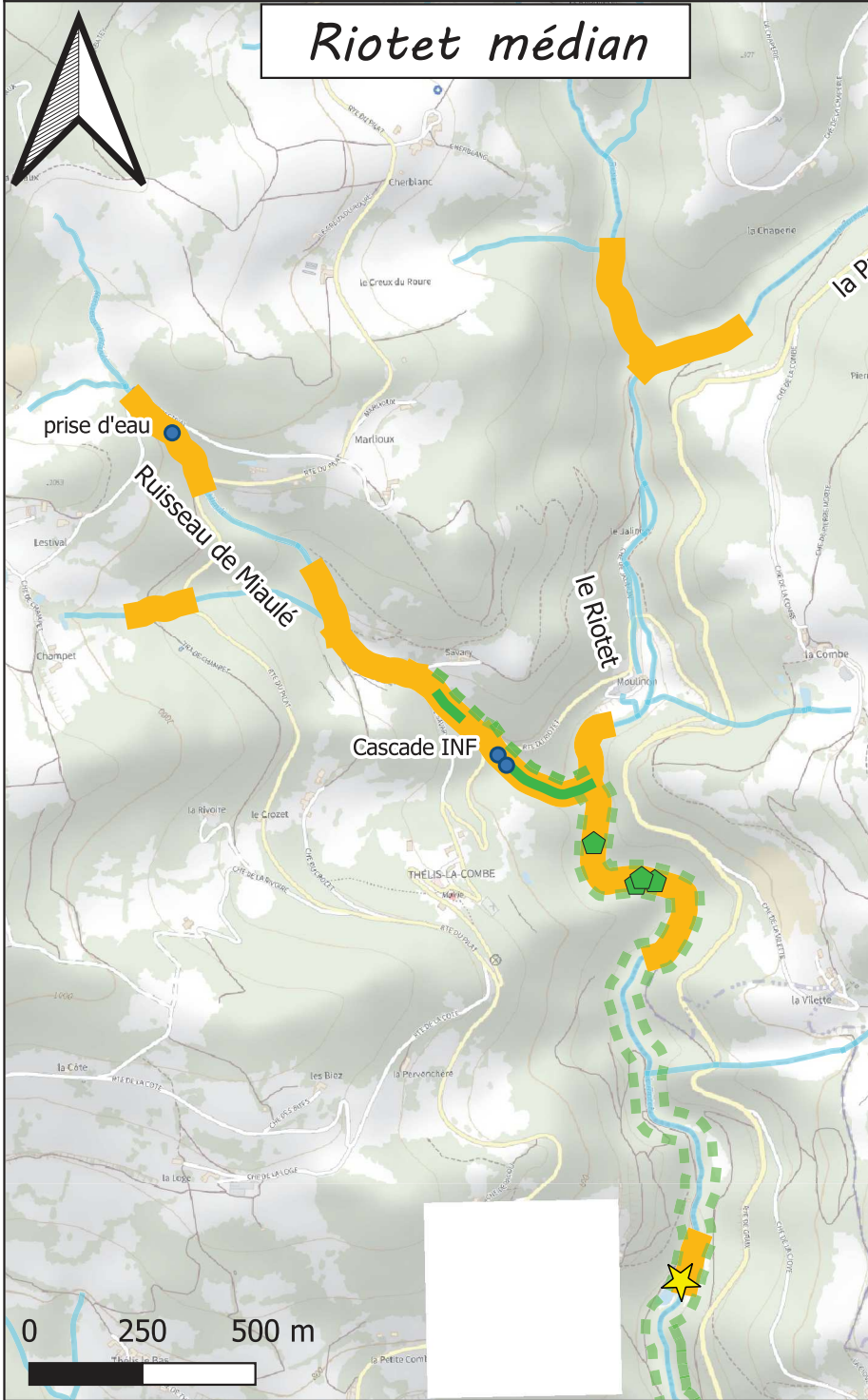
Prospection 2023



Linéaire écrevisses_biblio

 APP

 Territoire S3R_BD TOPAGE



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

D5_Savary (Miaulé)

Légende

Obs_ponctuelles_2023

- APP
- Pas d'observation
- Points d'observation

Linéaire écrevisses 2023

- APP

Prospection 2023

Linéaire écrevisses_biblio

- APP
- Territoire S3R_BD TOPAGE

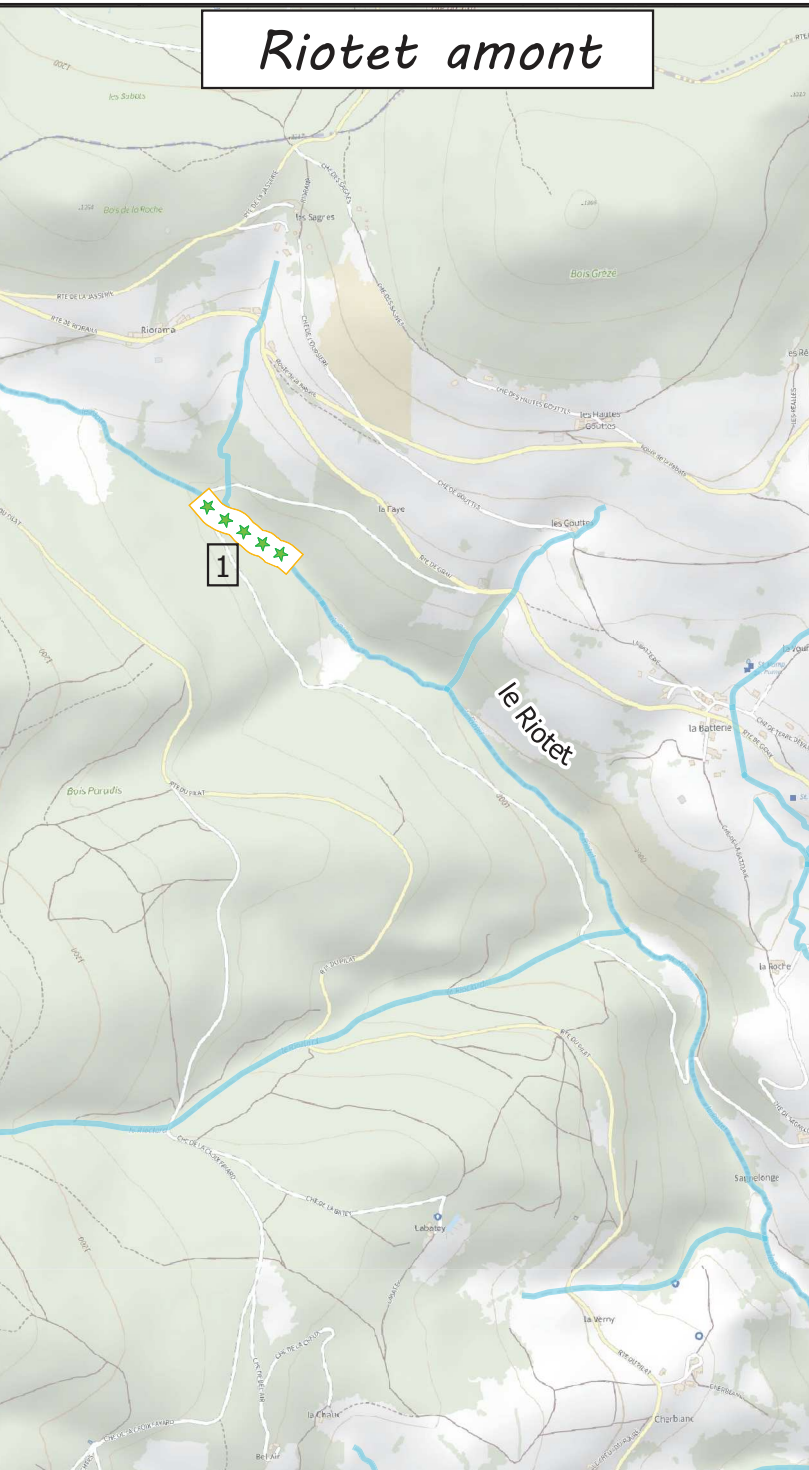
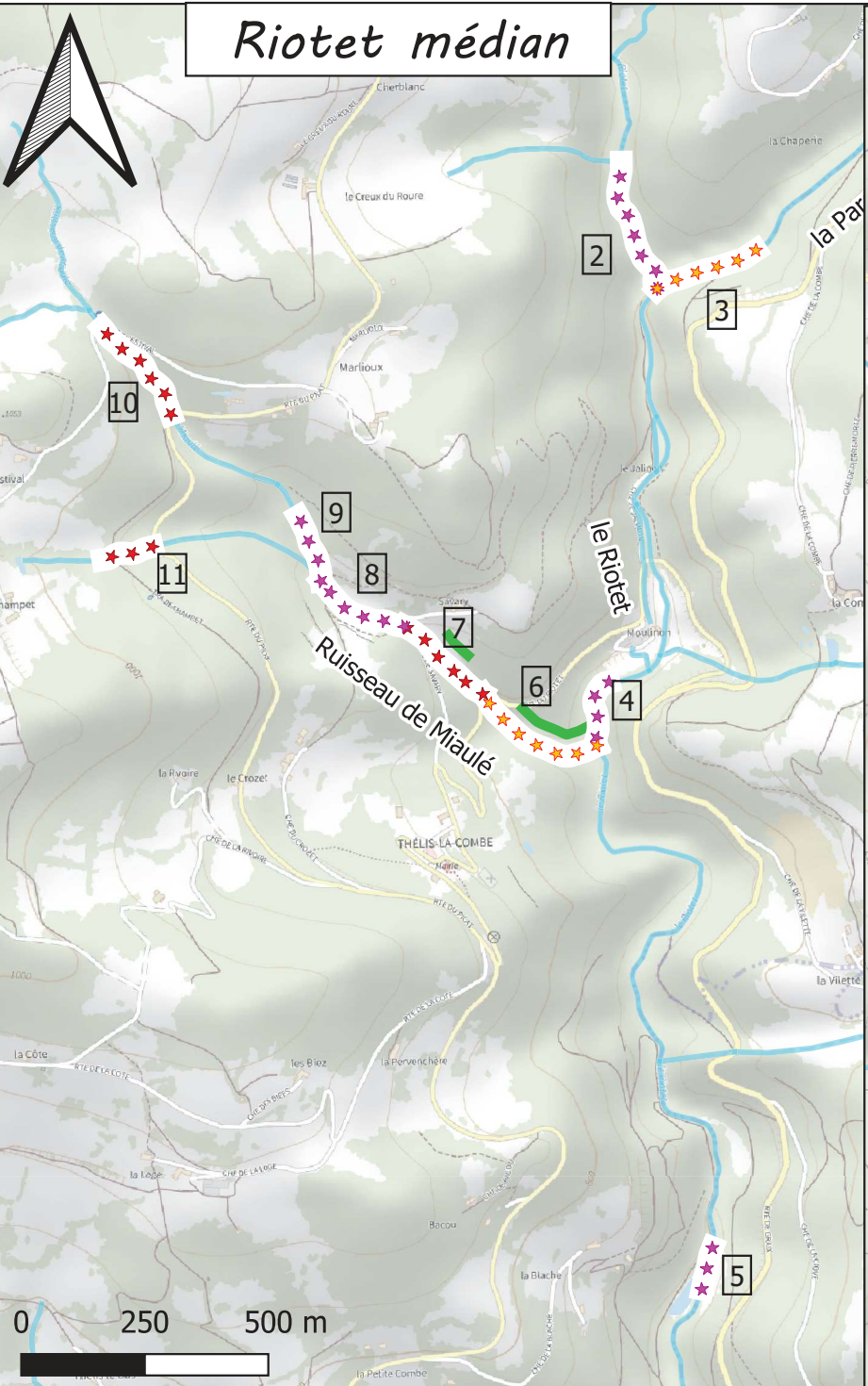


Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

D5_Riotet et Savary - Habitabilité

Légende

- Potentialité d'accueil APP /5
- ★ ★ ★ 1=mauvaise
 - ★ ★ ★ ★ 2=médiocre
 - ★ ★ ★ ★ ★ 3=moyenne
- Linéaire écrevisses 2023
- APP
 - Territoire S3R_BD TOPAGE
 - TERRITOIRE_S3R



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

D5_Savary - Habitabilité

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

Légende

Potentialité d'accueil APP /5

★ ★ ★ 1=mauvaise

★ ★ ★ 2=médiocre

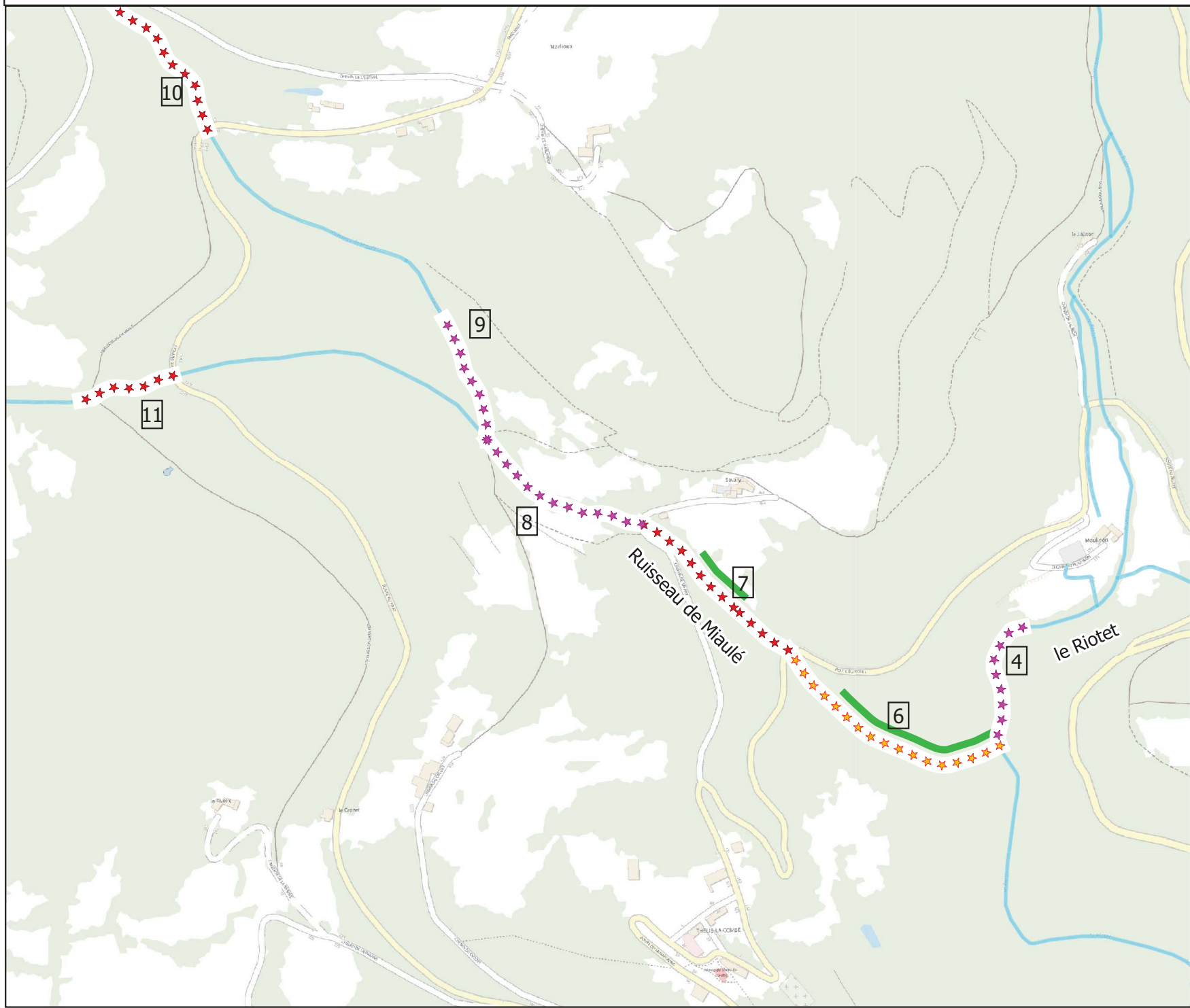
★ ★ ★ 3=moyenne

Linéaire écrevisses 2023

APP

Territoire S3R_BD TOPAGE

TERRITOIRE_S3R



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

Observatoire Ecrevisses du territoire du Syndicat des Trois Rivières - Inventaires astacicoles 2023

D6_Ternay

Légende

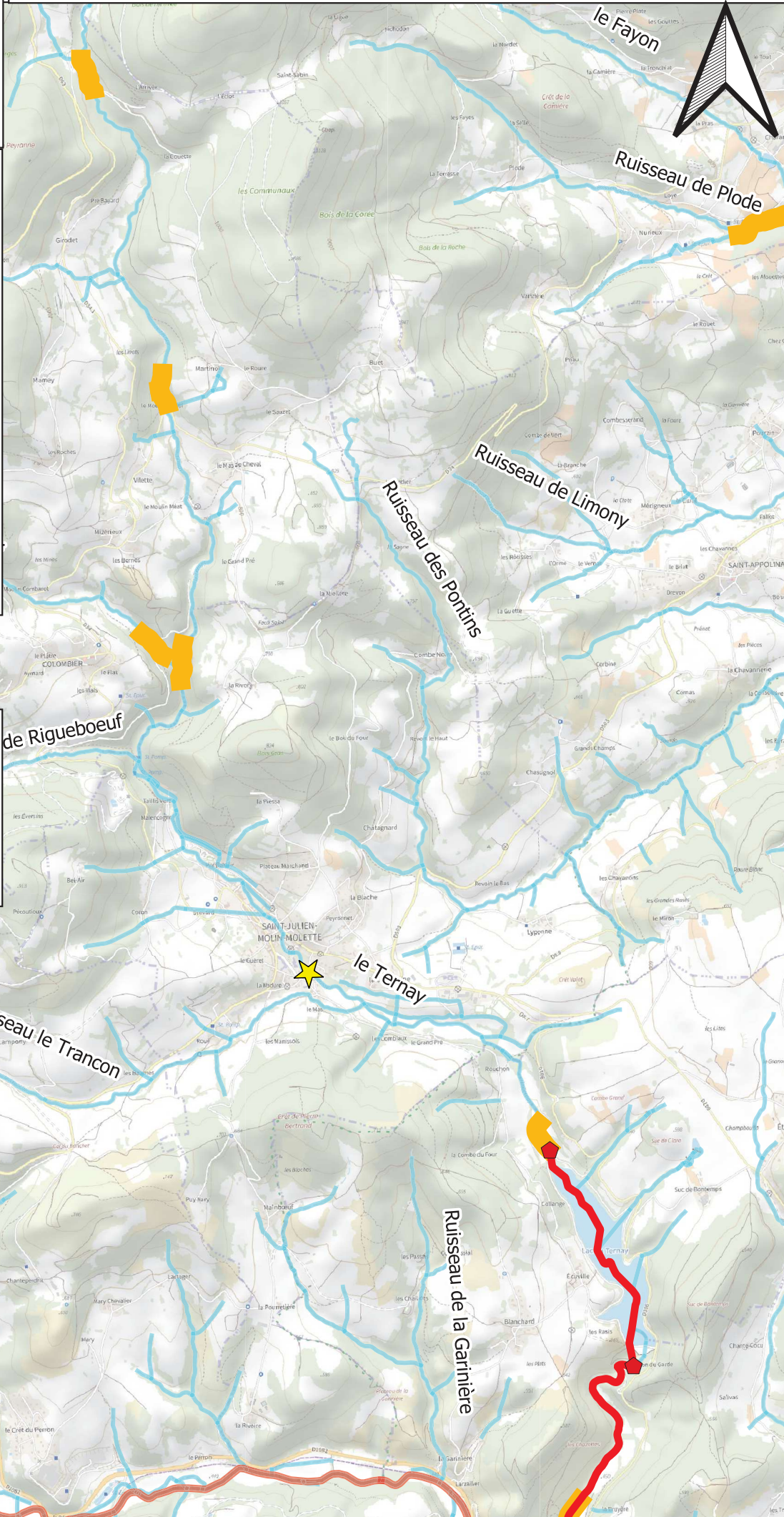
- Obs_ponctuelles_2023
- ◆ PFL
- ★ Pas d'observation
- Linéaire écrevisses 2023
- PFL
- Prospection 2023
-
- Linéaire écrevisses_biblio
- PFL
- Territoire S3R_BD TOPAGE
- TERRITOIRE_S3R



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023



Observatoire Ecrevisses
 du territoire du
 Syndicat des Trois
 Rivières - Inventaires
 astacicoles 2023

D6_Ternay - Habitabilité

Légende

Potentialité d'accueil APP /5

- *** 0=exo
- *** 1=mauvaise
- *** 2=médiocre
- *** 3=moyenne
- *** 4=bonne
- *** 5=très bonne

Linéaire écrevisses 2023

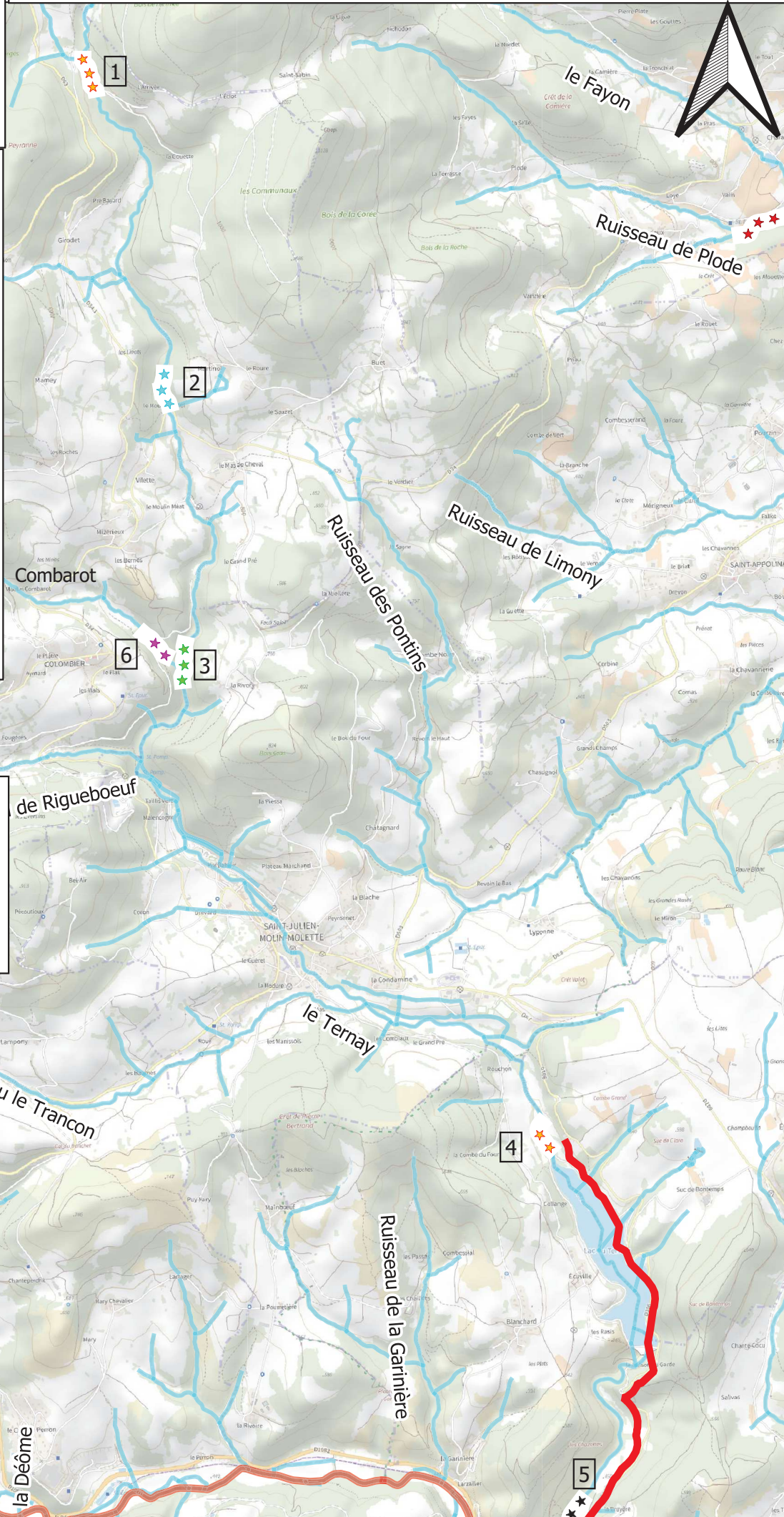
- PFL
- Linéaire écrevisses_biblio
- PFL
- Territoire S3R_BD TOPAGE
- TERRITOIRE_S3R



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
 Projection : Lambert 93
 Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
 Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023



Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

Légende

Linéaire écrevisses 2023

— PFL

Prospection 2023



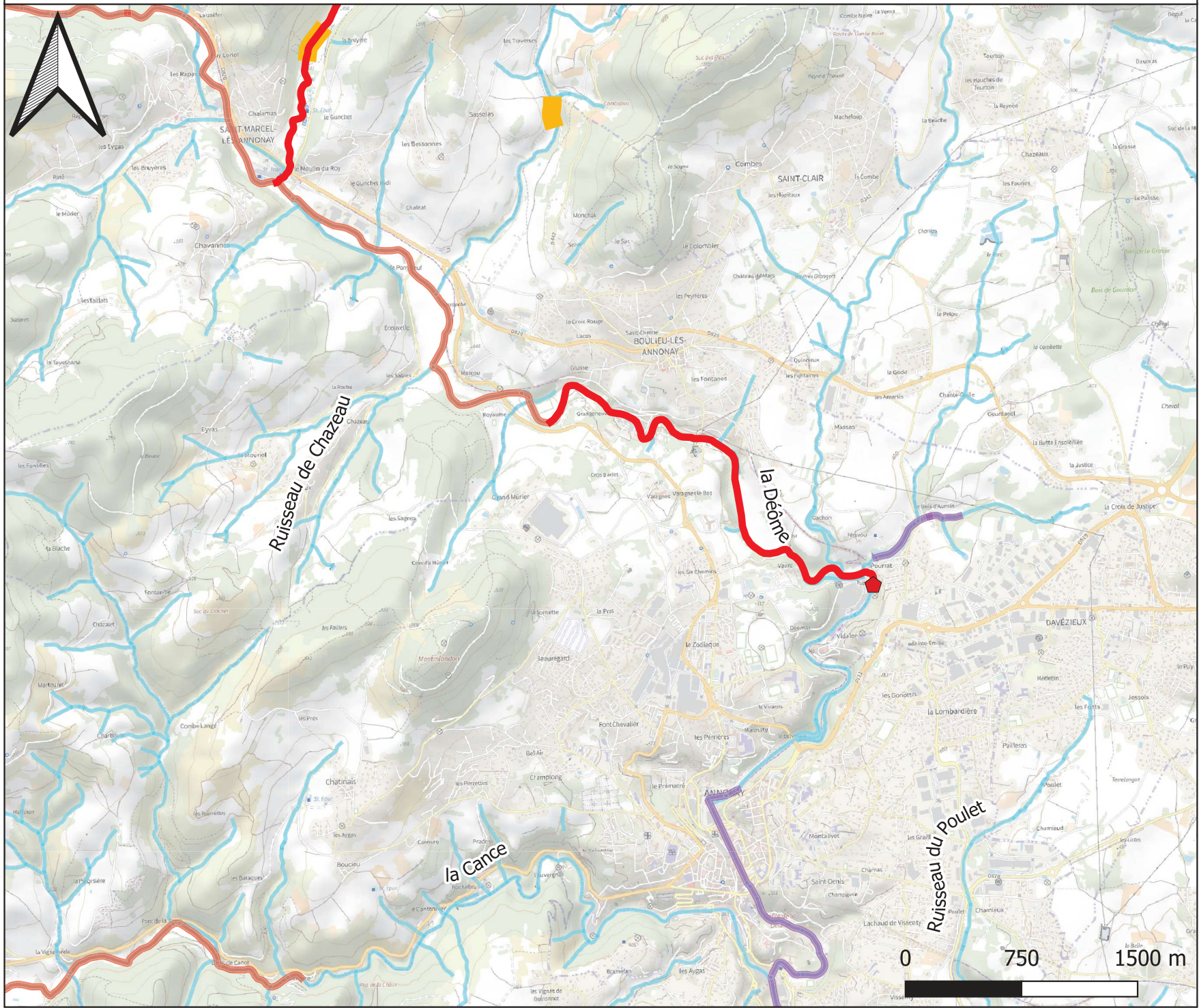
Linéaire écrevisses_biblio

— PFL

— OCL

— Territoire S3R_BD TOPAGE

D7_Déôme aval



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Inventaires
astacicoles 2023

D7_Déôme aval - Habitabilité



Légende

Potentialité d'accueil APP /5

*** 0=exo

*** 1=mauvaise

Linéaire écrevisses 2023

PFL

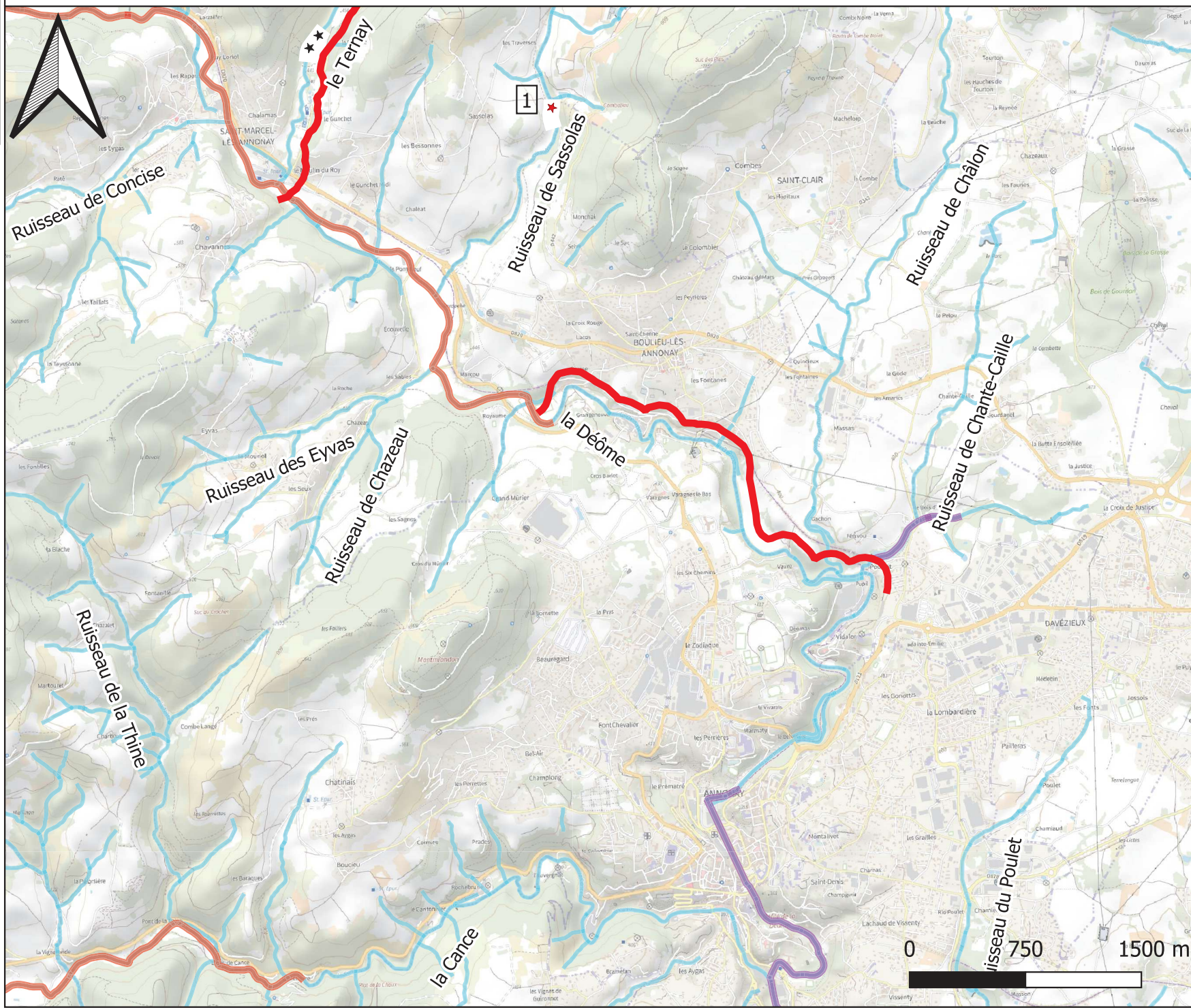
Linéaire écrevisses_biblio

PFL

OCL

Territoire S3R_BD TOPAGE

TERRITOIRE_S3R



Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12

Projection : Lambert 93

Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage

Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation : Saules et Eaux 23.11.2023

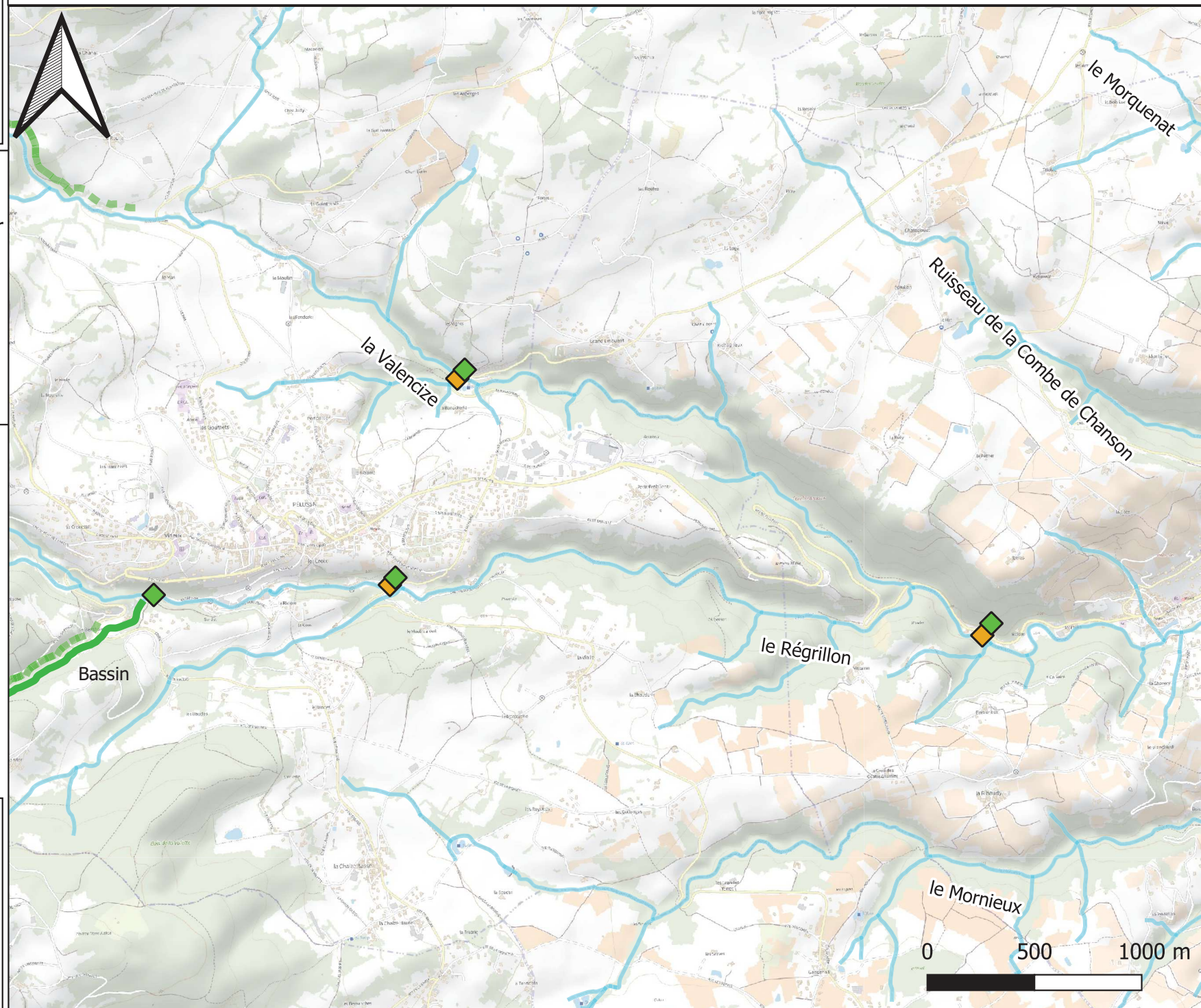


III. Propositions d'actions



III.1_Populations d'APP de la Valencize et du Bassin

- Type d'actions
- Aménagement_loc à préciser
 - Encagement APP
- Linéaire écrevisses 2023
- APP
 - APP



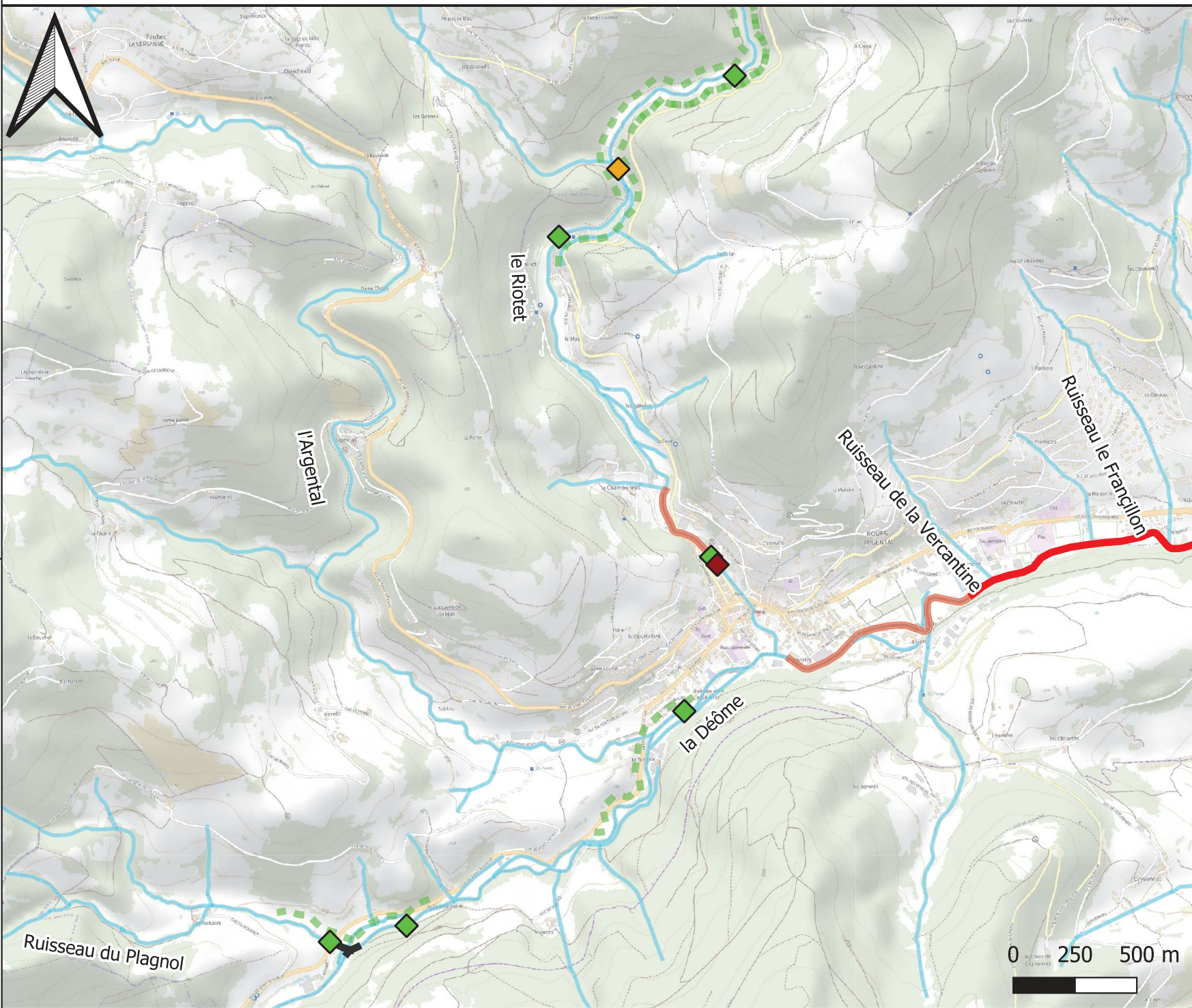
Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 12.12.2023

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Propositions
d'actions

III-2_Populations d'APP du Plagnol et du Savary



Type d'actions

- ◆ Aménagement_site identifié
- ◆ Aménagement_loc à préciser
- ◆ Encagement APP

Linéaire écrevisses 2023

- APP
- PFL
- APP Mortalité

Linéaire écrevisses_biblio

- - - APP
- - - PFL

Syndicat
des 3 Rivières



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux



Réalisation :
Saules et Eaux 12.12.2023

0 250 500 m






Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Propositions
d'actions




Type d'actions

-  Aménagement_site identifié
-  Encagement APP

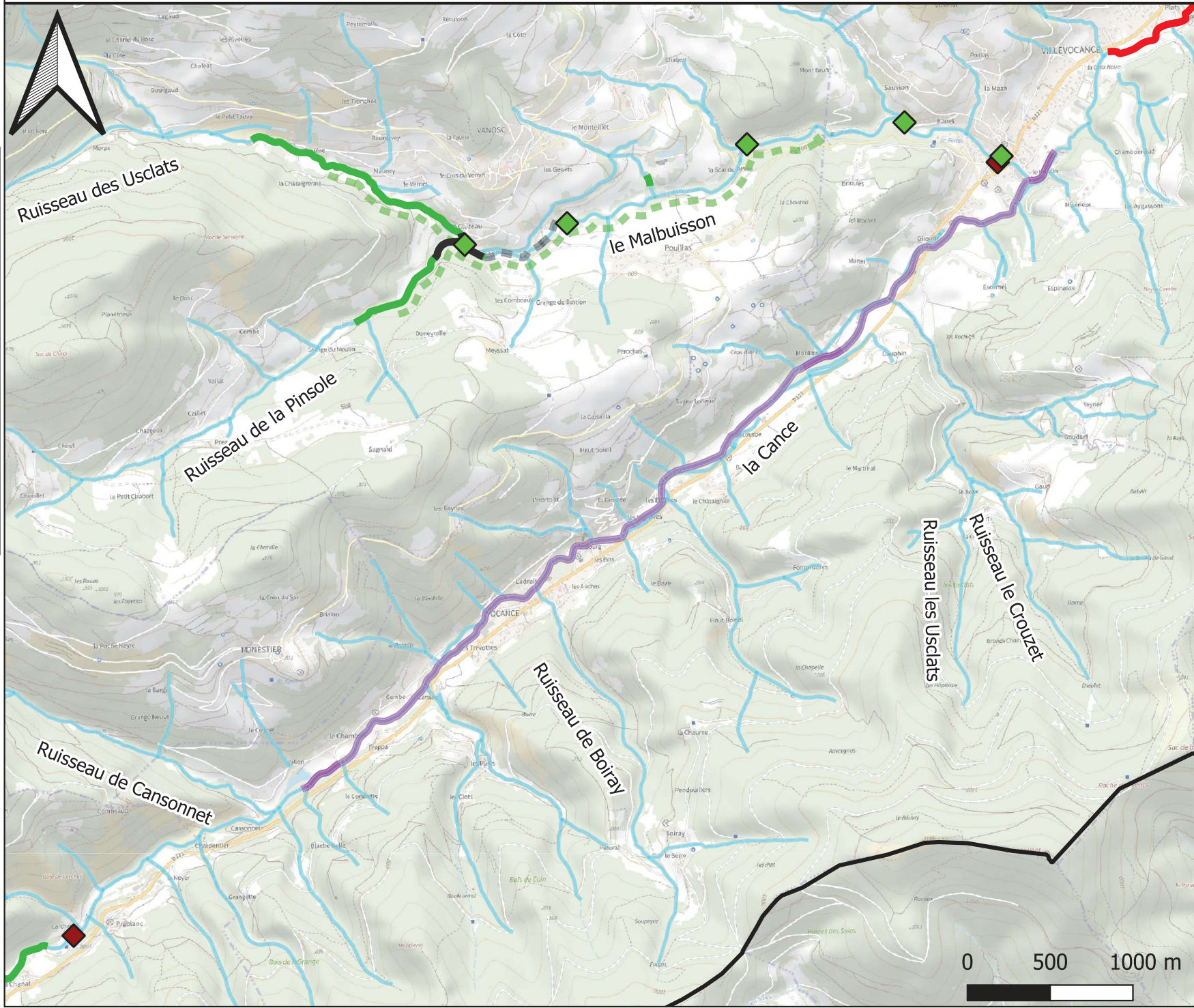
Linéaire écrevisses 2023

-  APP
-  PFL
-  APP Mortalité

Linéaire écrevisses_biblio

-  APP
-  APP Mortalité
-  OCL

III.3_Populations d'APP du Malbuisson et de la Cance



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

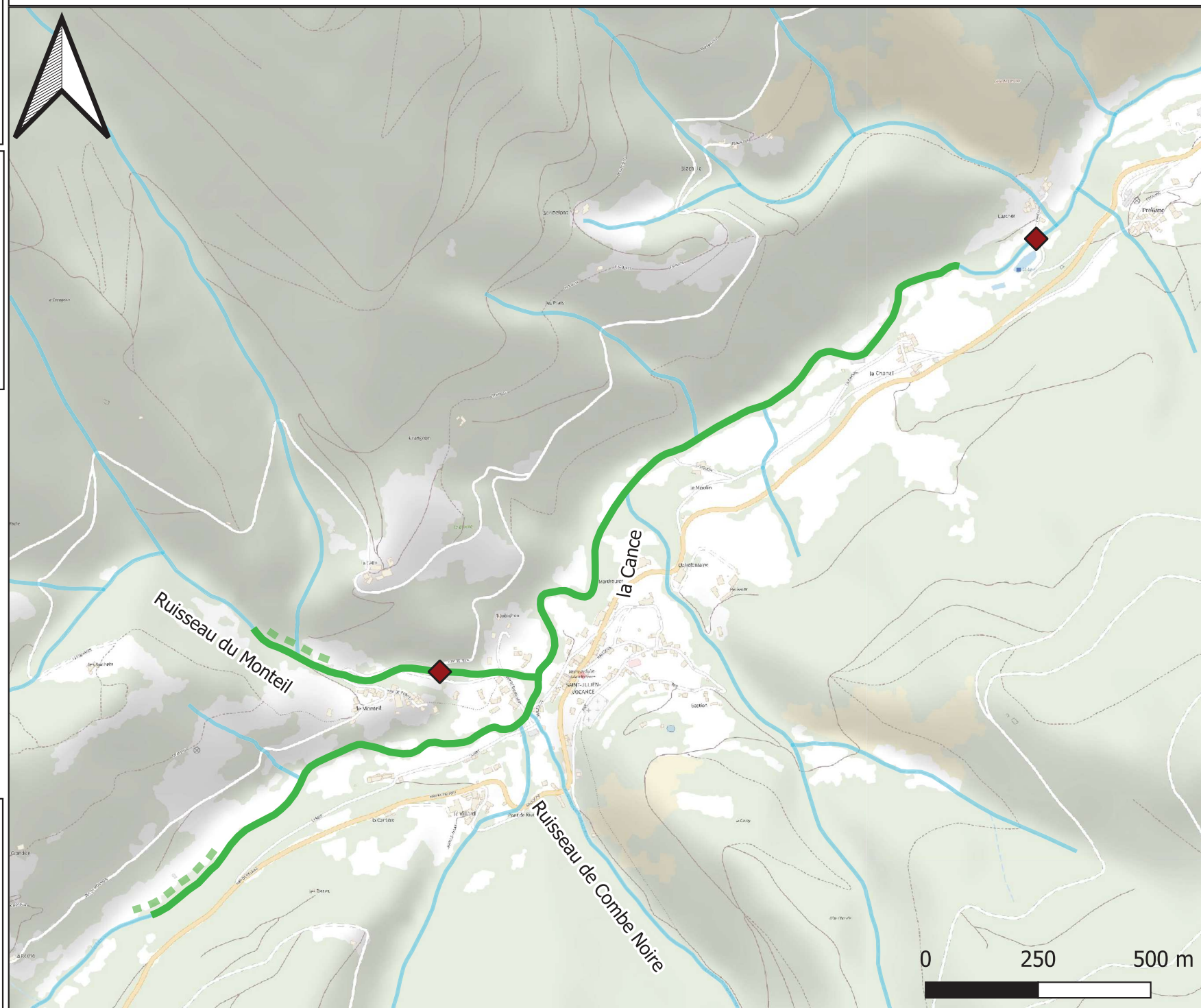
Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 12.12.2023

Observatoire Ecrevisses
du territoire du
Syndicat des Trois
Rivières - Propositions
d'actions

III.3_Populations d'APP du Monteil et de la Cance

- Type d'actions
- ◆ Aménagement_site identifié
 - Linéaire écrevisses 2023
 - APP
 - Linéaire écrevisses_biblio
 - APP



Logiciel utilisé : Quantum GIS 3.10.12
Projection : Lambert 93
Fond : Plan IGN

Sources : BD Carthage ; BD Topage
Points et tracés : 2023 - Saules et Eaux

Réalisation :
Saules et Eaux 12.12.2023

