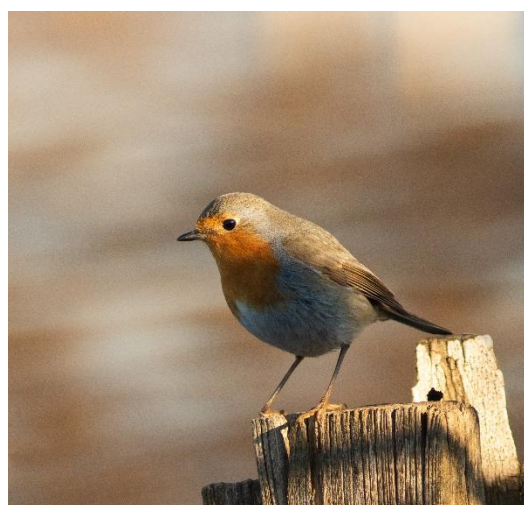


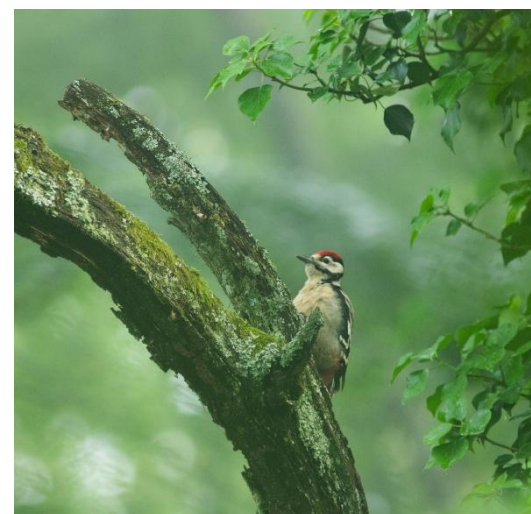
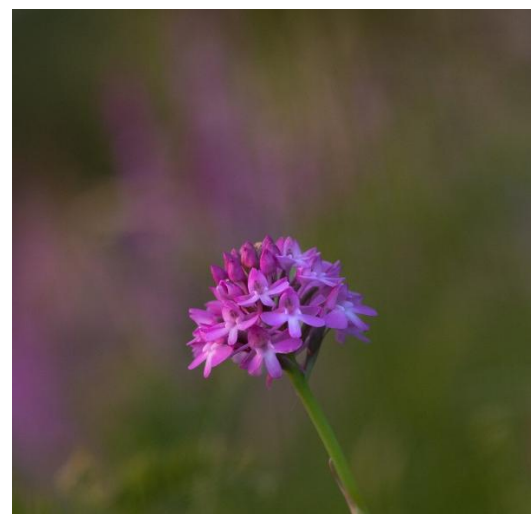


Août 2025



Création d'une voie verte de 27km entre Montluçon et Evaux-Lès-Bains

ATLAS CARTOGRAPHIQUE



A Protocole chiroptère 3

B Protocole avifaune 9

C Protocole amphibien 15

D Protocole reptile 21

E Habitats 27

F Habitat humides 33

G Espèce végétale exotique envahissante 39

H Avifaune patrimoniale hivernante 45

I Avifaune patrimoniale prénuptiale 51

J Avifaune patrimoniale nuptiale 57

K Avifaune patrimoniale postnuptiale..... 63

L Entomofaune 69

M Mammifères 75

N Reptile 81

O Amphibien 87

P Base vie 93

Q Aires d'accueil 99

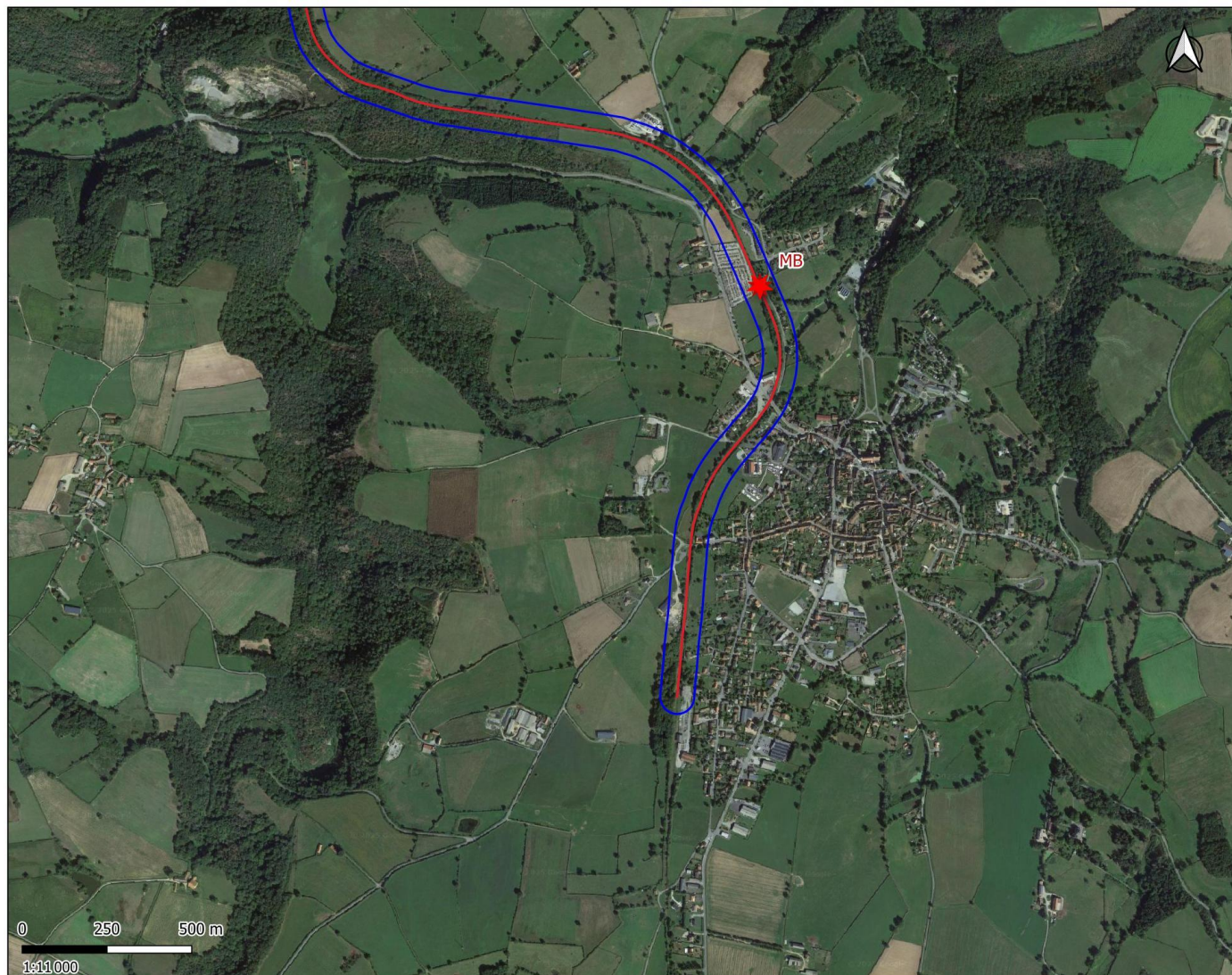
R Mesures 105

A PROTOCOLE CHIROPTERE



Protocole chiroptère

Planche 11



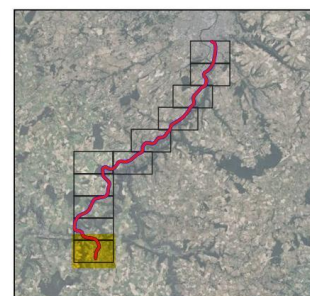
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

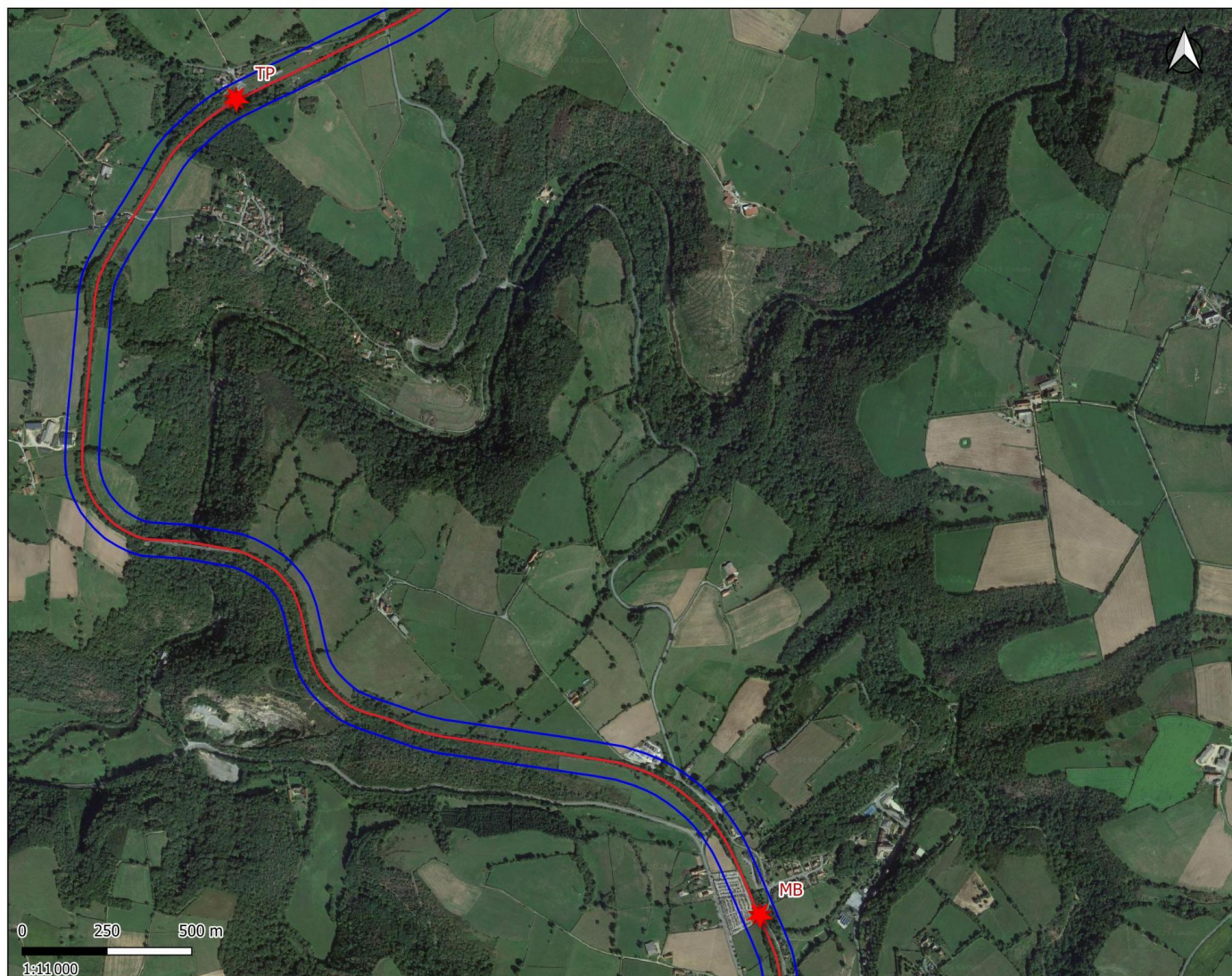
Protocole

- ★ Enregistreur



Protocole chiroptère

Planche 10



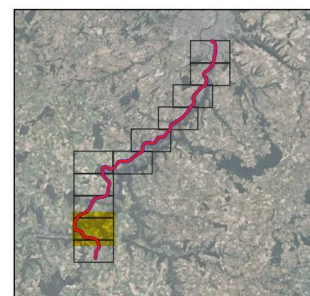
Légende

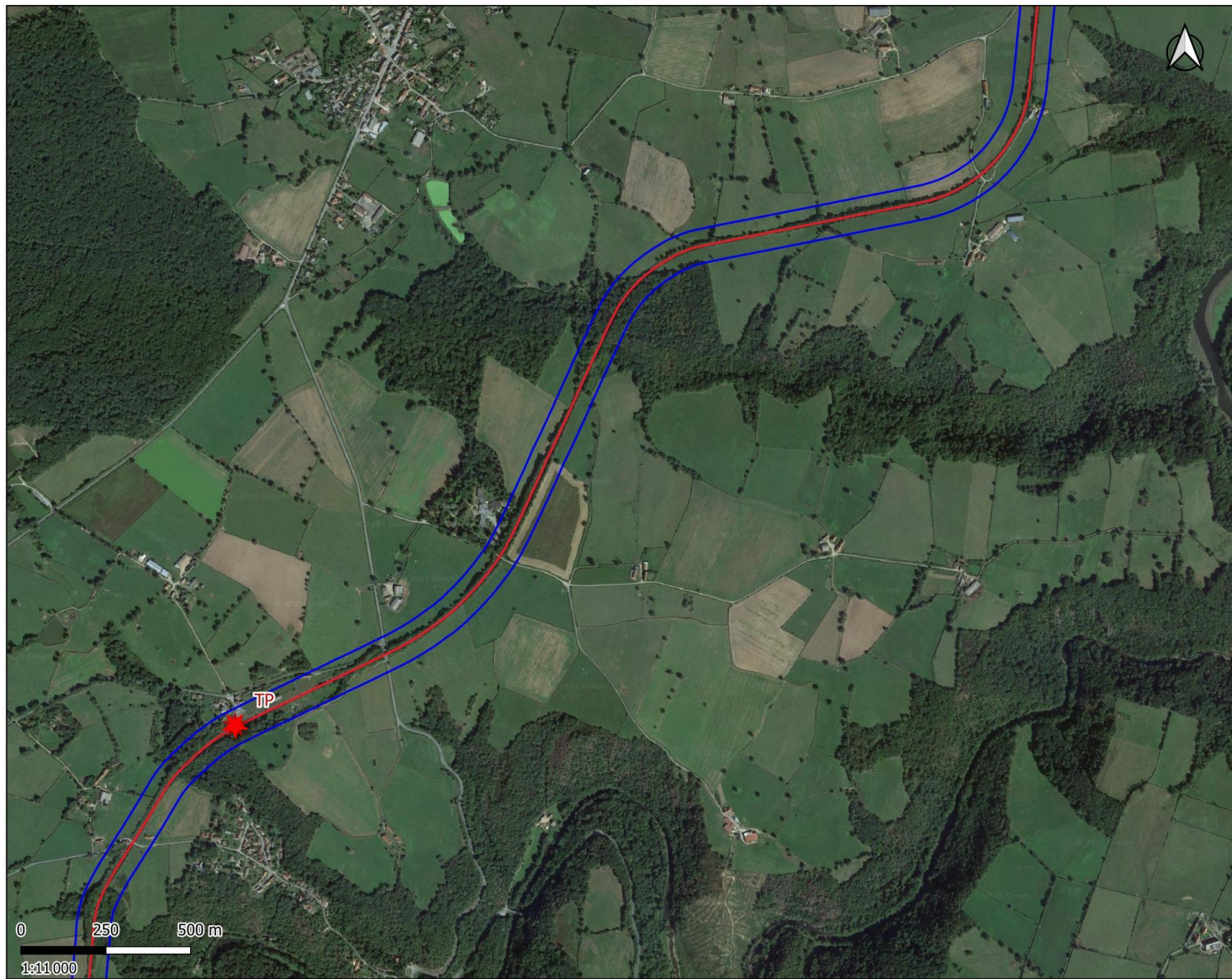
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Protocole

- ★ Enregistreur





Légende

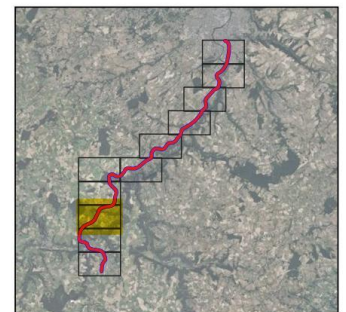
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

★ Enregistreur



Légende

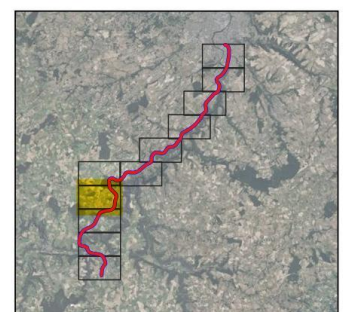
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

★ Enregistreur





Légende

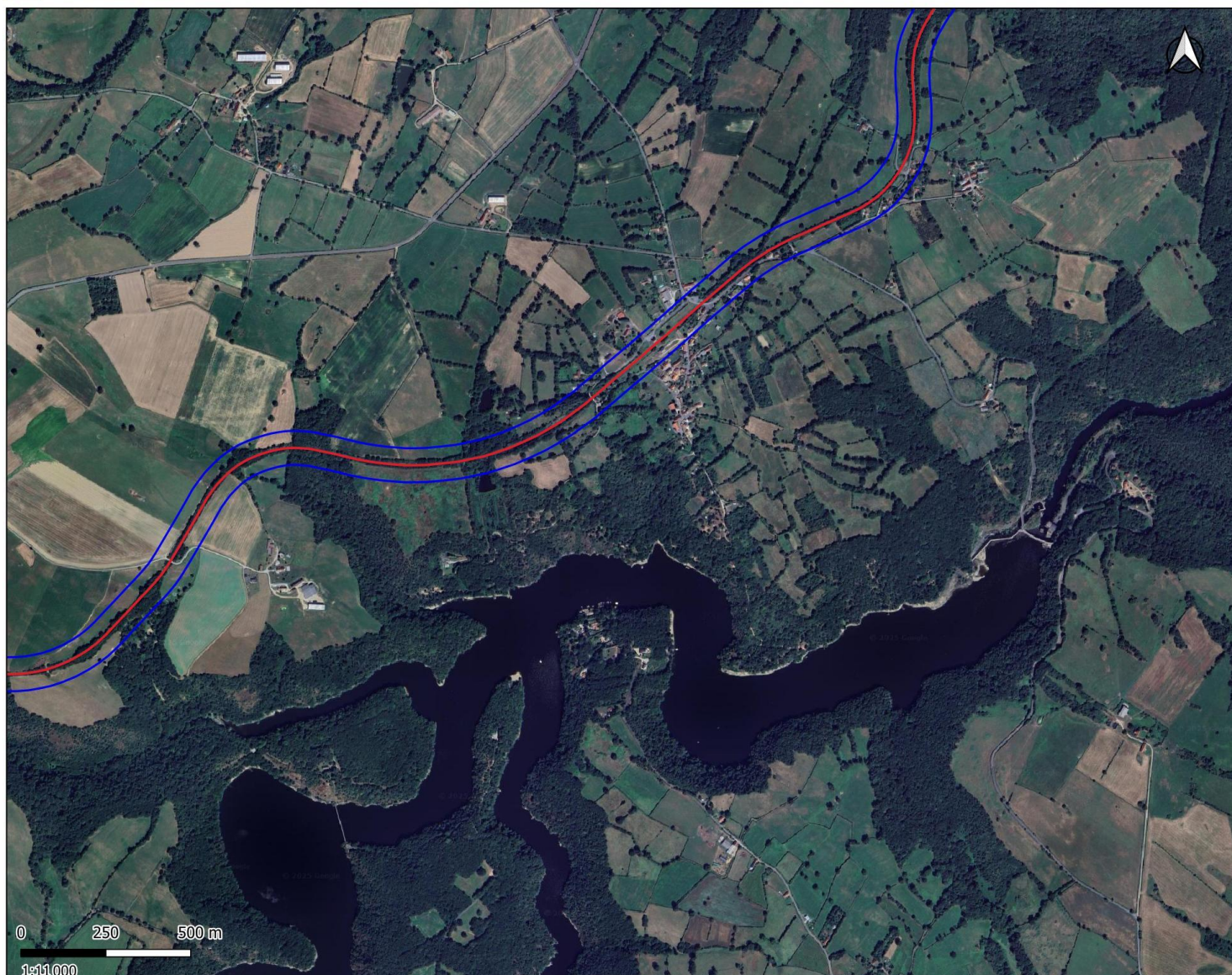
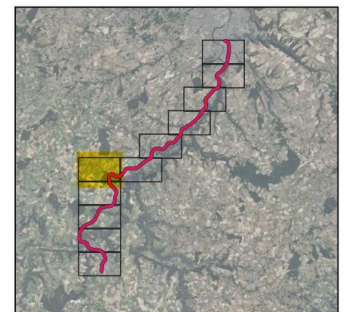
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

★ Enregistreur

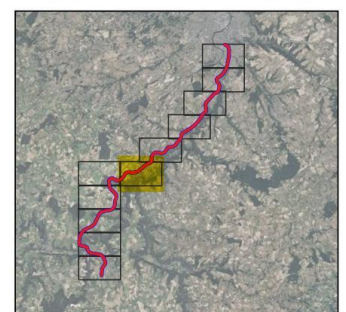


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate



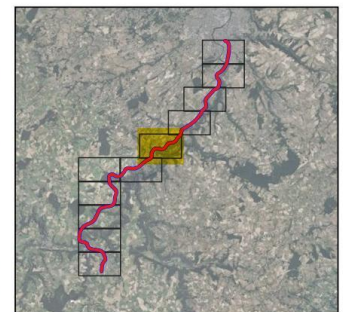


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate



Légende

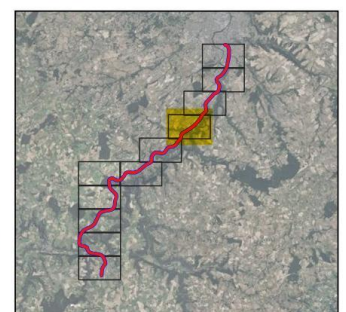
Aire d'étude

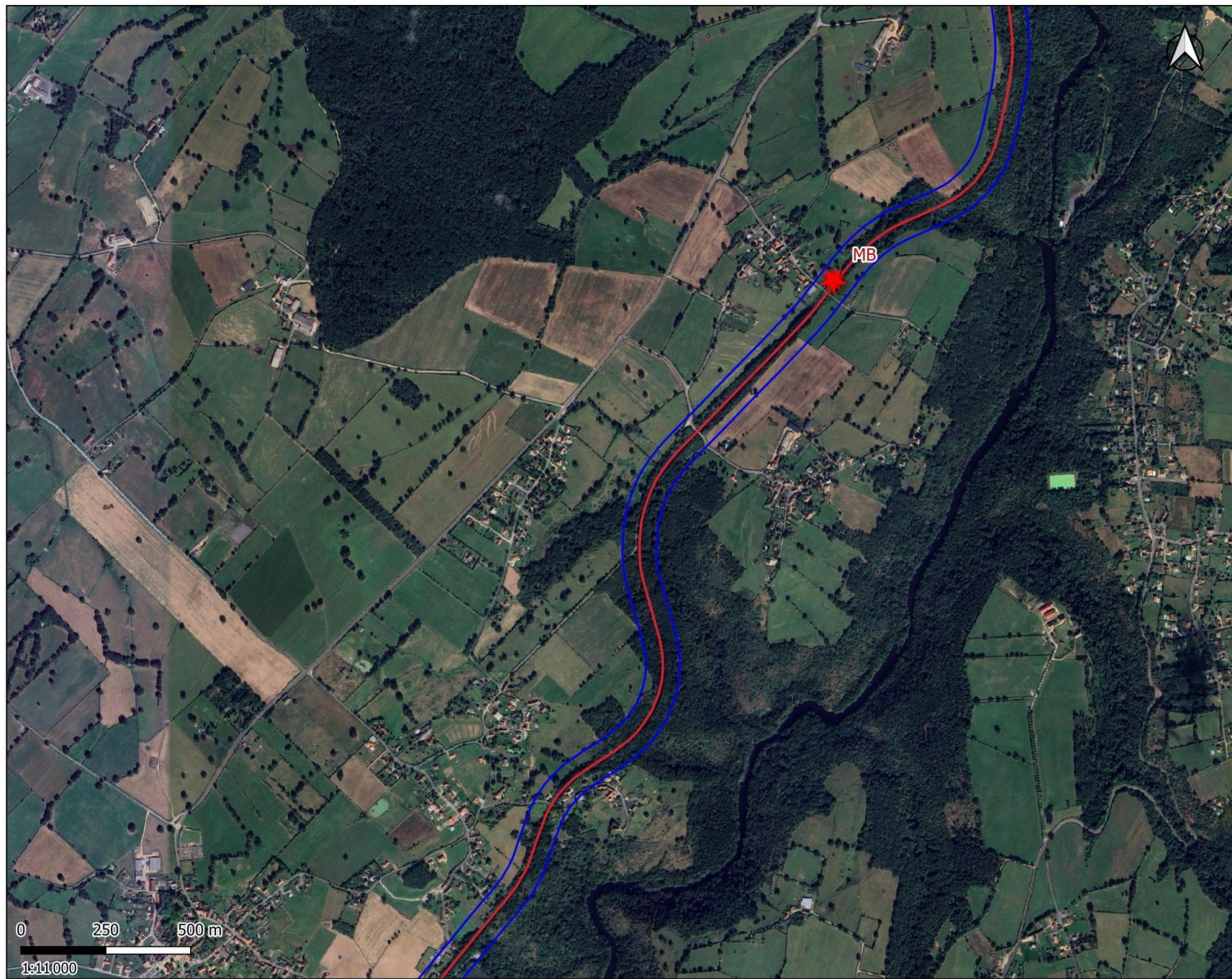
— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

★ Enregistreur





Légende

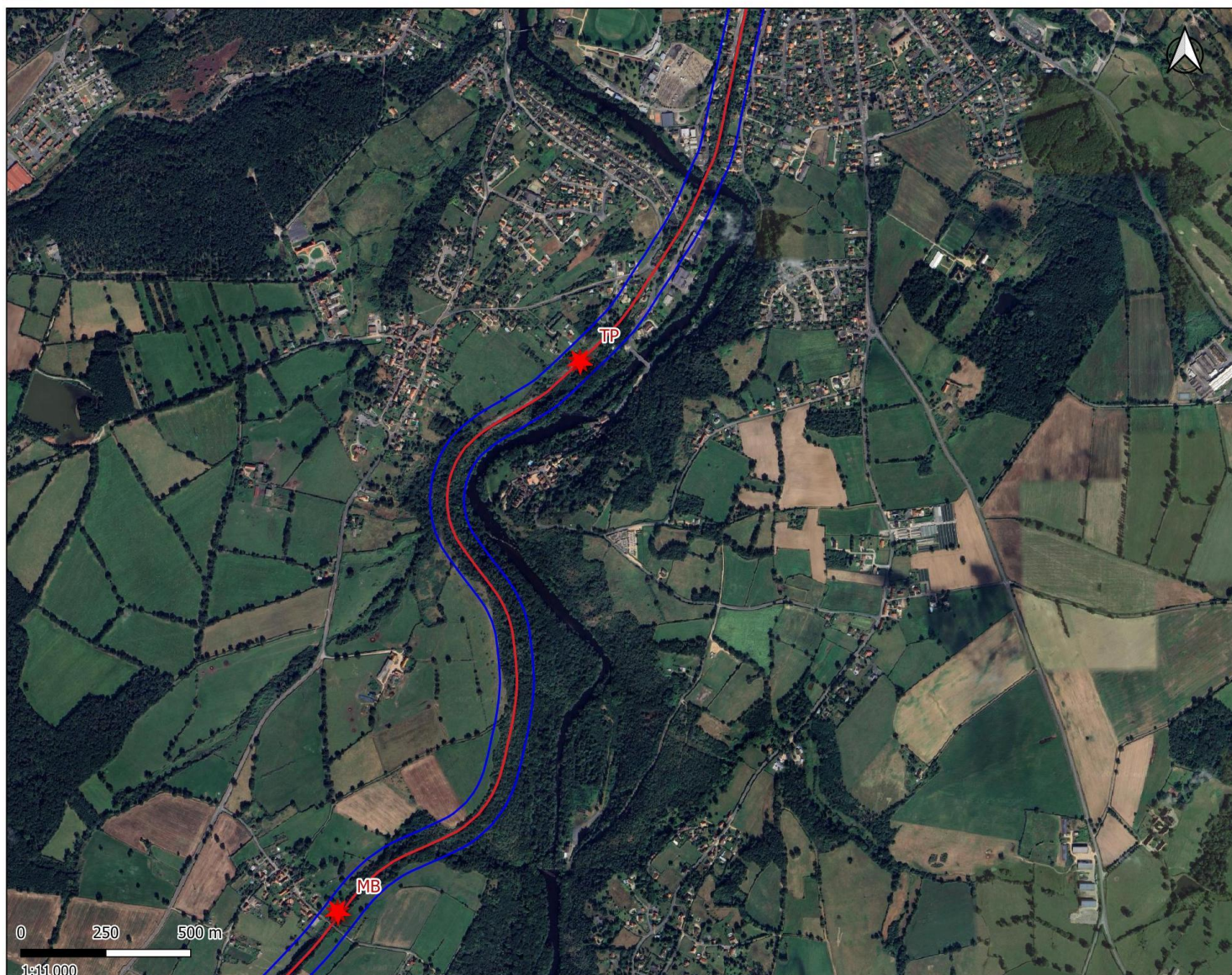
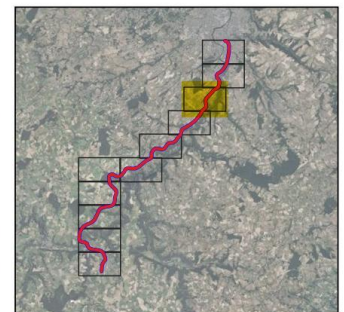
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

★ Enregistreur



Légende

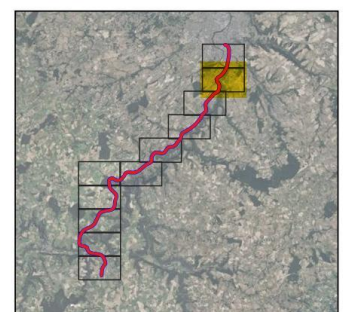
Aire d'étude

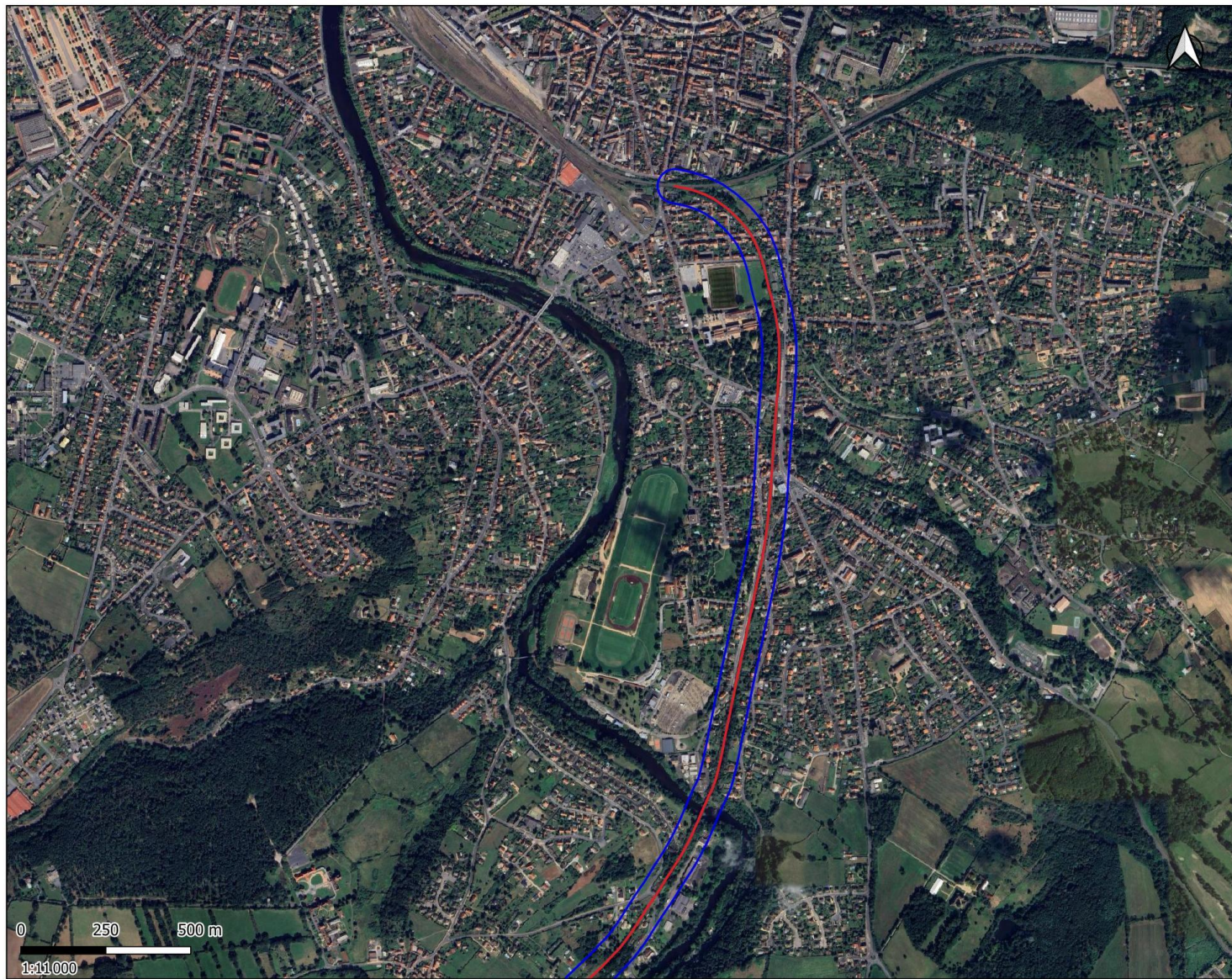
— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

★ Enregistreur



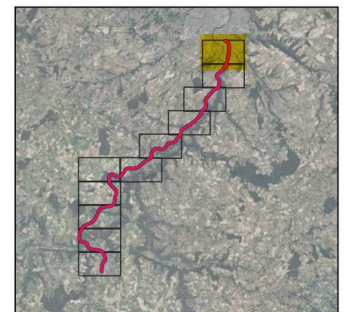


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

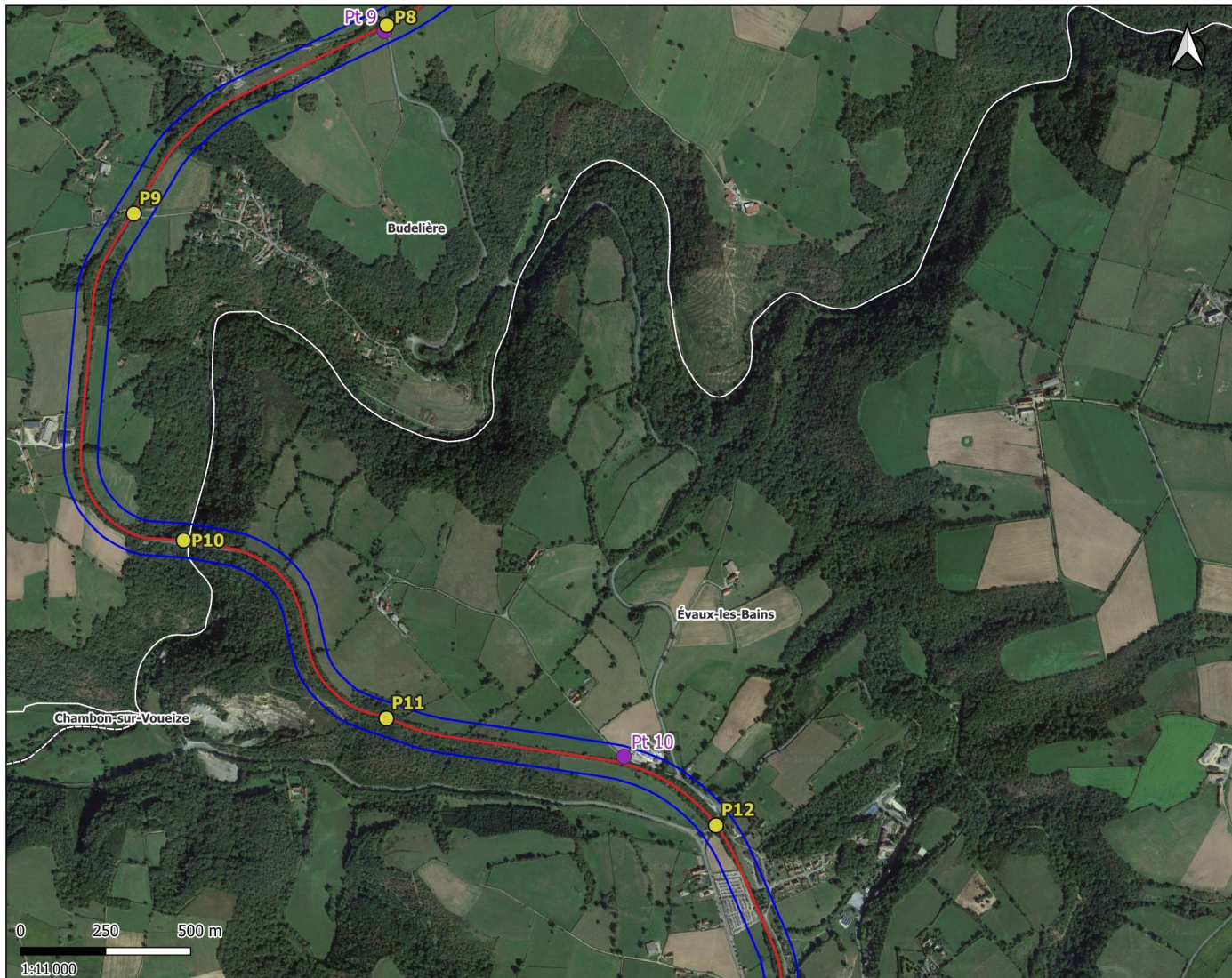


B PROTOCOLE AVIFAUNE



Protocole avifaune

Planche 10



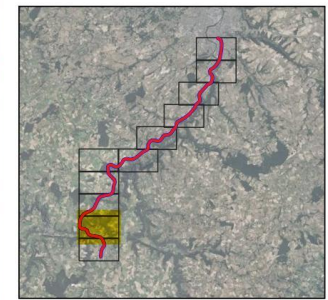
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

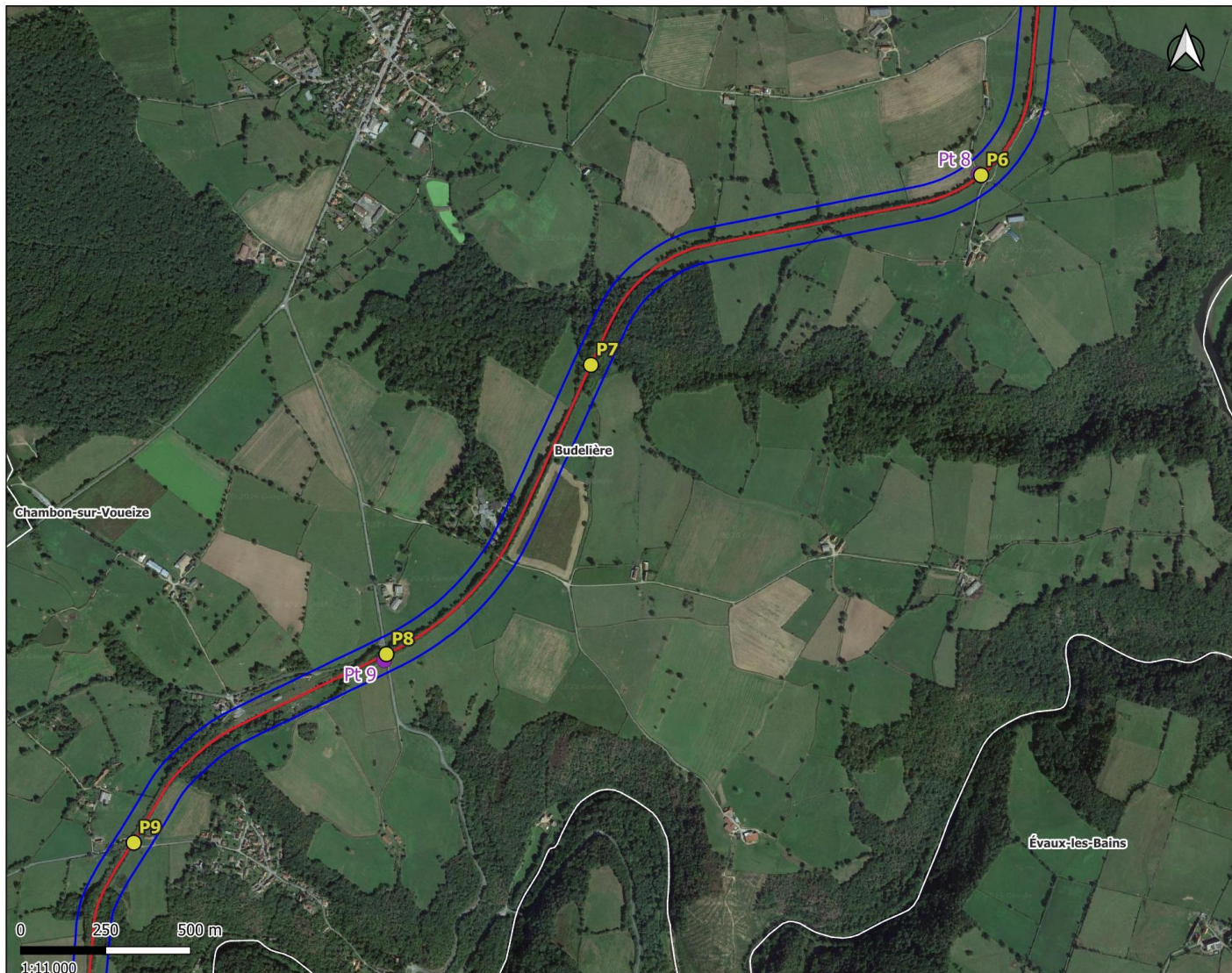
Protocole

- Point d'écoute diurne
- Point d'écoute nocturne



Protocole avifaune

Planche 9



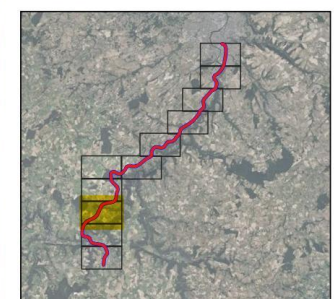
Légende

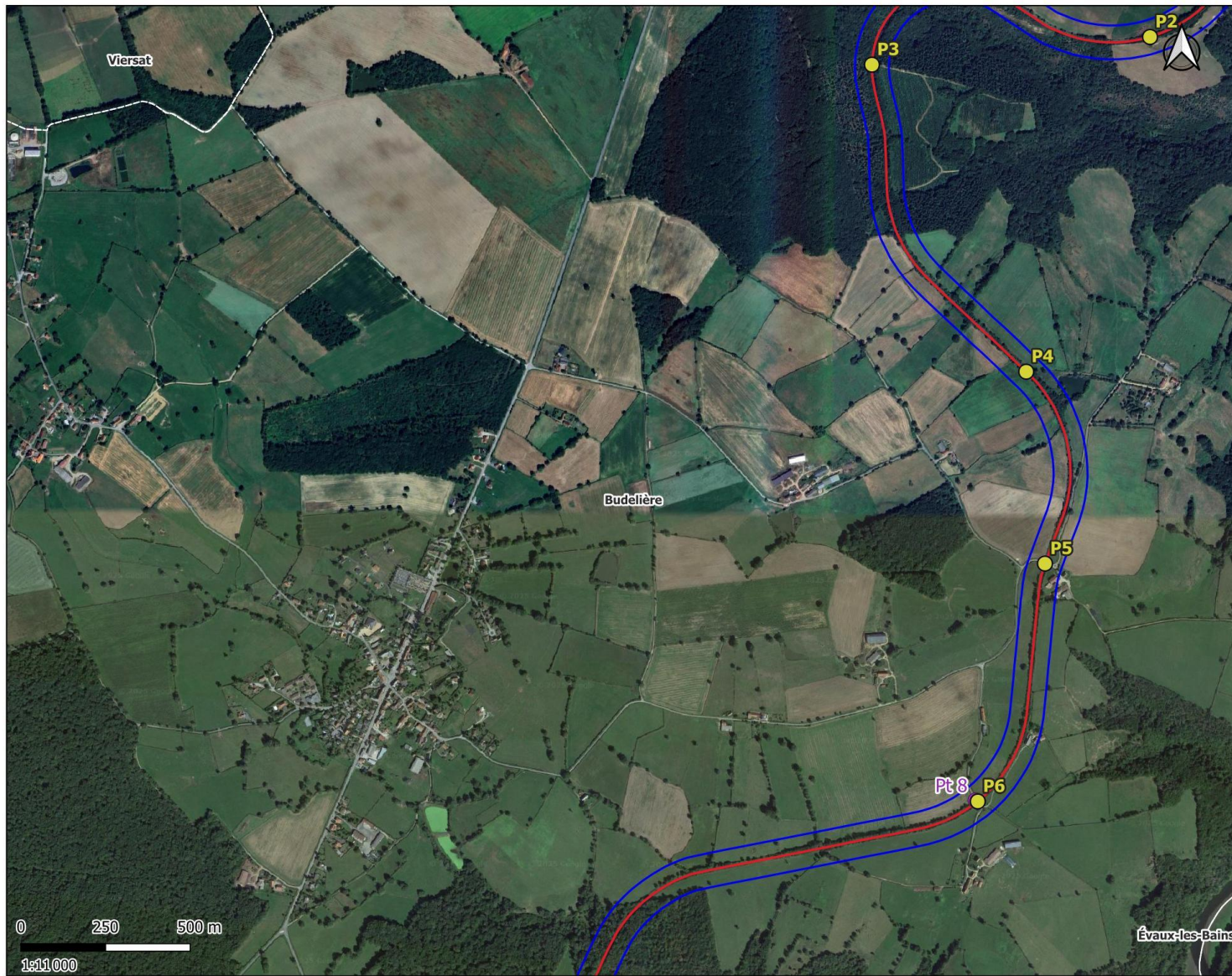
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Protocole

- Point d'écoute diurne
- Point d'écoute nocturne





Légende

Aire d'étude

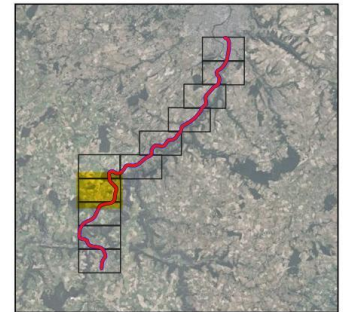
— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

● Point d'écoute diurne

● Point d'écoute nocturne



Légende

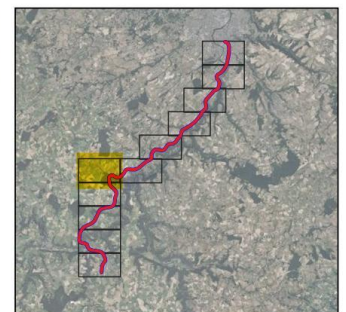
Aire d'étude

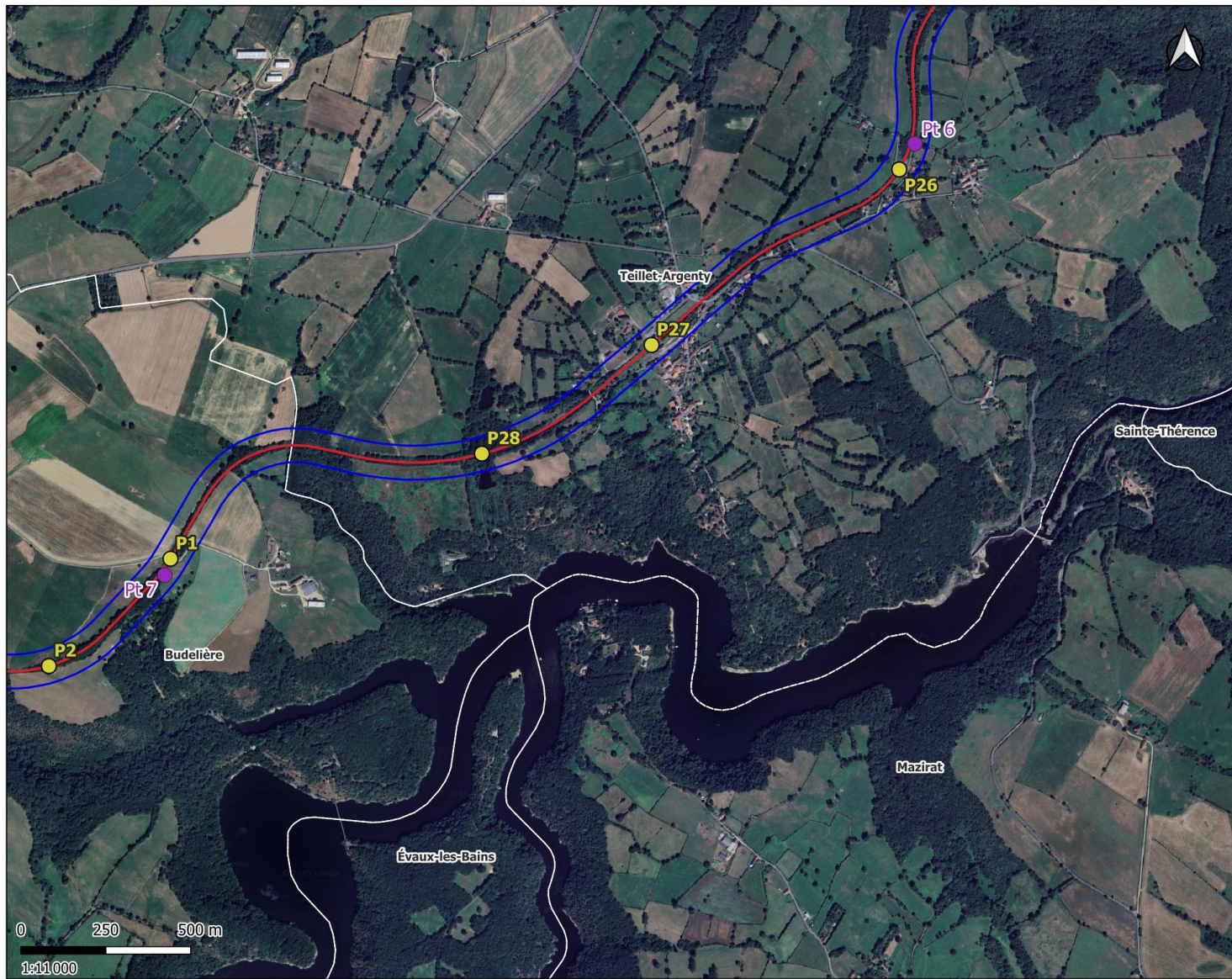
— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

● Point d'écoute diurne





Légende

Aire d'étude

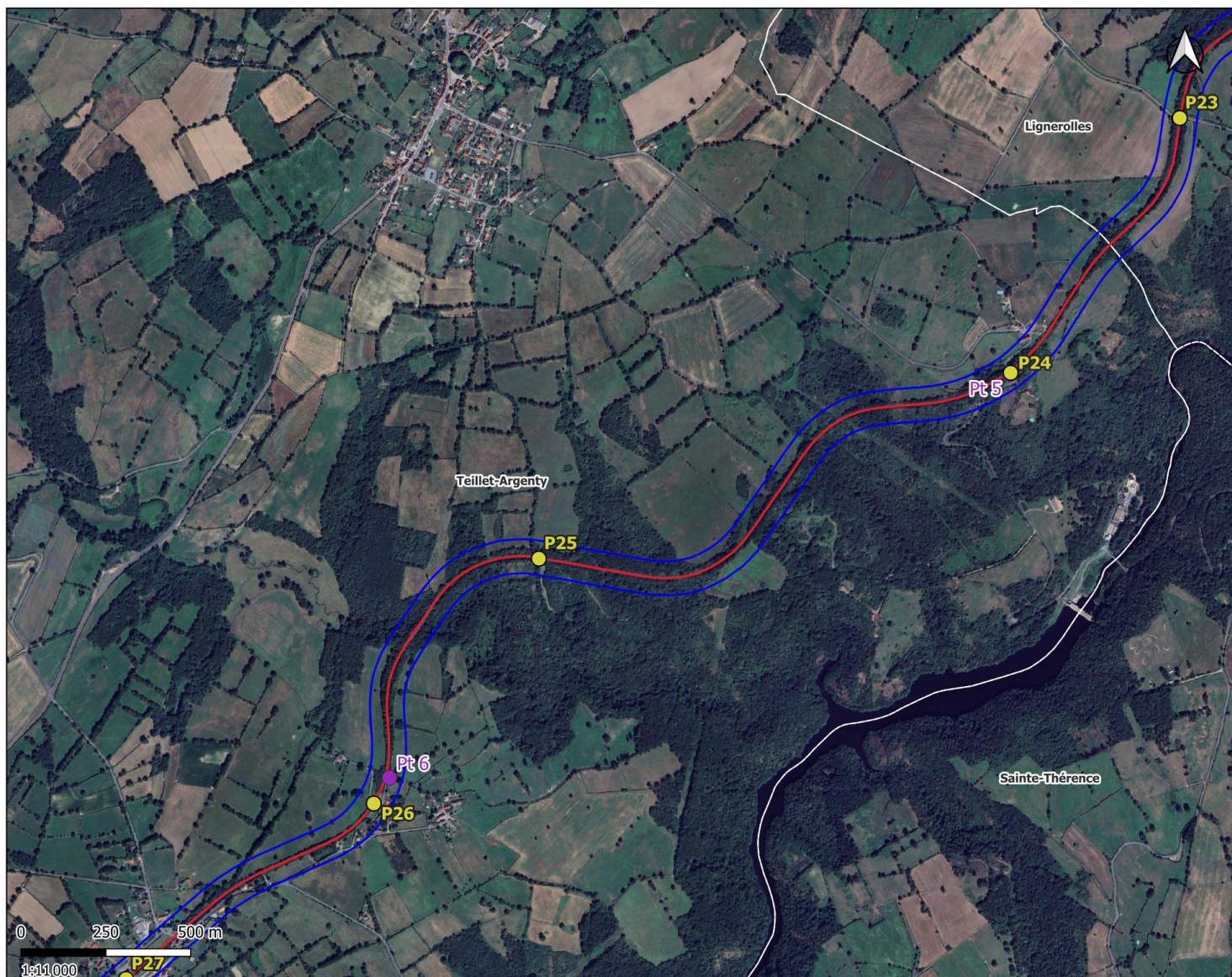
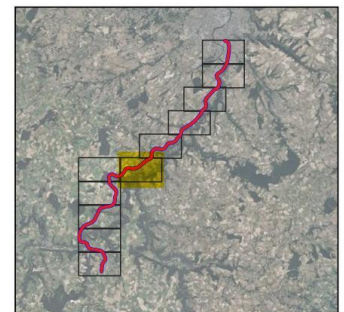
— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

Protocole

● Point d'écoute diurne

● Point d'écoute nocturne



Légende

Aire d'étude

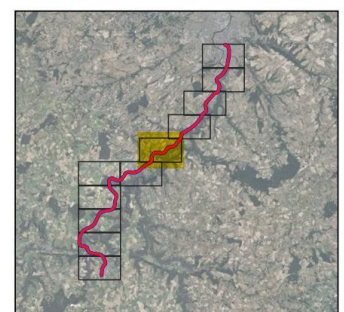
— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

Protocole

● Point d'écoute diurne

● Point d'écoute nocturne





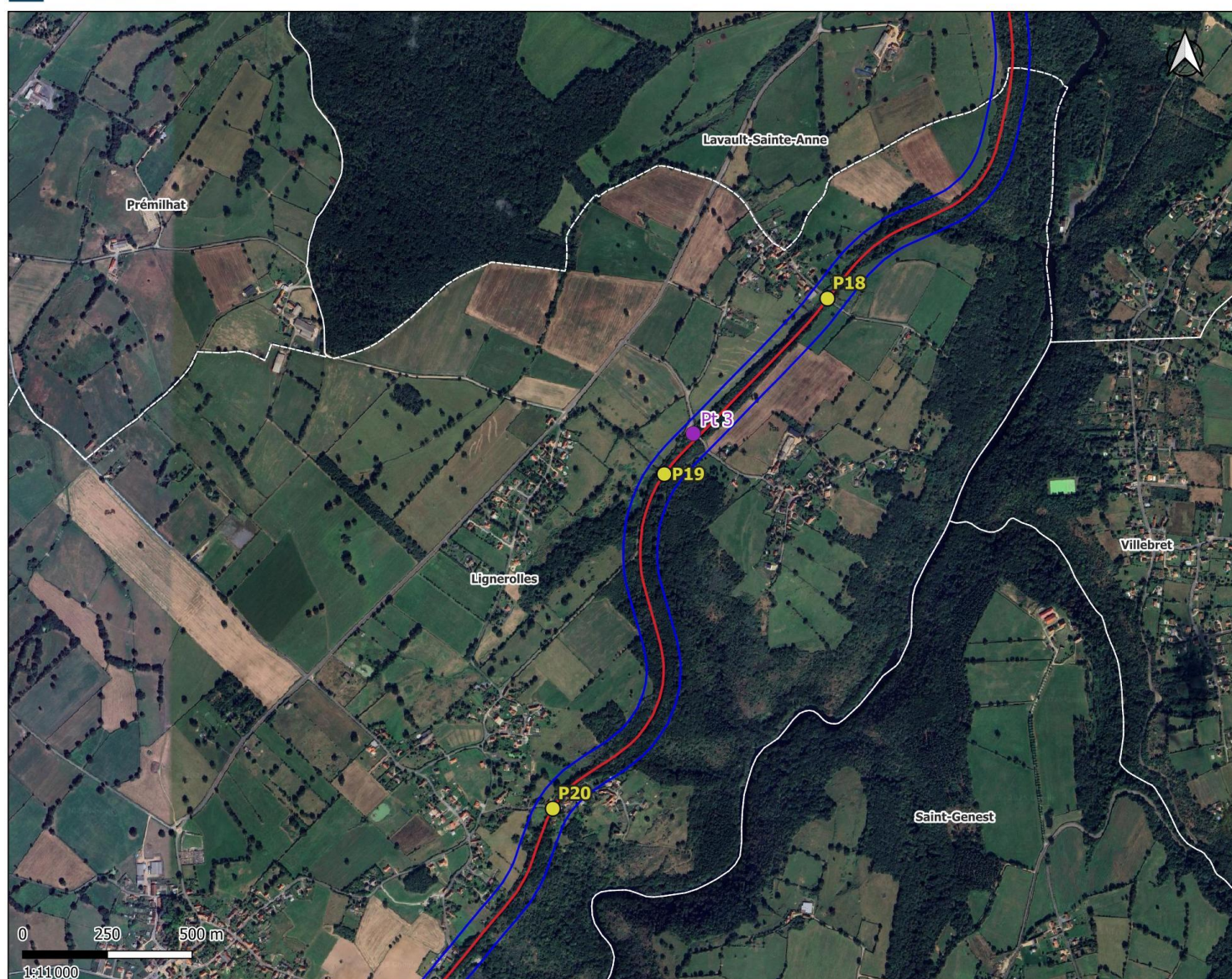
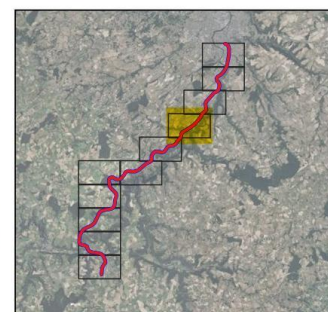
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Protocole

- Point d'écoute diurne
- Point d'écoute nocturne



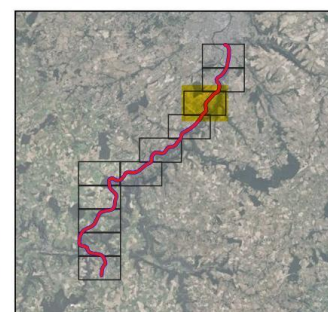
Légende

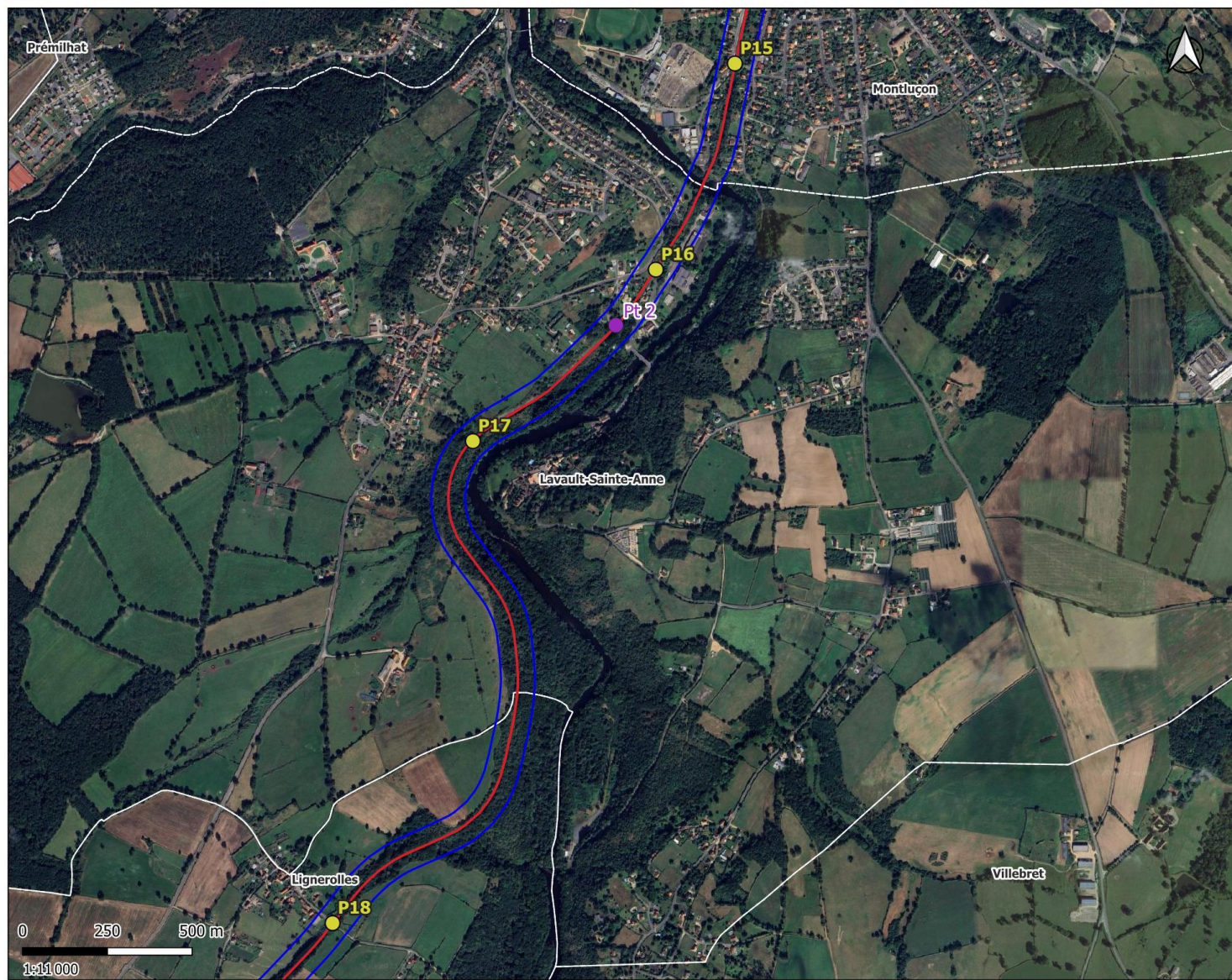
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Protocole

- Point d'écoute diurne
- Point d'écoute nocturne





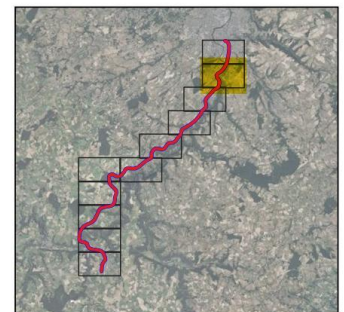
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Protocole

- Point d'écoute diurne
- Point d'écoute nocturne



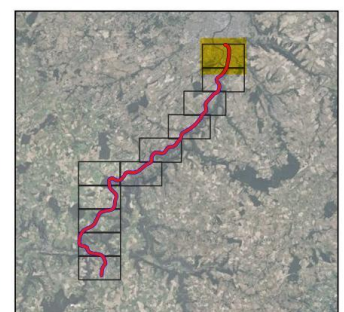
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Protocole

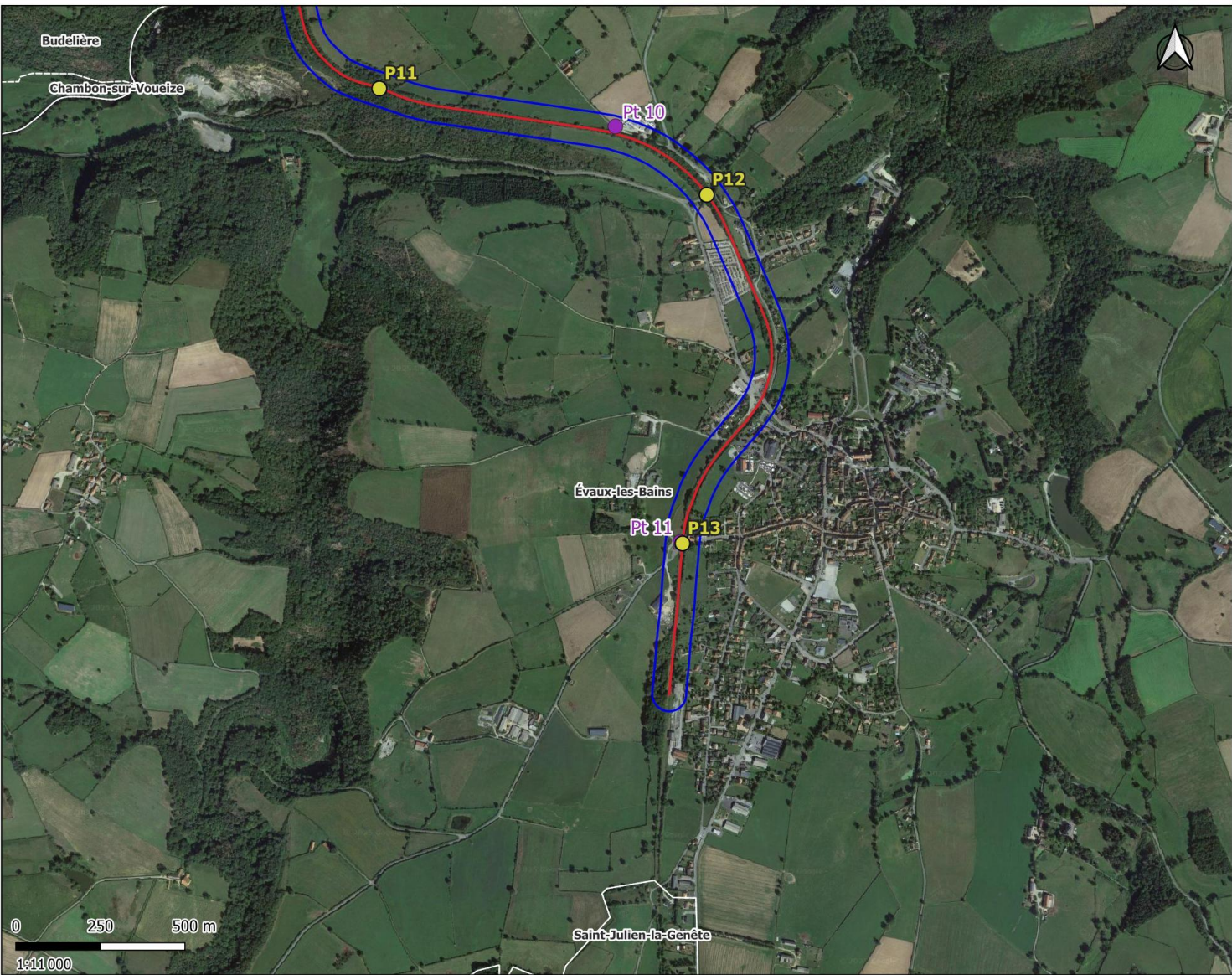
- Point d'écoute diurne
- Point d'écoute nocturne



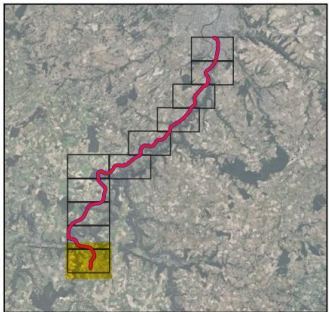


Protocole avifaune

Planche 11



- Légende**
- Aire d'étude**
- Zone d'étude
 - Aire d'étude immédiate
- Protocole**
- Point d'écoute diurne
 - Point d'écoute nocturne

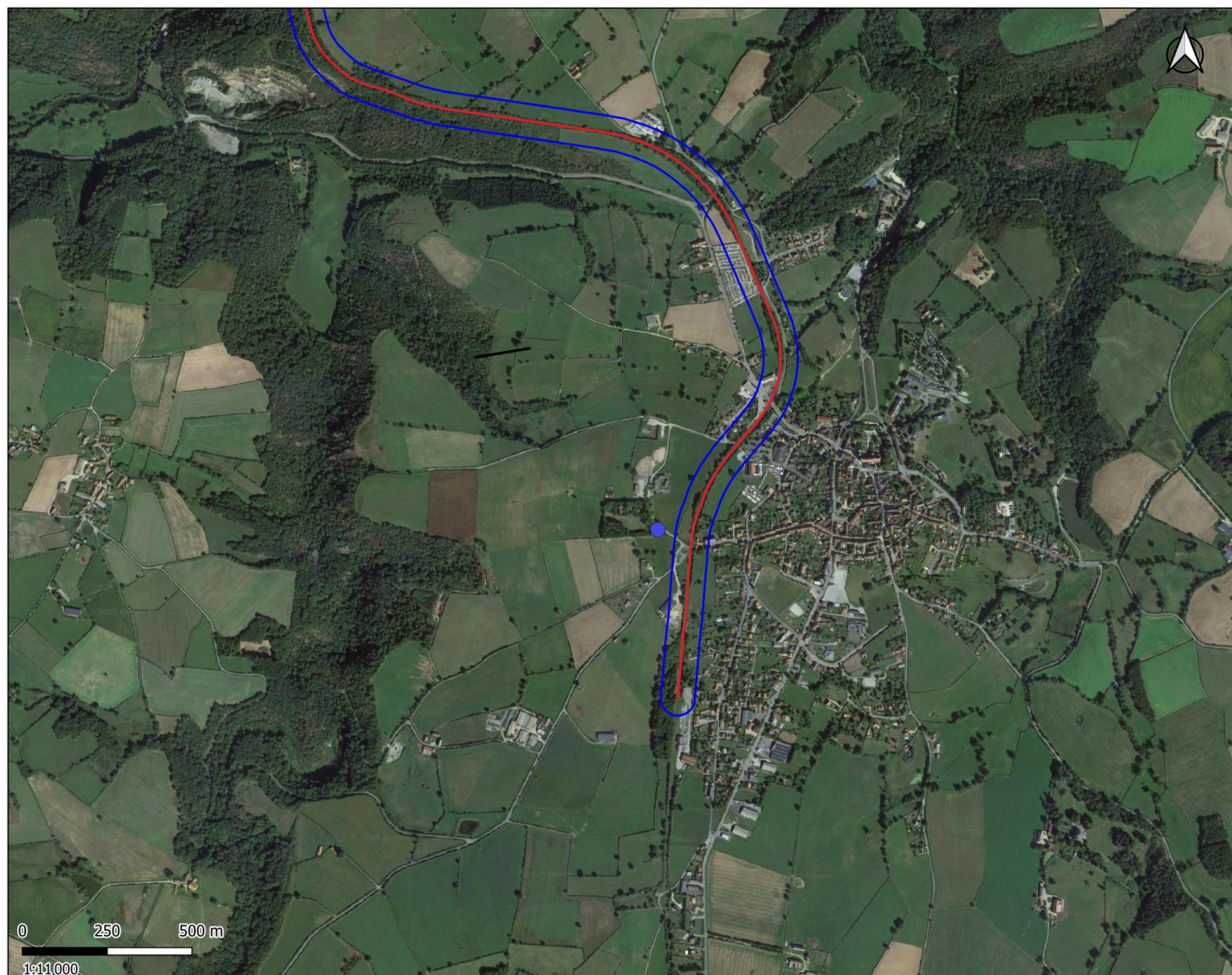


C PROTOCOLE AMPHIBIEN



Amphibien

Planche 11



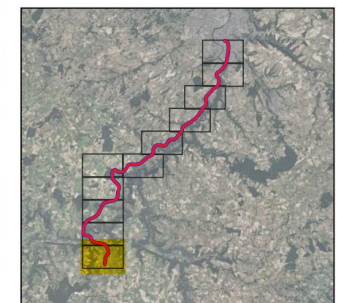
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille commune



Amphibien

Planche 10



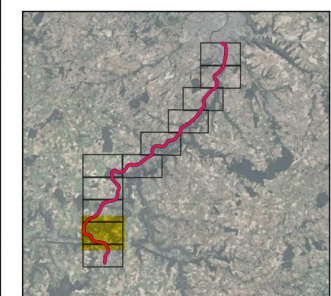
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Crapaud épineux





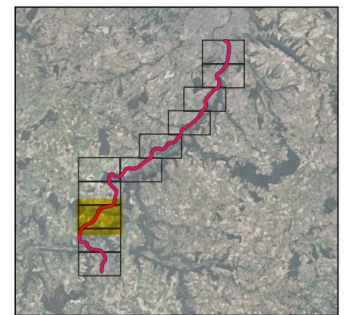
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Crapaud épineux
- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Sonneur à ventre jaune



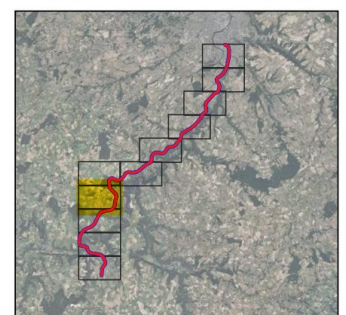
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Grenouille rieuse
- Salamandre tachetée
- Sonneur à ventre jaune





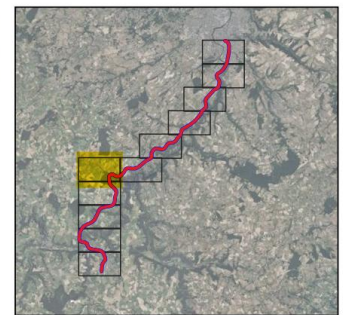
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Salamandre tachetée



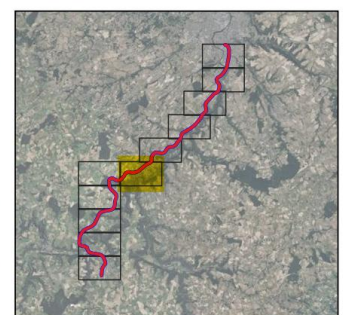
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Grenouille rieuse
- Salamandre tachetée
- Triton palmé





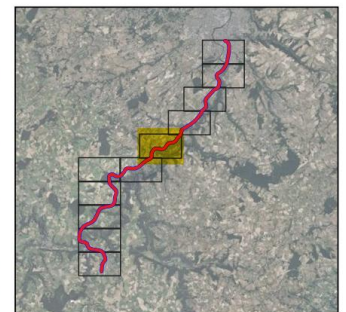
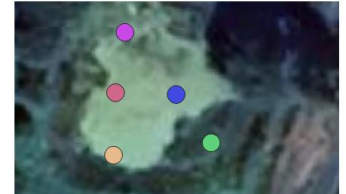
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Grenouille rieuse
- Salamandre tachetée
- Triton palmé



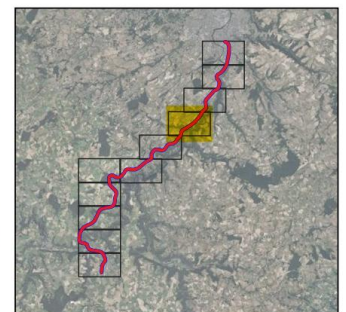
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

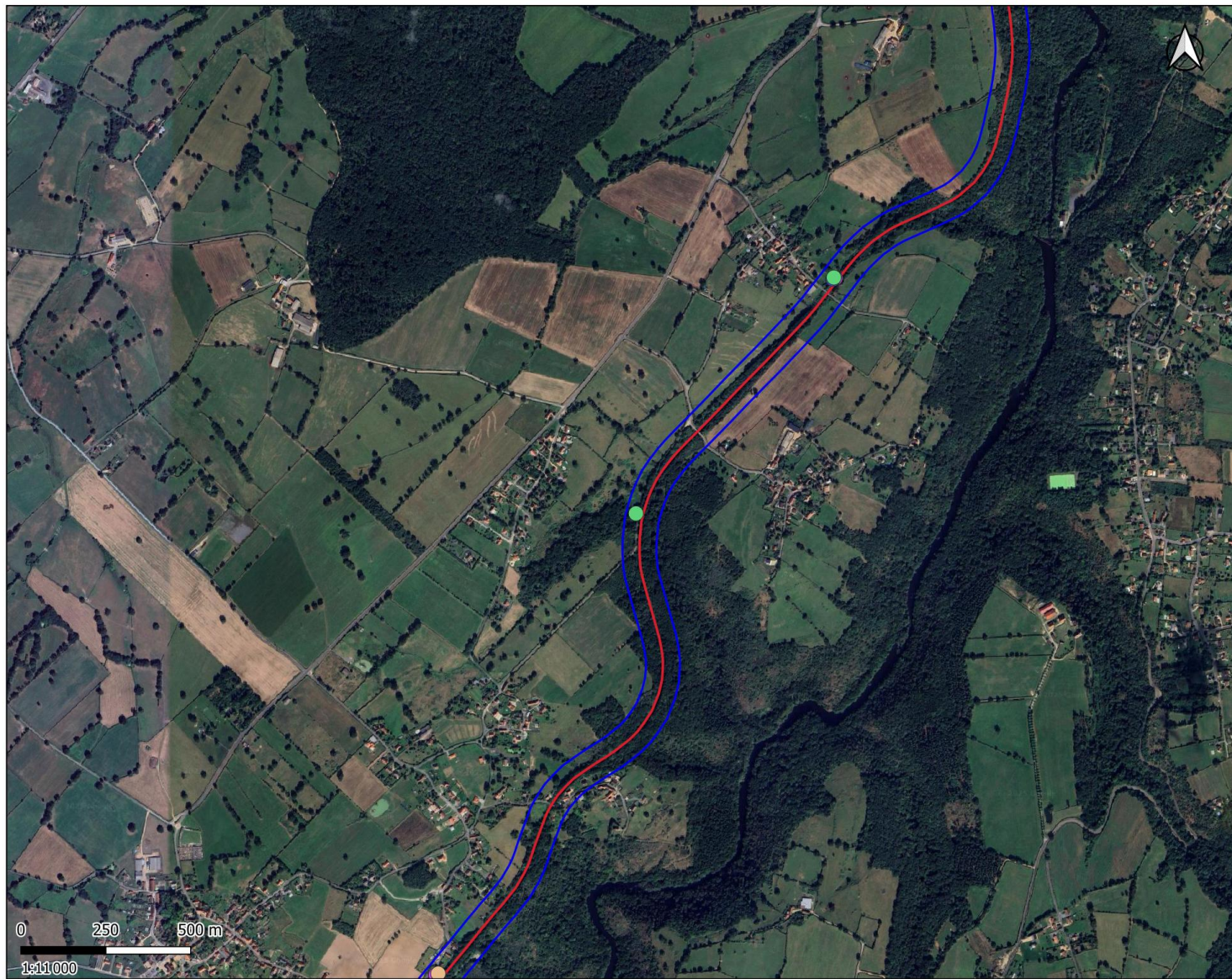
Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Triton palmé



Amphibien

Planche 3



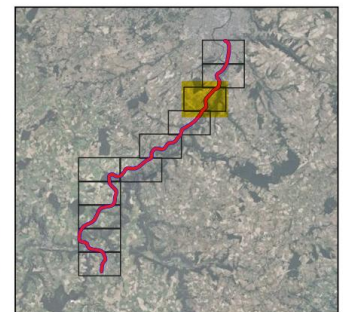
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

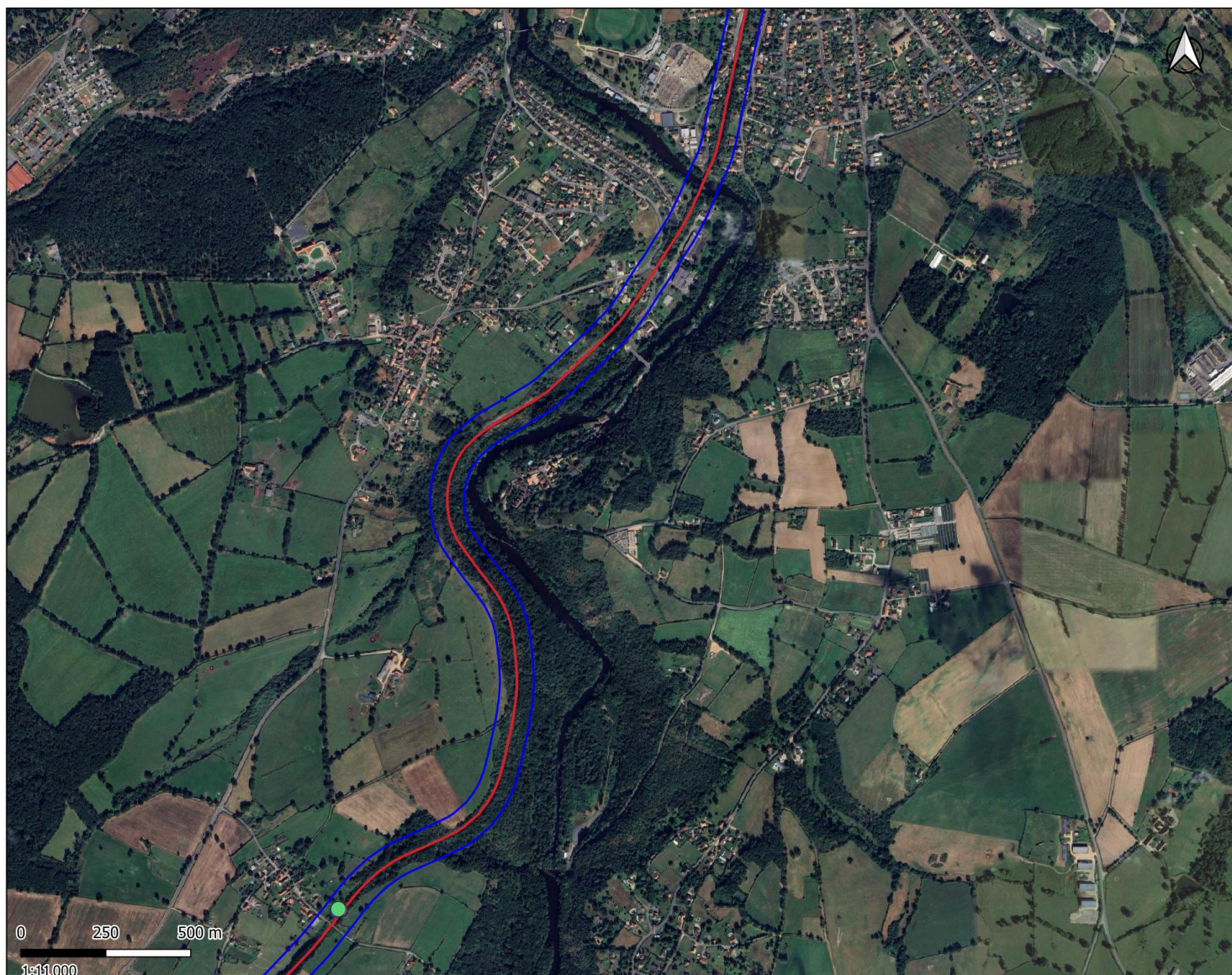
Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Salamandre tachetée
- Triton palmé



Amphibien

Planche 2



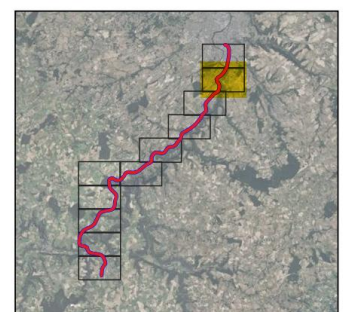
Légende

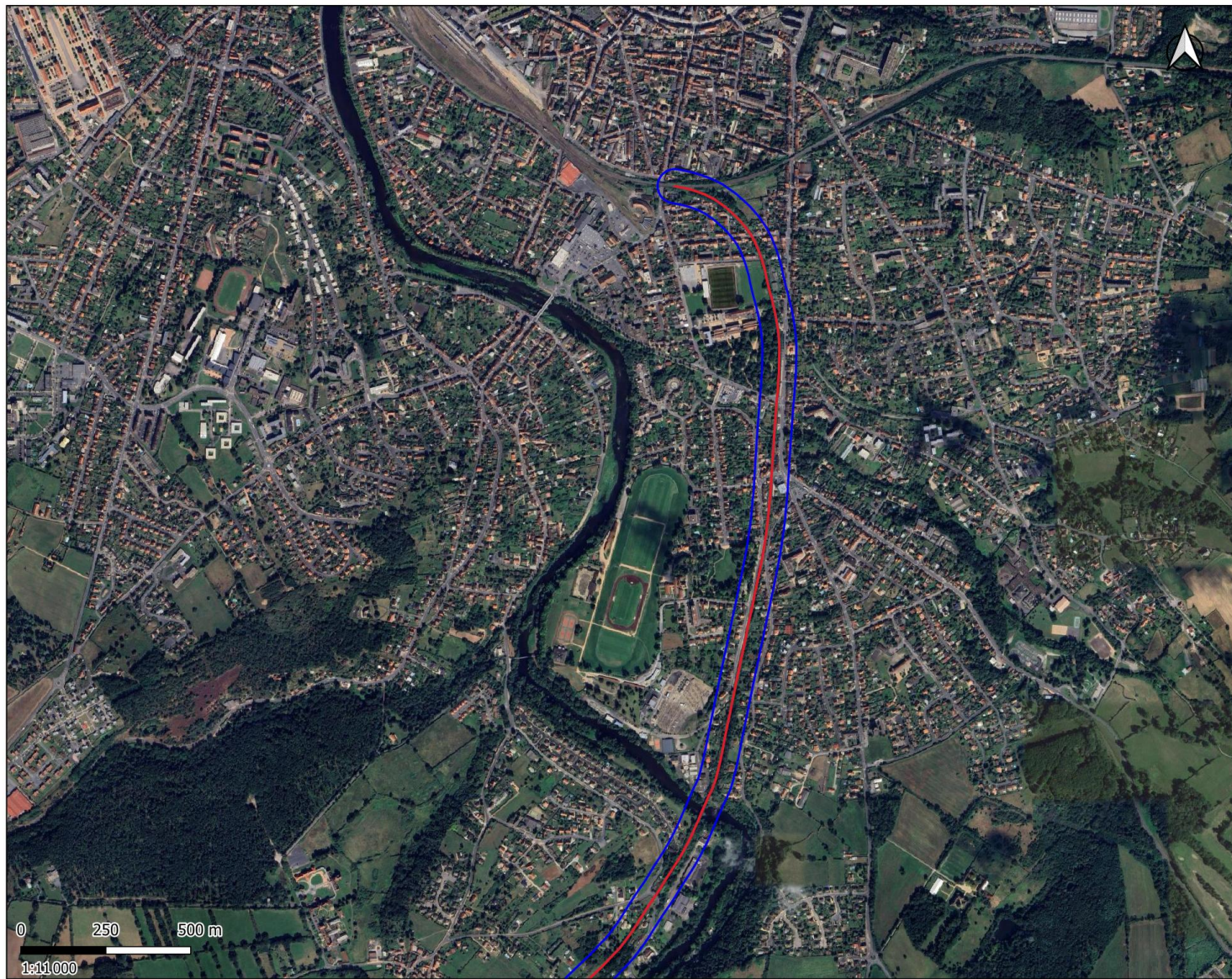
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Salamandre tachetée



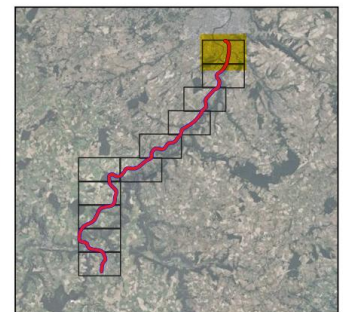


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

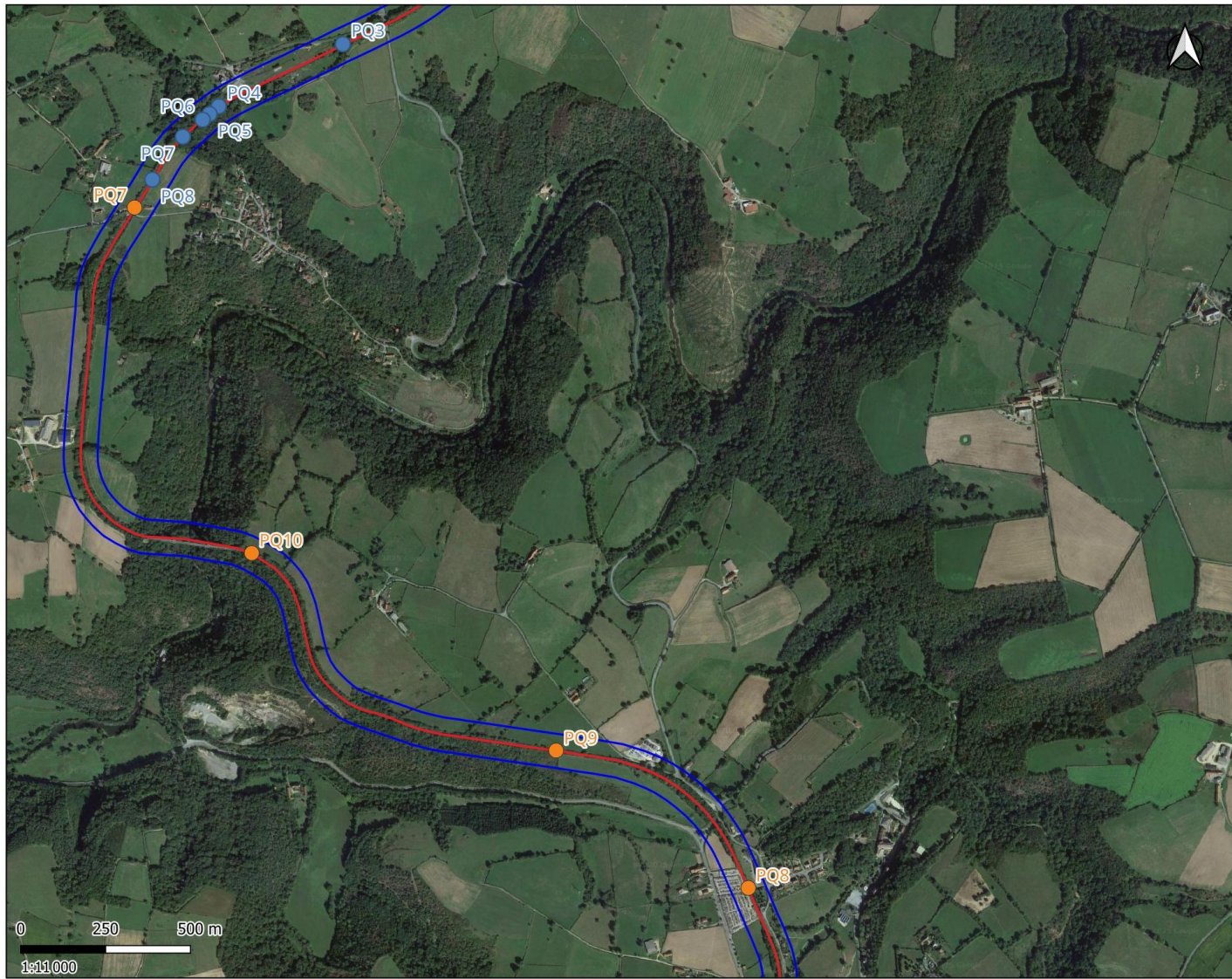


D PROTOCOLE REPTILE



Protocole reptile

Planche 10



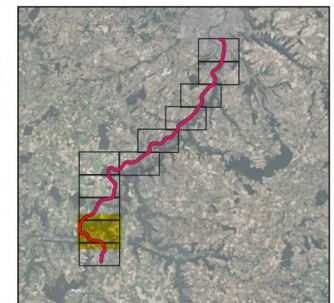
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

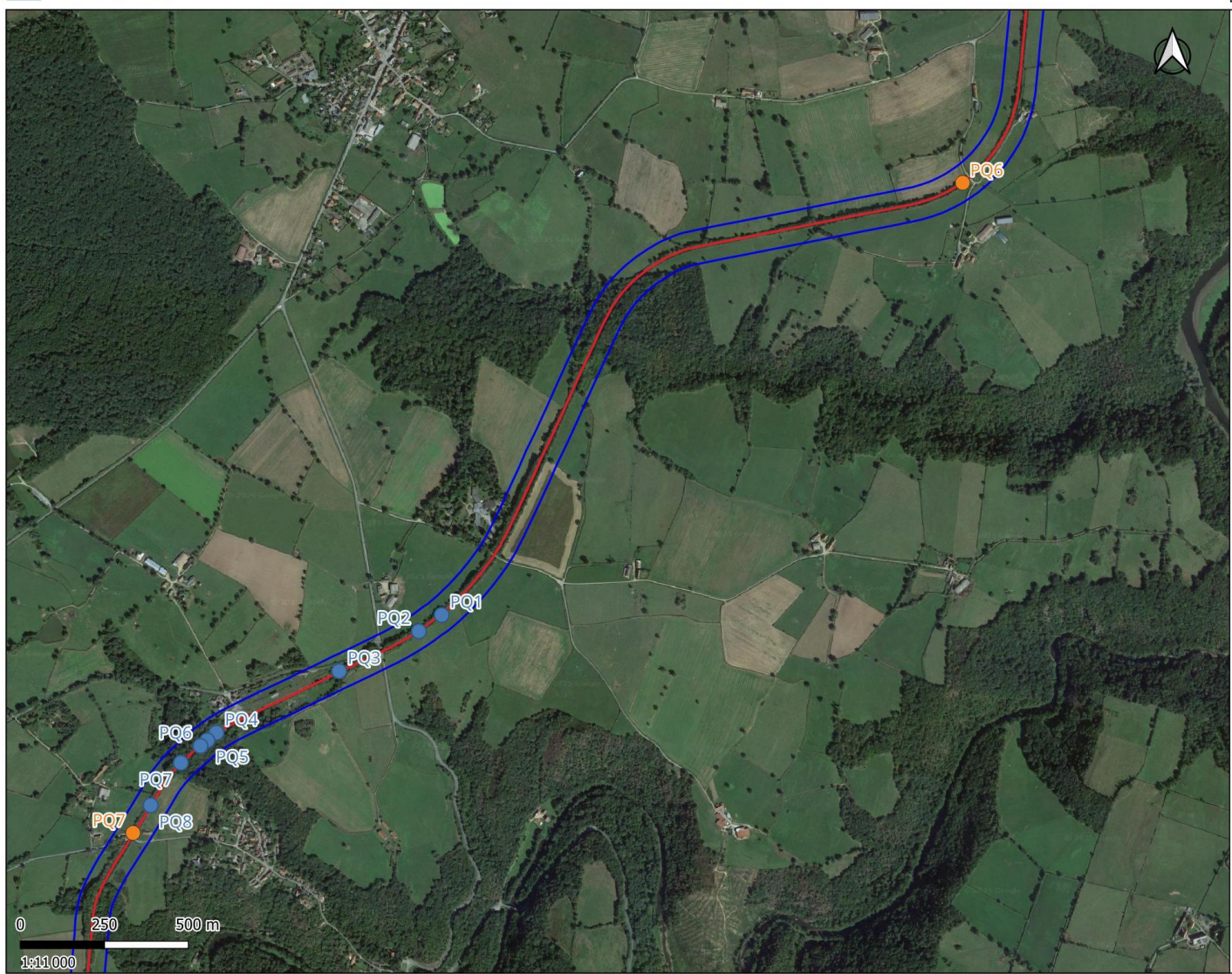
Protocole

- Plaques reptiles DCI
- Plaque abandonnée favorable



Protocole reptile

Planche 9



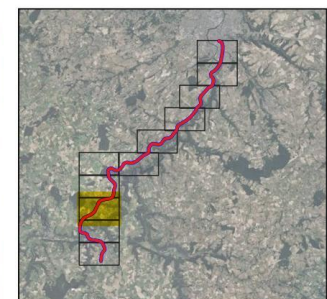
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Protocole

- Plaques reptiles DCI
- Plaque abandonnée favorable





Légende

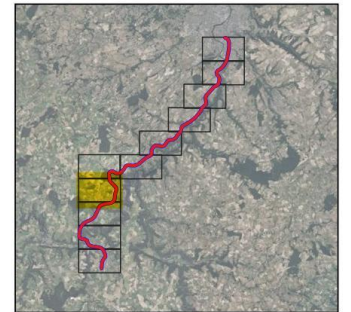
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

● Plaques reptiles DCI

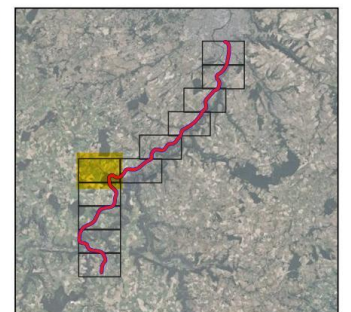


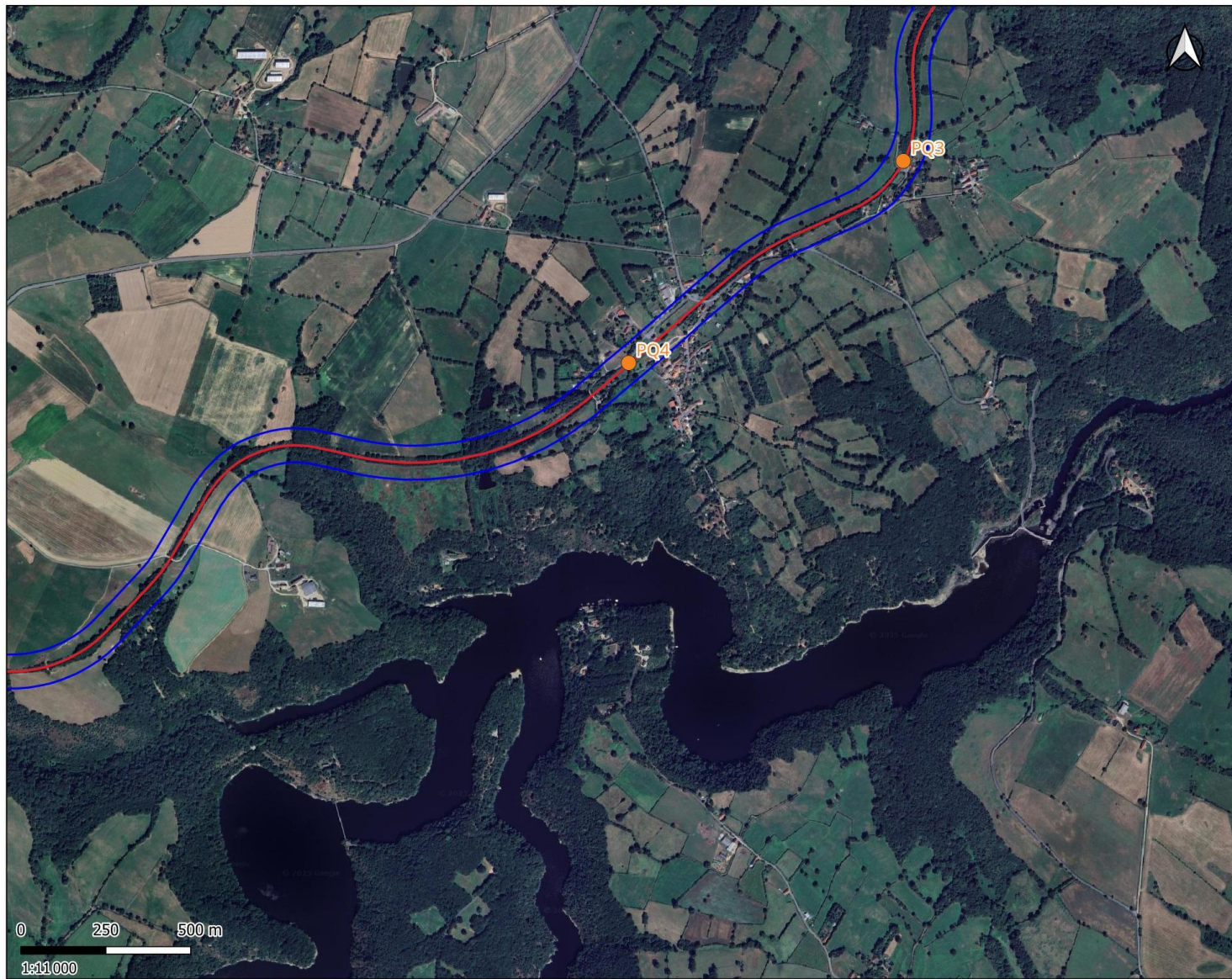
Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate





Légende

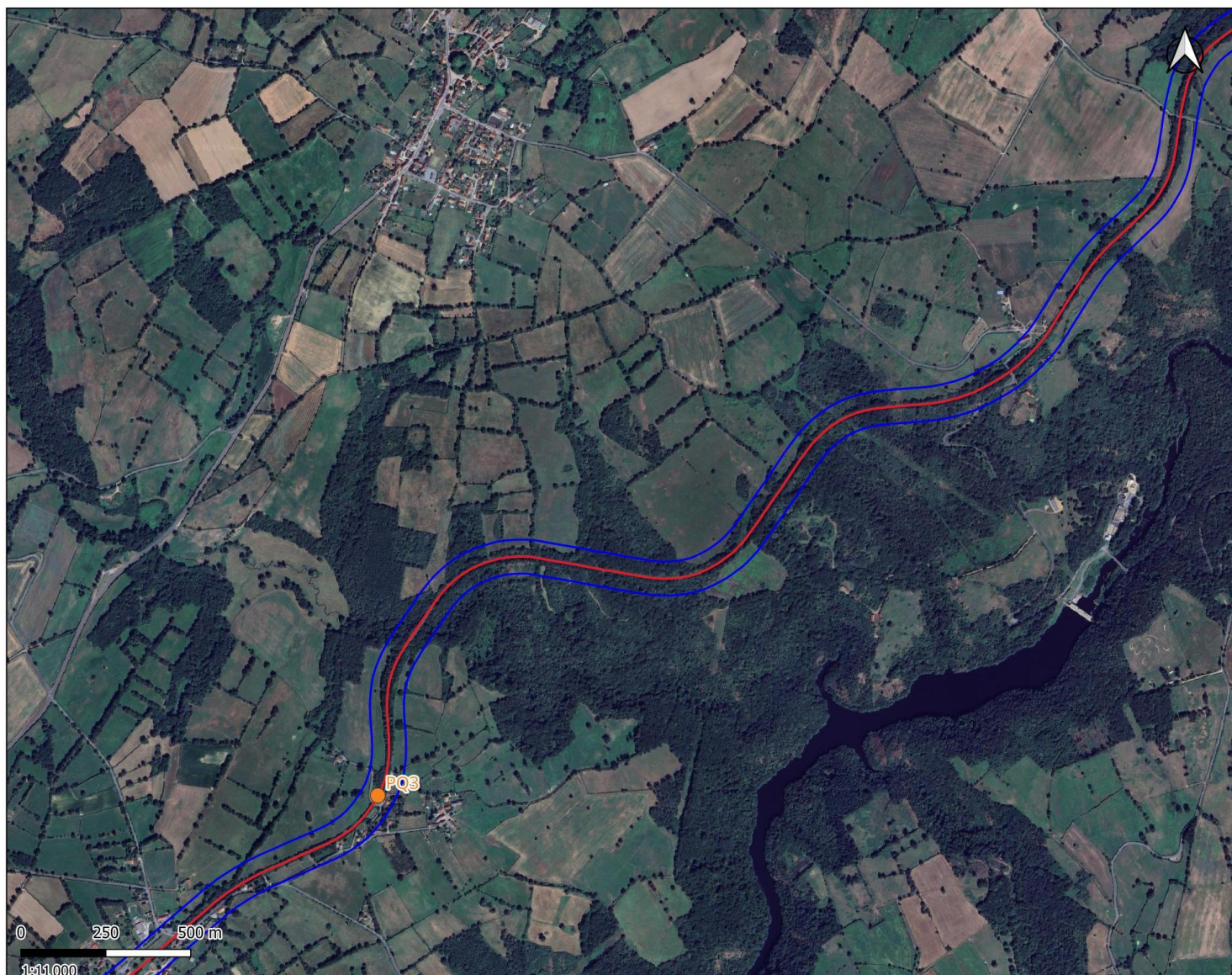
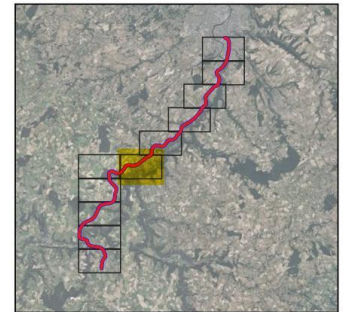
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

● Plaques reptiles DCI



Légende

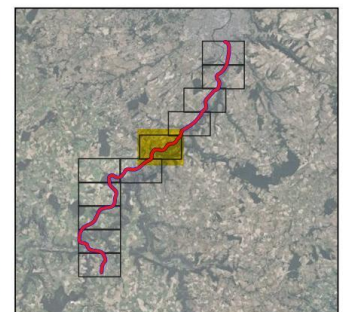
Aire d'étude

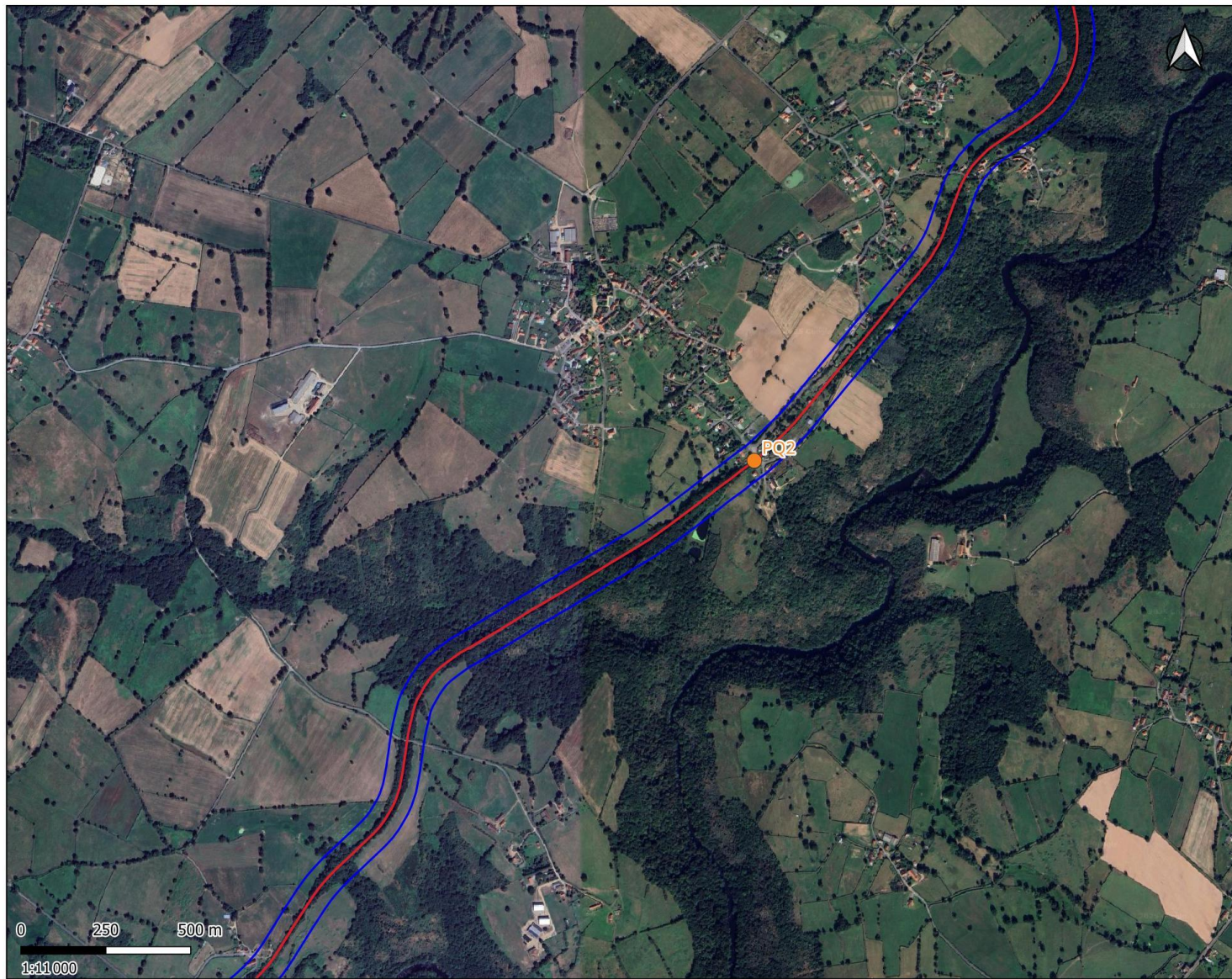
— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

● Plaques reptiles DCI





Légende

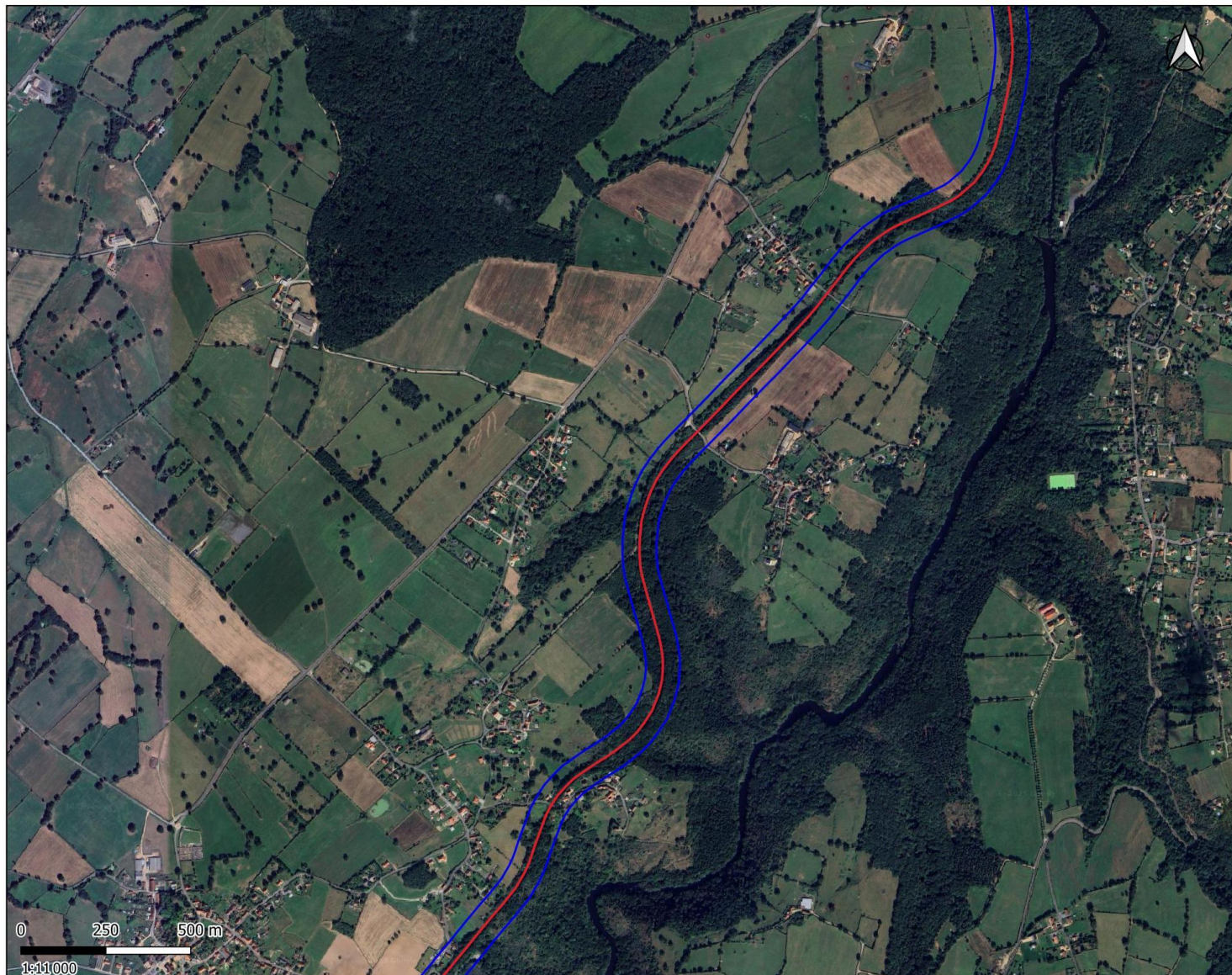
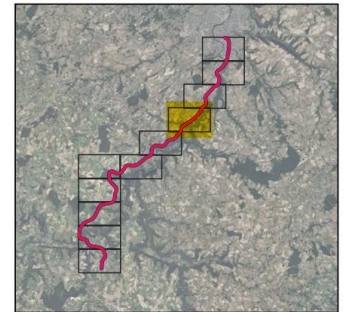
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

● Plaques reptiles DCI

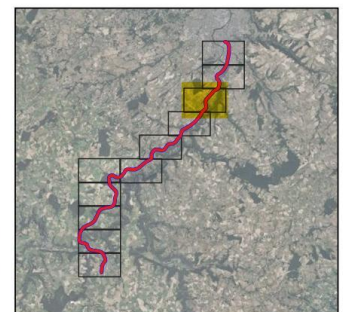


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

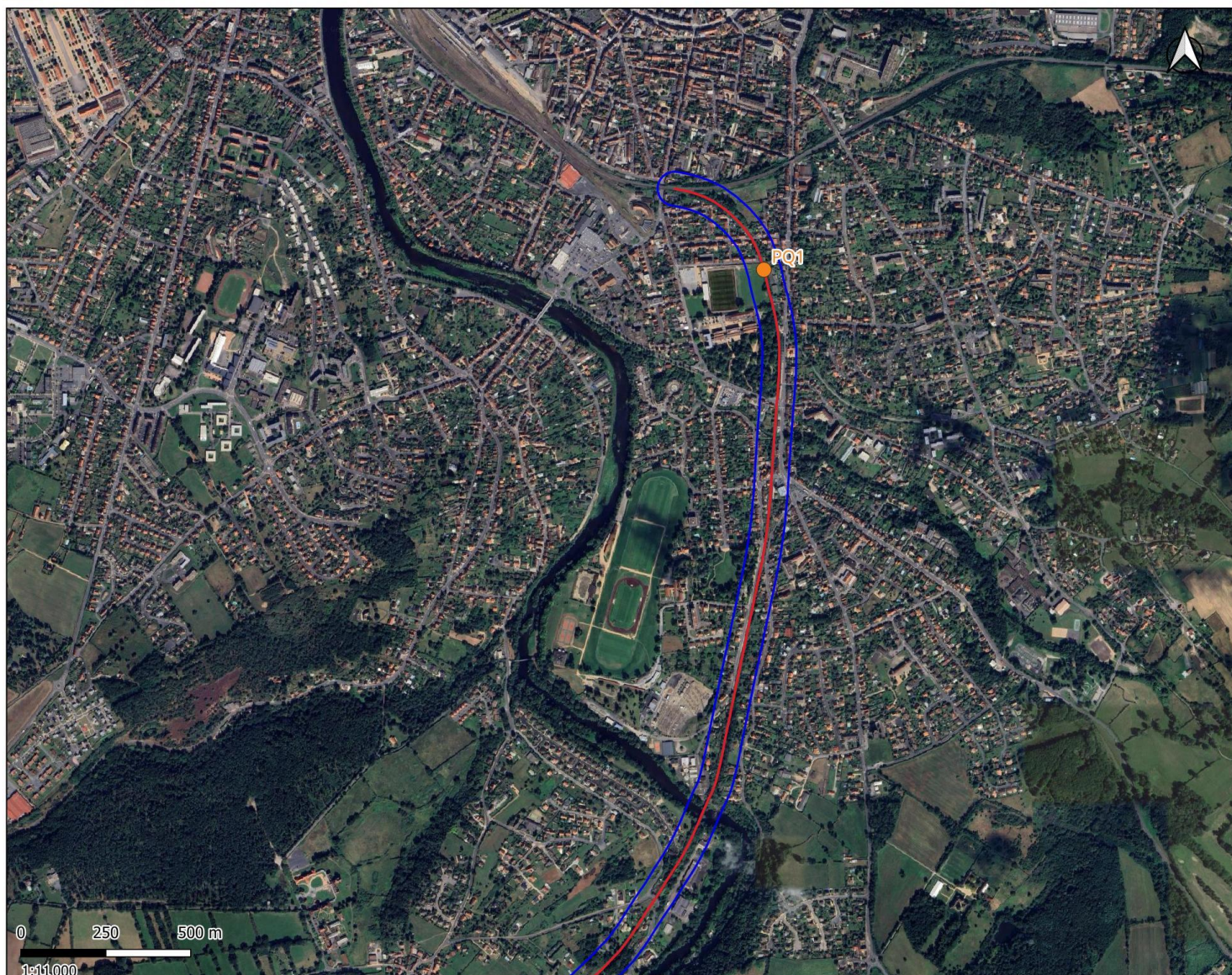
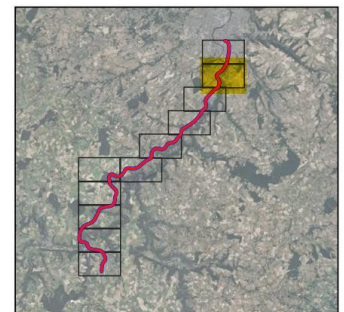




Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate



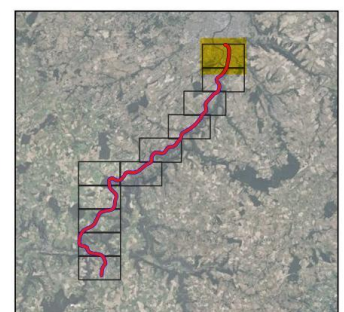
Légende

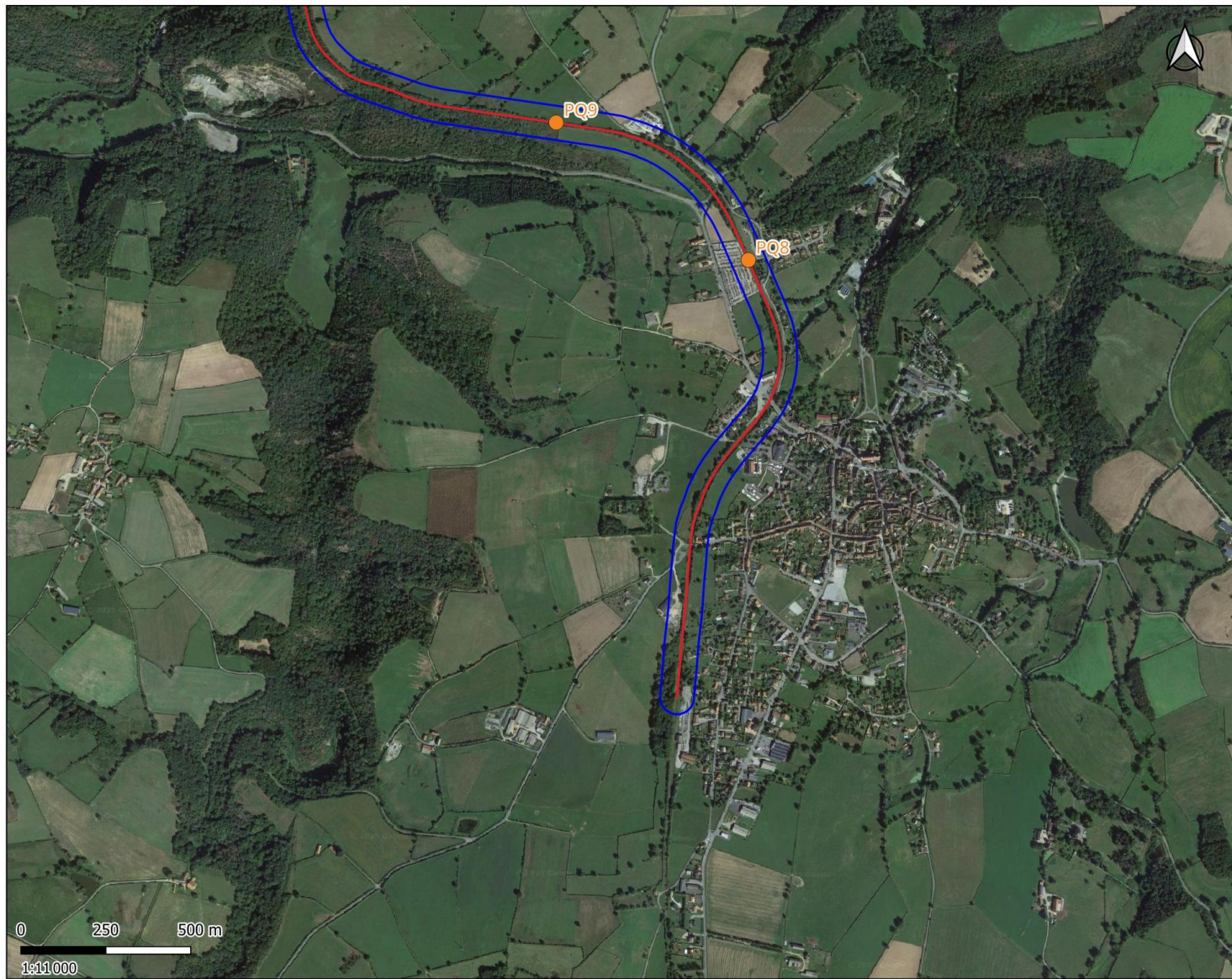
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Protocole

- Plaques reptiles DCI





Légende

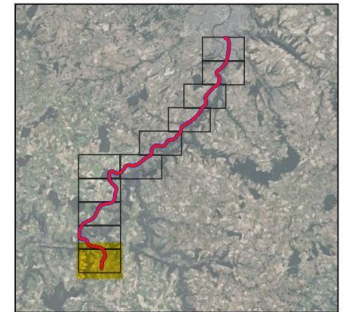
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Protocole

● Plaques reptiles DCI

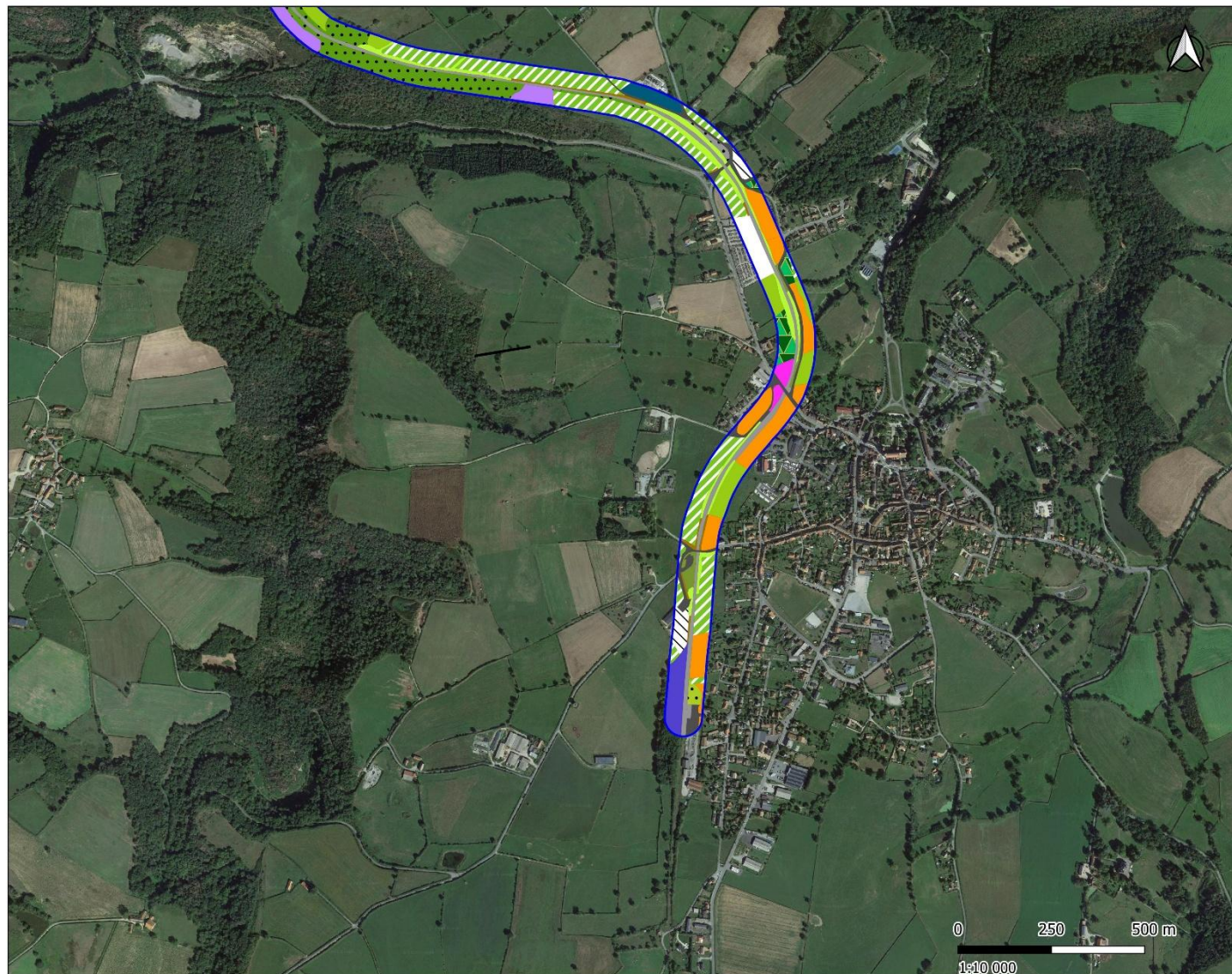


E HABITATS



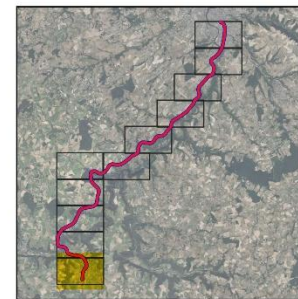
Habitats EUNIS

Planche 11



Légende

(Voir légende ci-joint)

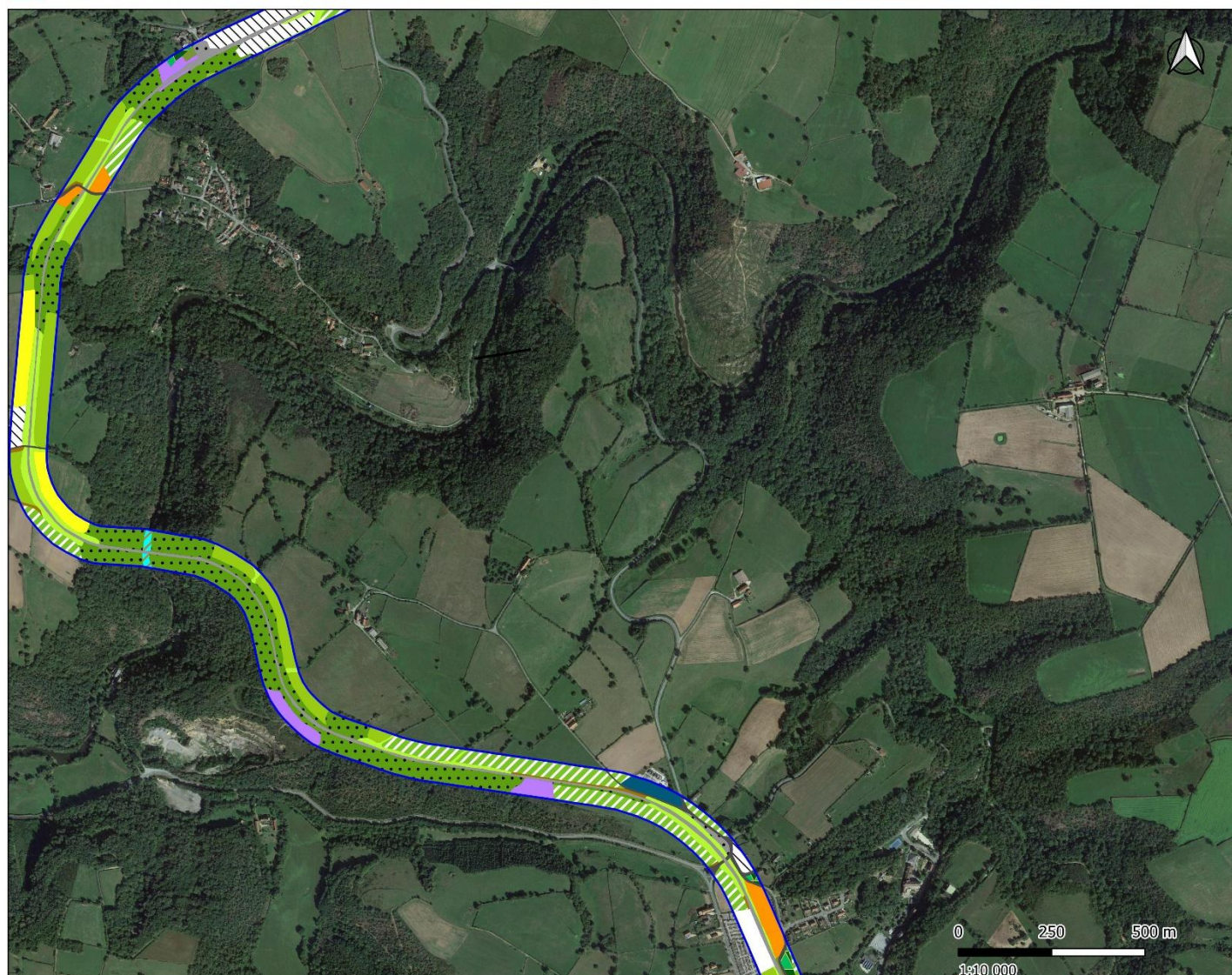


Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025



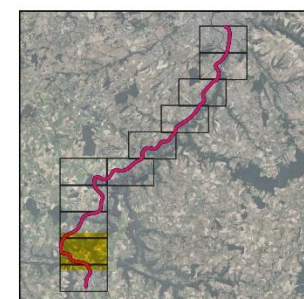
Habitats EUNIS

Planche 10



Légende

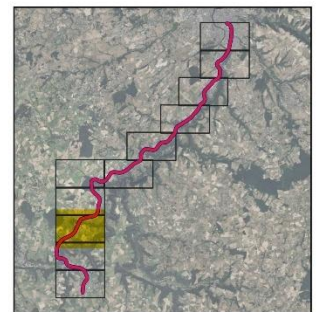
(Voir légende ci-joint)



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

Légende

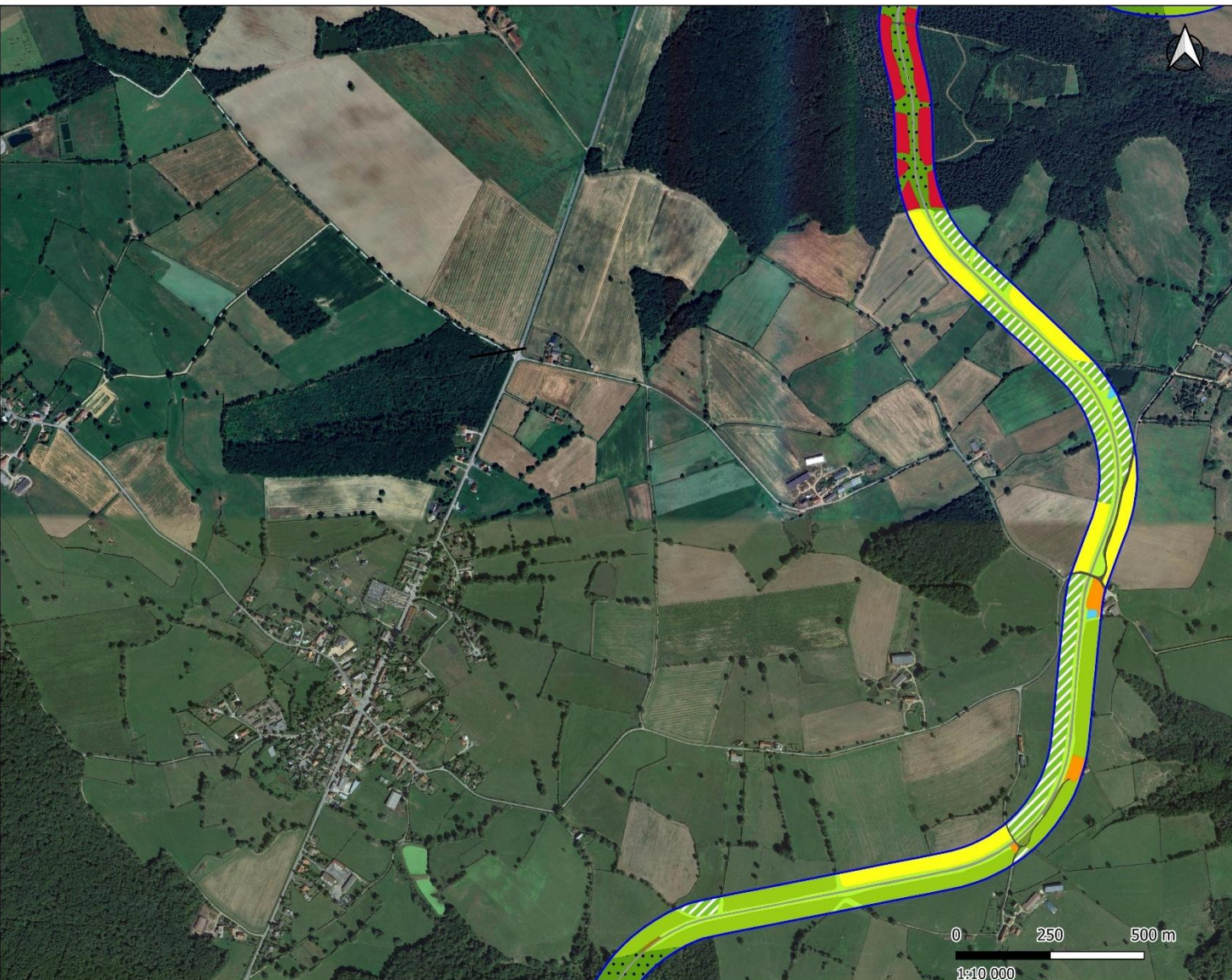
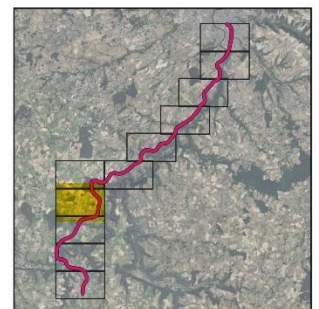
(Voir légende ci-joint)



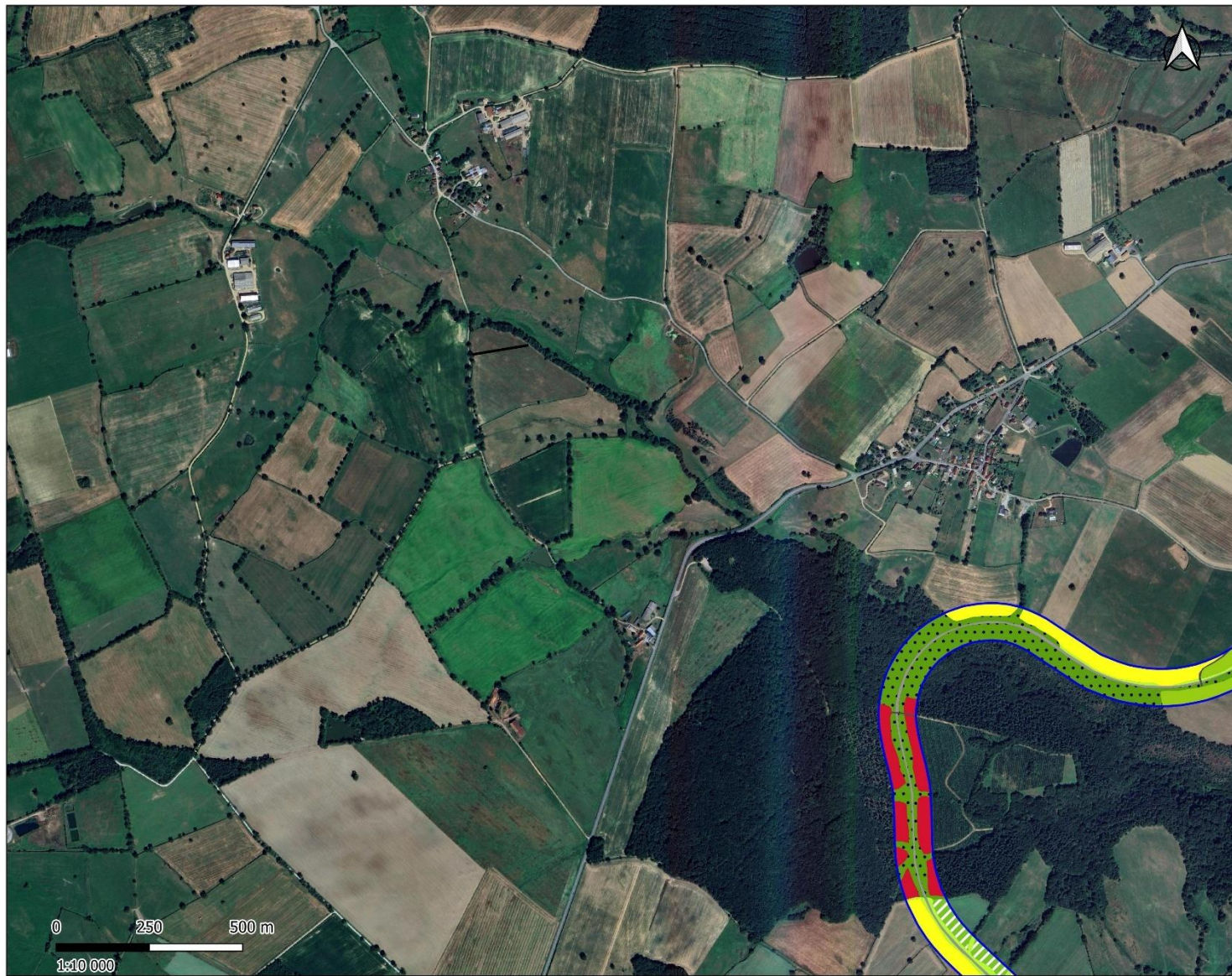
Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

Légende

(Voir légende ci-joint)

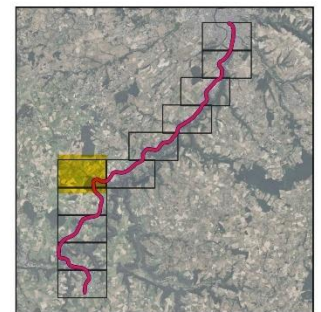


Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025



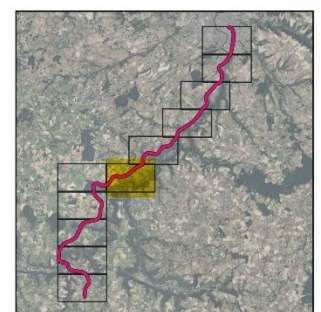
Légende

(Voir légende ci-joint)



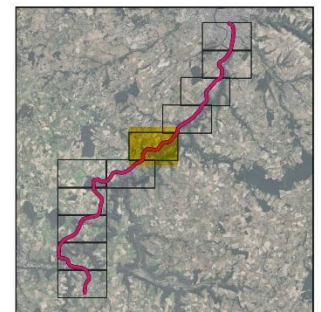
Légende

(Voir légende ci-joint)



Légende

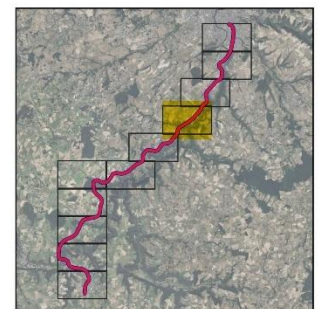
(Voir légende ci-joint)



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

Légende

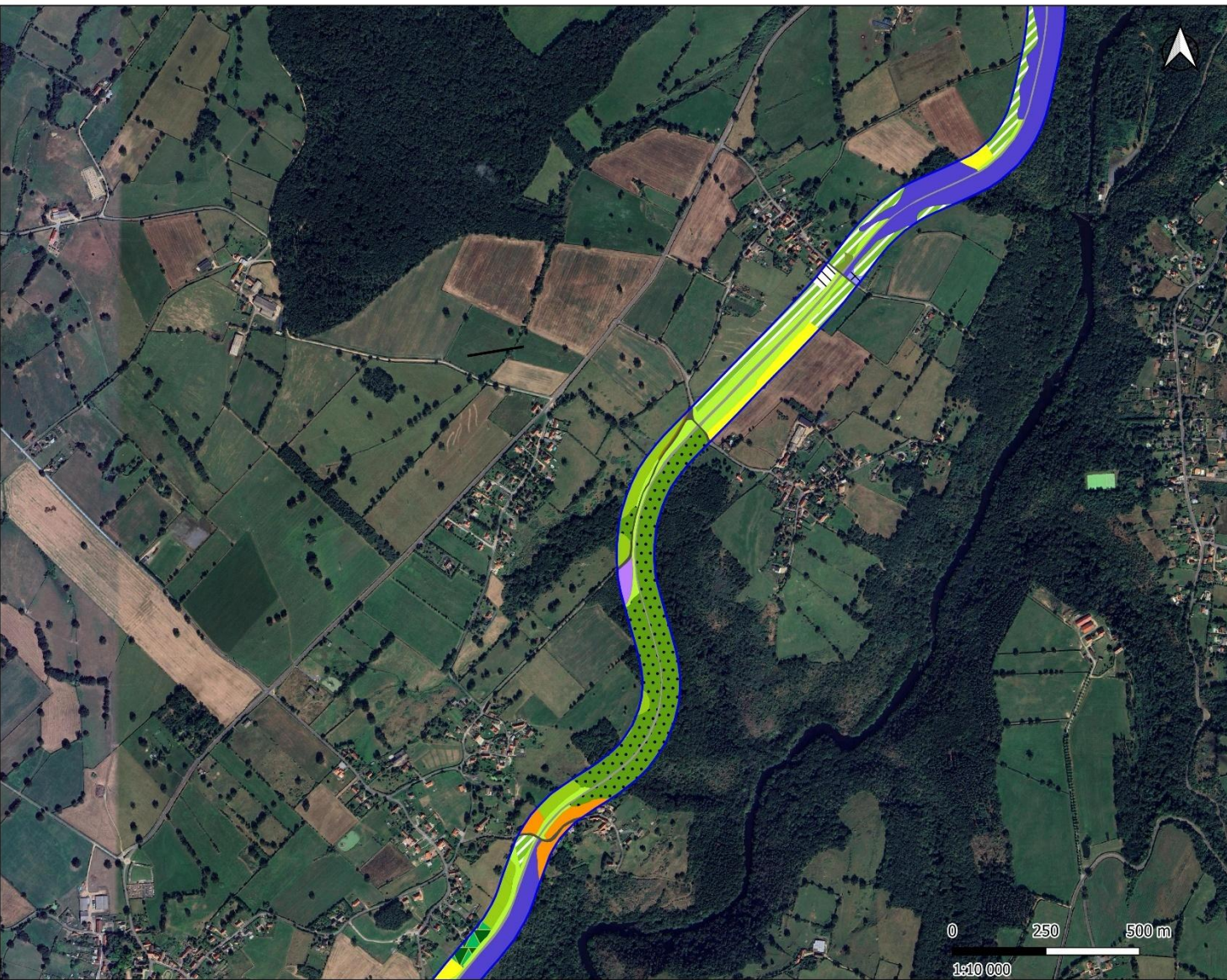
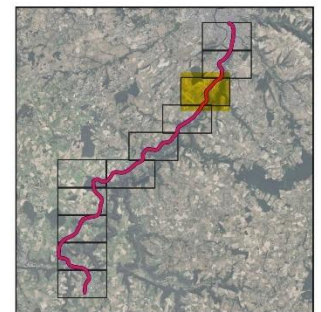
(Voir légende ci-joint)



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

Légende

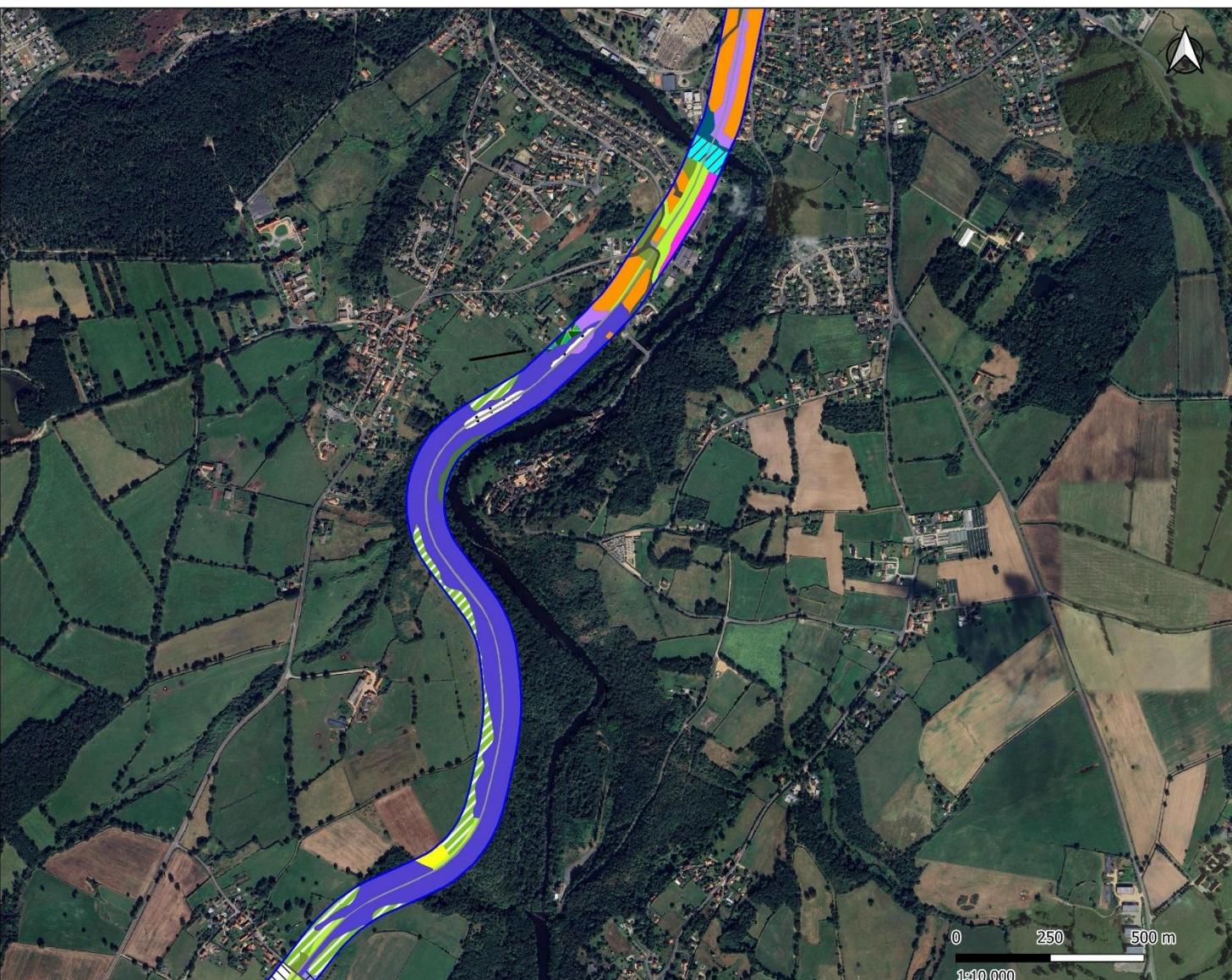
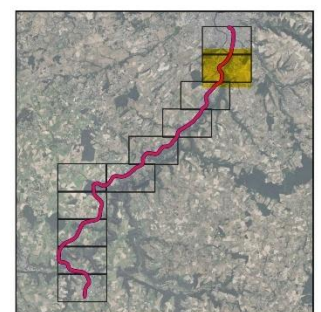
(Voir légende ci-joint)



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

Légende

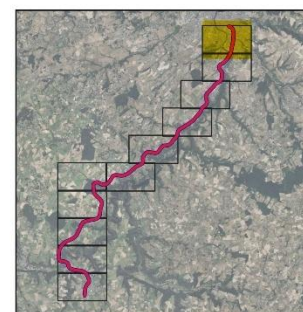
(Voir légende ci-joint)



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

Légende

(Voir légende ci-joint)



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

Légende

Aire d'étude immédiate

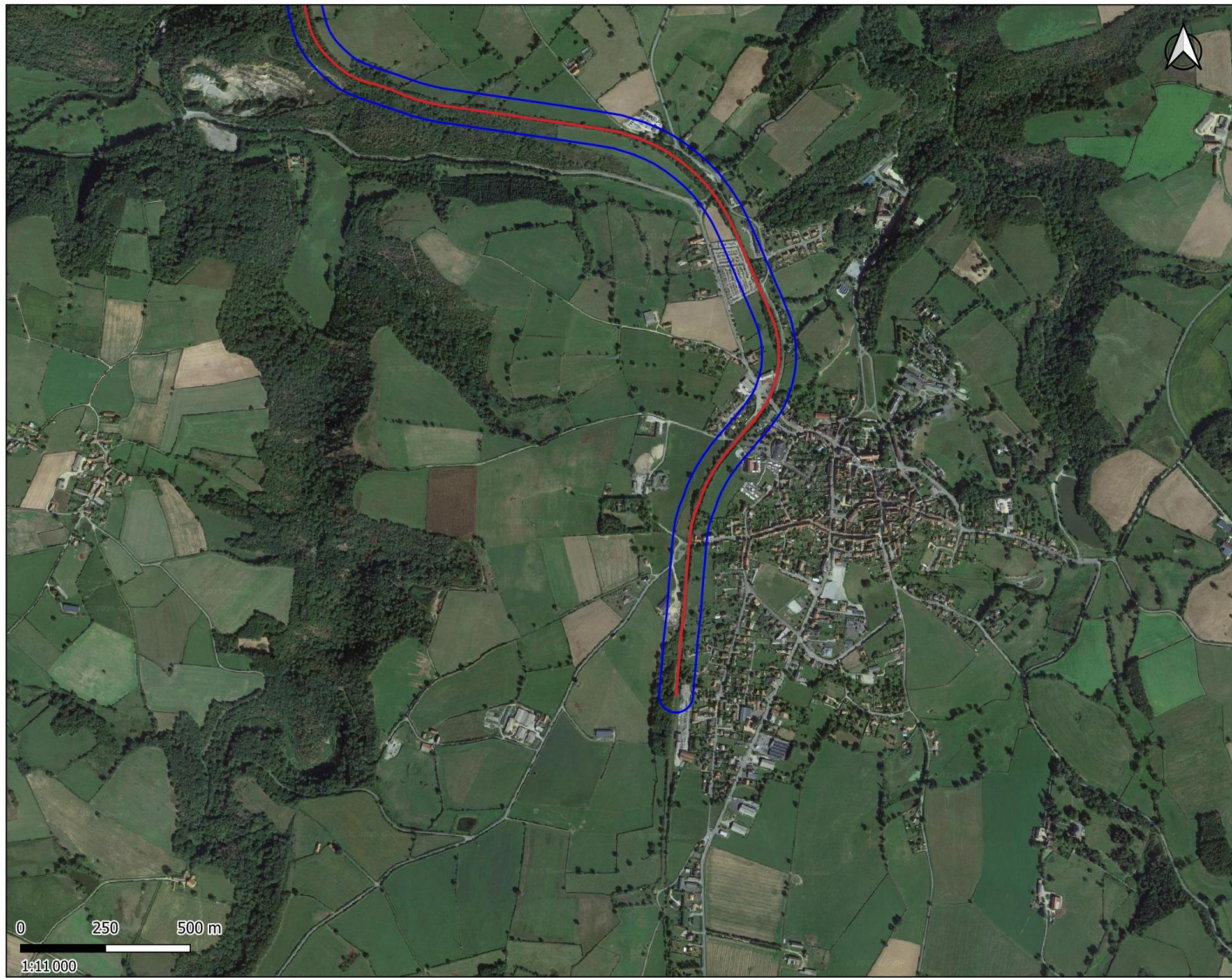
- C1.2 - Lacs, étangs et mares mésotrophes permanents
- C1.3 - Lacs, étangs et mares eutrophes permanents
- C2 - Eaux courantes de surface x G1.2 - Forêts riveraines mixtes des plaines inondables et forêts galeries mixtes
- C2 - Eaux courantes de surface x G1.A1 - Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus
- E2.1 - Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage
- E2.2 - Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes
- E2.63 - Gazons des stades sportifs
- E2.7 - Prairies mésiques non gérées
- E3.41 - Prairies atlantiques et subatlantiques humides
- E5.1 - Végétations herbacées anthropiques
- F3.1 - Fourrés tempérés
- FA - Haies
- G1.21 - Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux
- G1.8 - Boisements acidophiles dominés par Quercus
- G1.8 - Boisements acidophiles dominés par Quercus x F3.1 - Fourrés tempérés
- G1.A1 - Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus
- G3.F - Plantations très artificielles de conifères
- G5.1 - Alignements d'arbres
- H3.1 - Falaises continentales siliceuses acides
- H5.35 - Graviers avec peu ou pas de végétation
- I1.1 - Monocultures intensives
- J1.2 - Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines
- J1.41 - Unités commerciales urbaines et suburbaines
- J1.42 - Usines des zones urbaines et suburbaines
- J2.4 - Constructions agricoles
- J4.1 - Sites routiers, ferroviaires et autres constructions désaffectées sur des surfaces dures
- J4.2 - Réseaux routiers
- J4.7 - Parties construites des cimetières
- J5.41 - Canaux d'eau non salée complètement artificiels
- X23 - Grands jardins non domestiques
- X25 - Jardins domestiques des villages et des périphéries urbaines

F HABITAT HUMIDES



Habitat humide

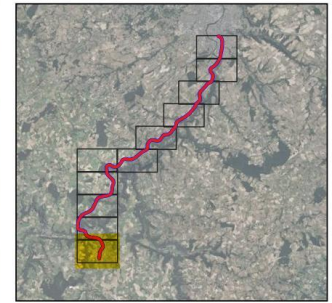
Planche 11



Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate



Habitat humide

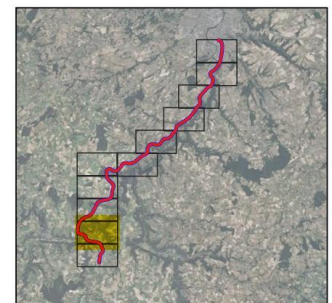
Planche 10

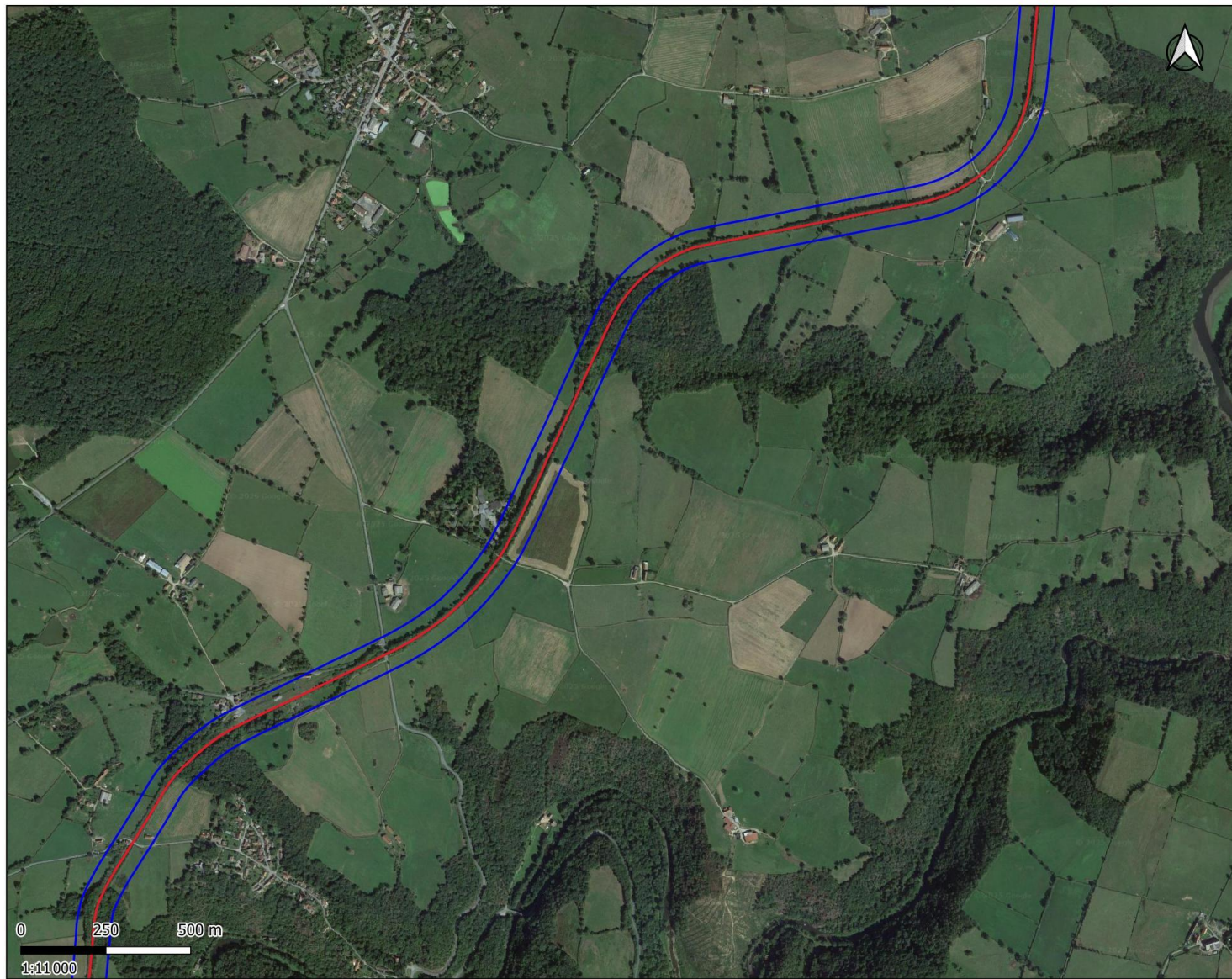


Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate



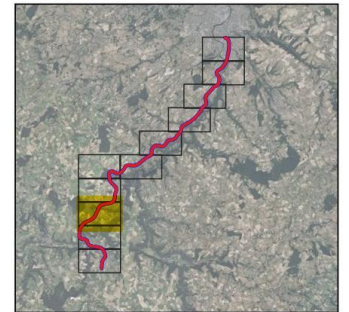


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

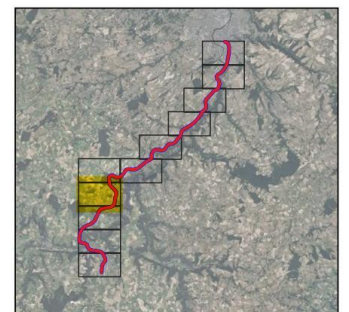


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate



Habitat humide

Planche 7

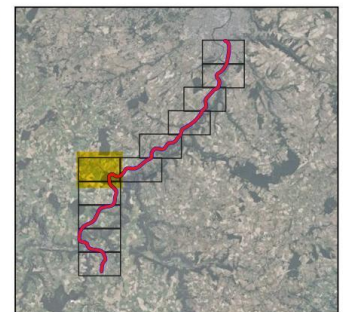


Légende

Aire d'étude

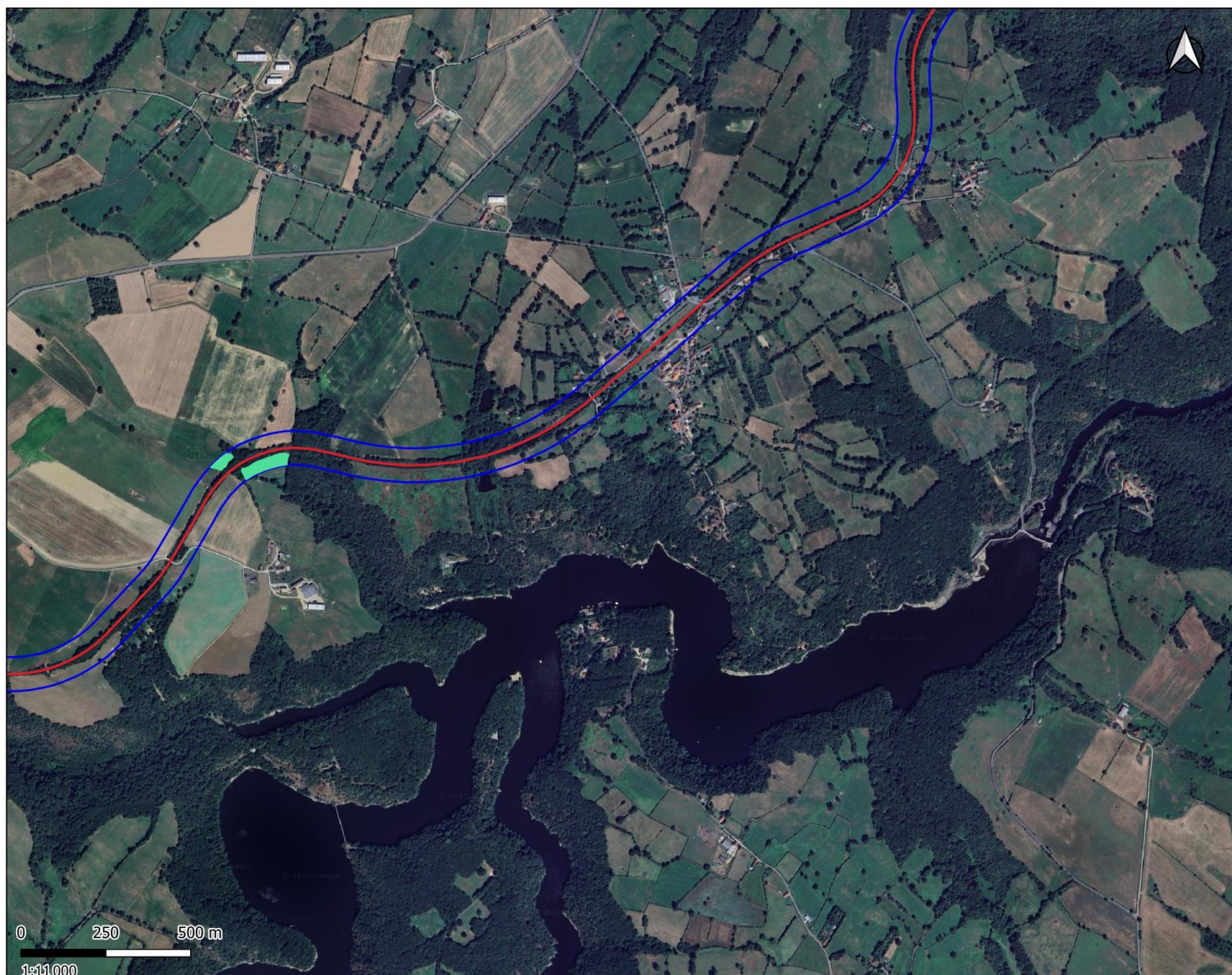
— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate



Habitat humide

Planche 6



Légende

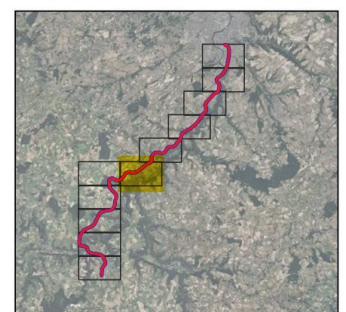
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Habitat

E3.41 - Prairies atlantiques et subatlantiques humides

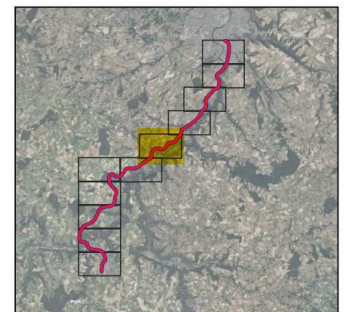




Légende

Aire d'étude

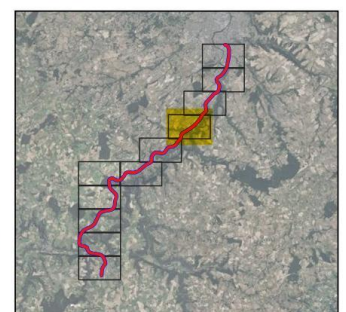
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate



Légende

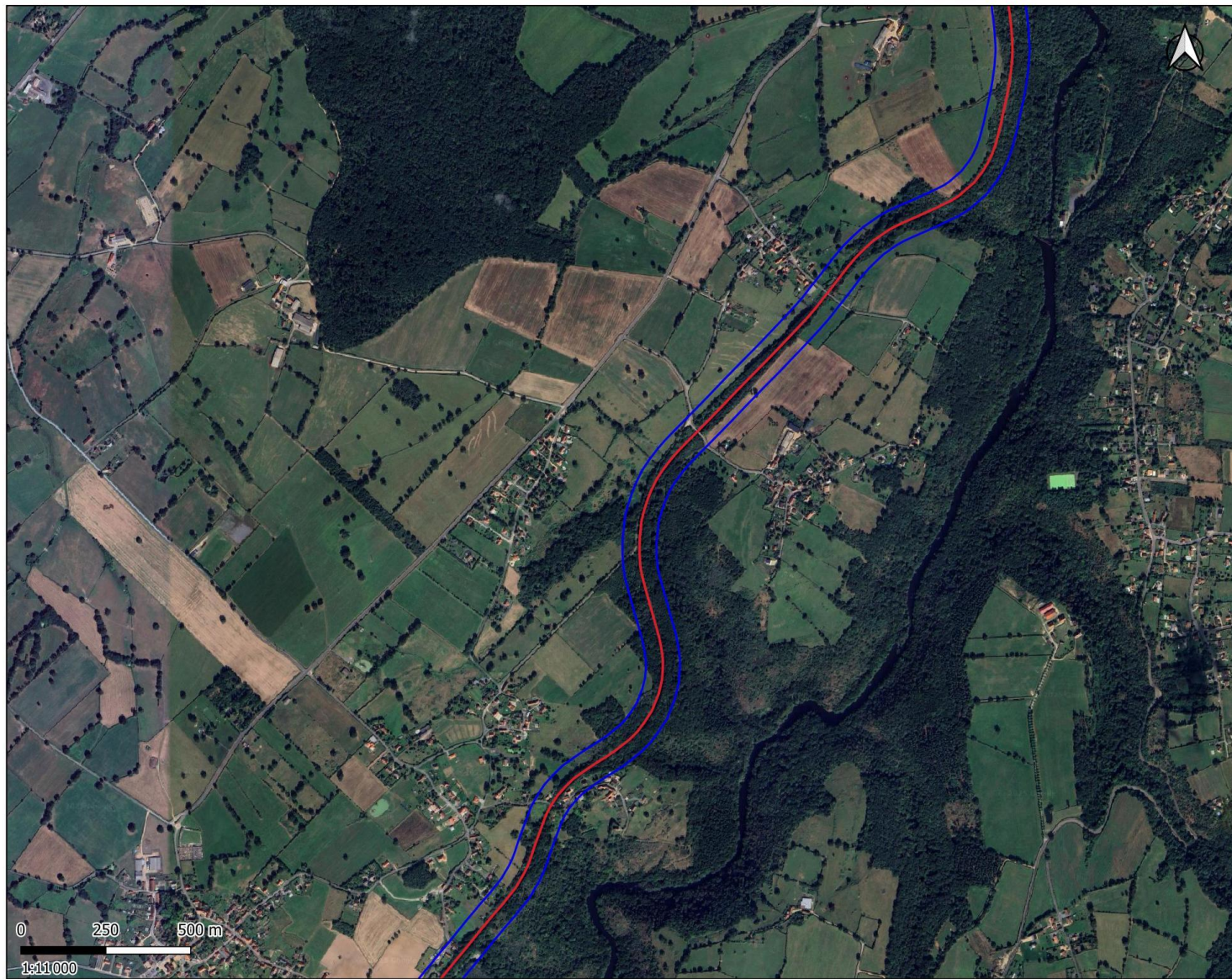
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate



Habitat humide

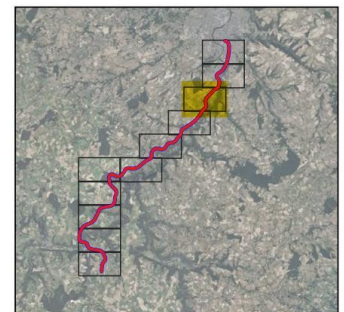
Planche 3



Légende

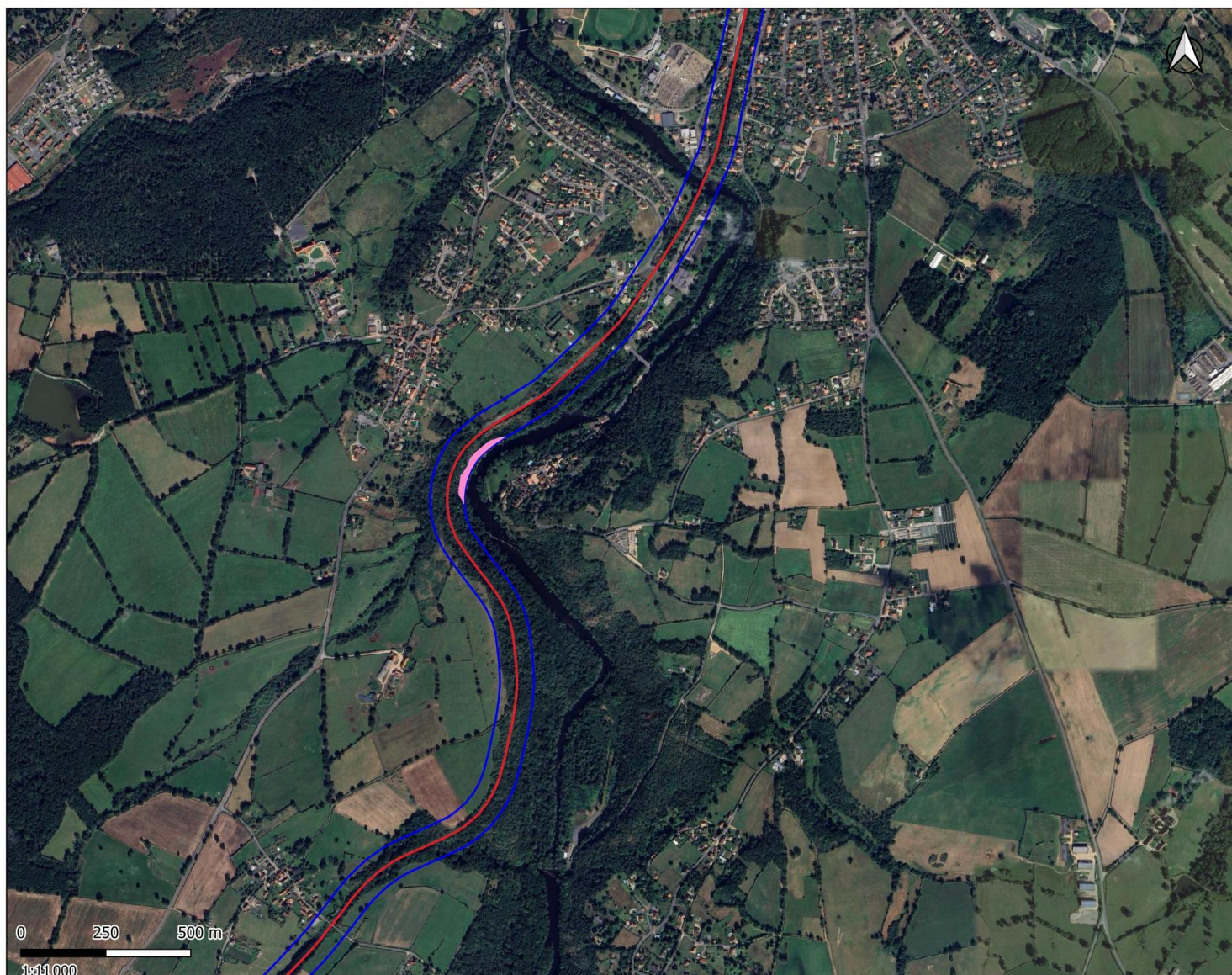
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate



Habitat humide

Planche 2



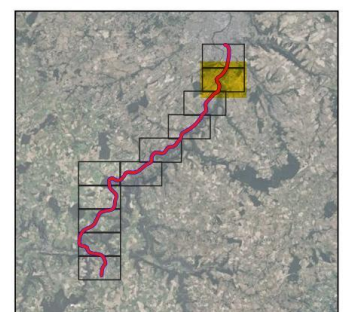
Légende

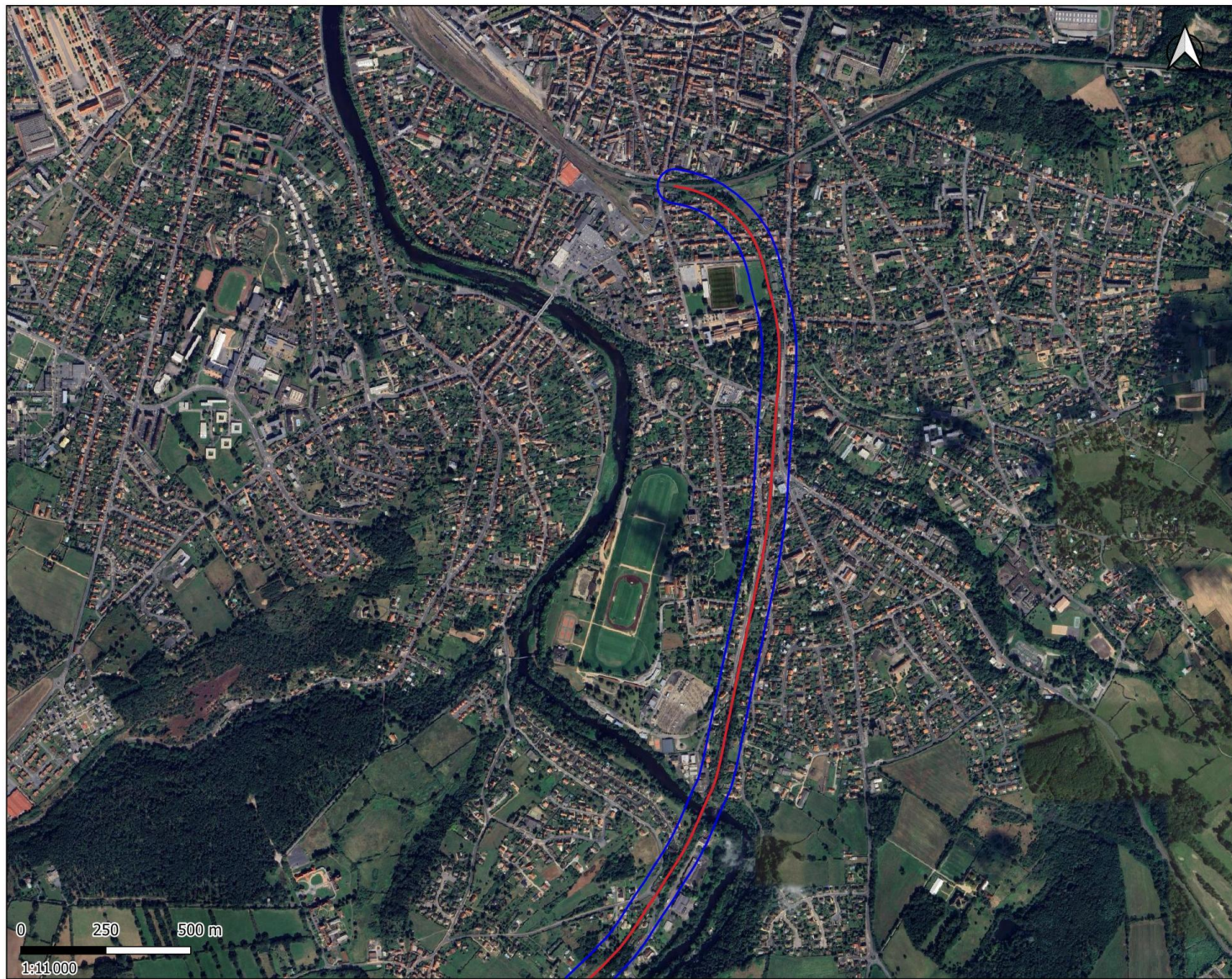
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Habitat

- G1.21 - Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux



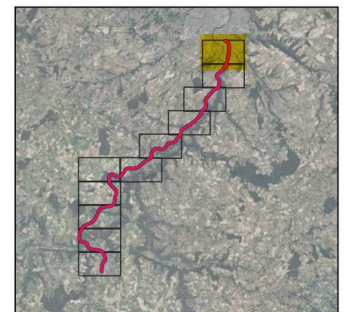


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

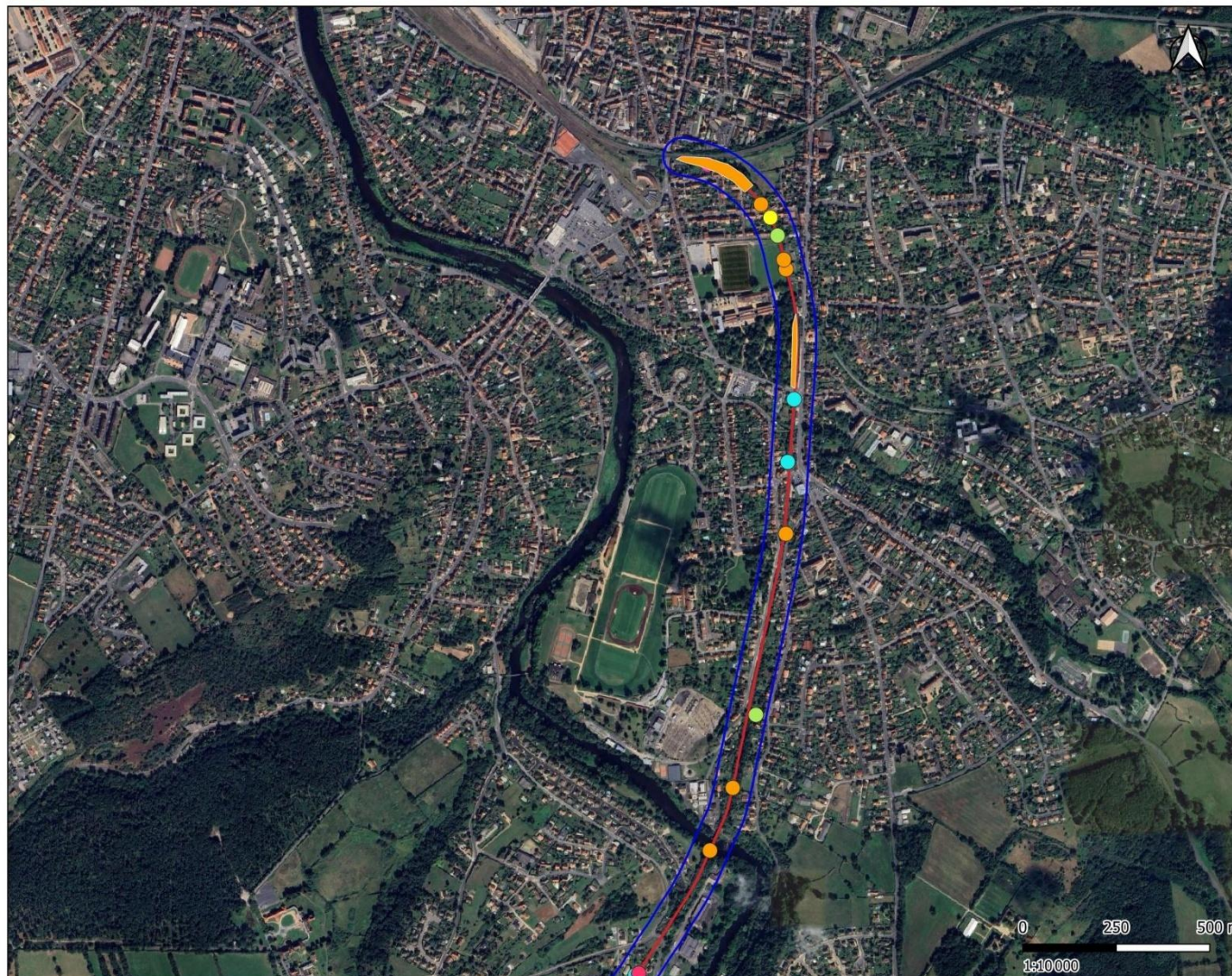


G ESPECE VEGETALE EXOTIQUE ENVAHISSANTE



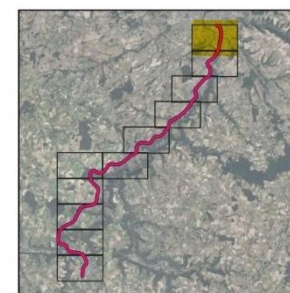
Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 1



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

- Zone d'étude
— Aire d'étude immédiate
- EVEE**
- Robinia pseudoacacia
 - Ailanthus altissima
 - Buddleja davidii
 - Reynoutria japonica
 - Robinia pseudoacacia
 - Solidago canadensis
 - Prunus laurocerasus

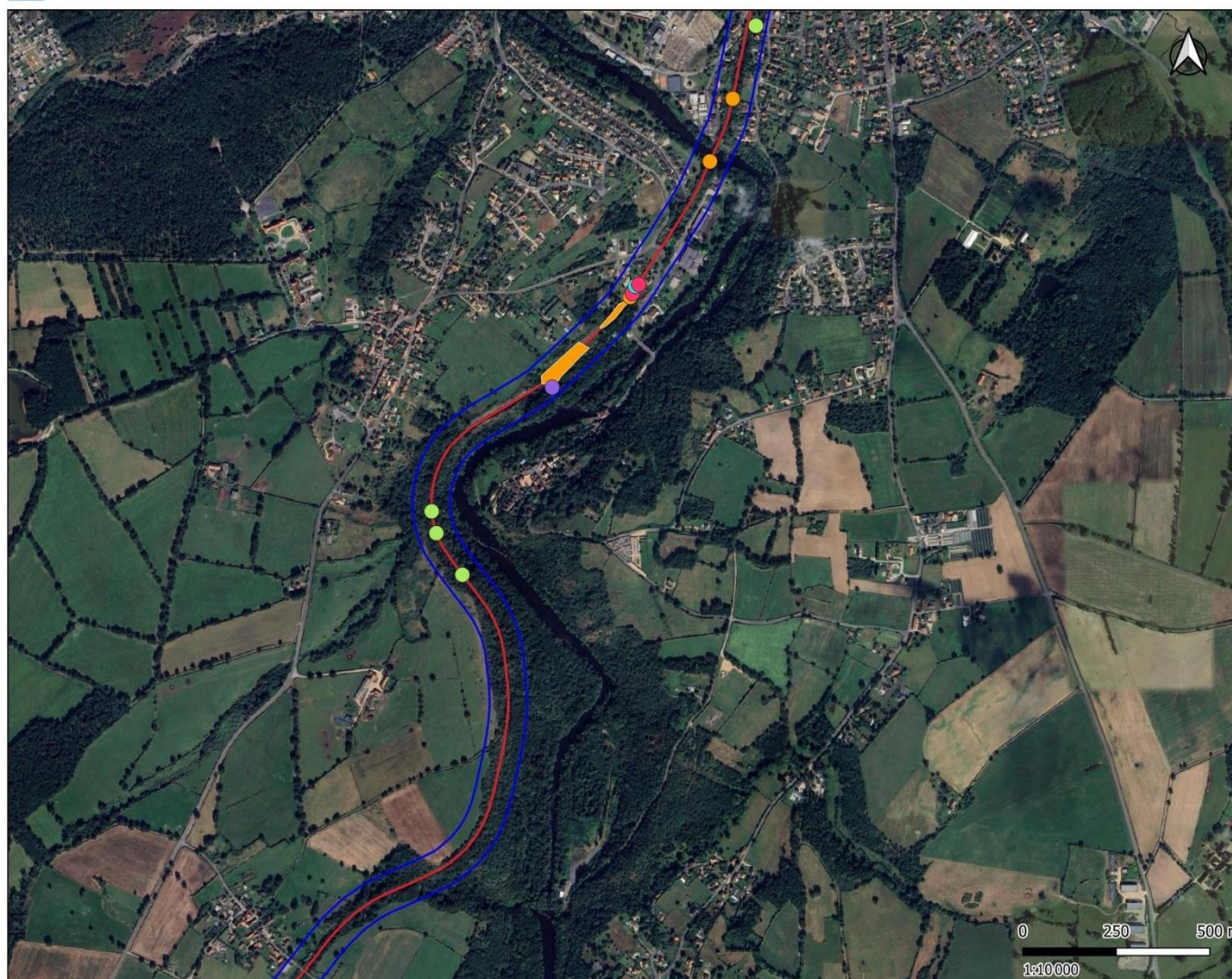


Page : 1/11



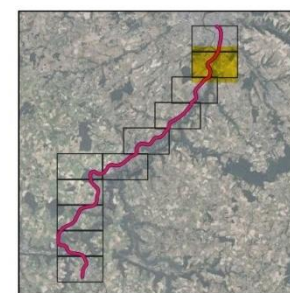
Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 2



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

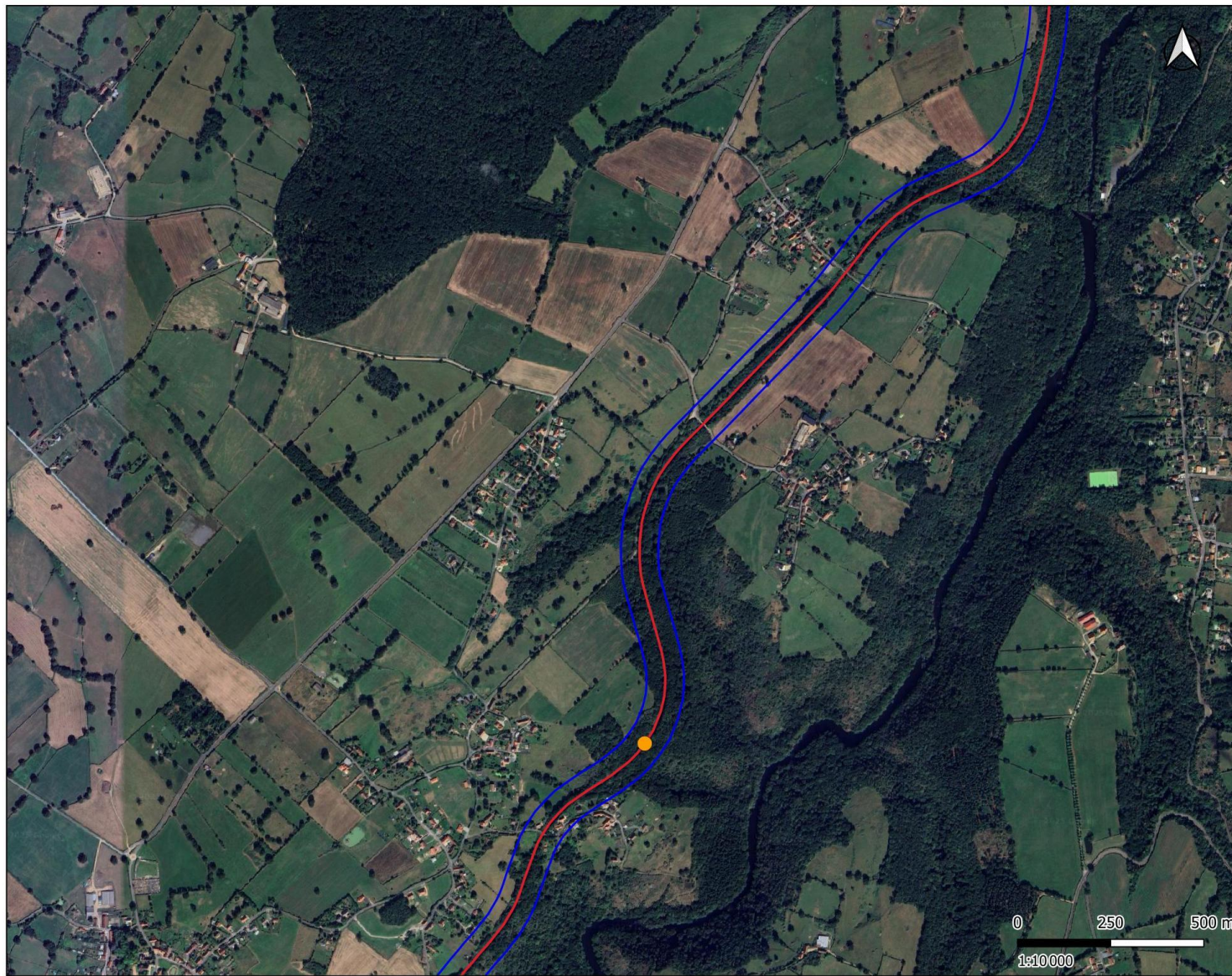
- Zone d'étude
— Aire d'étude immédiate
- EVEE**
- Robinia pseudoacacia
 - Reynoutria japonica
 - Robinia pseudoacacia
 - Ailanthus altissima
 - Prunus laurocerasus
 - Pseudotsuga menziesii



Page : 2/11

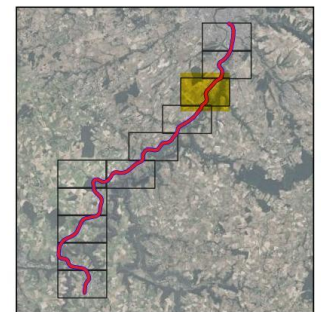
Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 3



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Robinia pseudoacacia



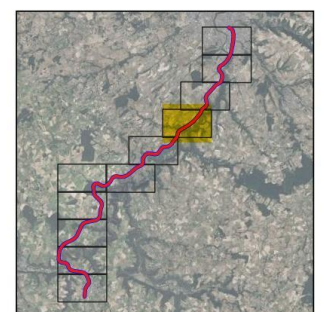
Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 4



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Robinia pseudoacacia

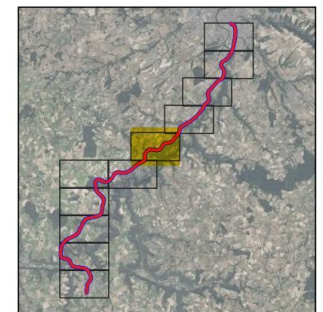


Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 5



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

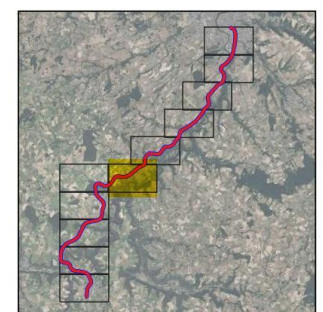


Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 6



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

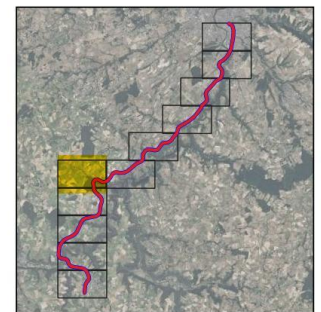


Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 7



— Zone d'étude
— Aire d'étude immédiate

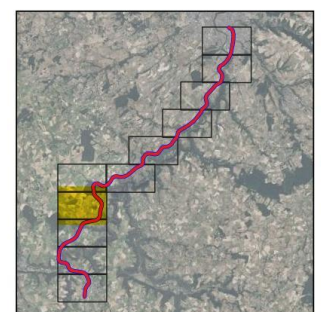


Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 8



— Zone d'étude
— Aire d'étude immédiate

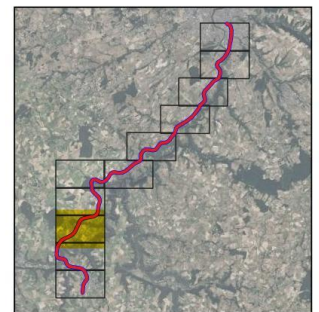


Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 9



- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- EVEE**
- Robinia pseudoacacia
- Robinia pseudoacacia

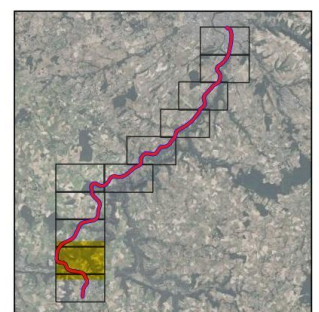


Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 10

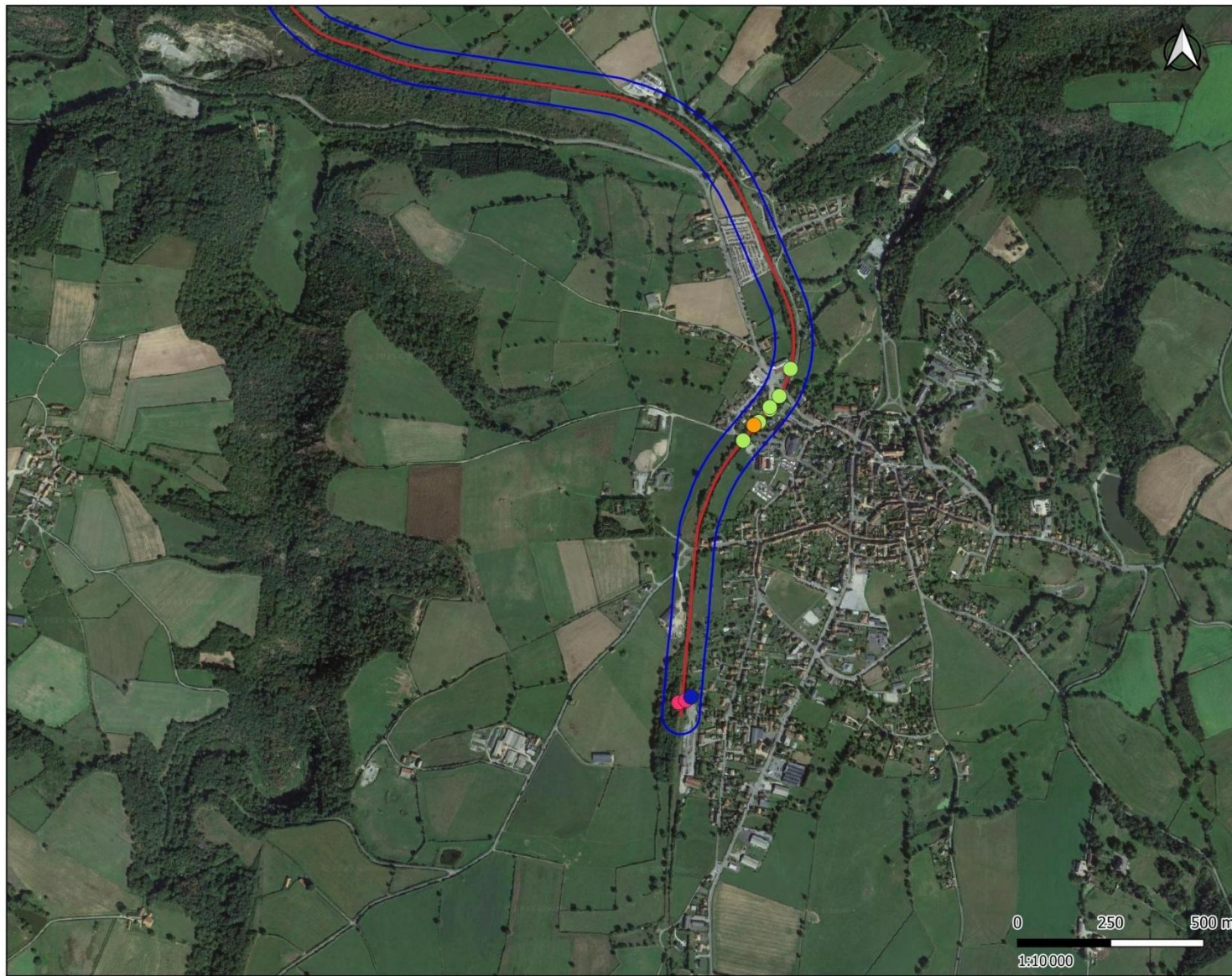


- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

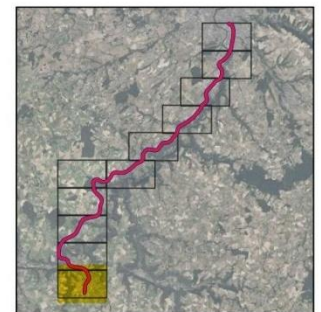


Espèces végétales exotiques envahissantes

Planche 11



- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Reynoutria japonica
- Cedrus atlantica
- Prunus laurocerasus
- Robinia pseudoacacia

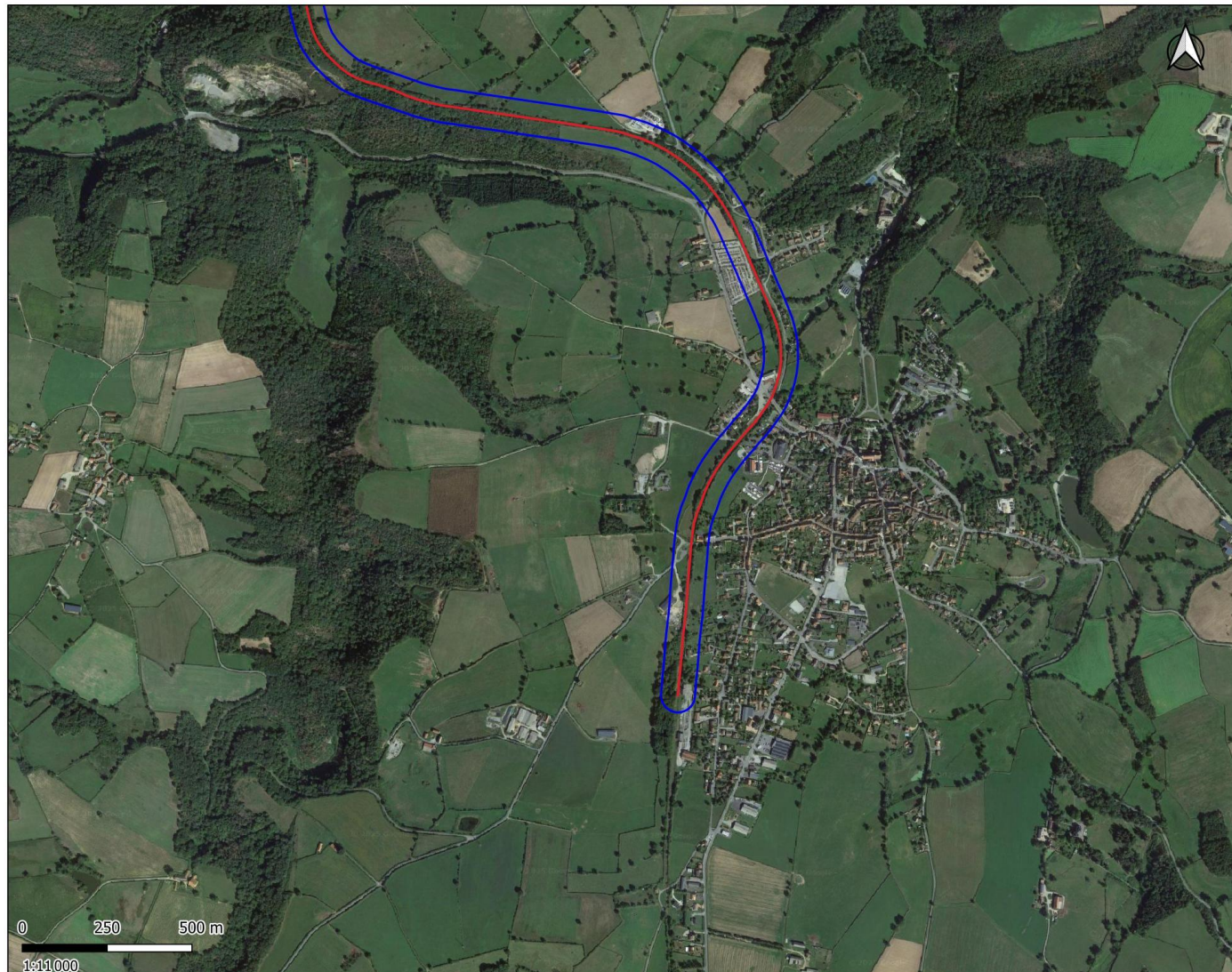


H AVIFAUNE PATRIMONIALE HIVERNANTE



Avifaune hivernante

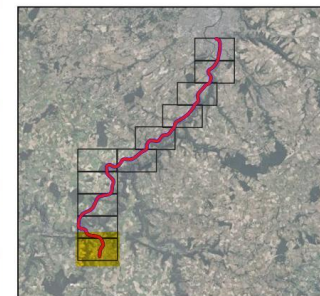
Planche 11



Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate



Avifaune hivernante

Planche 10



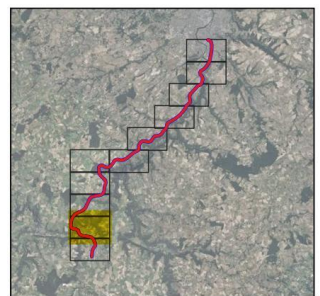
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

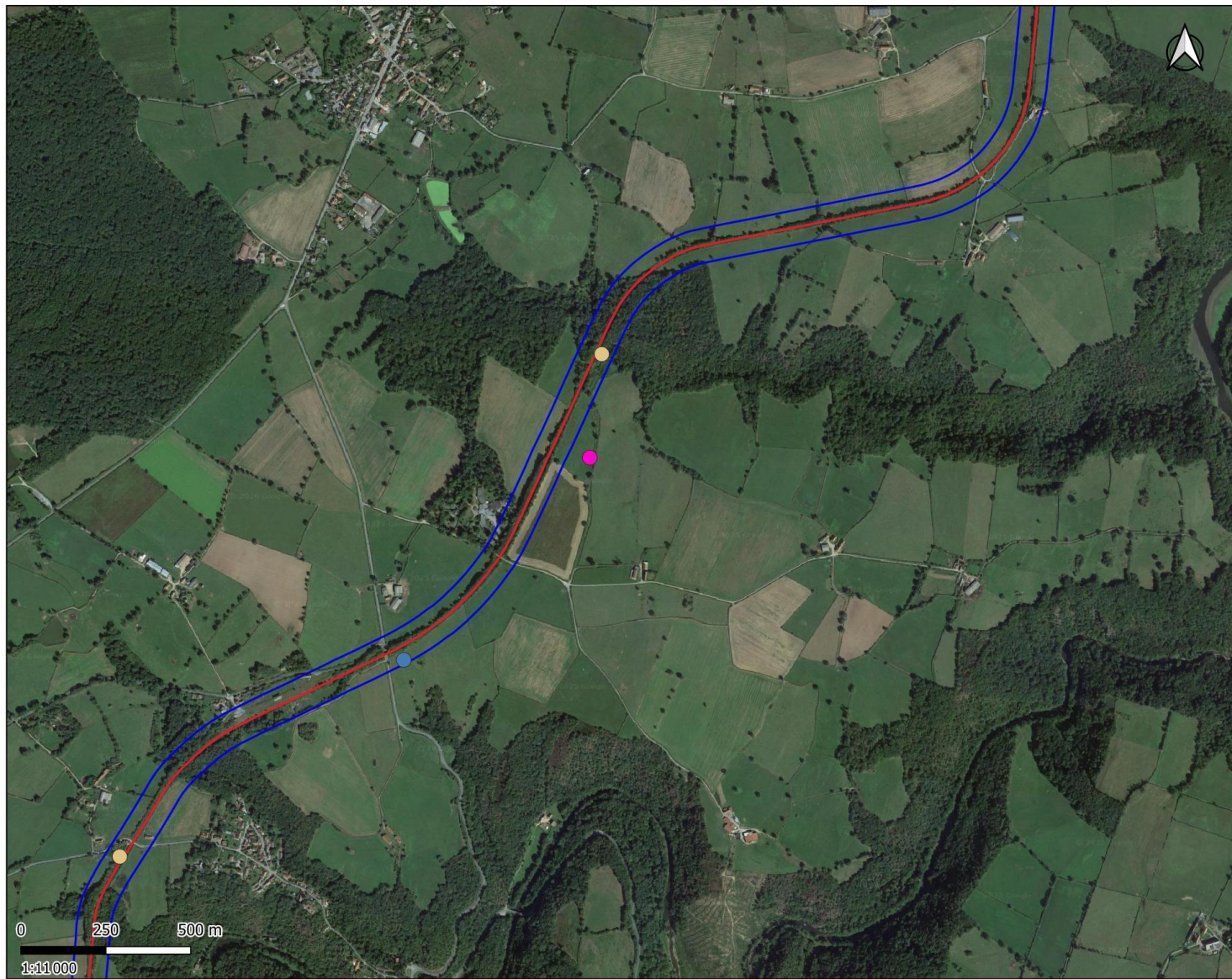
Avifaune hivernante

- Grande aigrette
- Roitelet huppé



Avifaune hivernante

Planche 9



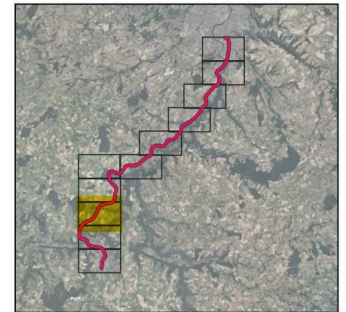
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune hivernante

- Faucon crécerelle
- Grande aigrette
- Roitelet huppé



Avifaune hivernante

Planche 8



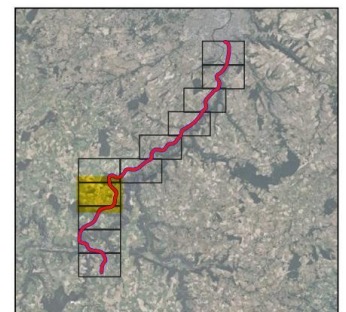
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune hivernante

- Alouette des champs
- Martin-pêcheur d'Europe



Avifaune hivernante

Planche 7



Légende

Aire d'étude

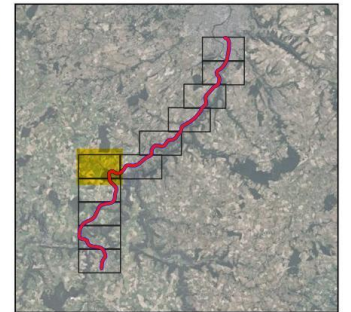
— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Avifaune hivernante

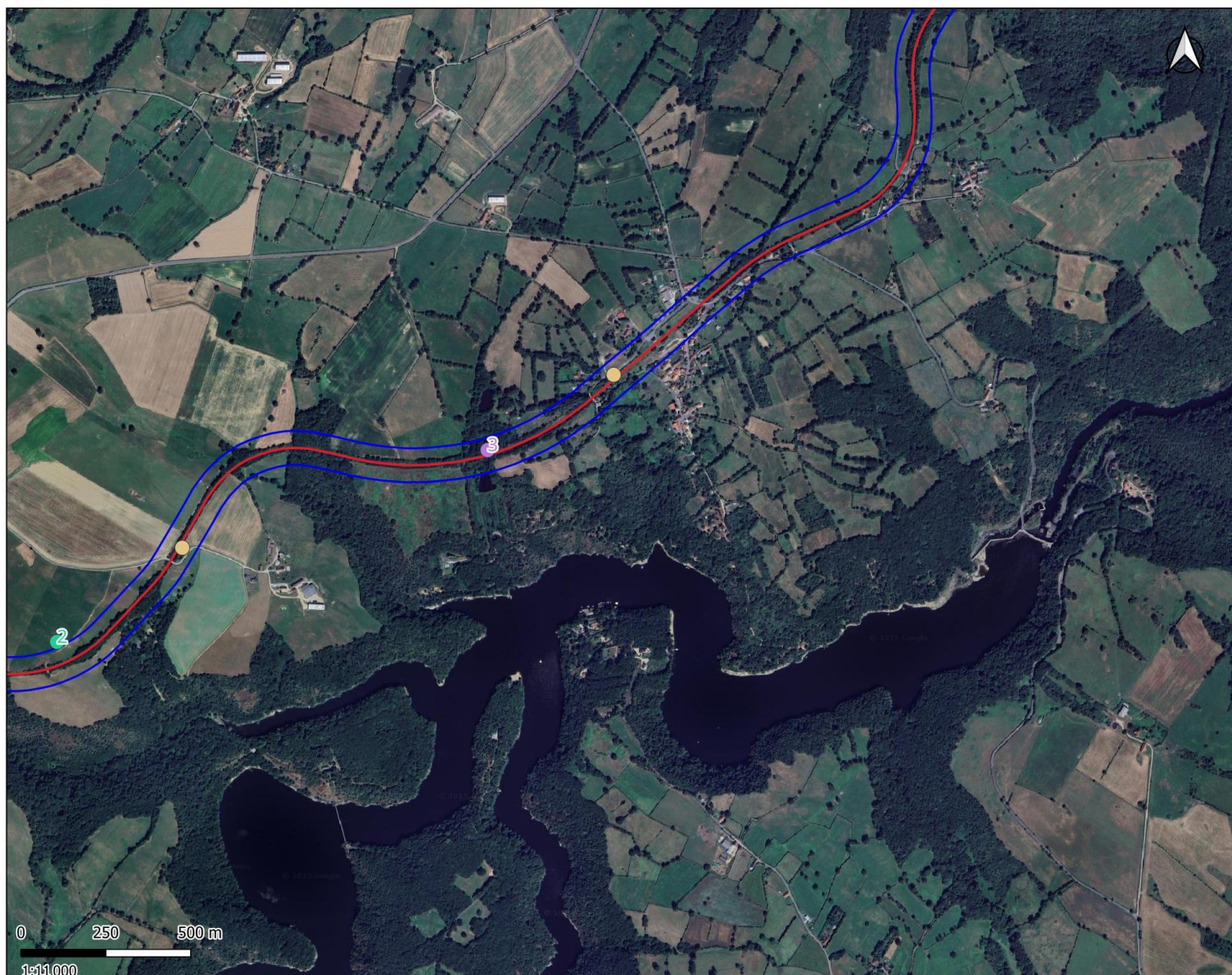
● Alouette des champs

● Martin-pêcheur d'Europe



Avifaune hivernante

Planche 6



Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

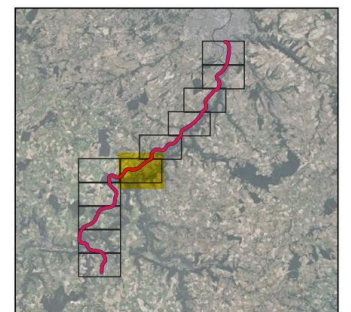
— Aire d'étude immédiate

Avifaune hivernante

● Alouette des champs

● Chardonneret élégant

● Roitelet huppé

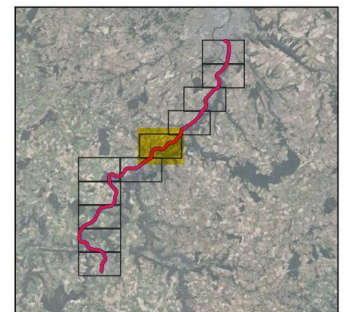




Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate



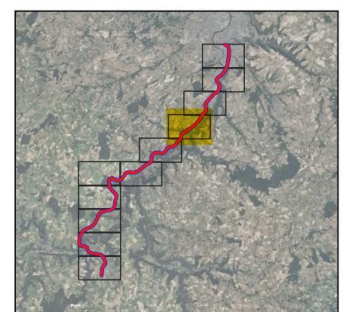
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

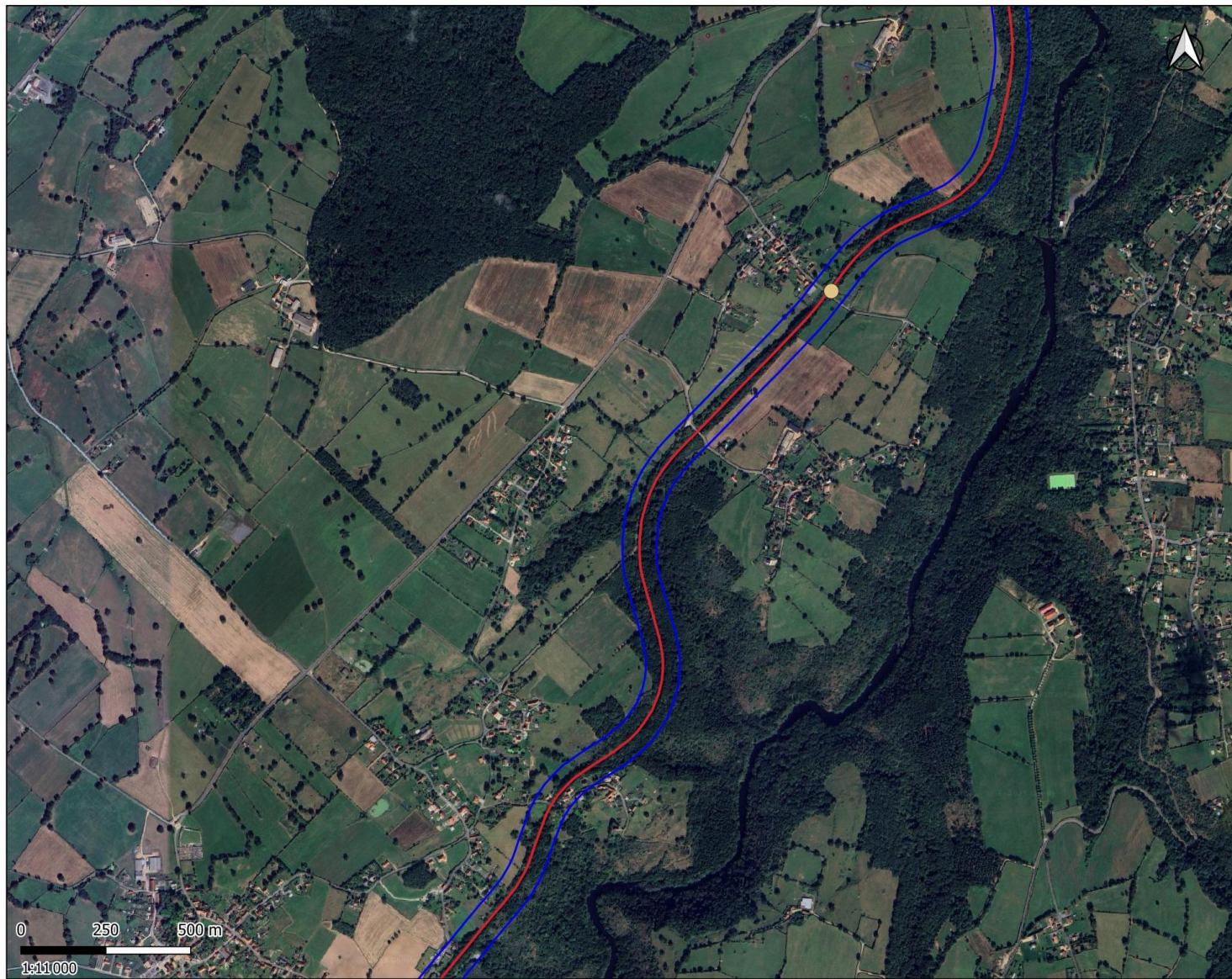
Avifaune hivernante

- Faucon crécerelle
- Pic épeichette
- Pic noir



Avifaune hivernante

Planche 3



Légende

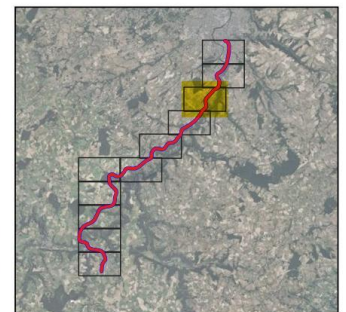
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

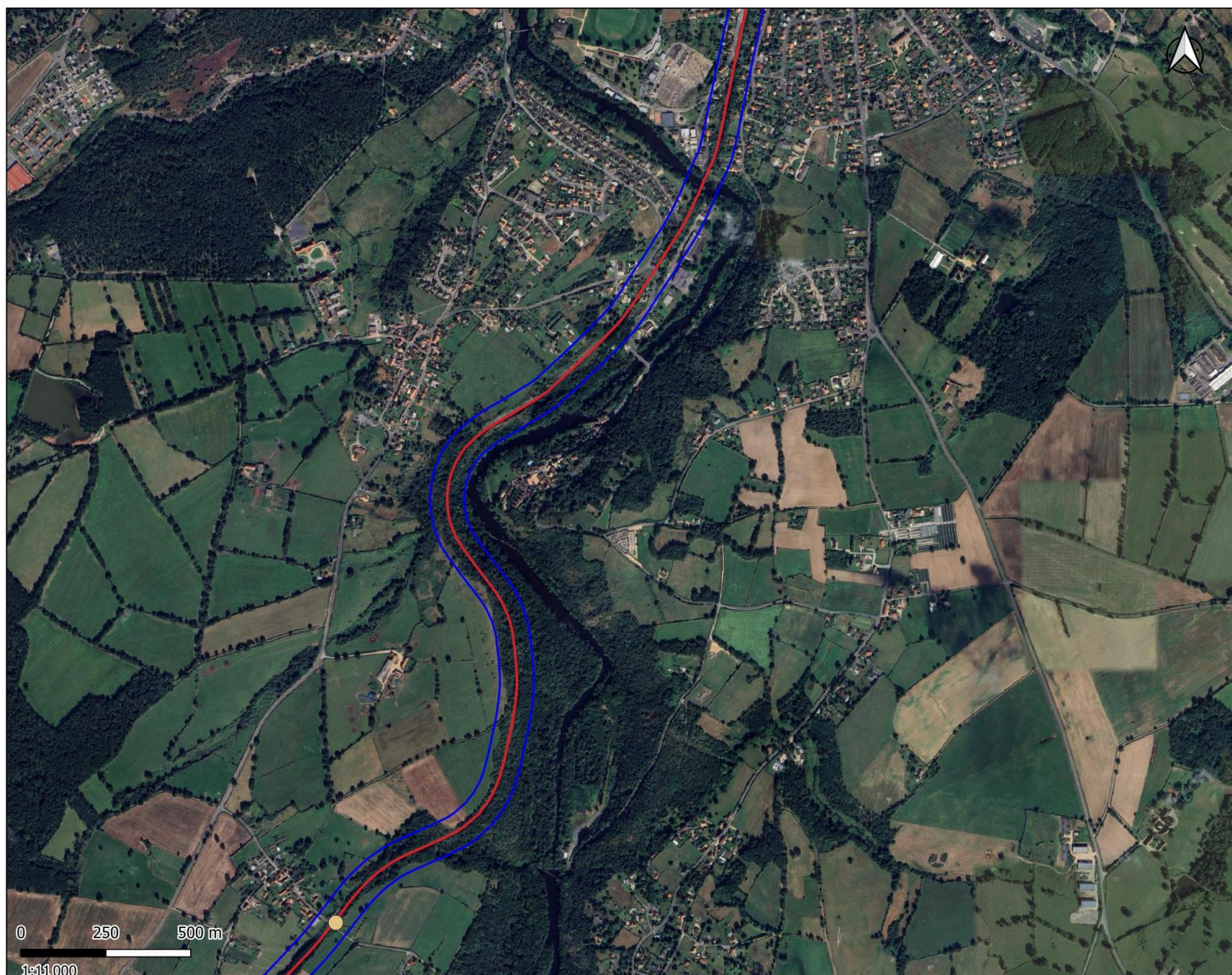
Avifaune hivernante

● Roitelet huppé



Avifaune hivernante

Planche 2



Légende

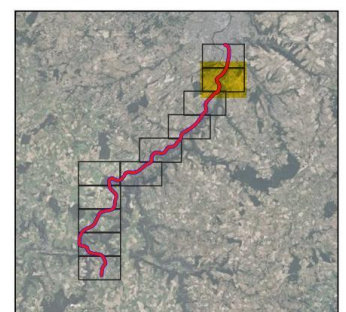
Aire d'étude

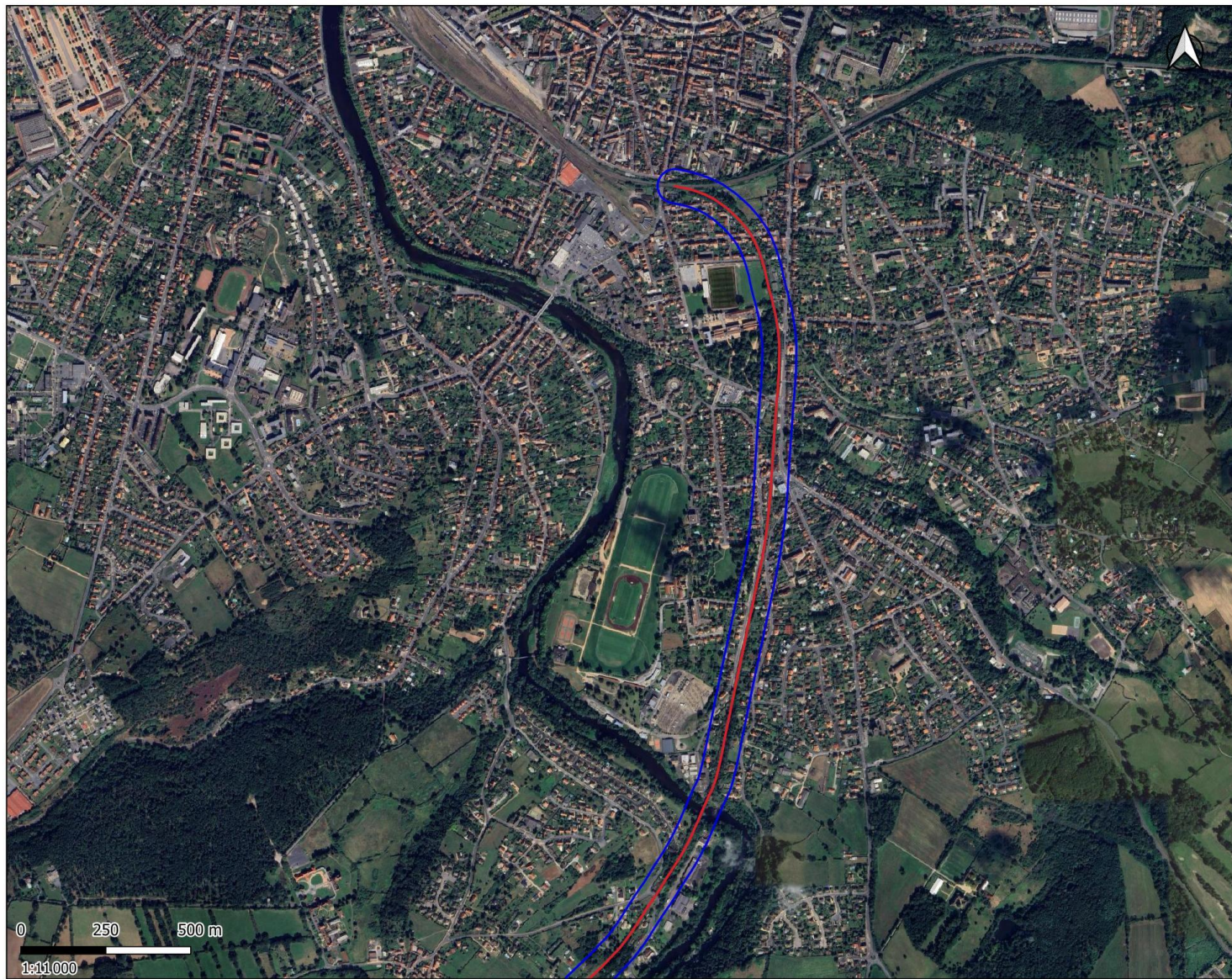
— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Avifaune hivernante

● Roitelet huppé



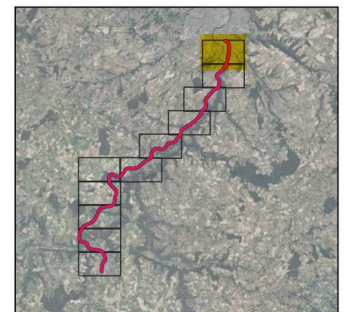


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate



I AVIFAUNE PATRIMONIALE PRENUPTIALE



Avifaune prénuptiale

Planche 10



Légende

Aire d'étude

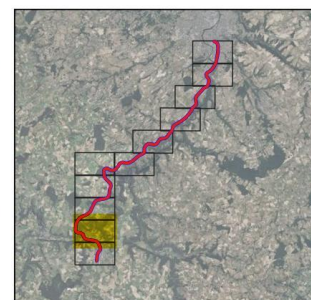
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune prénuptiale

- Alouette lulu
- Bruant jaune
- Faucon crécerelle

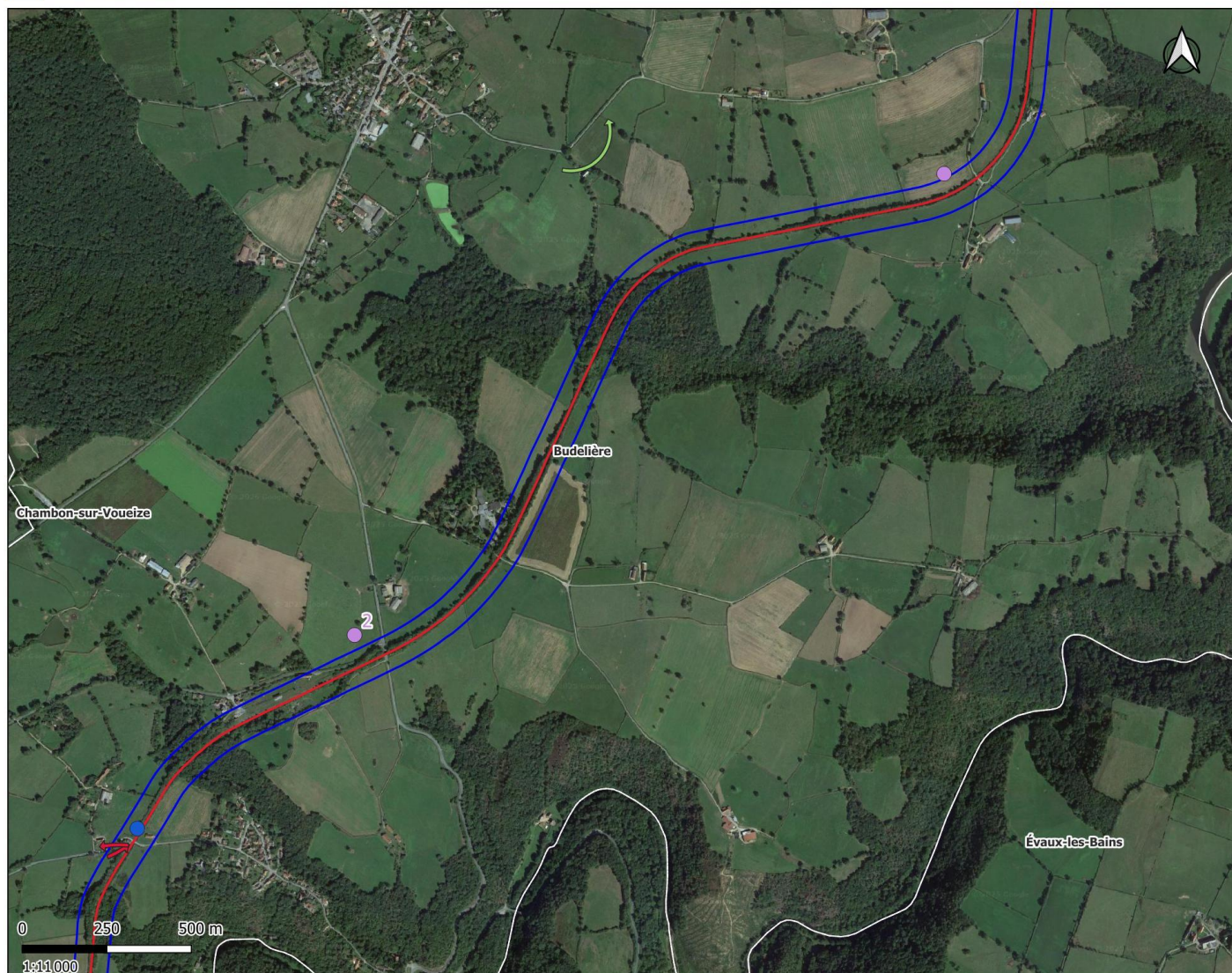
Déplacement avifaune prénuptiale

- Linotte mélodieuse
- Milan noir



Avifaune prénuptiale

Planche 9



Légende

Aire d'étude

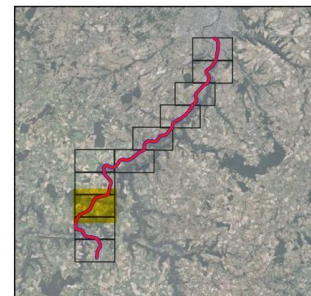
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune prénuptiale

- Alouette lulu
- Bruant jaune

Déplacement avifaune prénuptiale

- Hirondelle rustique
- Milan noir





Légende

Aire d'étude

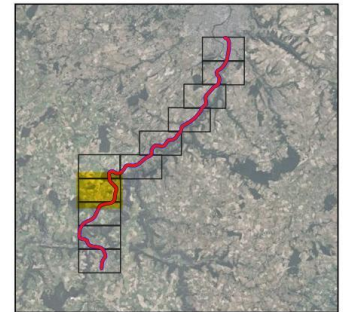
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune prénuptiale

- Alouette des champs
- Alouette lulu
- Bihoreau gris
- Bruant jaune
- Tourterelle des bois

Déplacement avifaune prénuptiale

- Chardonneret élégant
- Hirondelle rustique



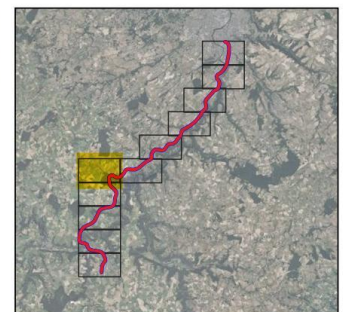
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

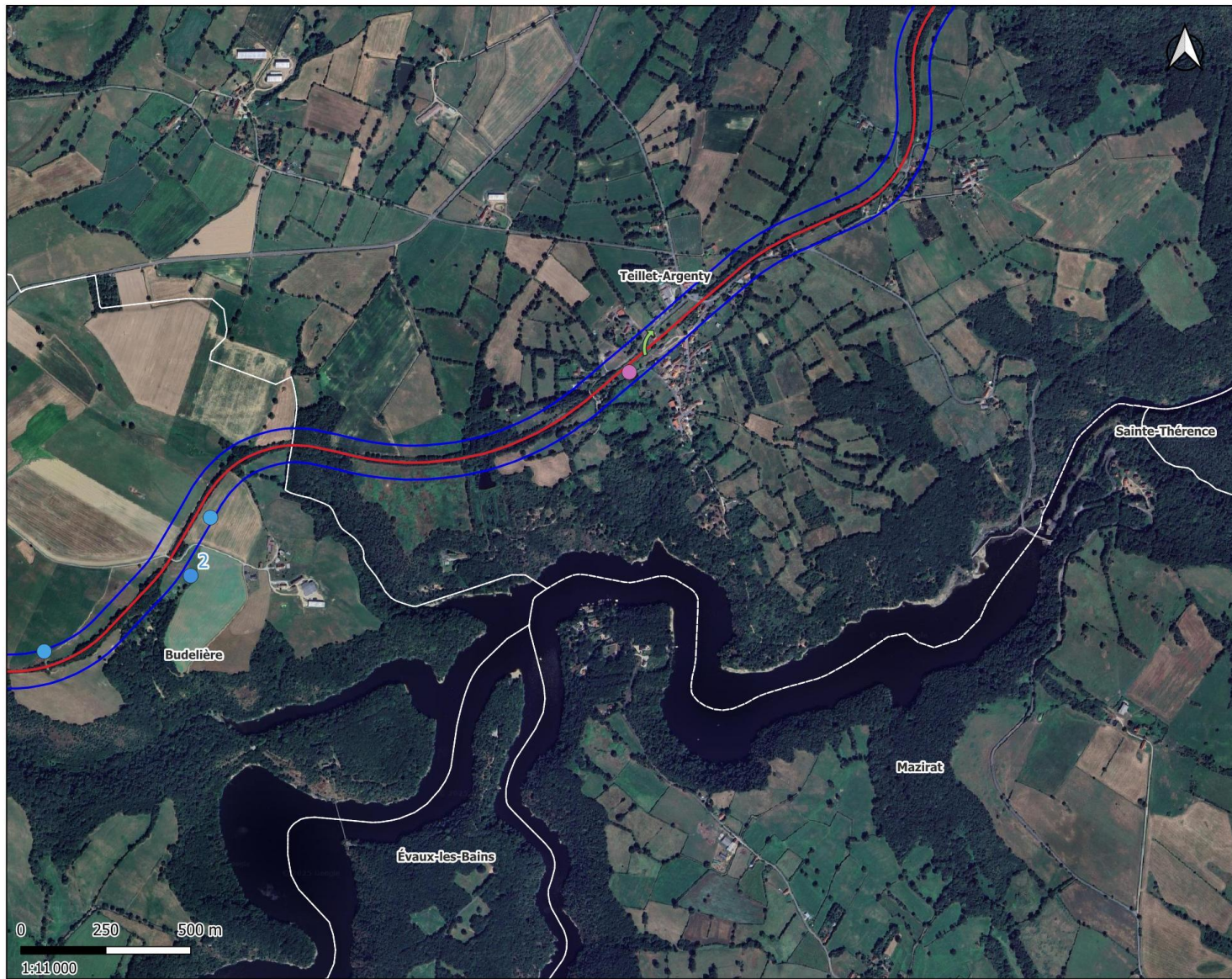
Avifaune prénuptiale

- Alouette des champs
- Alouette lulu



Avifaune prénuptiale

Planche 6



Légende

Aire d'étude

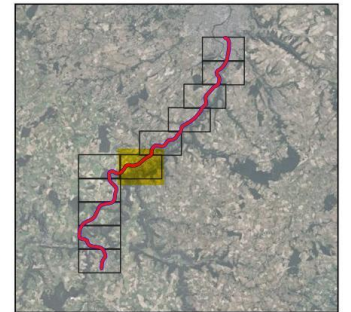
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune prénuptiale

- Alouette des champs
- Chardonneret élégant
- Serin cini

Déplacement avifaune prénuptiale

- Hirondelle rustique



Avifaune prénuptiale

Planche 5



Légende

Aire d'étude

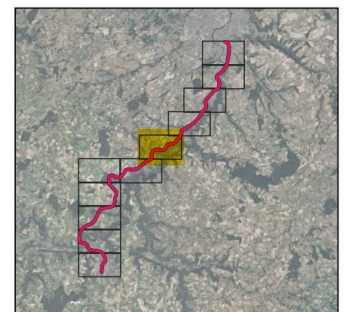
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune prénuptiale

- Alouette lulu
- Bruant jaune
- Fauvette des jardins

Déplacement avifaune prénuptiale

- Hirondelle rustique



Avifaune prénuptiale

Planche 4



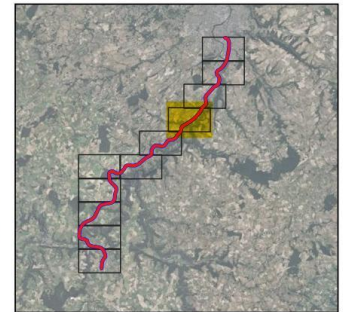
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

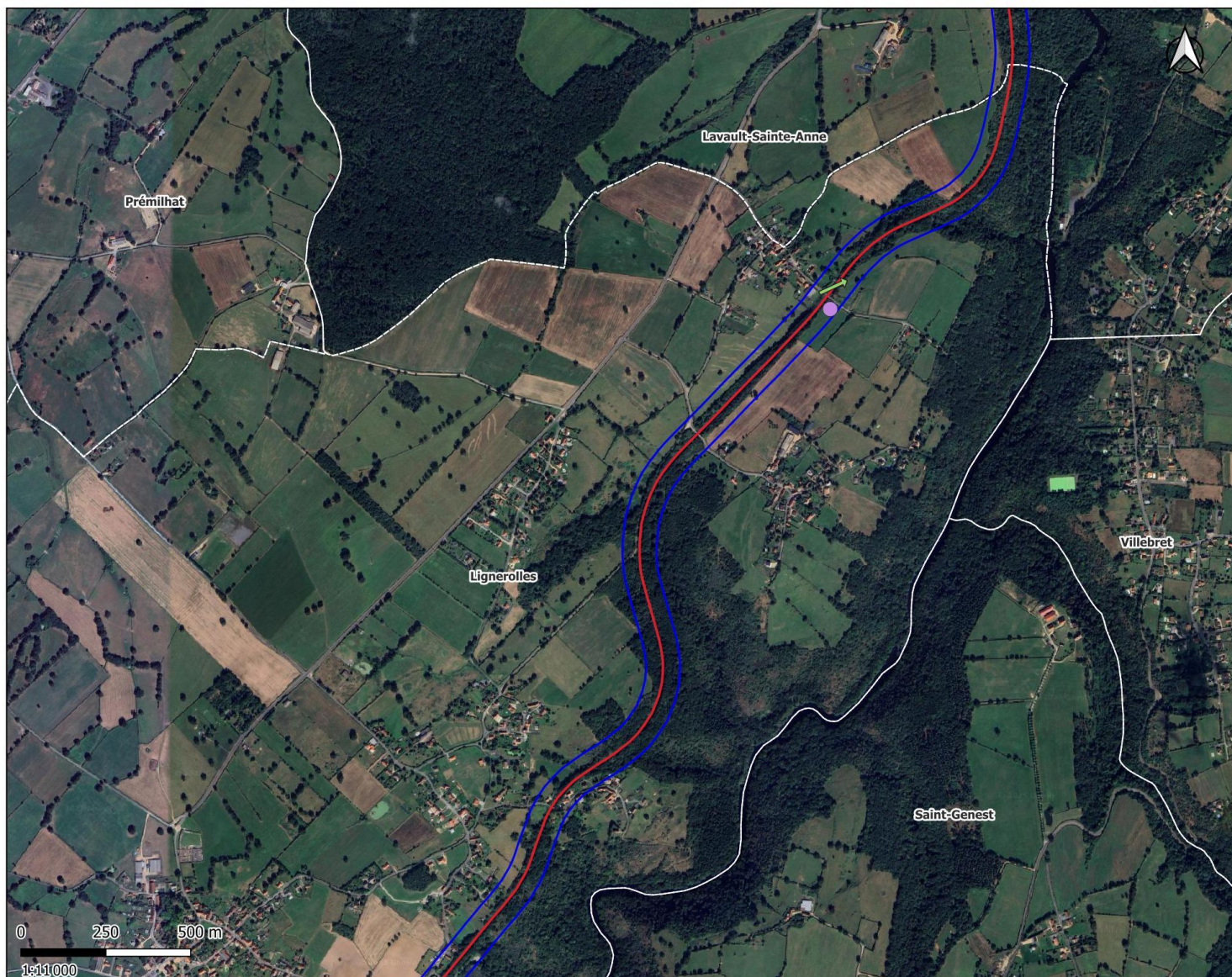
Avifaune prénuptiale

- Alouette lulu
- Bruant jaune
- Serin cini
- Tourterelle des bois



Avifaune prénuptiale

Planche 3



Légende

Aire d'étude

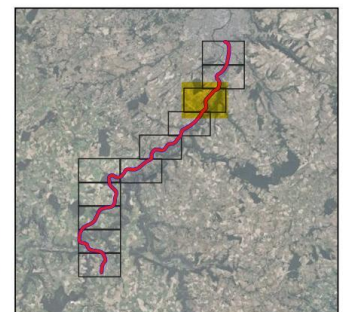
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune prénuptiale

- Alouette lulu

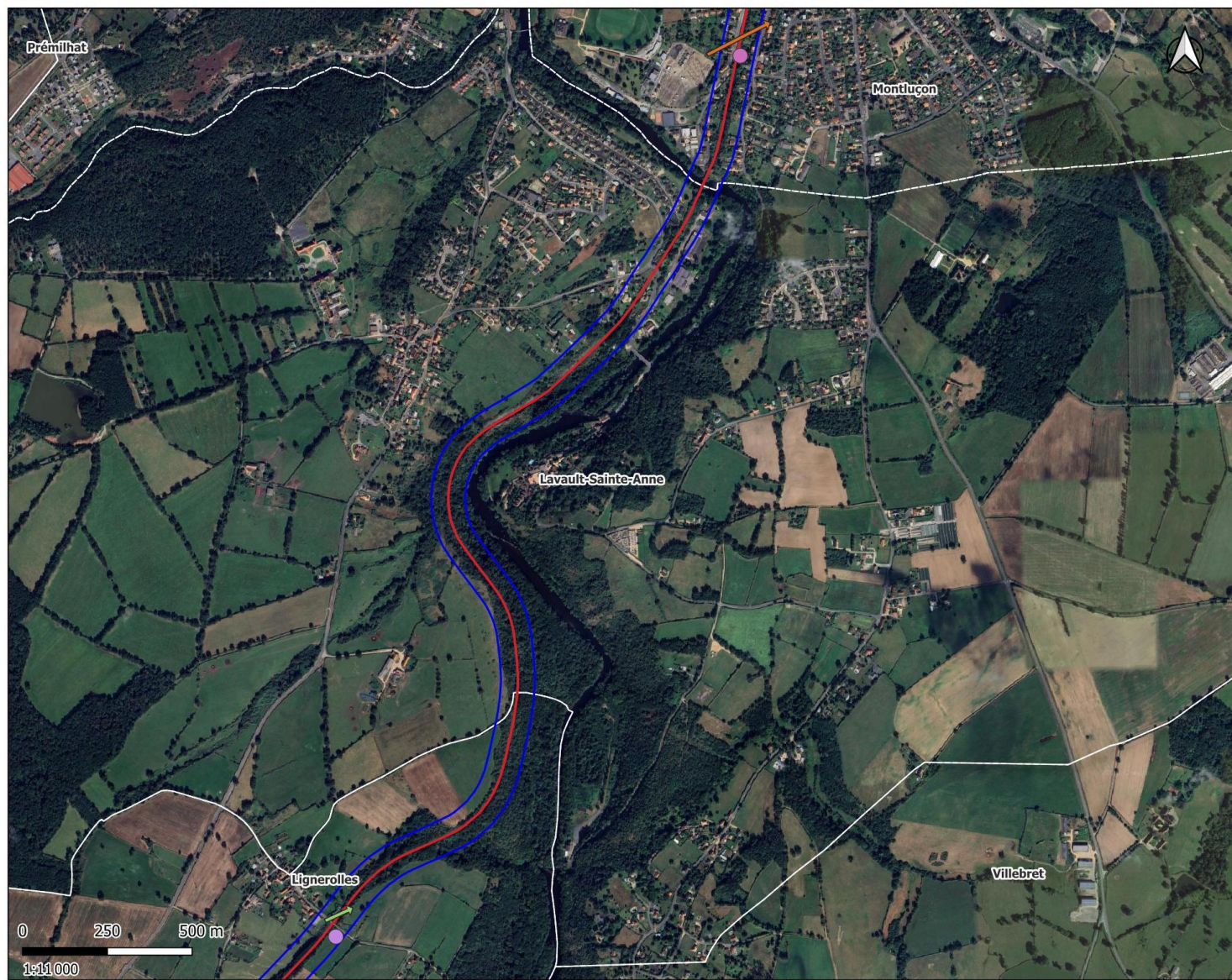
Déplacement avifaune prénuptiale

- Hirondelle rustique



Avifaune prénuptiale

Planche 2



Légende

Aire d'étude

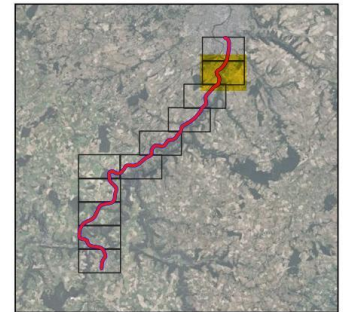
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune prénuptiale

- Alouette lulu
- Serin cini

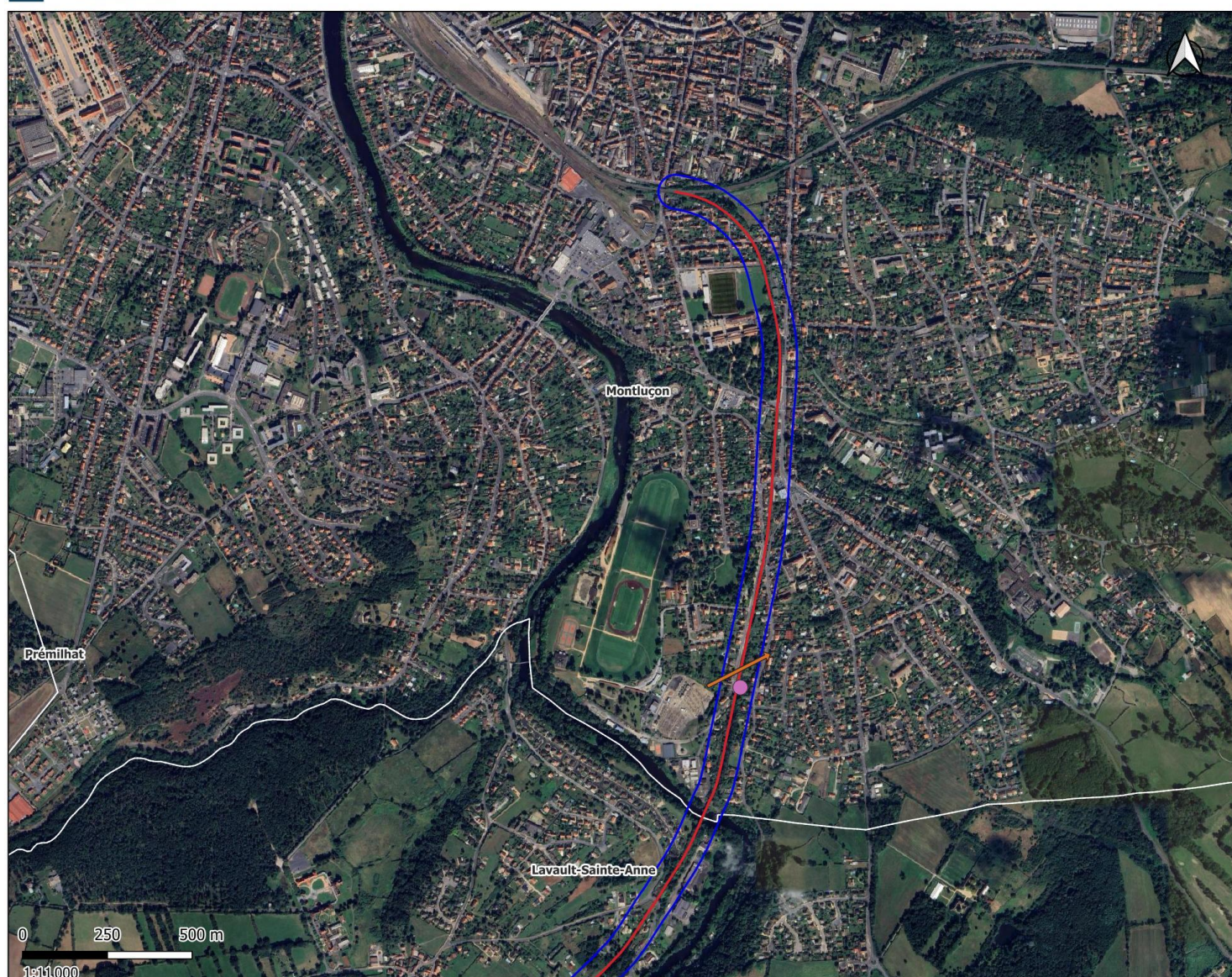
Déplacement avifaune prénuptiale

- Hirondelle rustique
- Martinet noir



Avifaune prénuptiale

Planche 1



Légende

Aire d'étude

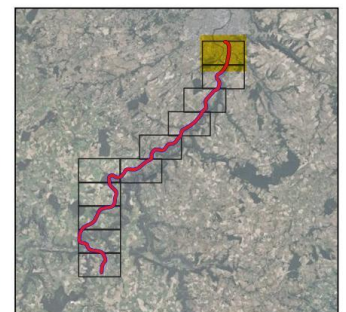
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune prénuptiale

- Serin cini

Déplacement avifaune prénuptiale

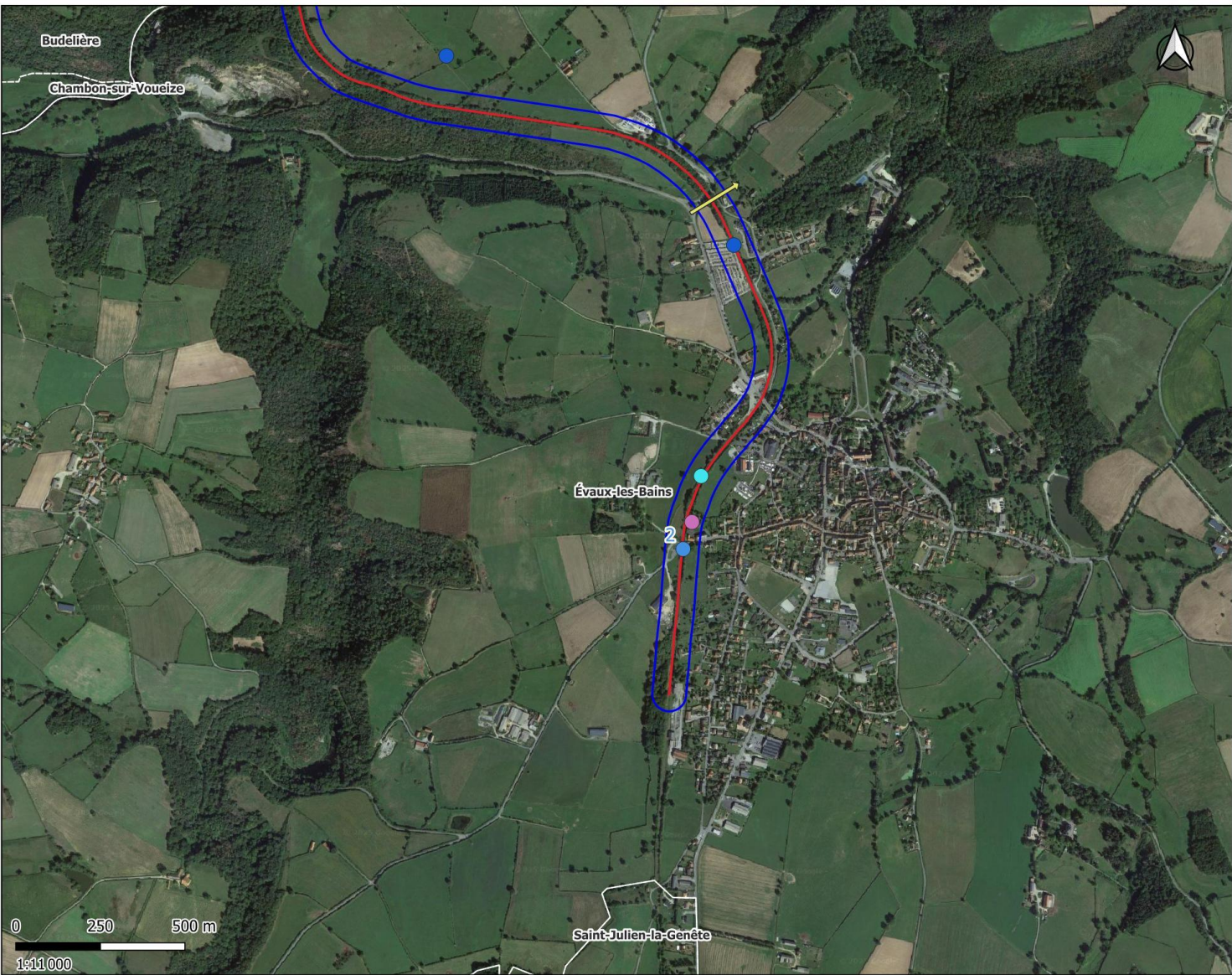
- Martinet noir



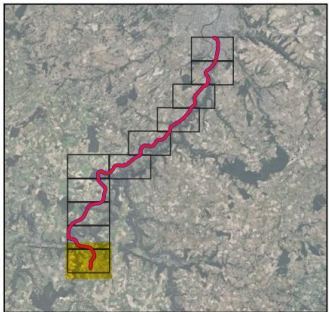


Avifaune prénuptiale

Planche 11



- Légende**
- Aire d'étude**
- Zone d'étude
 - Aire d'étude immédiate
- Avifaune prénuptiale**
- Bruant jaune
 - Chardonneret élégant
 - Serin cini
 - Verdier d'Europe
- Déplacement avifaune prénuptiale**
- Linotte mélodieuse

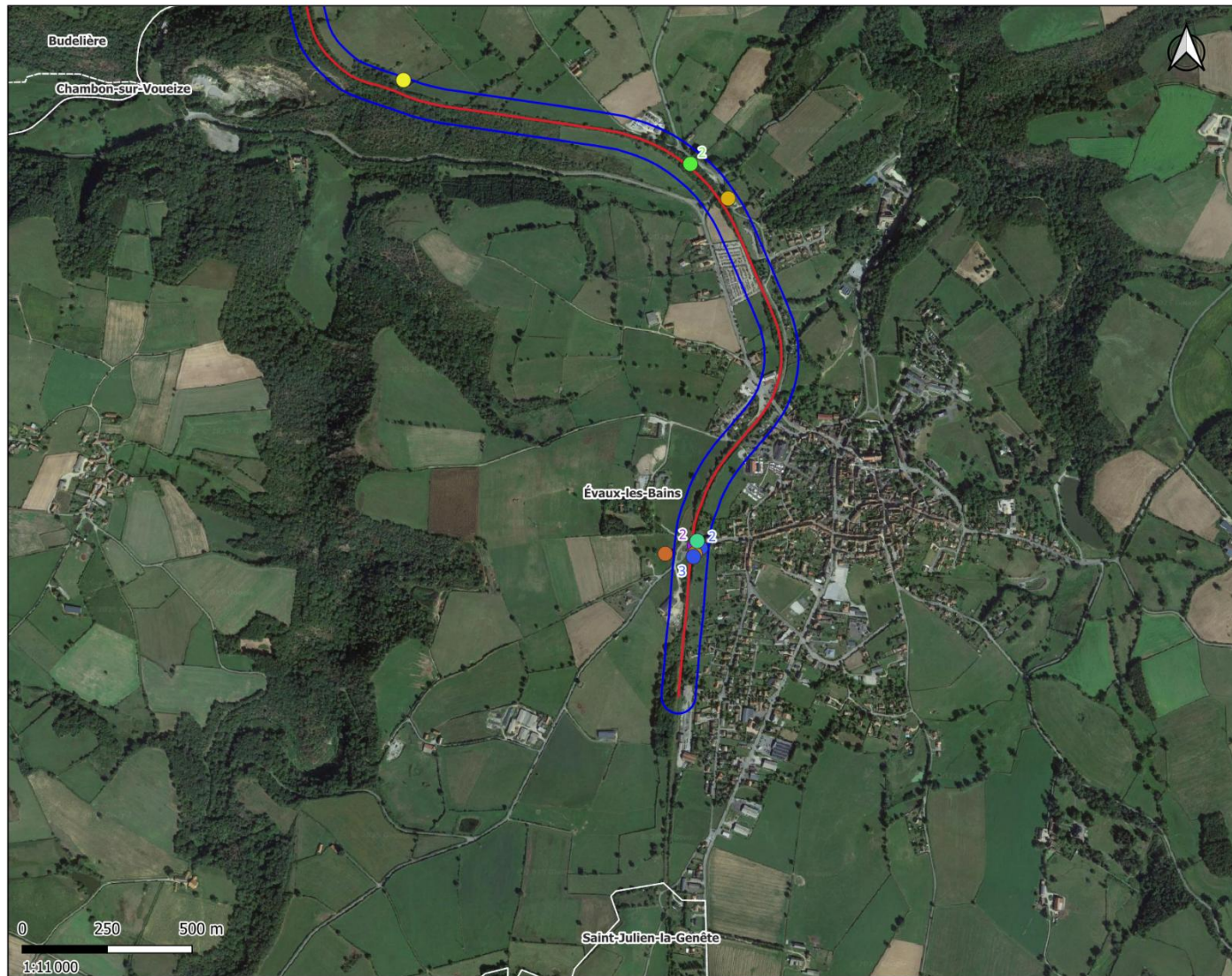


J AVIFAUNE PATRIMONIALE NUPTIALE



Avifaune nuptiale

Planche 11



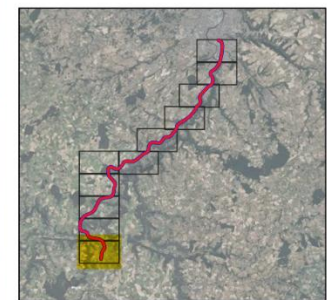
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

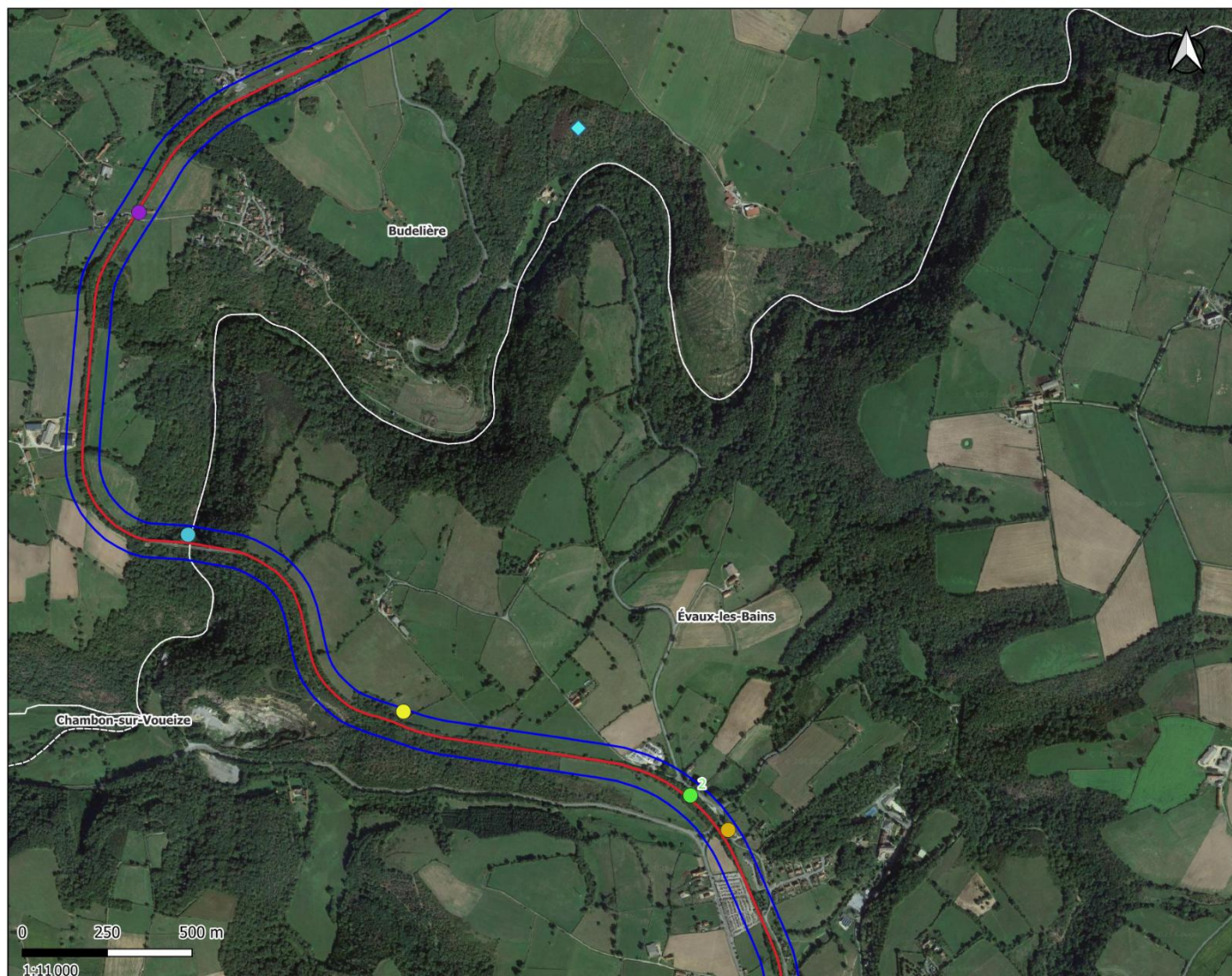
Avifaune nuptiale

- Alouette lulu
- Chardonneret élégant
- Hirondelle de fenêtre
- Linotte mélodieuse
- Milan royal
- Serin cini
- Tourterelle des bois
- Verdier d'Europe



Avifaune nuptiale

Planche 10



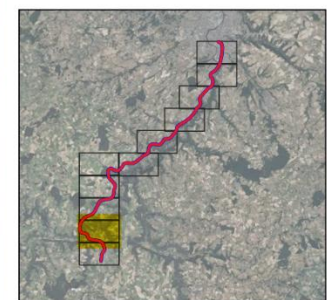
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

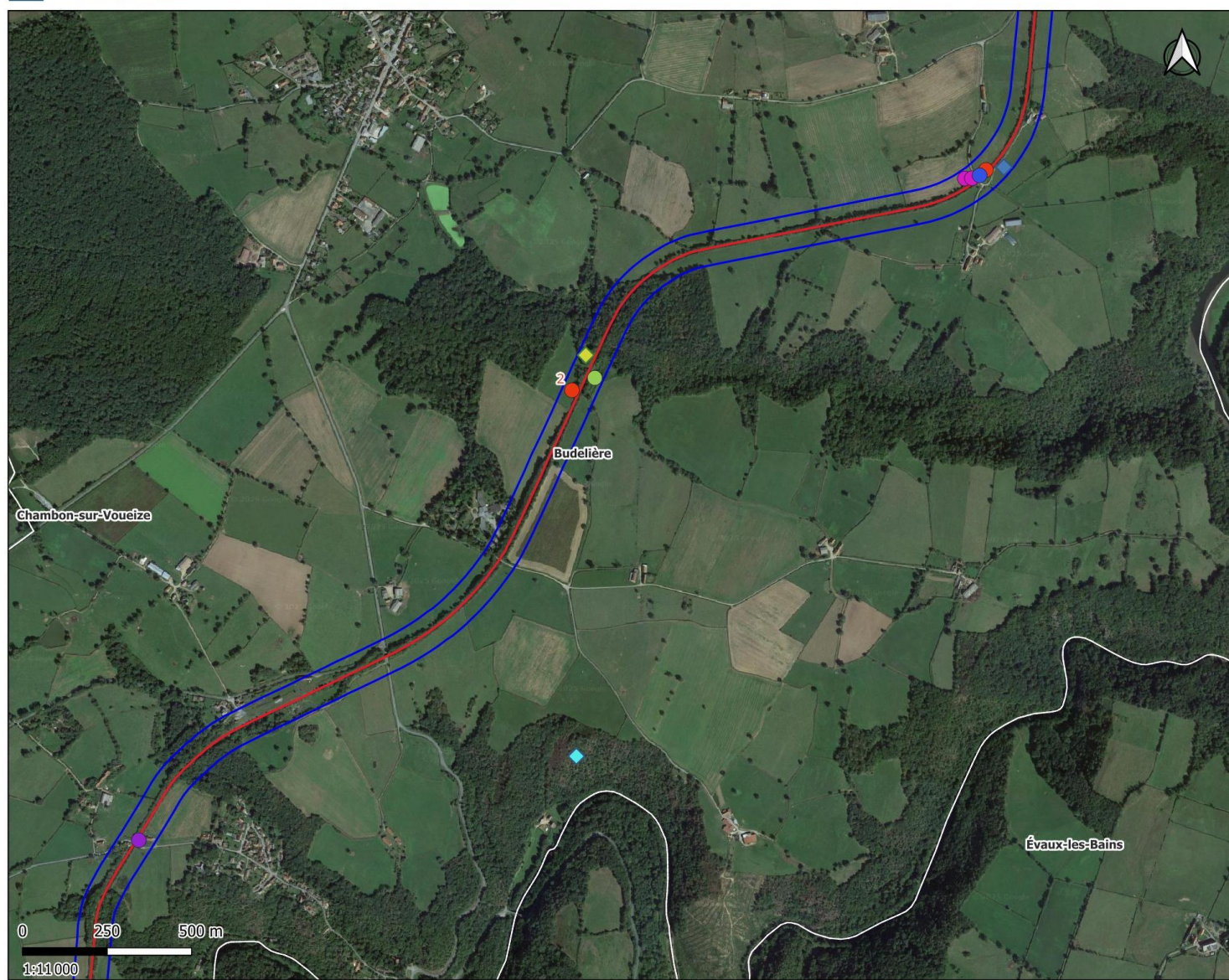
Avifaune nuptiale

- Alouette lulu
- Chardonneret élégant
- Faucon pèlerin
- Grand-duc d'Europe
- Hirondelle de fenêtre
- Tourterelle des bois



Avifaune nuptiale

Planche 9



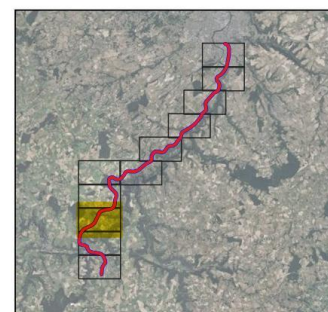
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune nuptiale

- Alouette des champs
- Chardonneret élégant
- ◆ Faucon crécerelle
- ◆ Geai des chênes
- ◆ Grand-duc d'Europe
- Linotte mélodieuse
- Pie-grièche écorcheur
- Tarier pâtre



Avifaune nuptiale

Planche 8



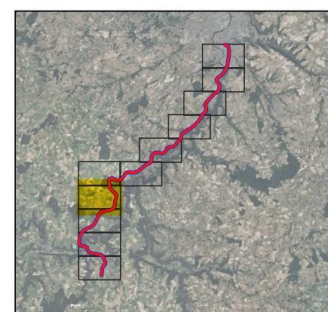
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune nuptiale

- Alouette des champs
- Bruant jaune
- Chardonneret élégant
- ◆ Faucon crécerelle
- Linotte mélodieuse
- Pie-grièche écorcheur
- ◆ Pipit des arbres
- Tarier pâtre
- Tourterelle des bois





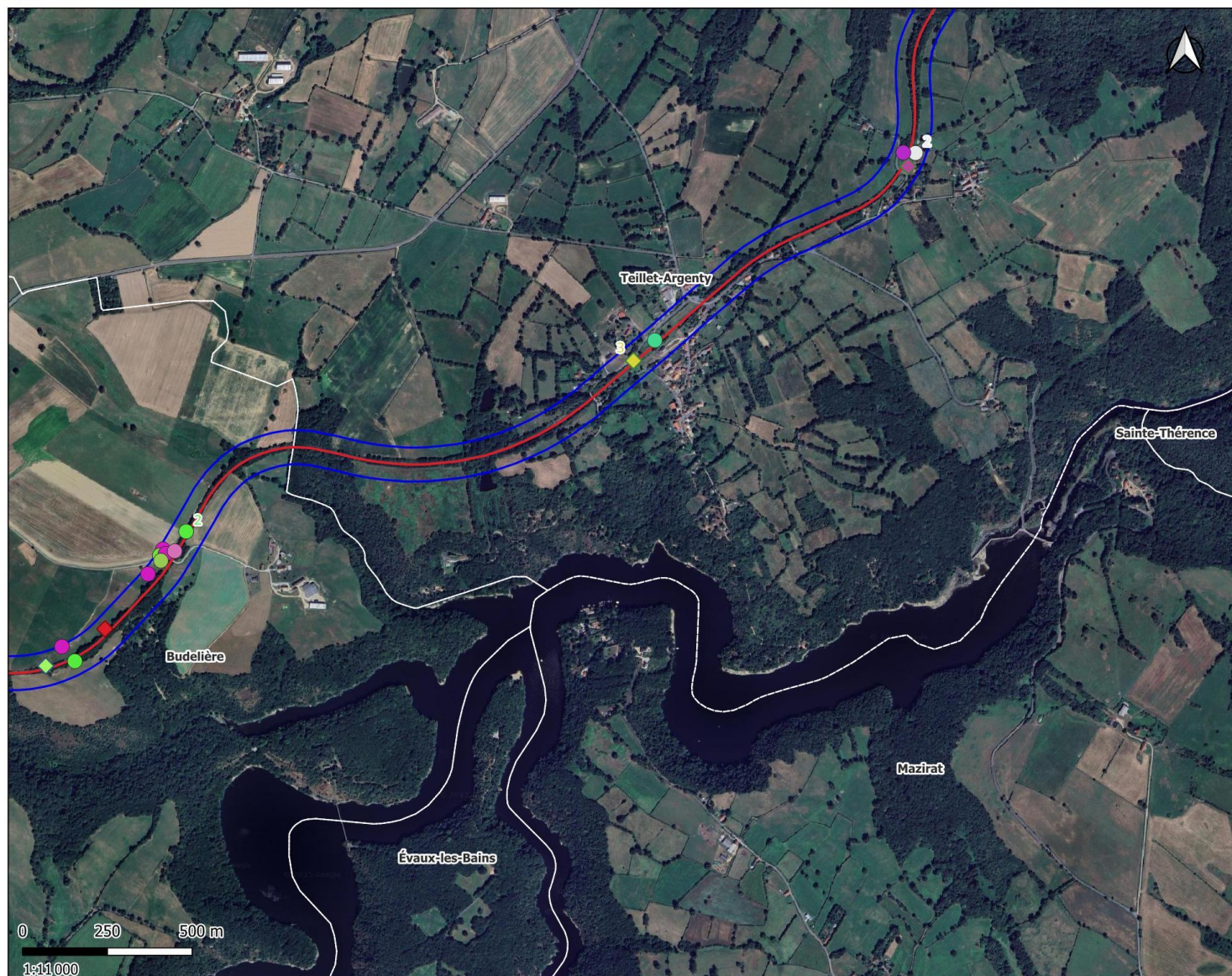
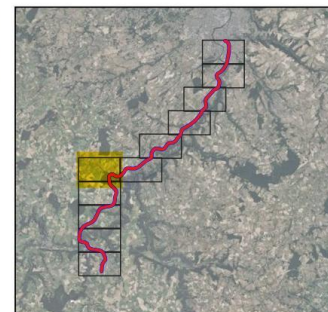
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune nuptiale

- Alouette des champs
- Bruant jaune
- ◆ Busard cendré
- ◆ Pipit des arbres
- Tourterelle des bois



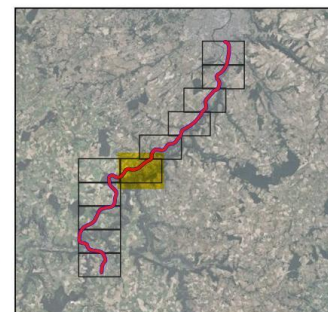
Légende

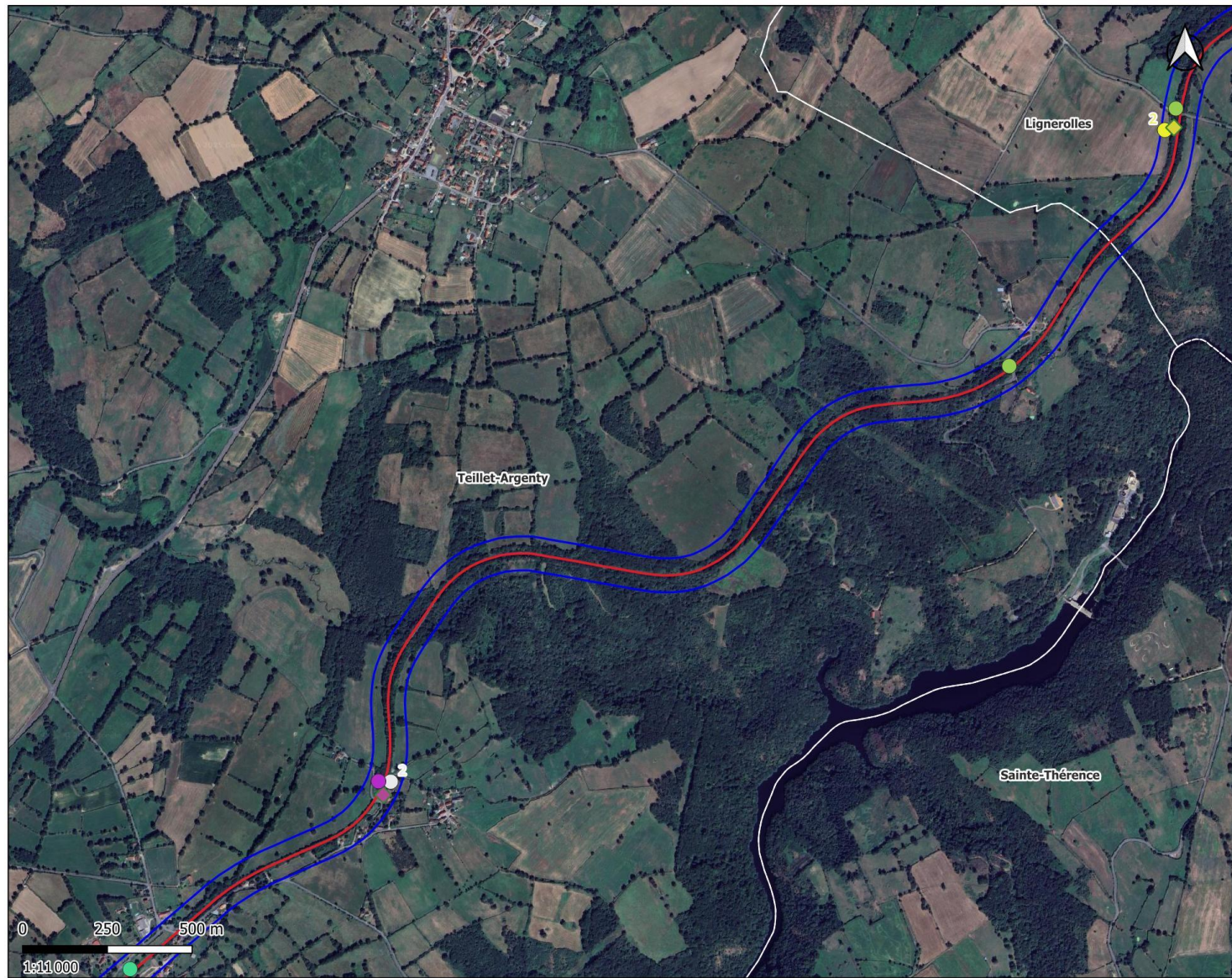
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune nuptiale

- Alouette des champs
- Bergeronnette printanière
- ◆ Busard cendré
- Caille des blés
- ◆ Geai des chênes
- Hirondelle rustique
- ◆ Huppe fasciée
- Pie-grièche écorcheur
- ◆ Pipit des arbres
- Rousserolle effarvatte
- Serin cini
- Tourterelle des bois





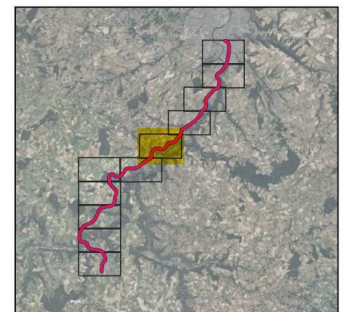
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune nuptiale

- Alouette lulu
- ◆ Geai des chênes
- Hirondelle rustique
- ◆ Huppe fasciée
- Pie-grièche écorcheur
- Rousserolle effarvatte
- Serin cini



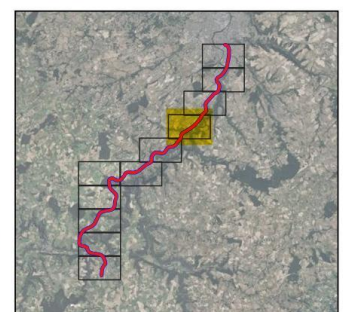
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

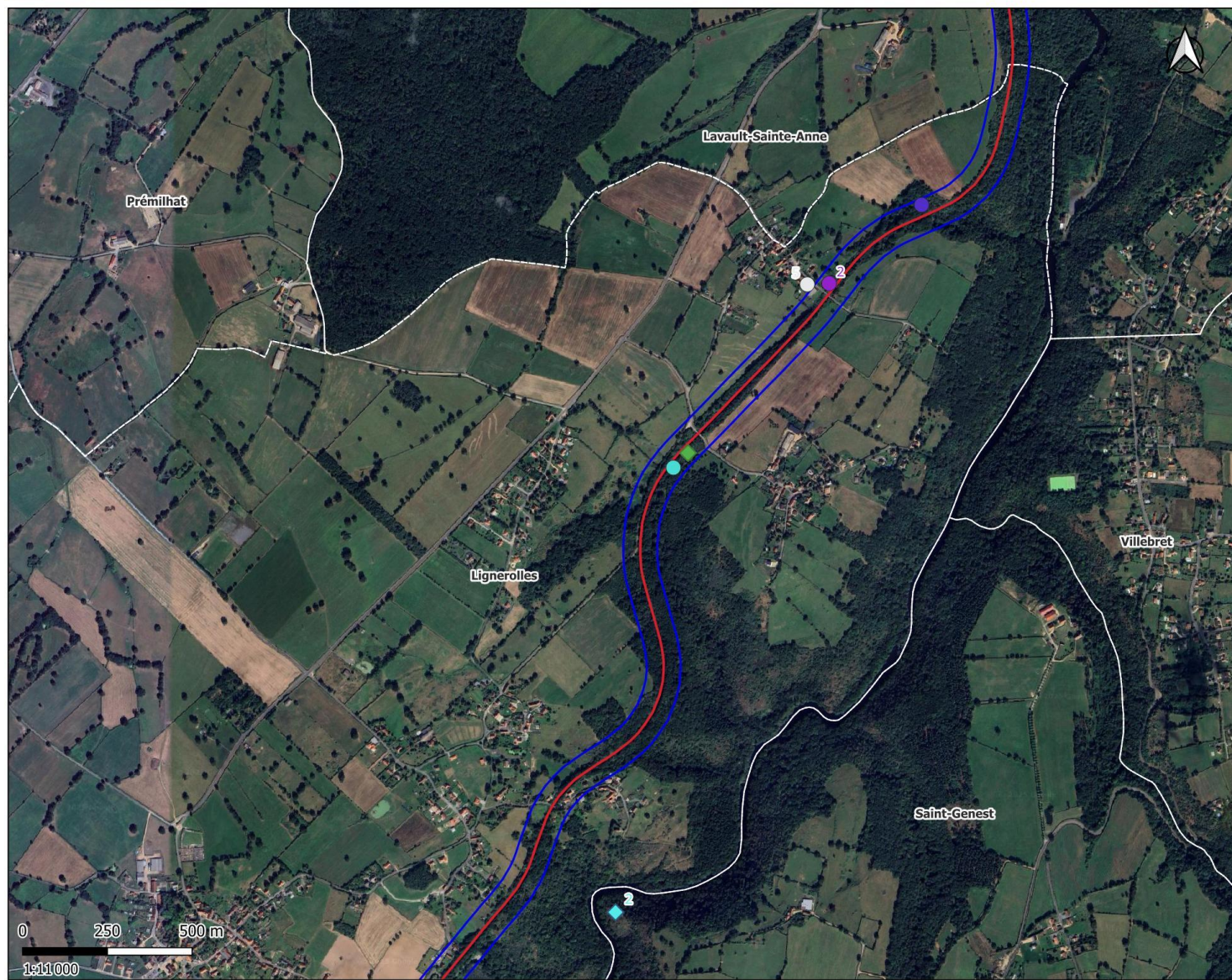
Avifaune nuptiale

- Alouette lulu
- ◆ Geai des chênes
- ◆ Grand-duc d'Europe
- ◆ Huppe fasciée
- Pie-grièche écorcheur
- Serin cini
- Verdier d'Europe



Avifaune nuptiale

Planche 3



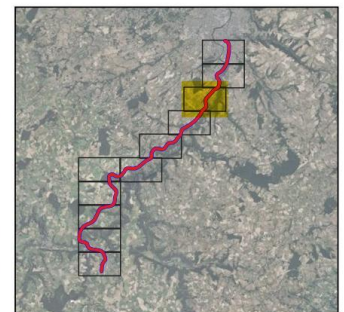
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

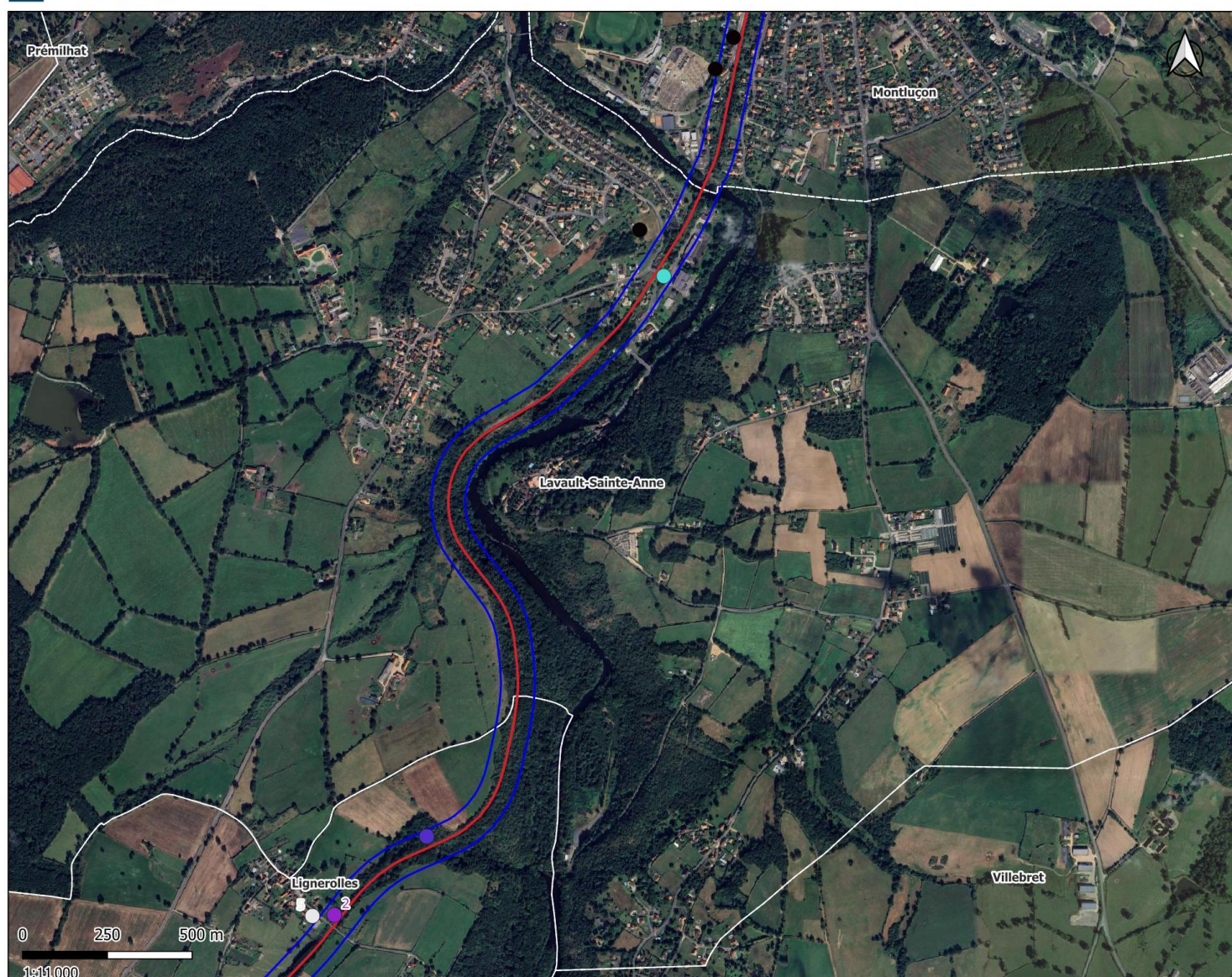
Avifaune nuptiale

- Chardonneret élégant
- ◆ Grand-duc d'Europe
- Hirondelle rustique
- Pic mar
- ◆ Pic noir
- Sittelle torchepot



Avifaune nuptiale

Planche 2



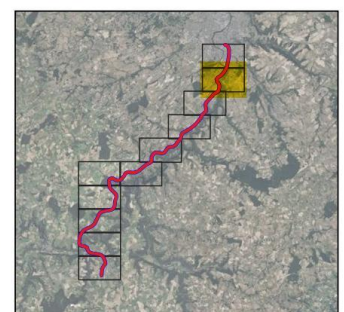
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

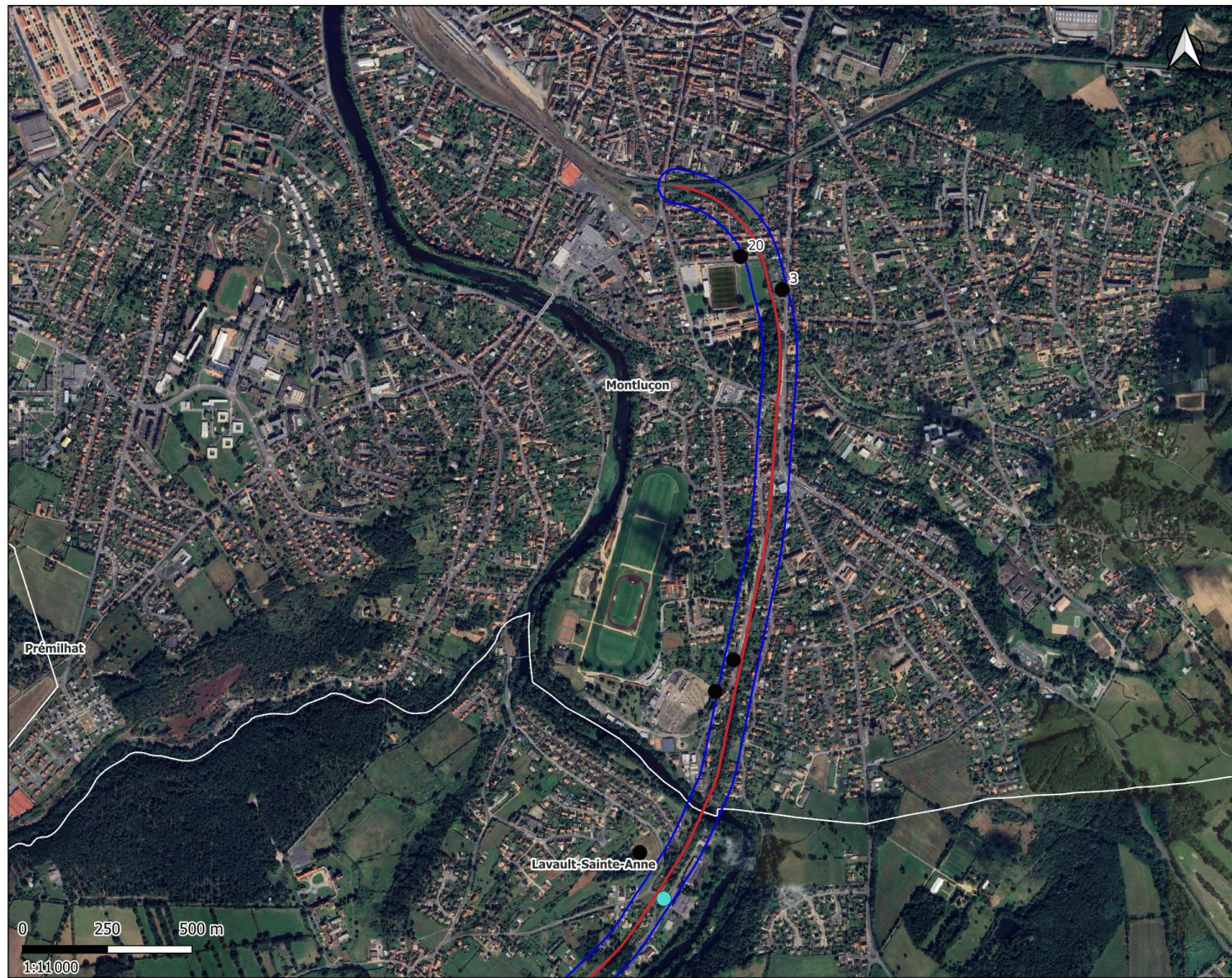
Avifaune nuptiale

- Chardonneret élégant
- Hirondelle rustique
- Martinet noir
- Pic mar
- Sittelle torchepot



Avifaune nuptiale

Planche 1



Légende

Aire d'étude

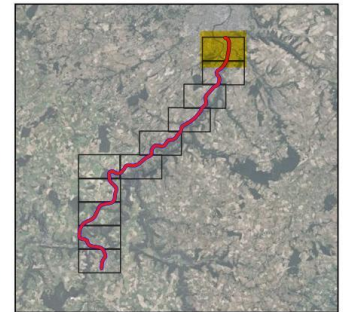
— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

Avifaune nuptiale

● Martinet noir

● Sittelle torchepot

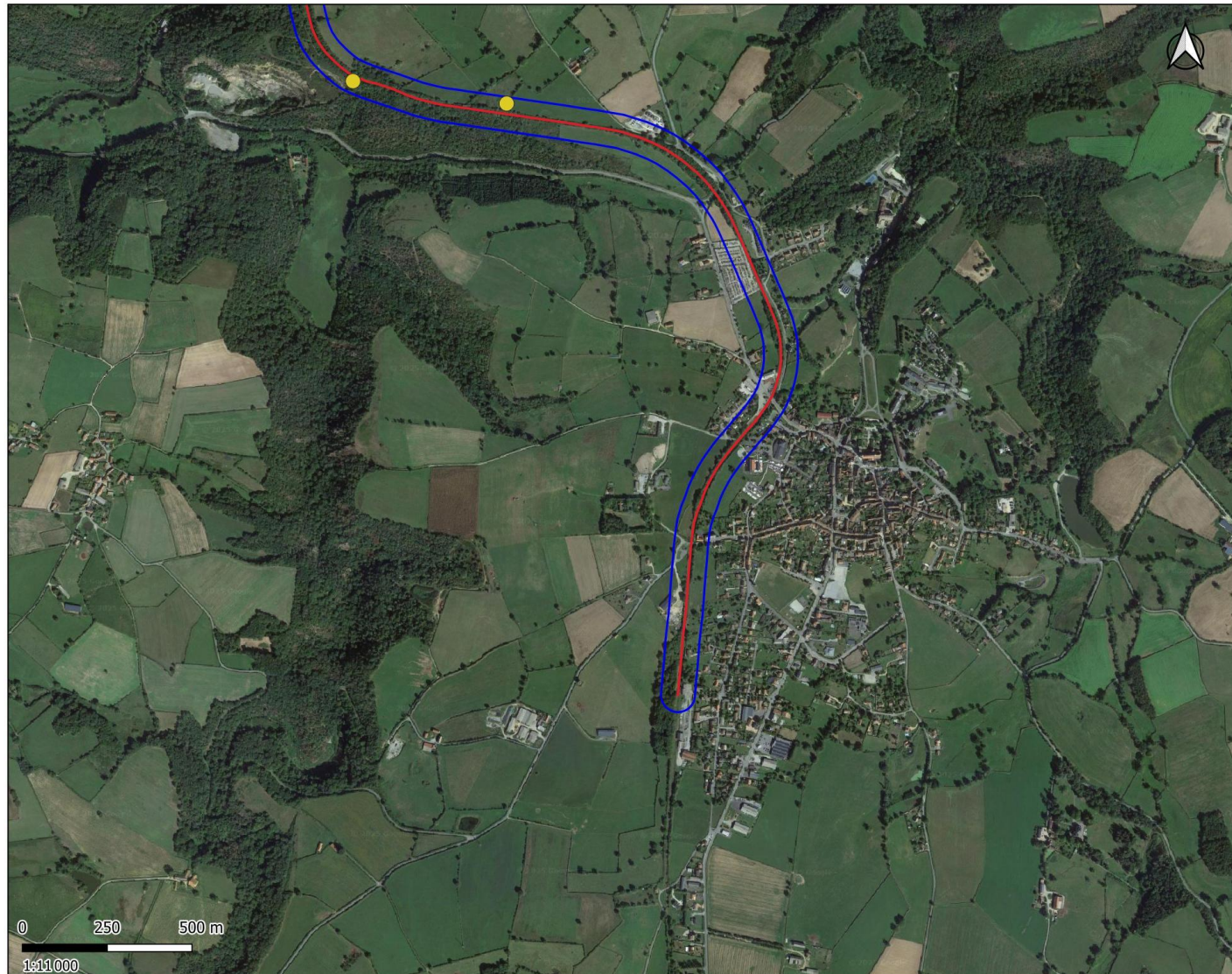


K AVIFAUNE PATRIMONIALE POSTNUPTIALE



Avifaune postnuptiale

Planche 11



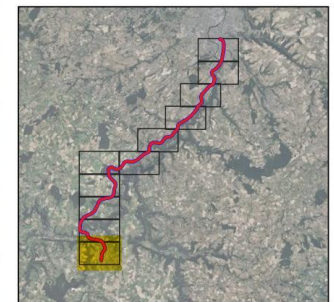
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune postnuptiale

- Tourterelle des bois



Avifaune postnuptiale

Planche 10



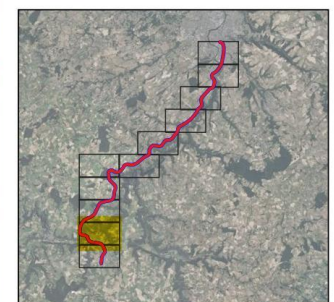
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

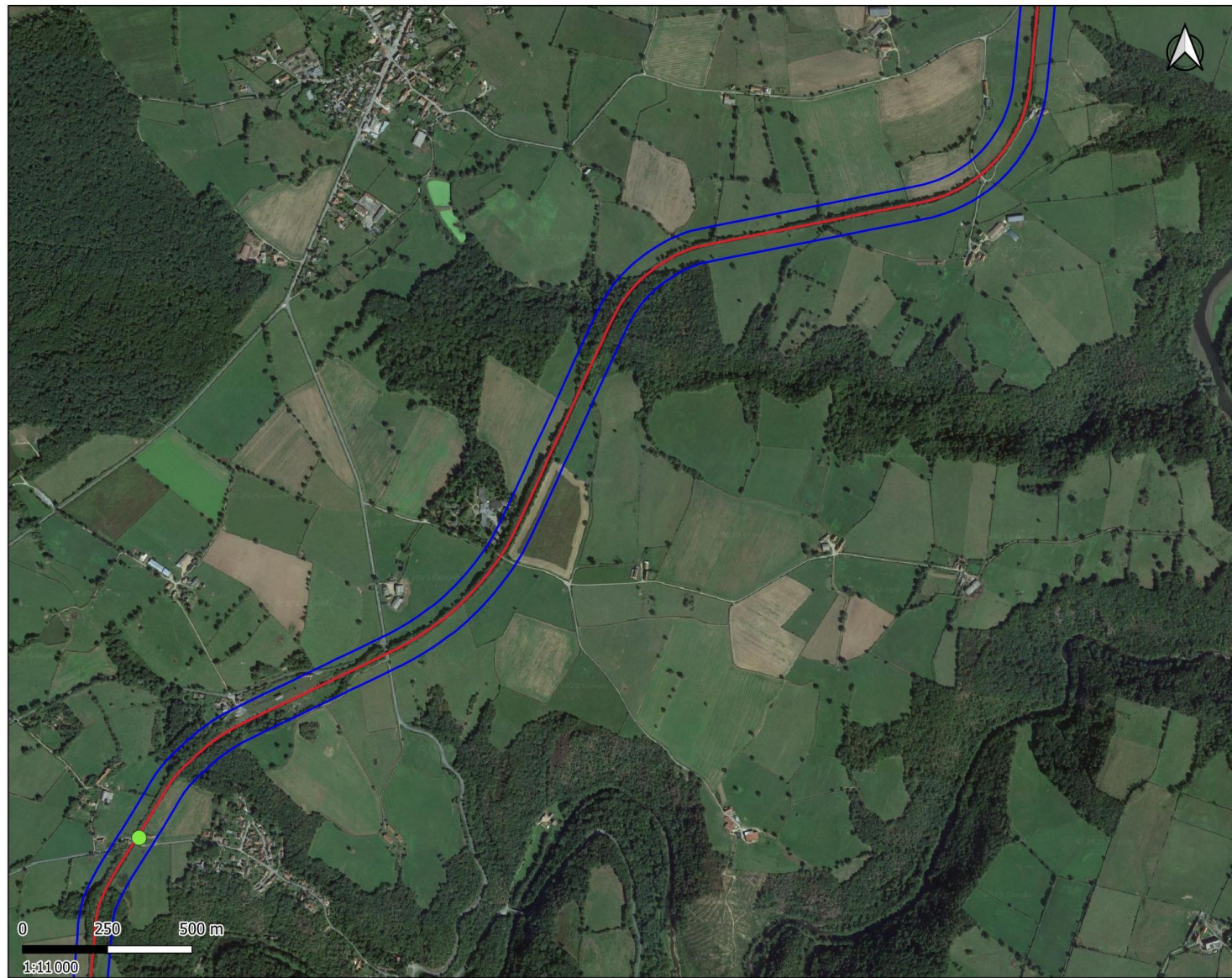
Avifaune postnuptiale

- Chardonneret élégant
- Tourterelle des bois



Avifaune postnuptiale

Planche 9



Légende

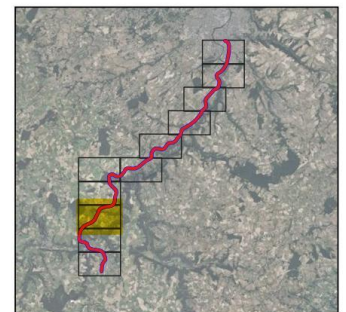
Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

Avifaune postnuptiale

● Chardonneret élégant



Avifaune postnuptiale

Planche 8



Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

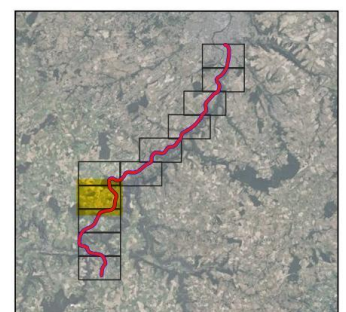
Avifaune postnuptiale

○ Alouette des champs

◆ Grande Aigrette

● Hirondelle rustique

● Pipit farlouse



Avifaune postnuptiale

Planche 7



Légende

Aire d'étude

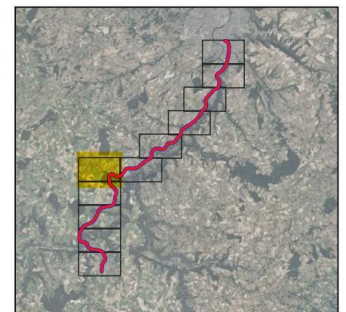
— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Avifaune postnuptiale

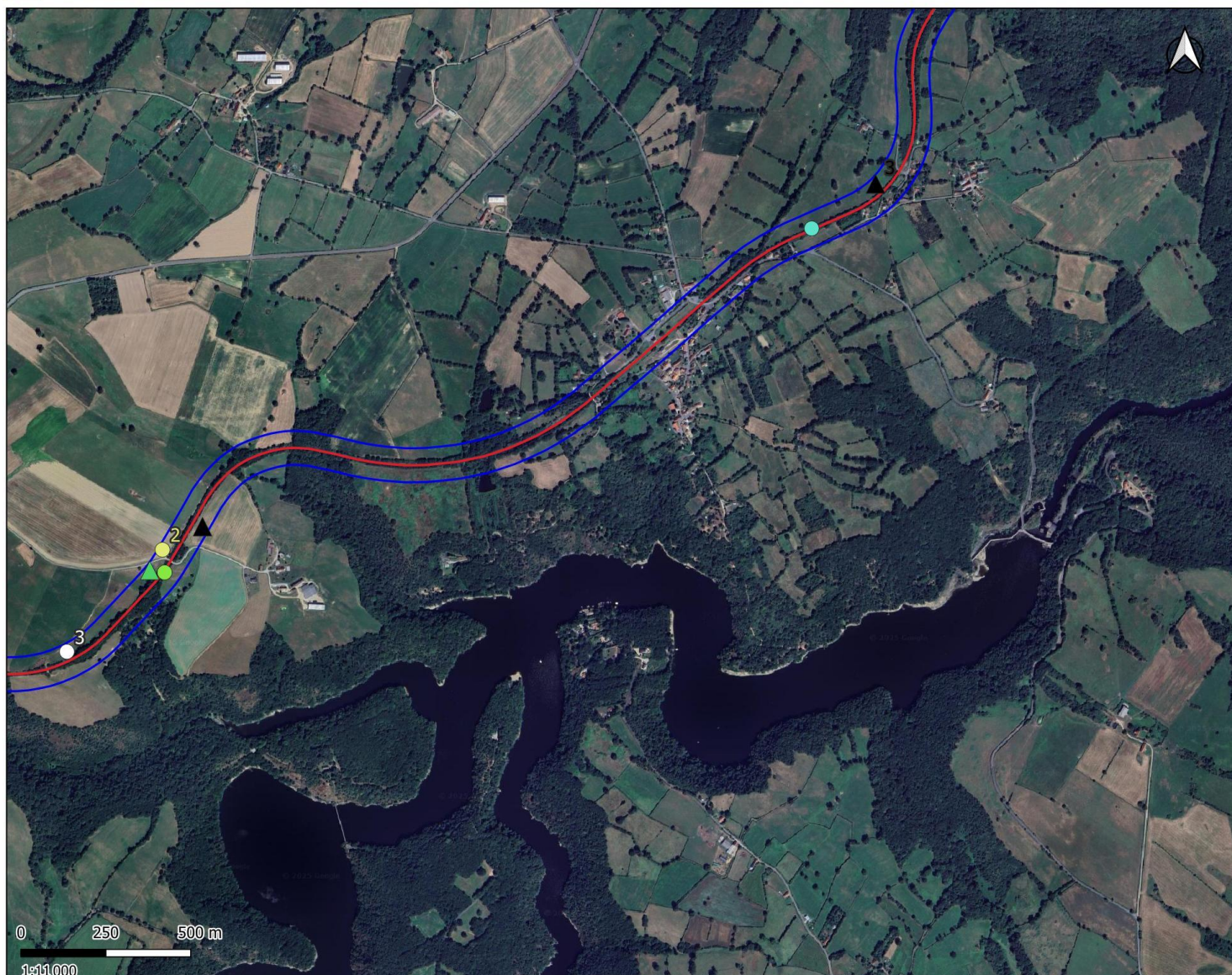
○ Alouette des champs

◆ Grande Aigrette



Avifaune postnuptiale

Planche 6



Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Avifaune postnuptiale

○ Alouette des champs

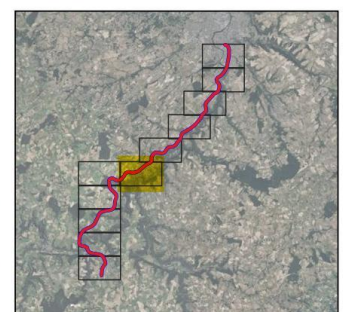
● Alouette lulu

● Chardonneret élégant

▲ Faucon crécerelle

● Gobemouche noir

▲ Milan noir



Avifaune postnuptiale

Planche 5



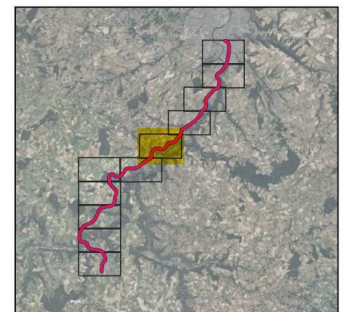
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Avifaune postnuptiale

- ▲ Faucon crécerelle
- Gobemouche noir
- Hirondelle rustique
- ▲ Milan noir
- Tourterelle des bois



Avifaune postnuptiale

Planche 4



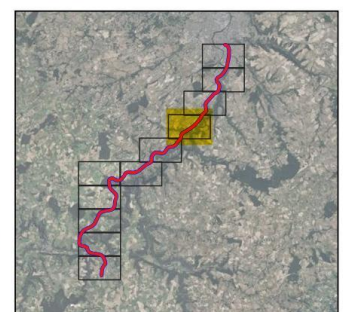
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

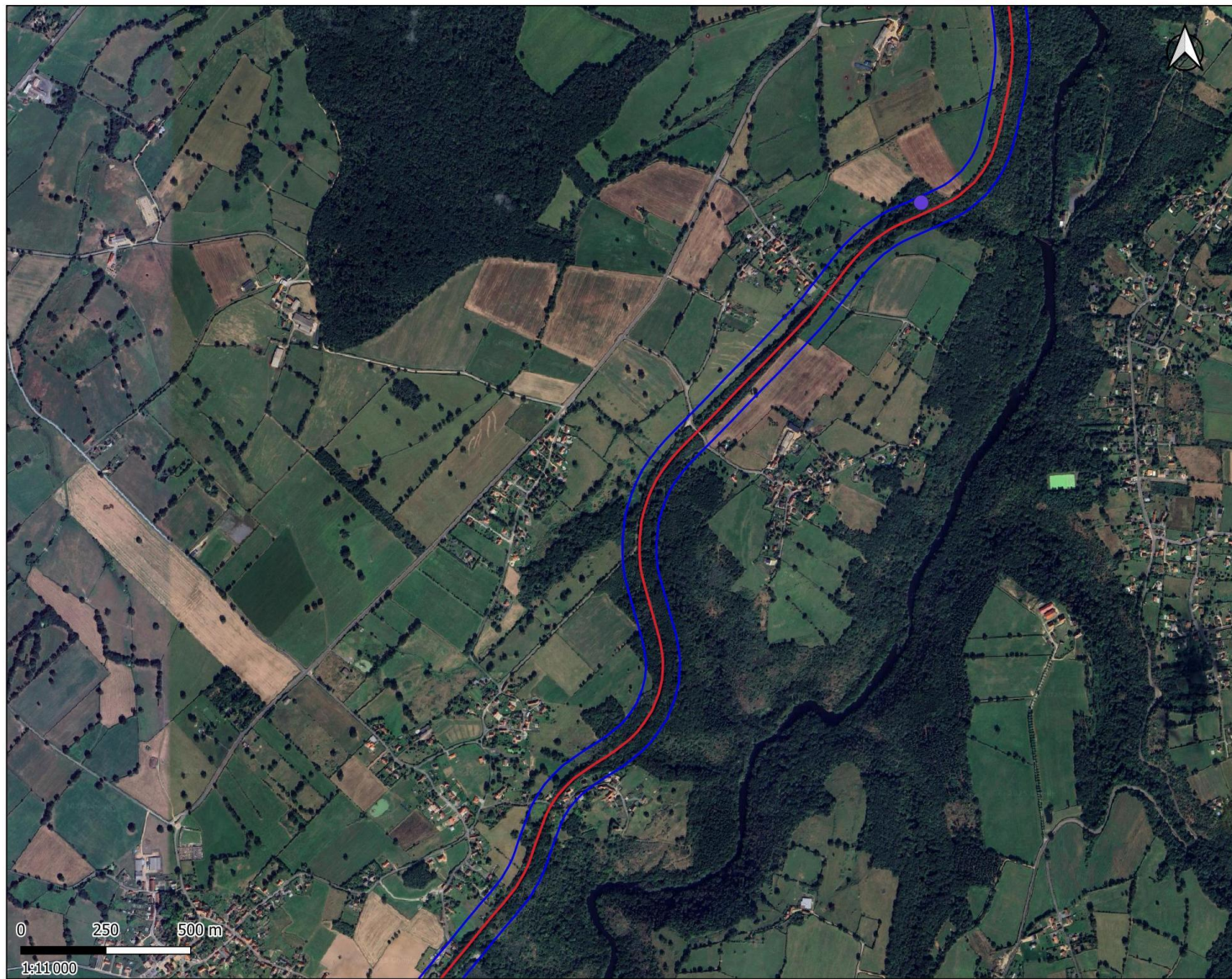
Avifaune postnuptiale

- Hirondelle rustique



Avifaune postnuptiale

Planche 3



Légende

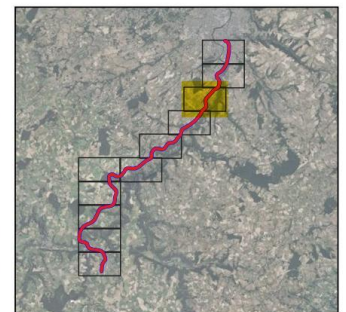
Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

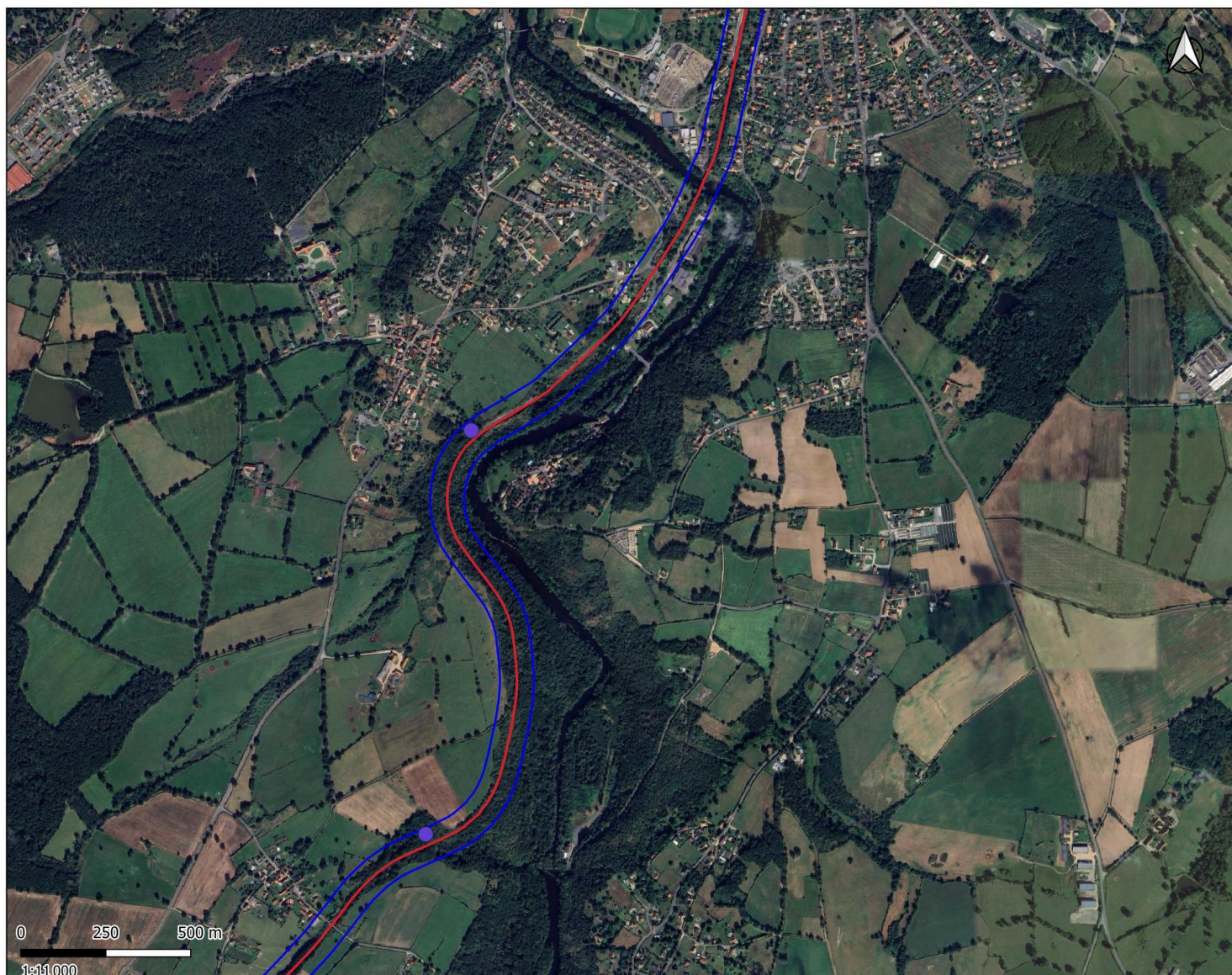
Avifaune postnuptiale

● Pic mar



Avifaune postnuptiale

Planche 2



Légende

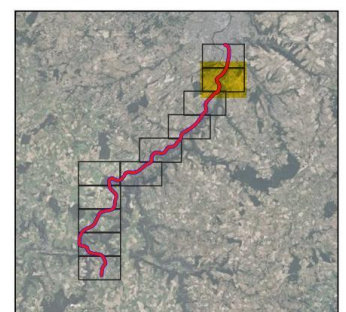
Aire d'étude

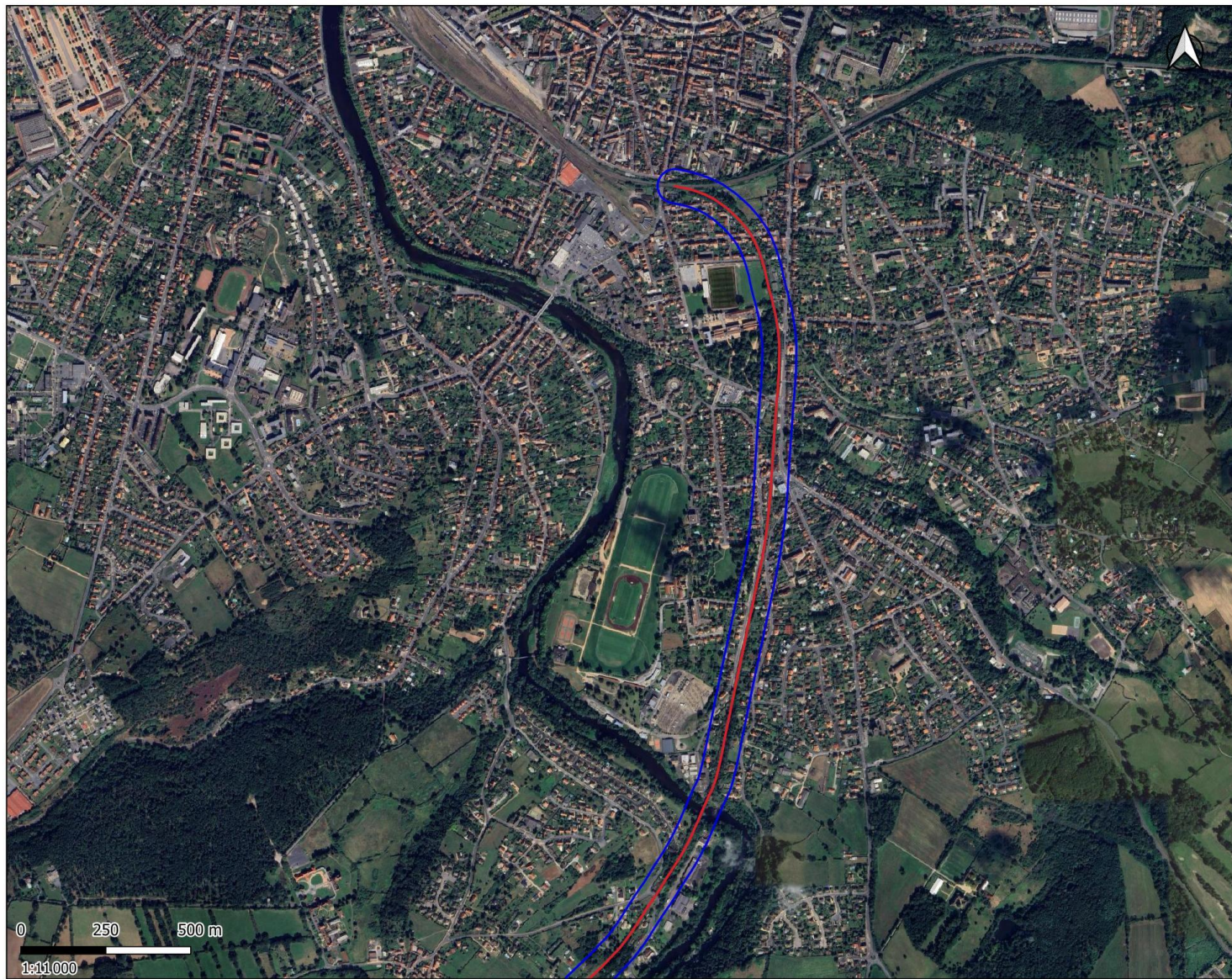
— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

Avifaune postnuptiale

● Pic mar



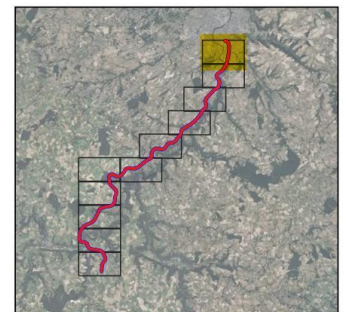


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

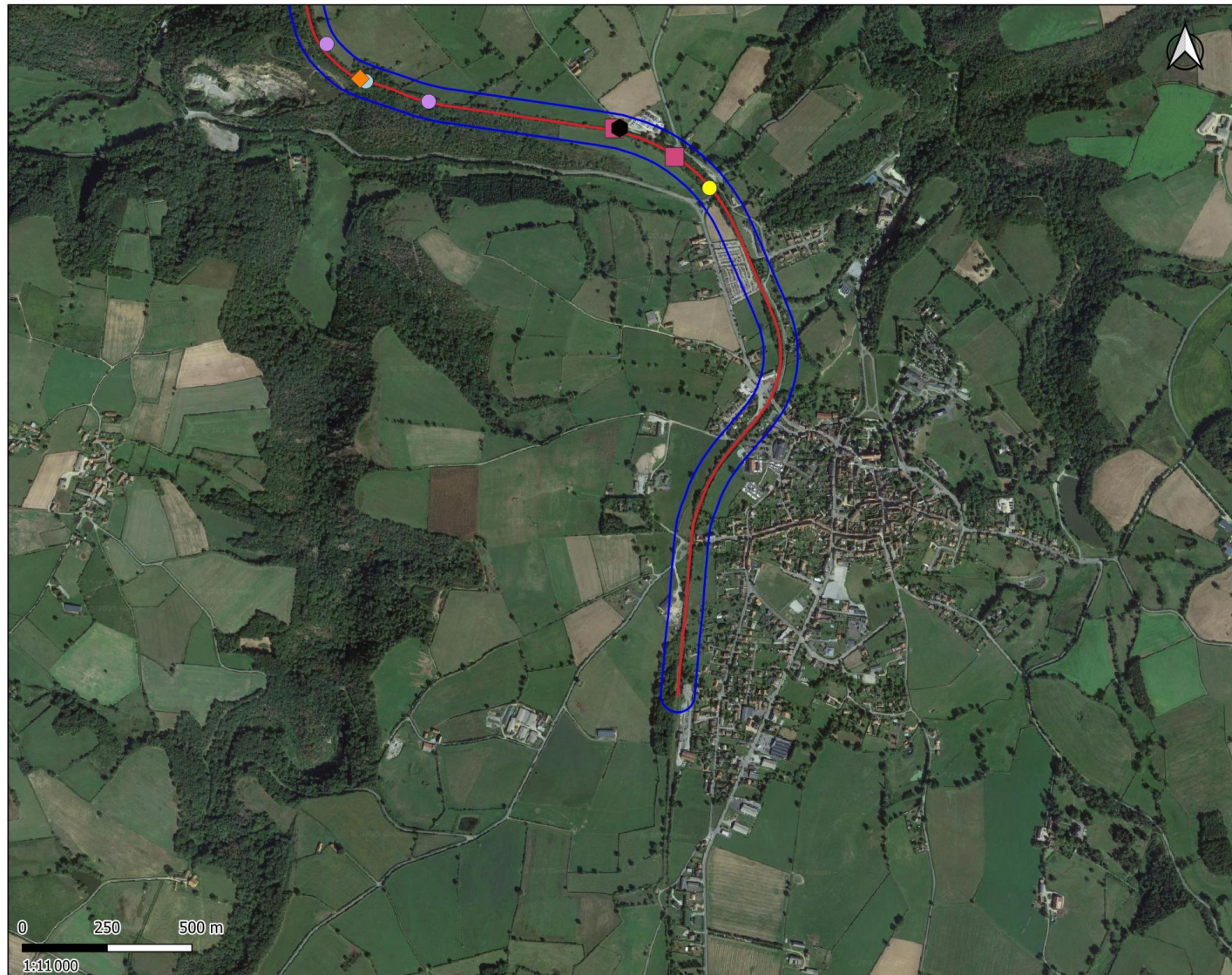


L ENTOMOFAUNE



Entomofaune

Planche 11



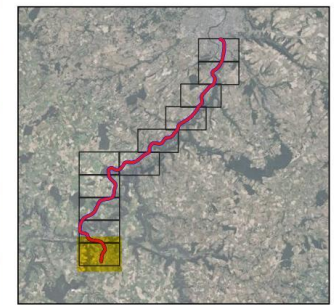
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Entomofaune patrimoniale

- Aeschne bleue
- Aeschne mixte
- ◆ Carte géographique
- Cétoine noire
- Cordulégastre annelé
- Écaille chinée



Entomofaune

Planche 10



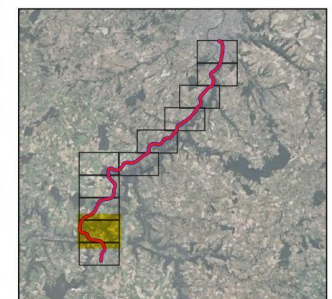
Légende

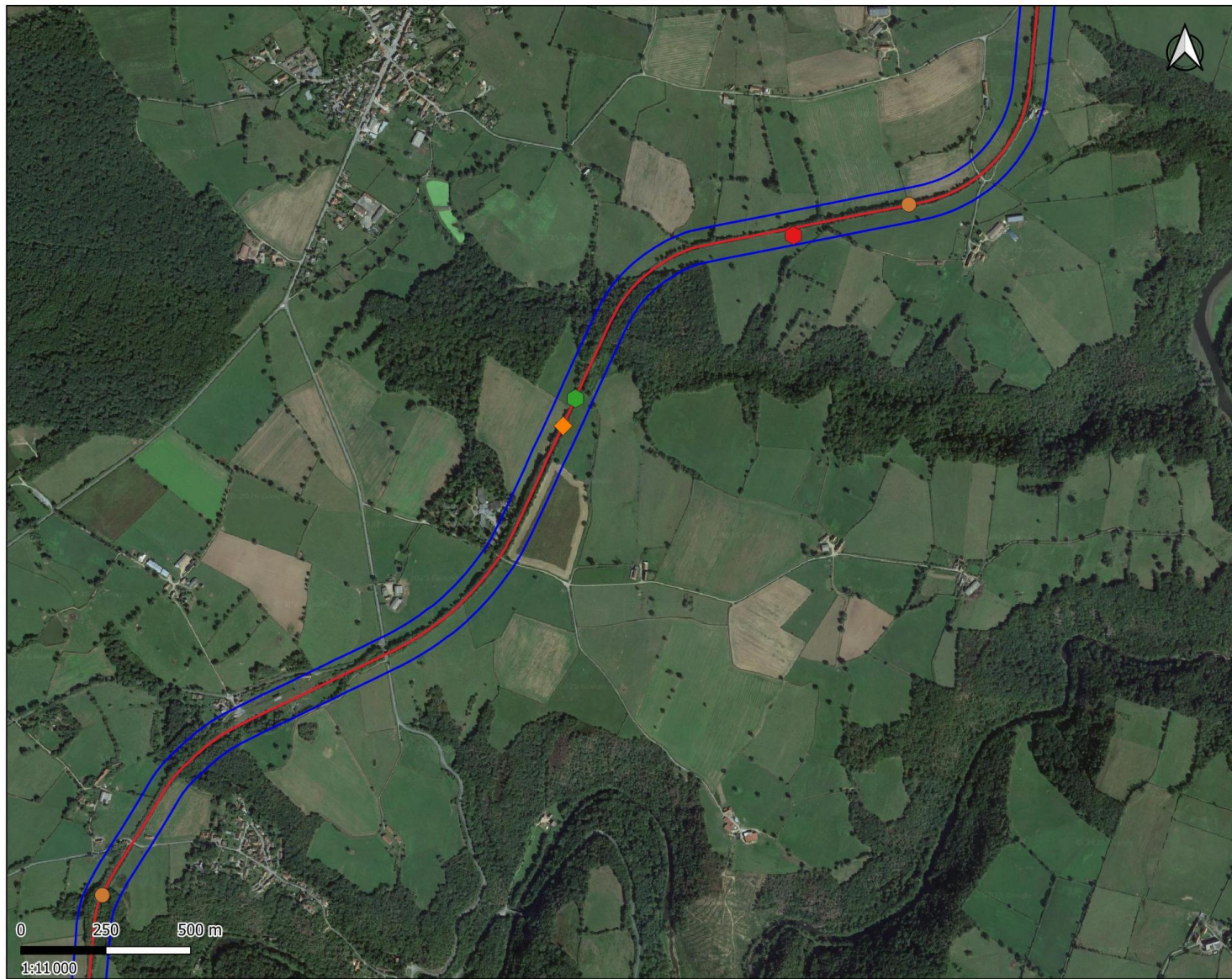
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Entomofaune patrimoniale

- Aeschne bleue
- Aeschne mixte
- ◆ Carte géographique
- Cétoine noire
- Cordulégastre annelé
- Écaille chinée
- Leste brun





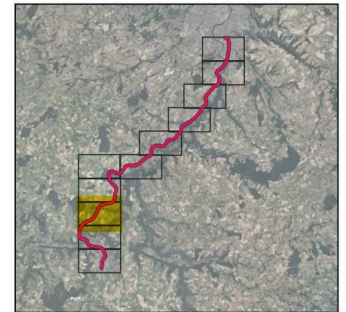
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Entomofaune patrimoniale

- ◆ Carte géographique
- ◆ Grand Capricorne
- Leste brun
- ⬡ Lucarne cerf- volant



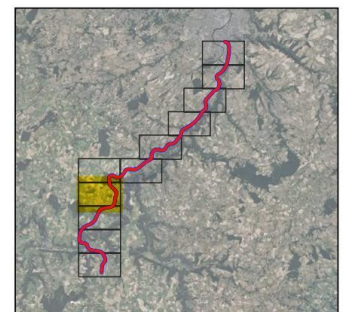
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Entomofaune patrimoniale

- Agrion à larges pattes
- ◆ Carte géographique
- ◆ Grand Capricorne
- Leste brun
- ◆ Thécla du Bouleau
- ◆ Tristan





Légende

Aire d'étude

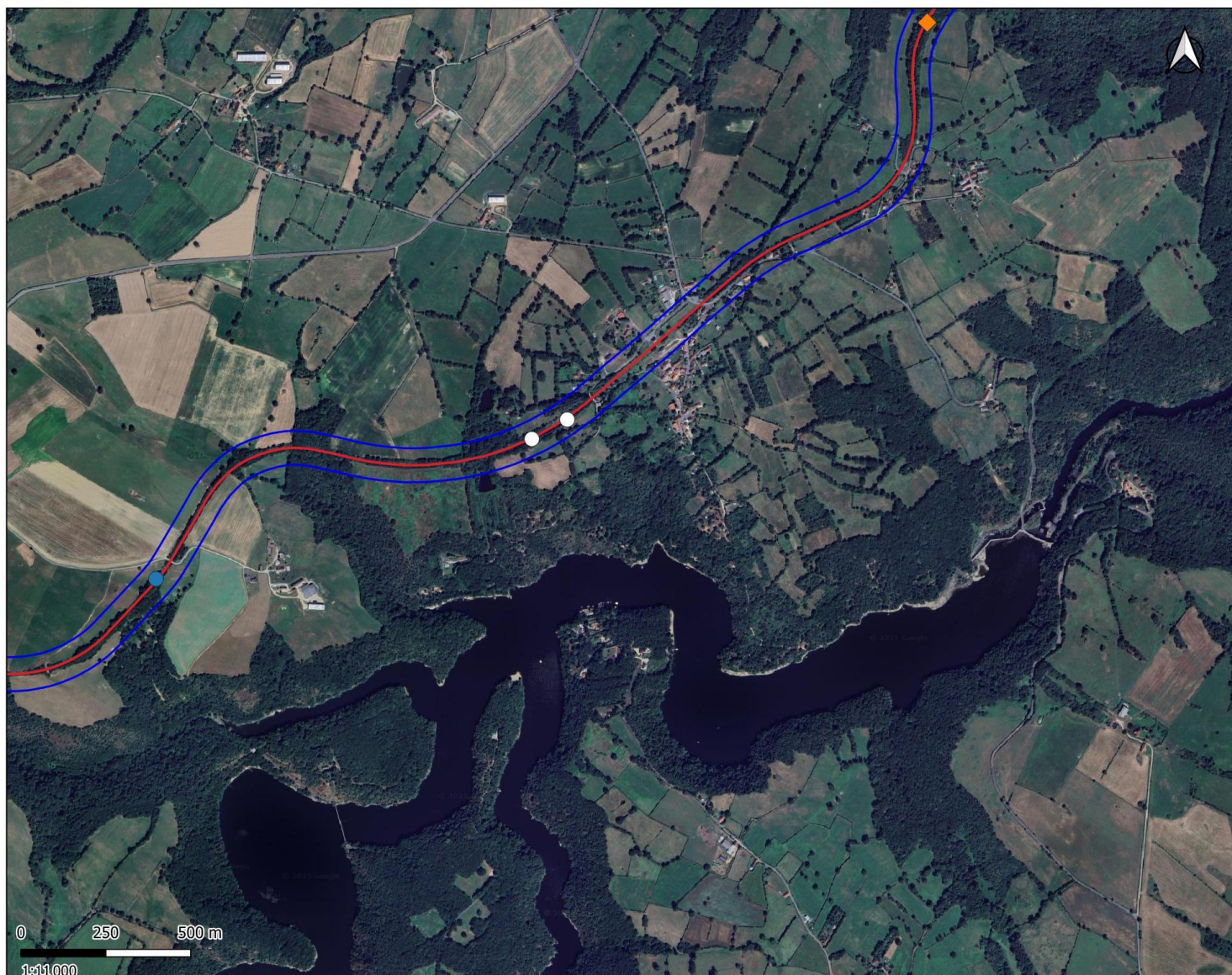
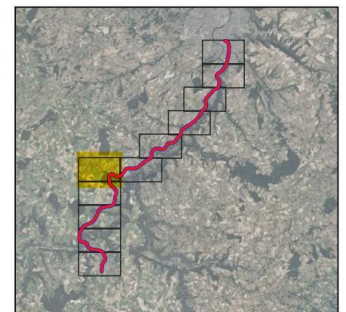
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Entomofaune patrimoniale

- Aesche mixte
- ▲ Criquet des jachères
- Leste brun
- ◆ Thécia du Bouleau
- ◆ Tristan

Habitats d'espèces

- Éphippigère des vignes, Criquet verte-échine



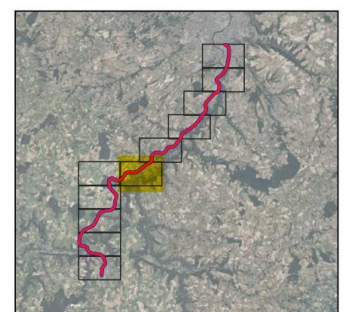
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Entomofaune patrimoniale

- Agrion à larges pattes
- Agrion mignon
- ◆ Carte géographique





Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

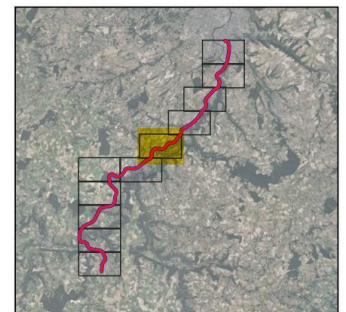
— Aire d'étude immédiate

Entomofaune patrimoniale

◆ Carte géographique

● Leste brun

● Sympétrum méridional



Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

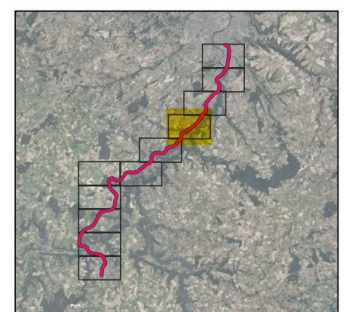
Entomofaune patrimoniale

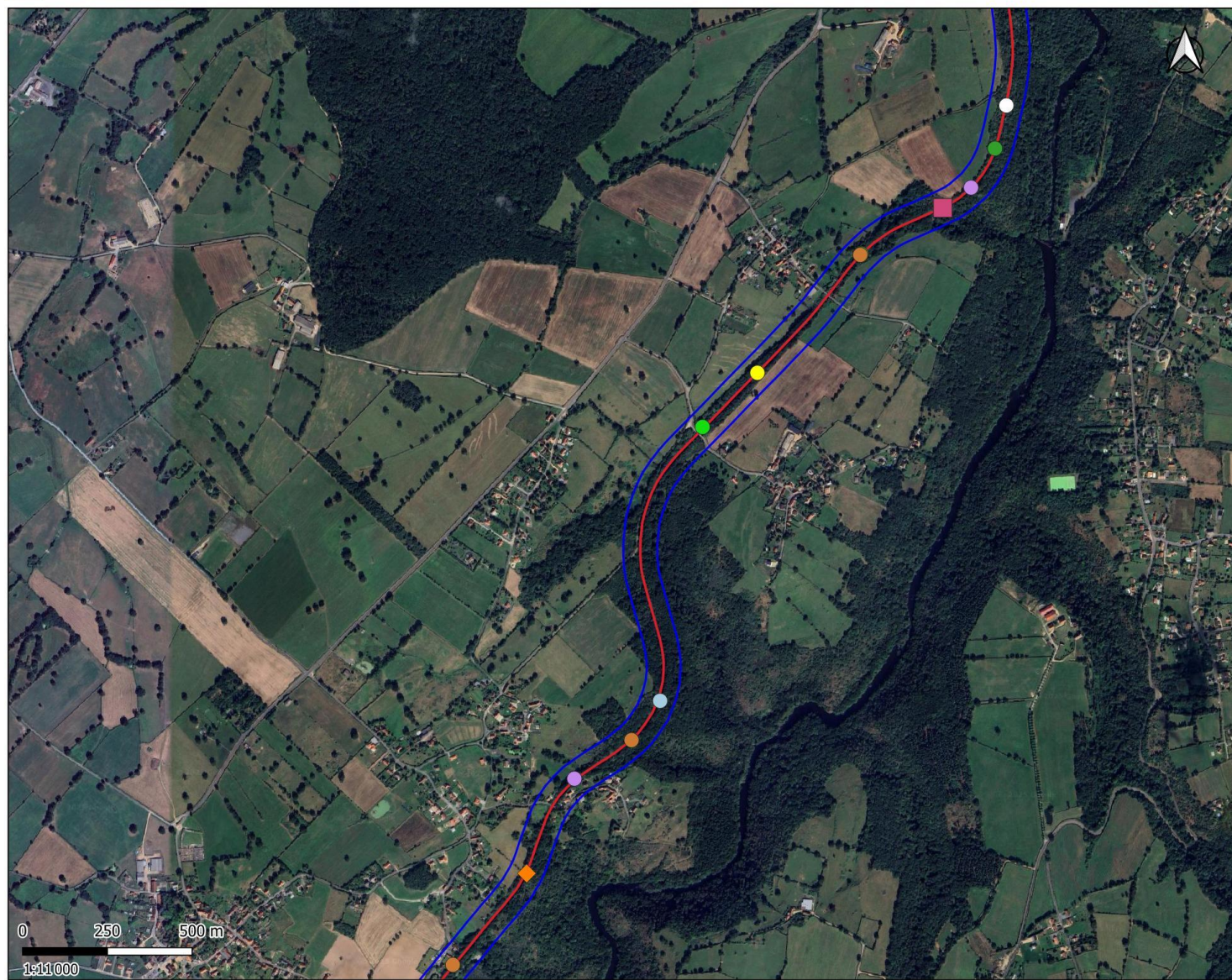
● Aesche bleue

◆ Carte géographique

● Cordulégastre annelé

● Leste brun





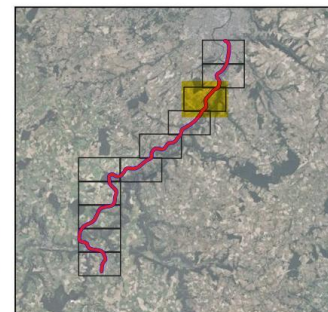
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Entomofaune patrimoniale

- Aesche bleue
- Aesche mixte
- Agrion à larges pattes
- Caloptéryx éclatant
- Caloptéryx vierge
- ◆ Carte géographique
- Cordulégastre annelé
- Écaille chinée
- Leste brun



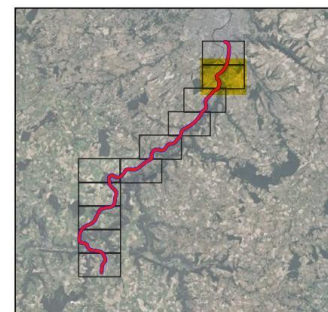
Légende

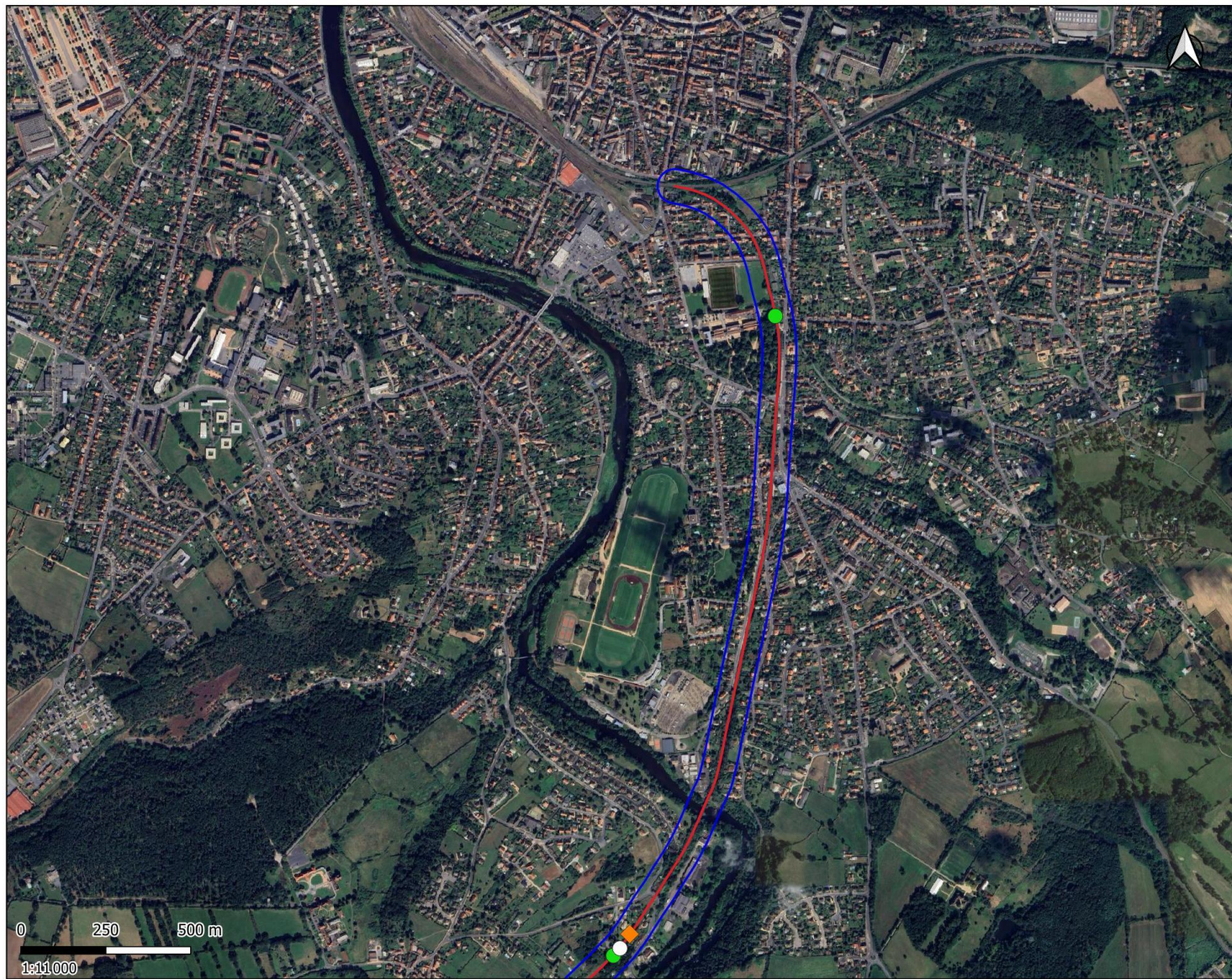
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Entomofaune patrimoniale

- Agrion à larges pattes
- ◆ Azuré bleu céleste
- Caloptéryx éclatant
- Caloptéryx vierge
- ◆ Carte géographique
- Cordulégastre annelé
- Écaille chinée
- Leste brun





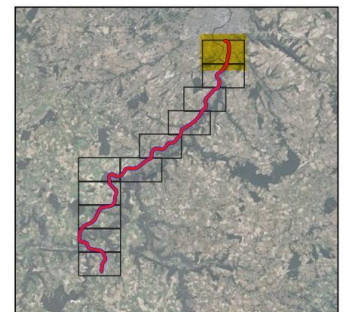
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Entomofaune patrimoniale

- Agrion à larges pattes
- Caloptéryx éclatant
- ◆ Carte géographique

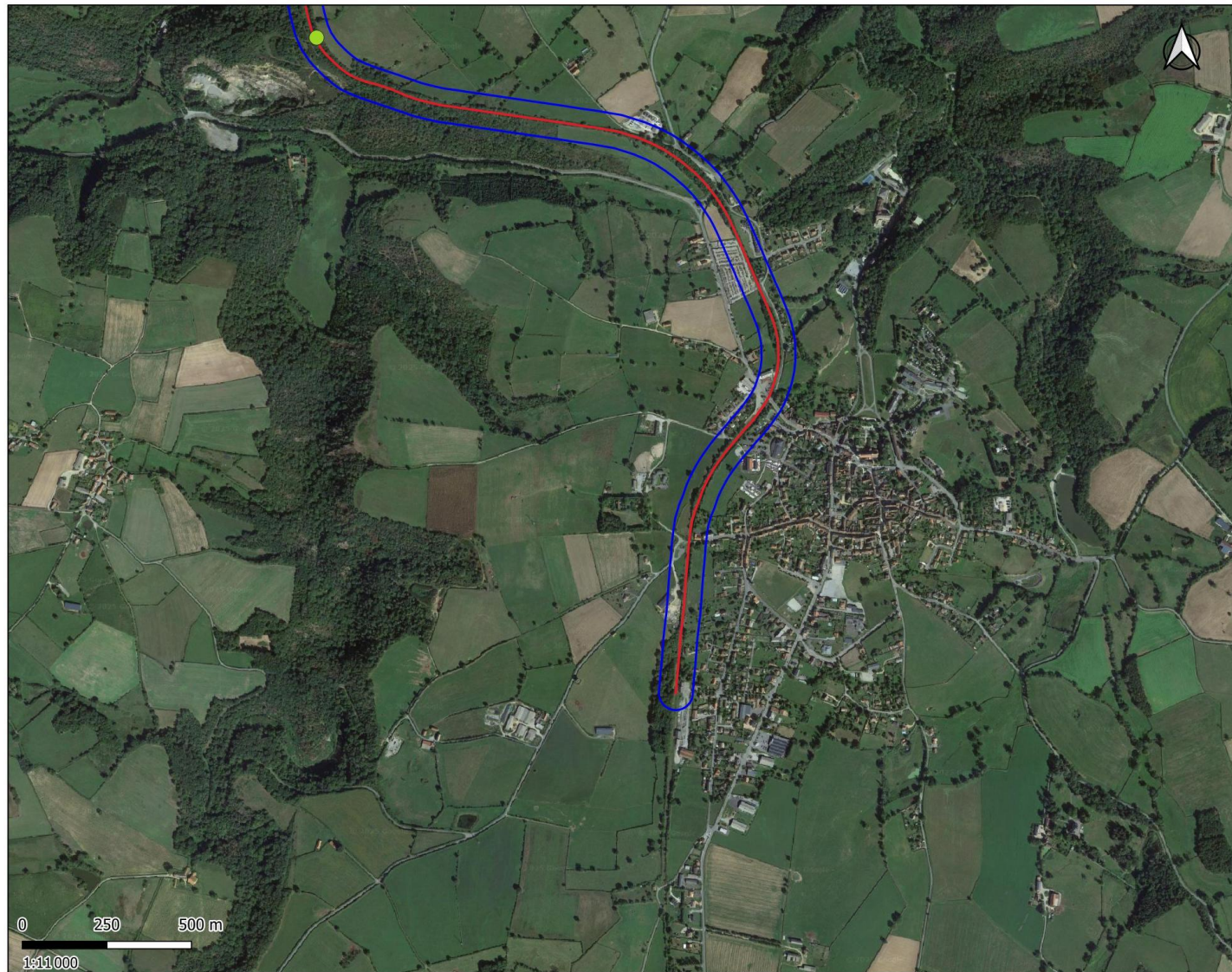


M MAMMIFERES



Mammifère

Planche 11



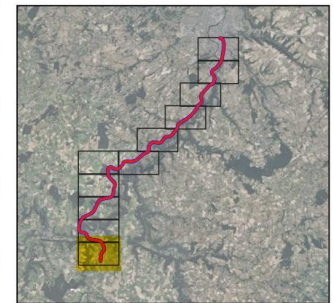
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Mammifères

- Chevreuil européen



Mammifère

Planche 10



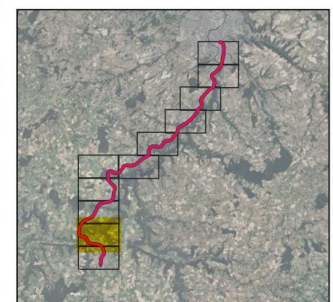
Légende

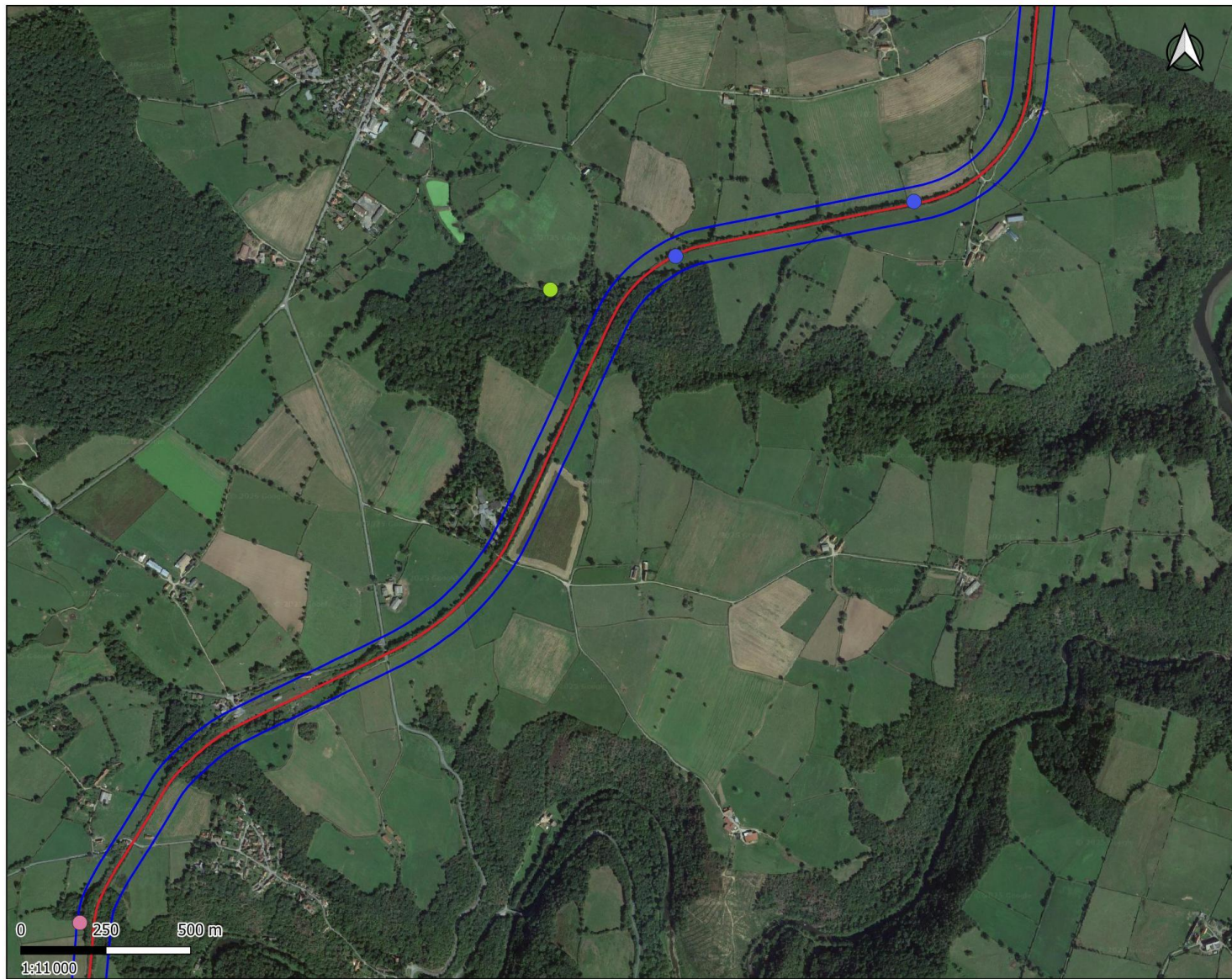
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Mammifères

- Chevreuil européen
- Lièvre d'Europe





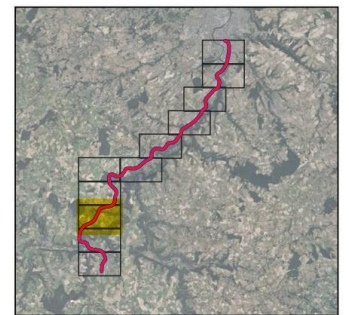
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Mammifères

- Chevreuil européen
- Lièvre d'Europe
- Renard roux



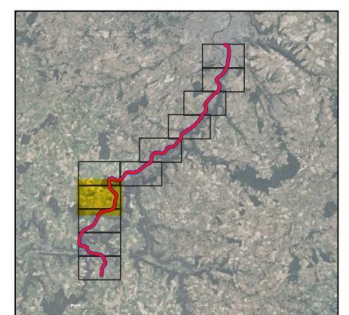
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Mammifères

- Chat forestier
- Chevreuil européen
- Lièvre d'Europe
- Mustélidé sp.
- Renard roux
- Sanglier d'Europe





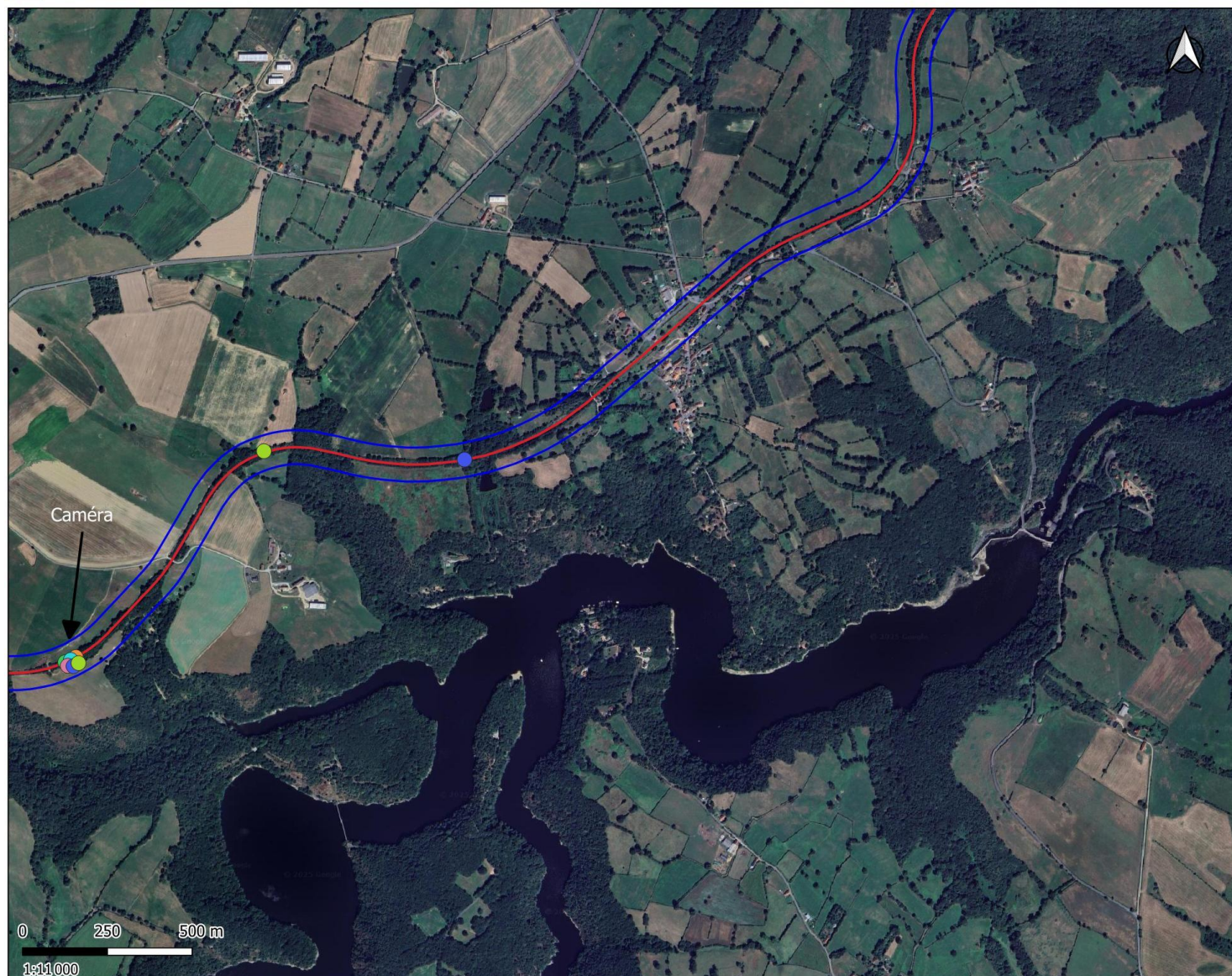
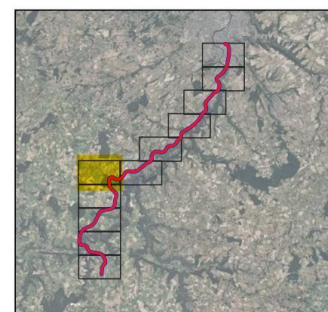
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Mammifères

- Chat forestier
- Chevreuil européen
- Lièvre d'Europe
- Mustélidé sp.
- Renard roux
- Sanglier d'Europe



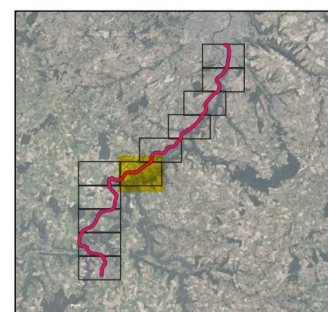
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Mammifères

- Chat forestier
- Chevreuil européen
- Lièvre d'Europe
- Mustélidé sp.
- Renard roux
- Sanglier d'Europe



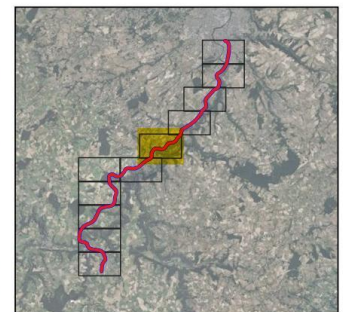


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

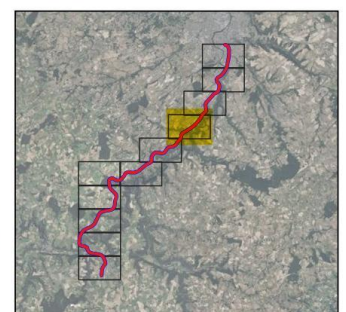


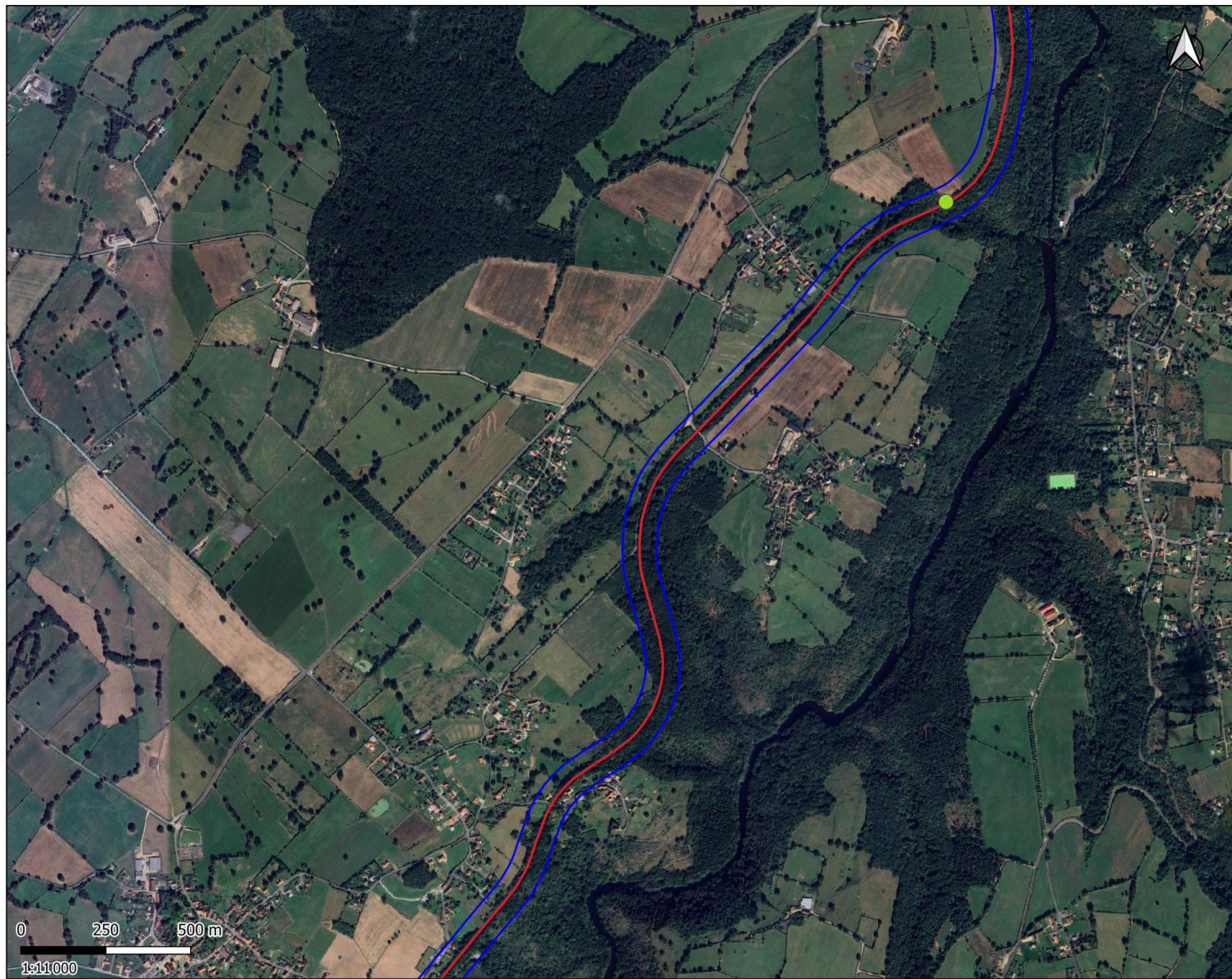
Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate





Légende

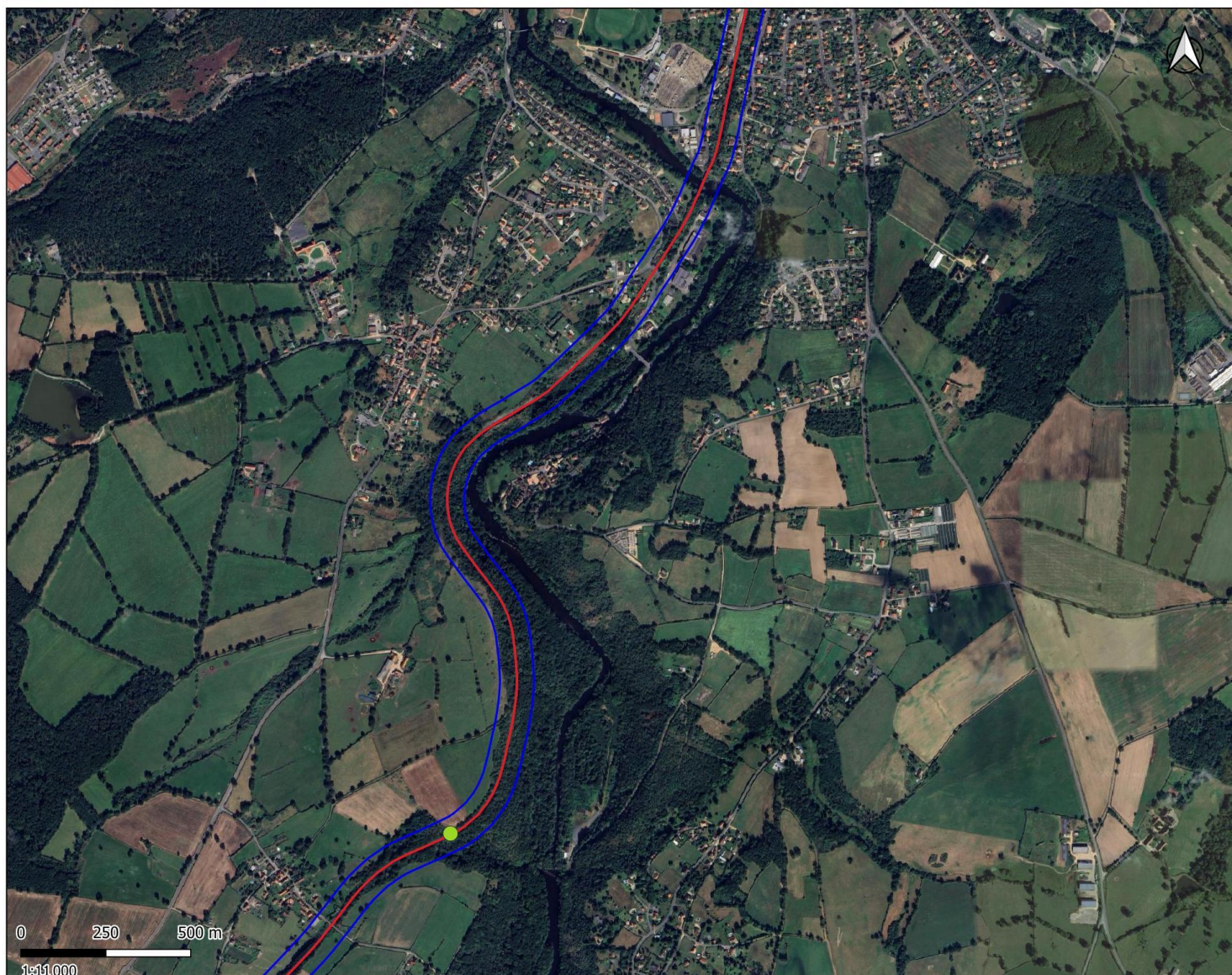
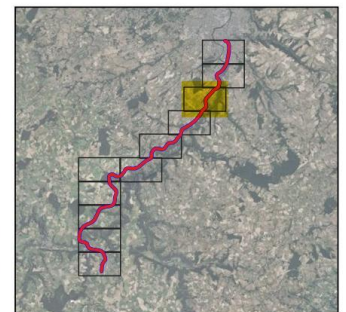
Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Mammifères

● Chevreuil européen



Légende

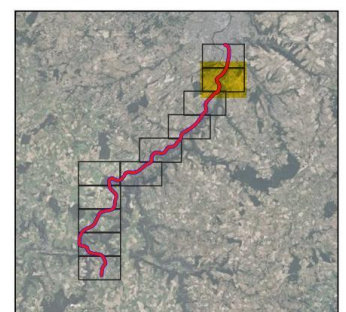
Aire d'étude

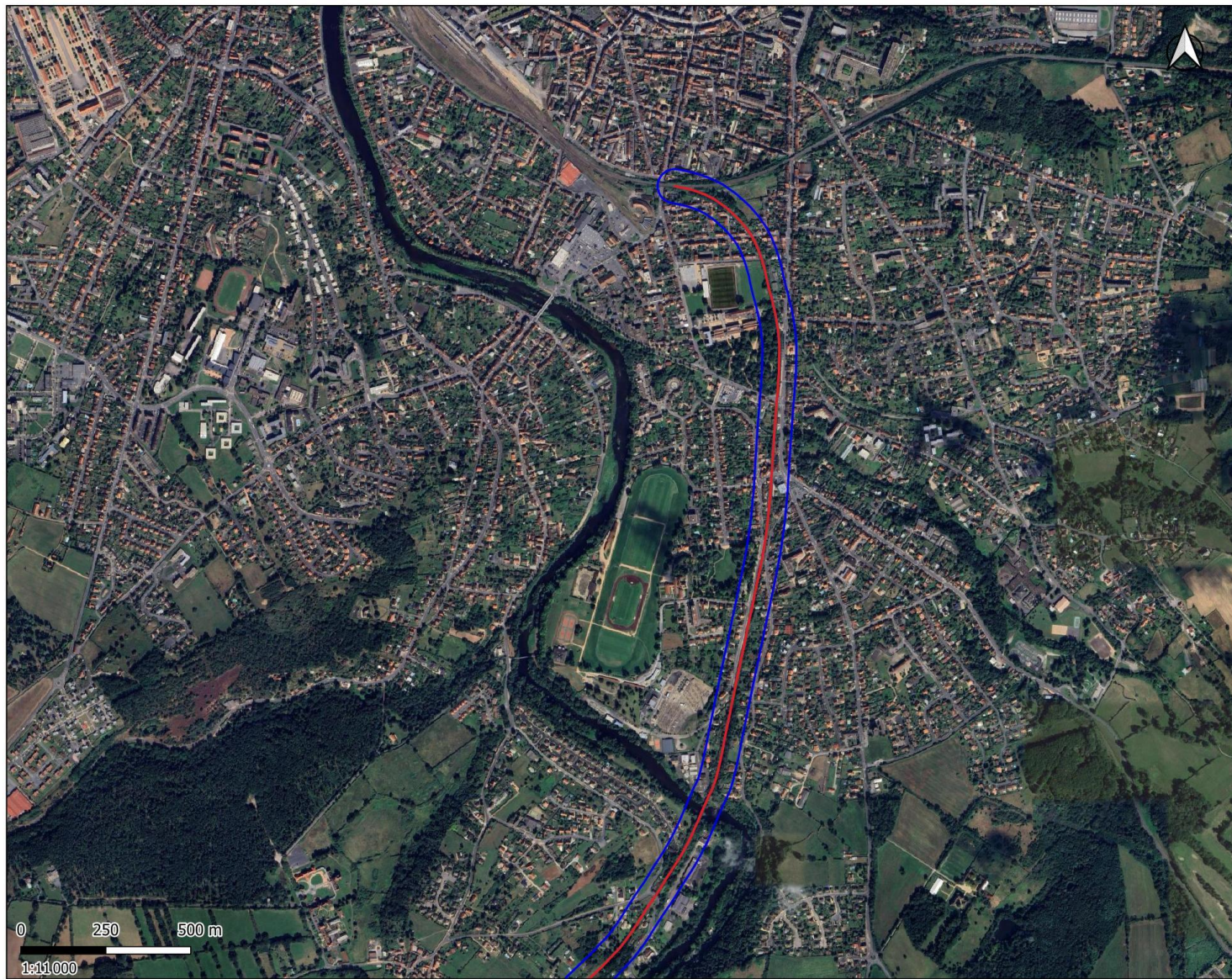
— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

Mammifères

● Chevreuil européen



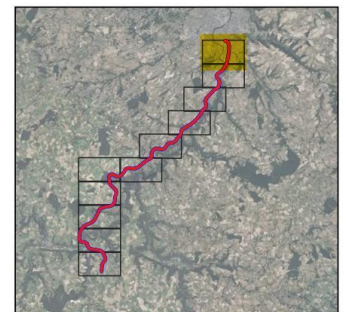


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

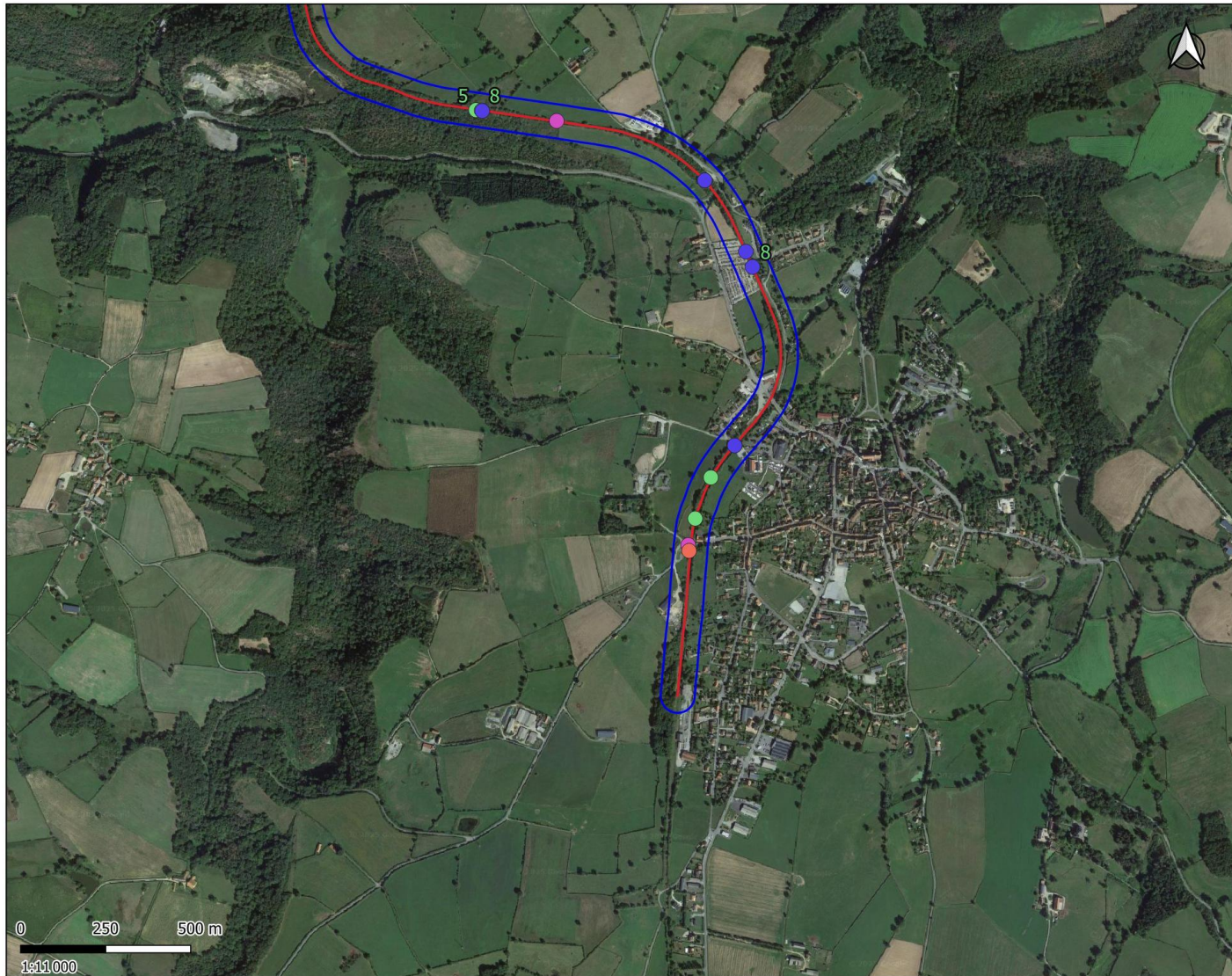


N REPTILE



Reptiles

Planche 11



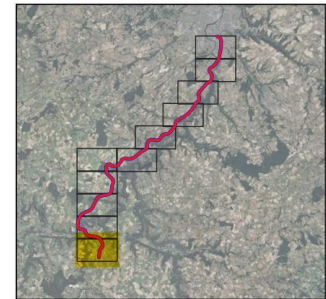
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

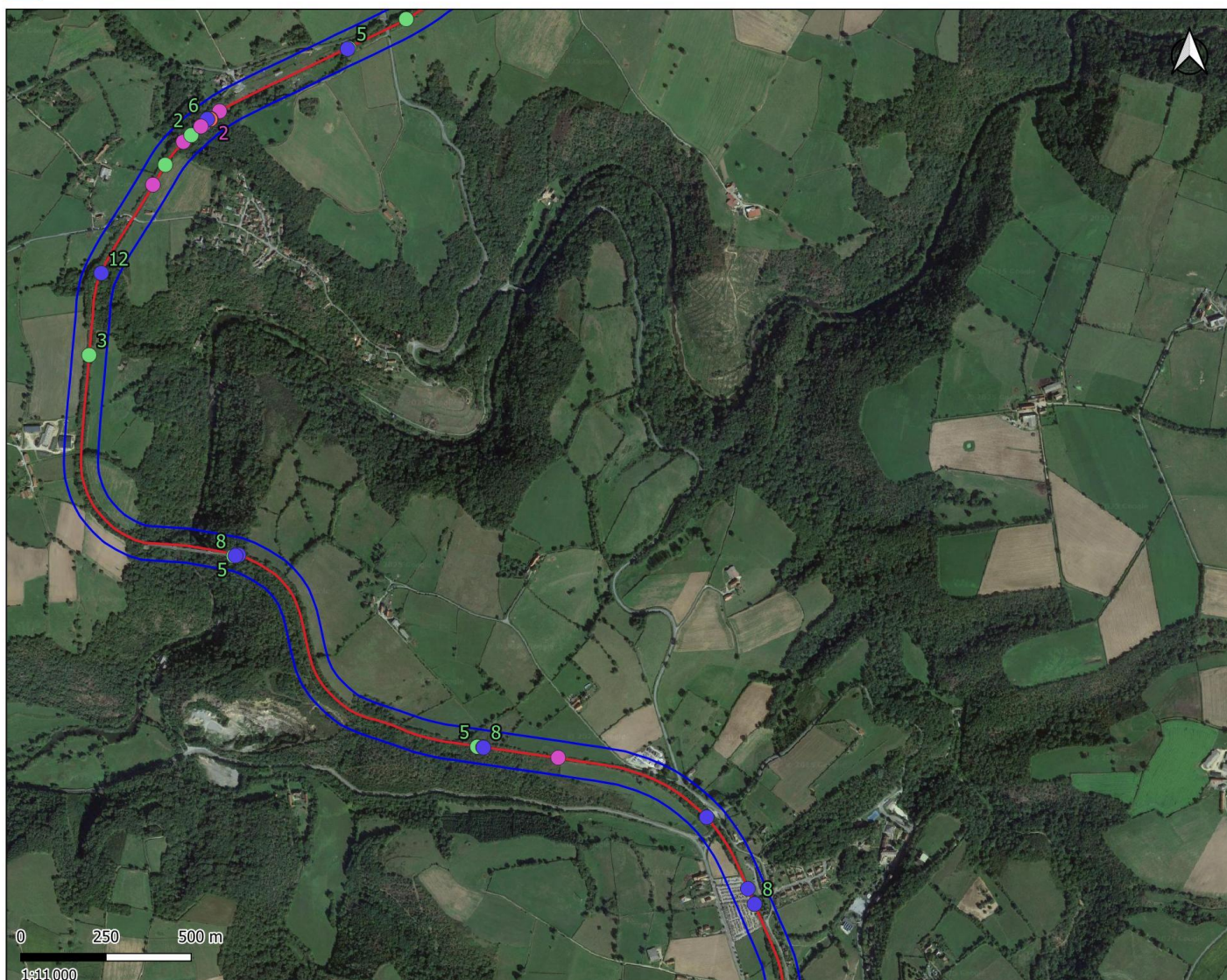
Reptiles

- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles
- Orvet fragile
- Vipère aspic



Reptiles

Planche 10



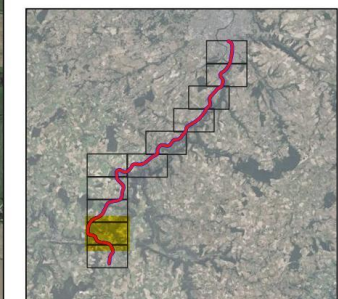
Légende

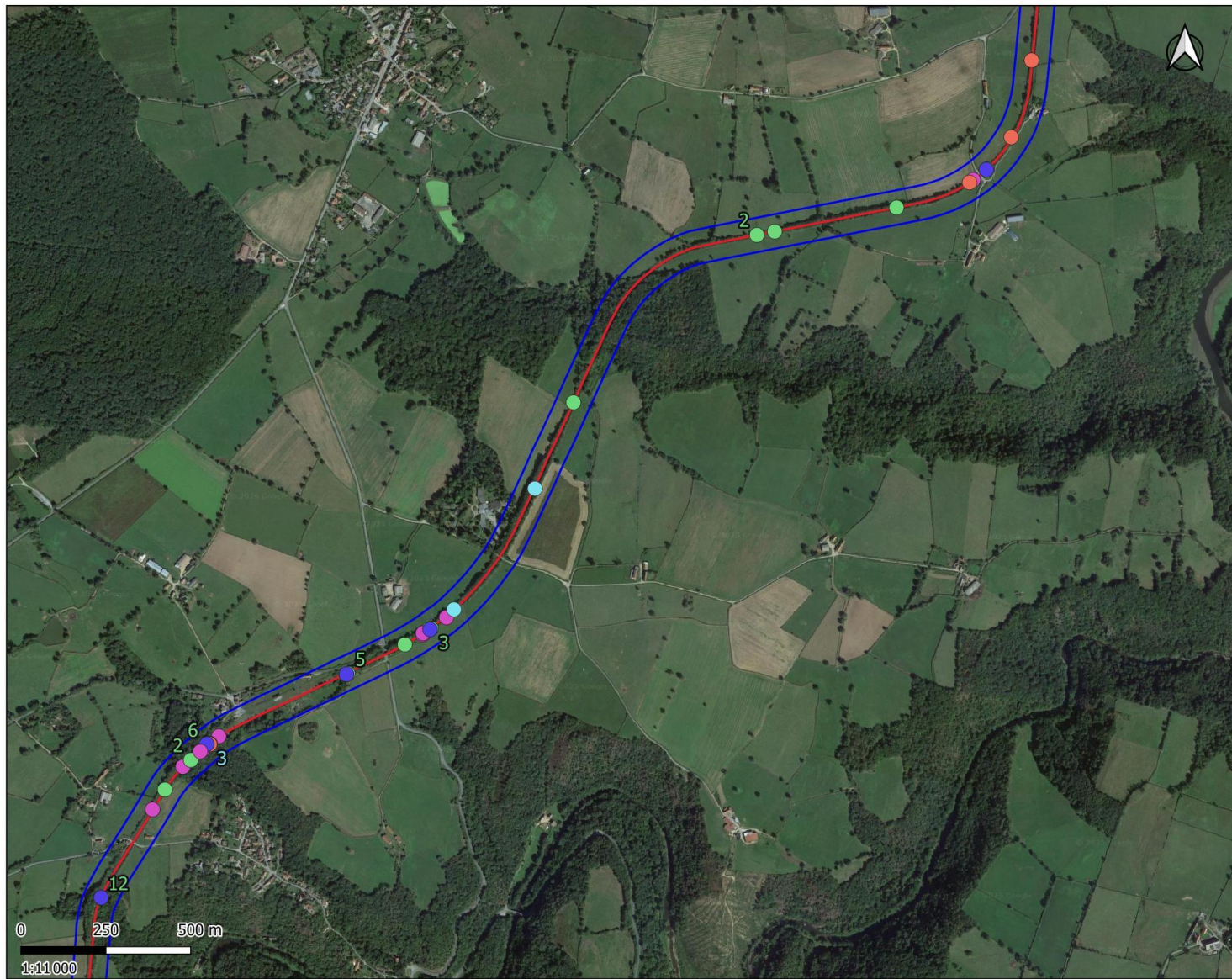
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Reptiles

- Couleuvre d'Esculape
- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles
- Orvet fragile
- Vipère aspic





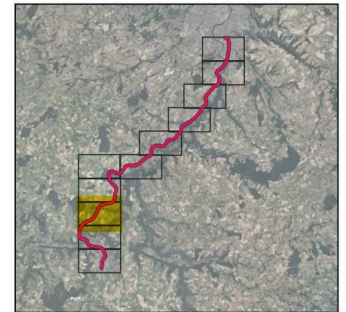
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Reptiles

- Couleuvre d'Esculape
- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles
- Orvet fragile
- Vipère aspic



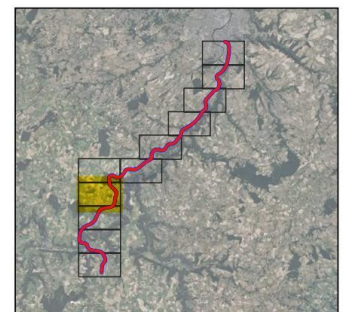
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Reptiles

- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles
- Orvet fragile
- Vipère aspic



Reptiles

Planche 7



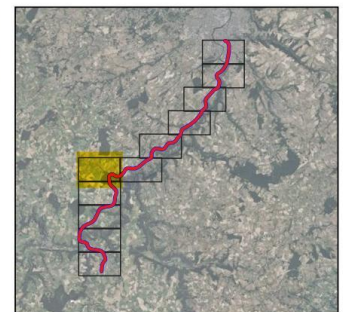
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

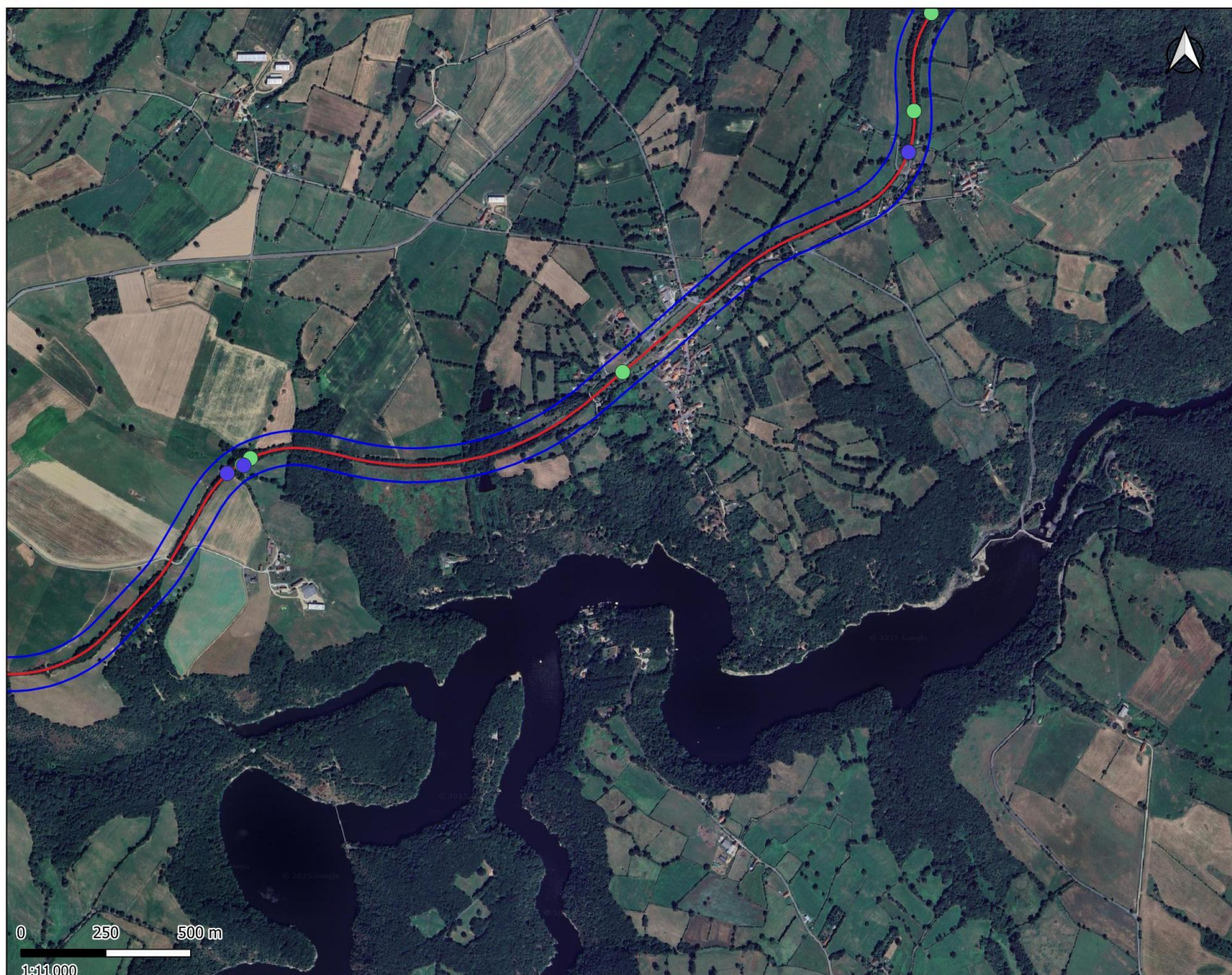
Reptiles

- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles
- Vipère aspic



Reptiles

Planche 6



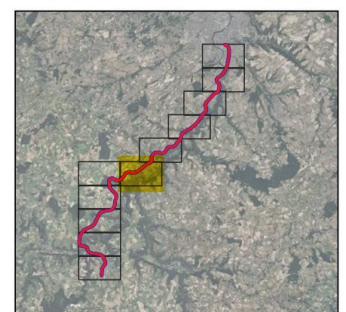
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Reptiles

- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles





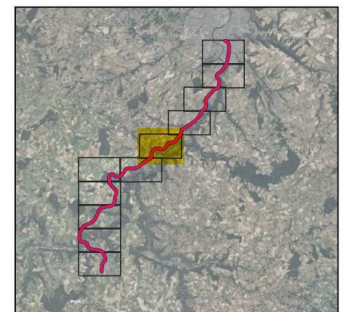
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Reptiles

- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles



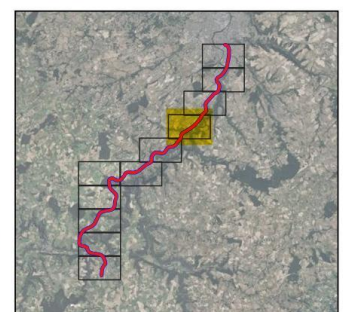
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Reptiles

- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles
- Vipère aspic



Reptiles

Planche 3



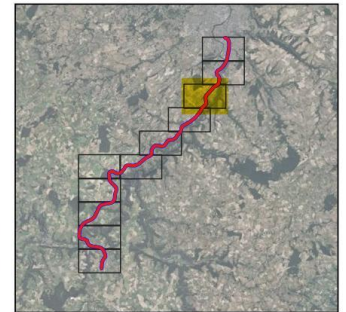
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

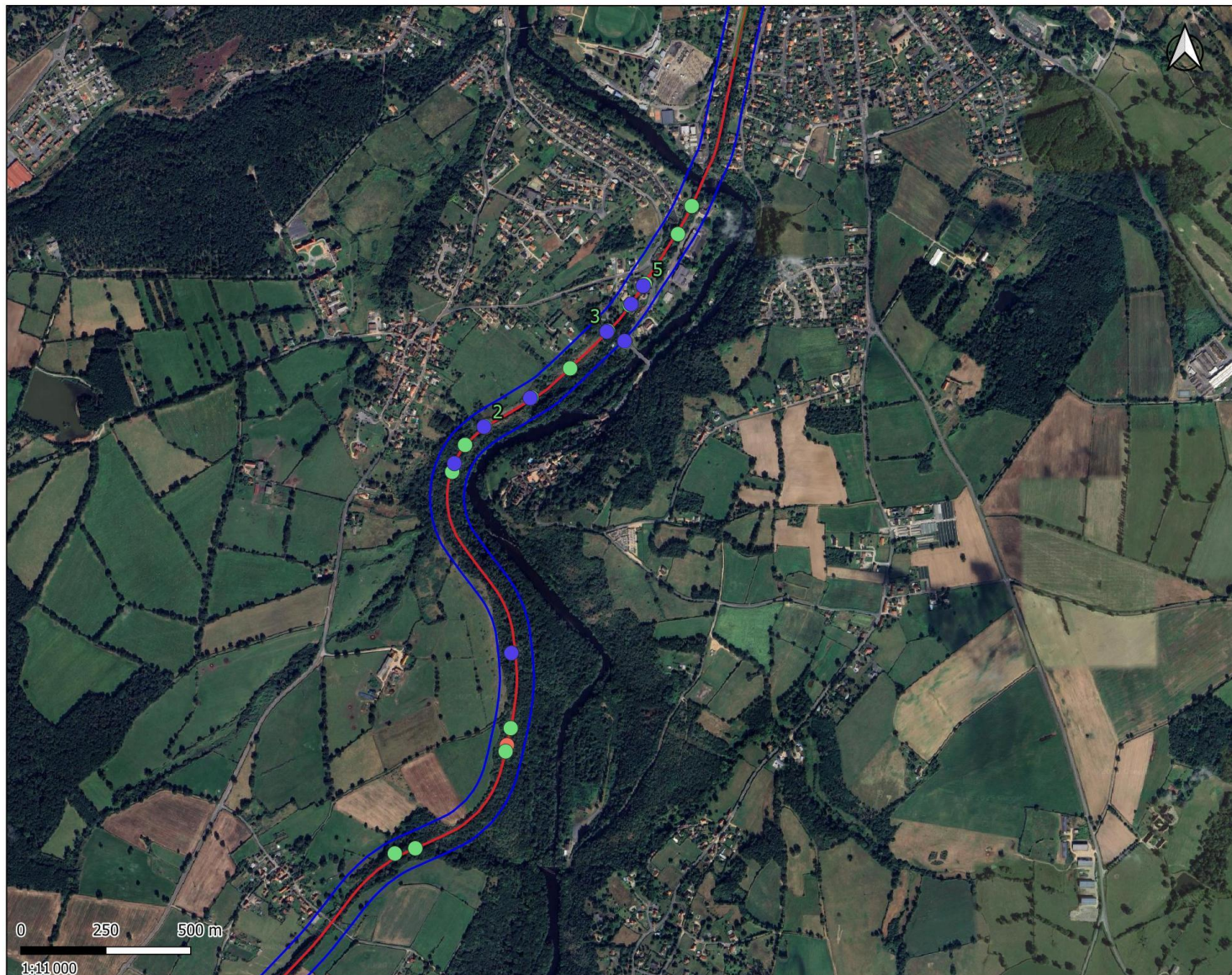
Reptiles

- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles
- Vipère aspic



Reptiles

Planche 2



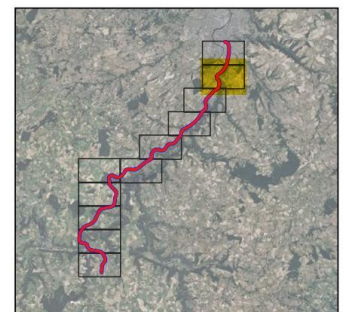
Légende

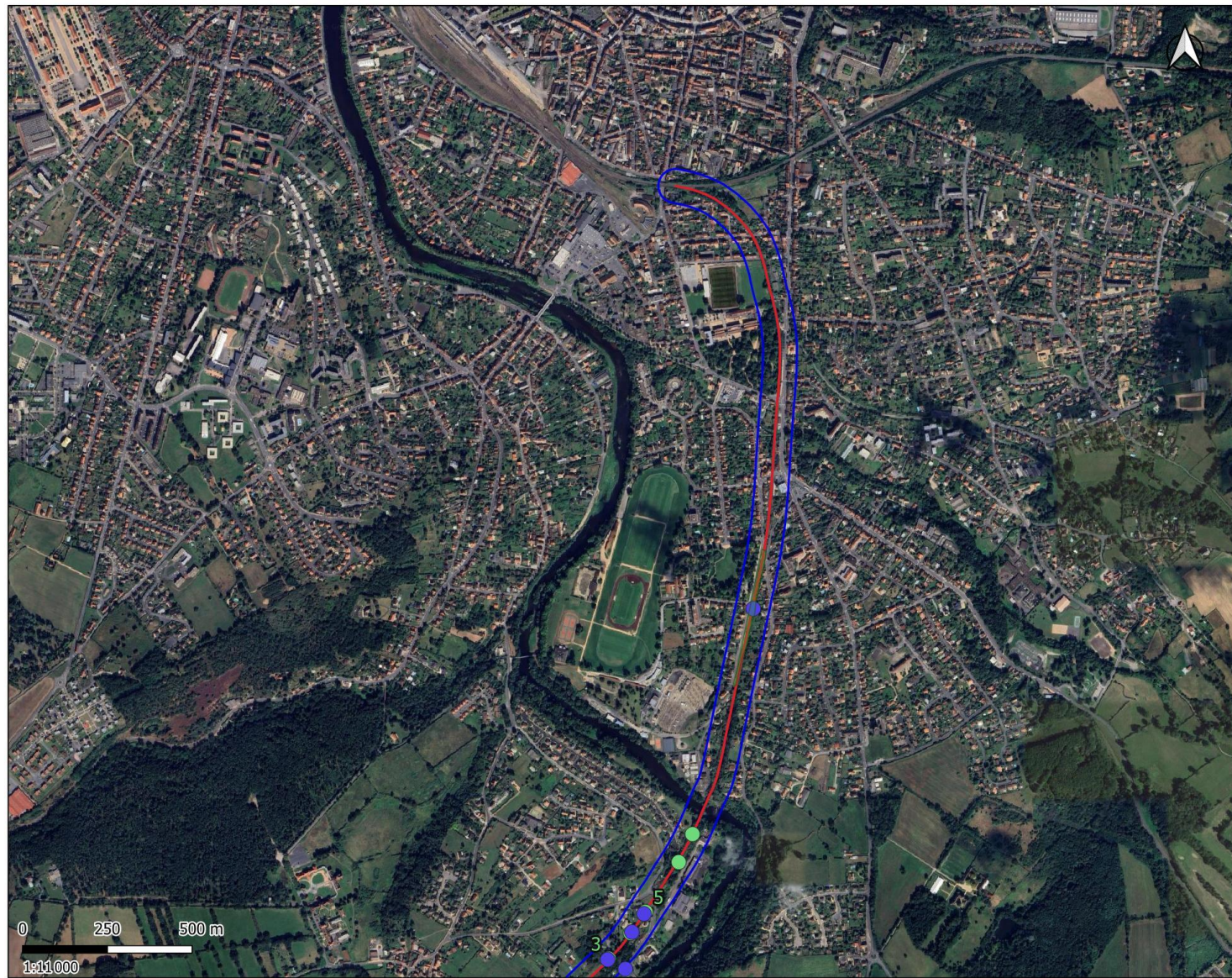
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Reptiles

- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles
- Vipère aspic
- Habitat reptile





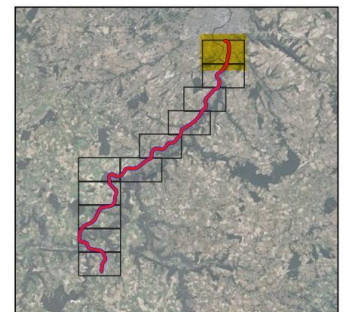
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Reptiles

- Lézard à deux raies
- Lézard des murailles
- Habitat reptile

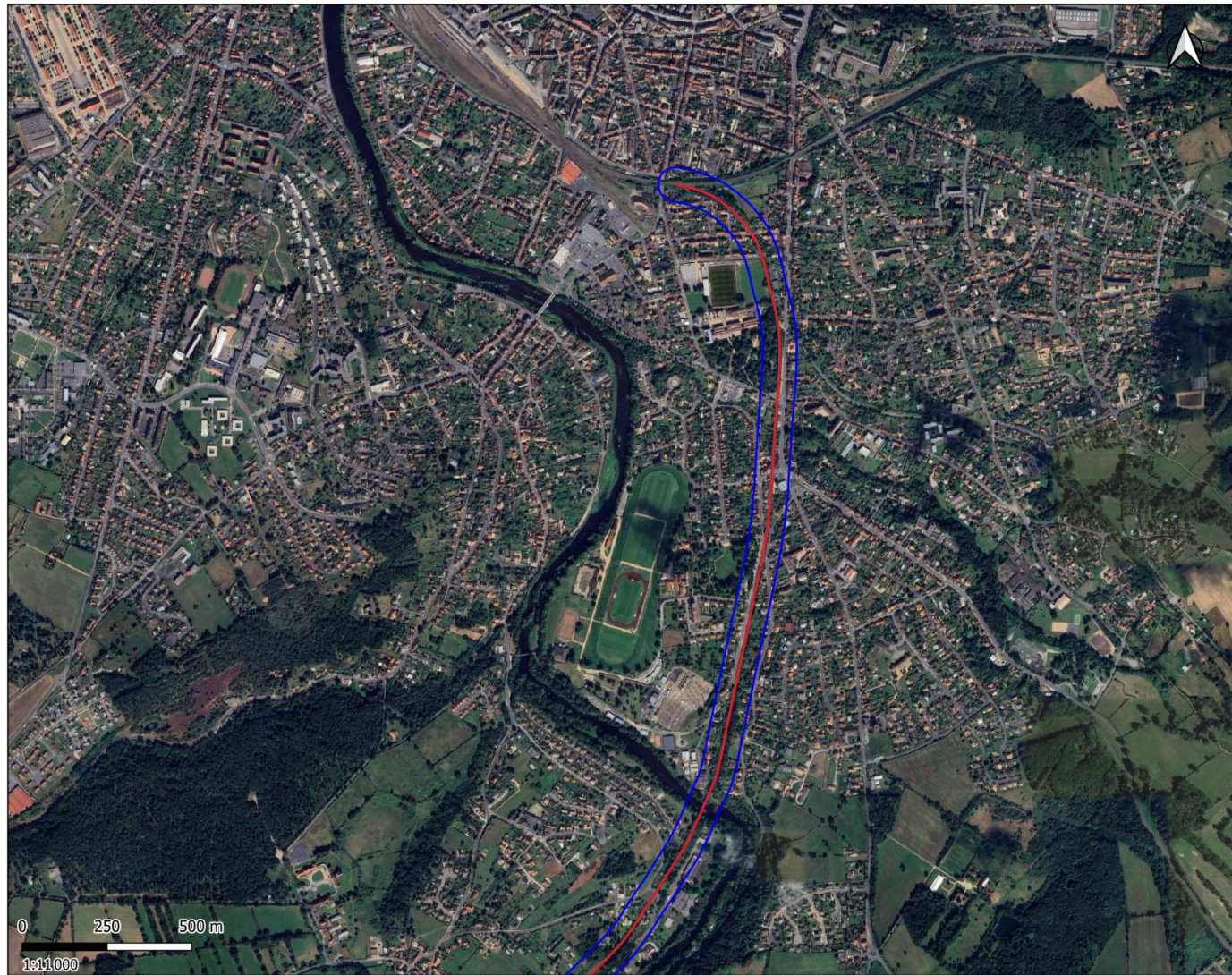


0 AMPHIBIEN



Amphibien

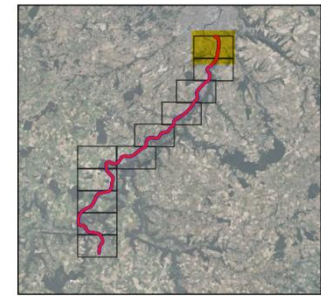
Planche 1



Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate



Amphibien

Planche 2



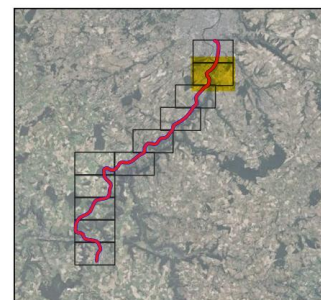
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

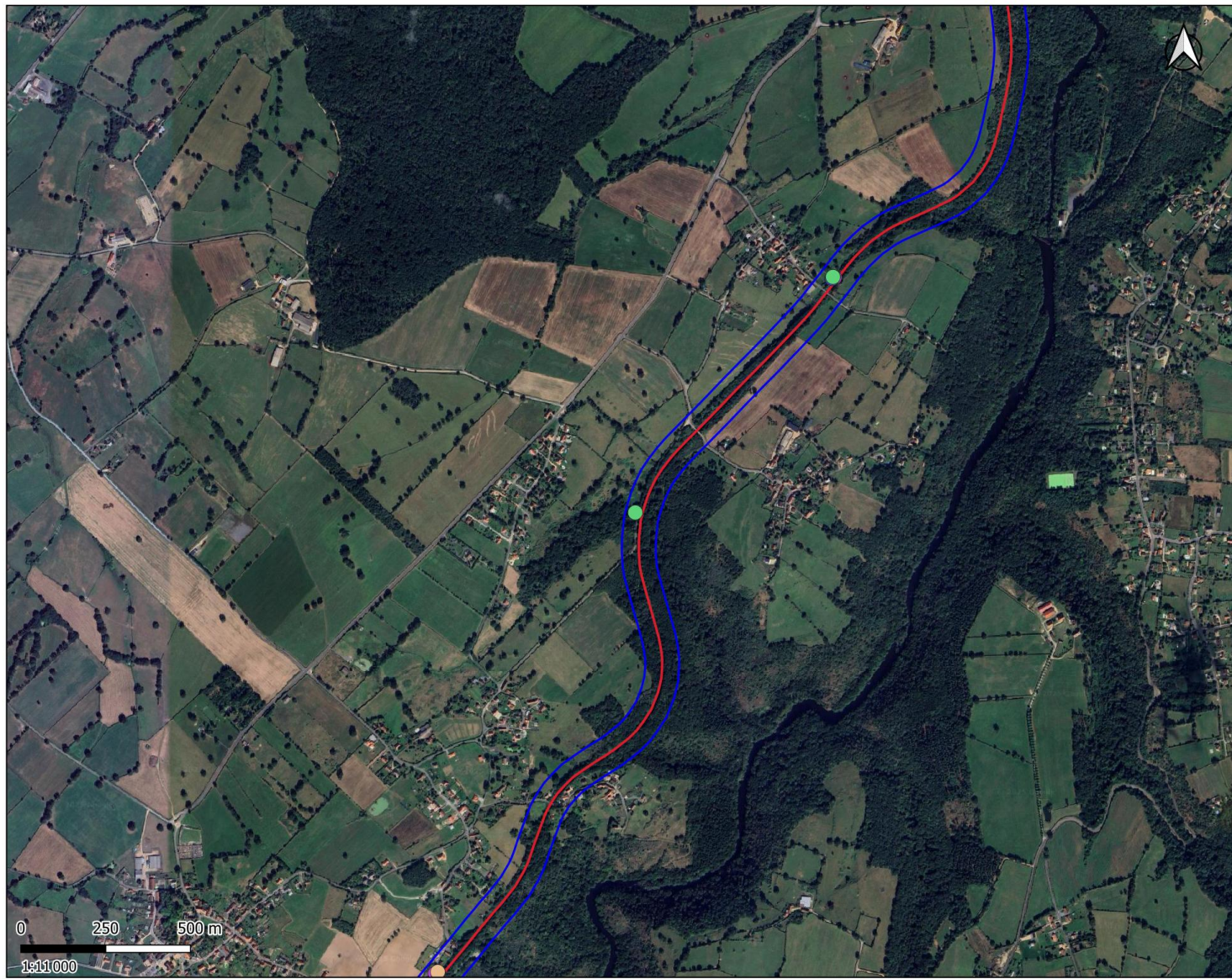
Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Salamandre tachetée



Amphibien

Planche 3



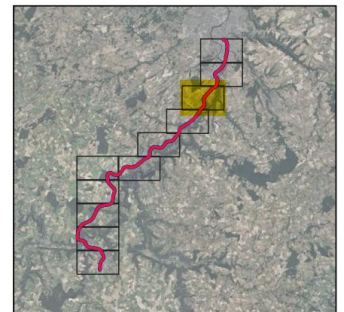
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Salamandre tachetée
- Triton palmé



Amphibien

Planche 4



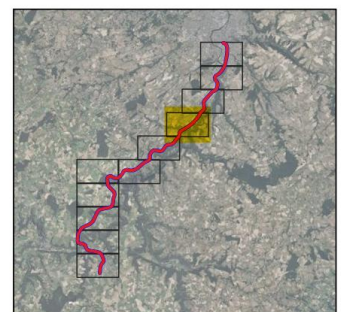
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Triton palmé





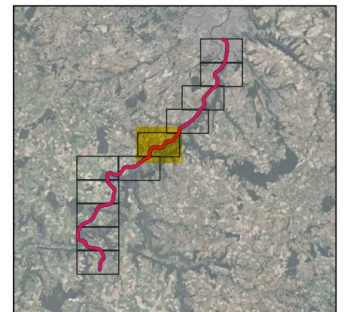
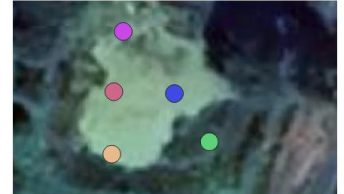
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Grenouille rieuse
- Salamandre tachetée
- Triton palmé



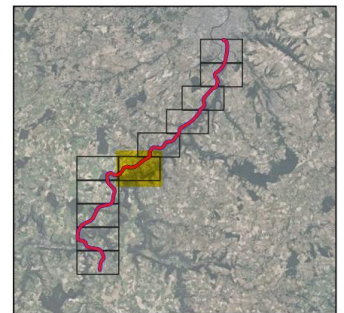
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Grenouille rieuse
- Salamandre tachetée
- Triton palmé





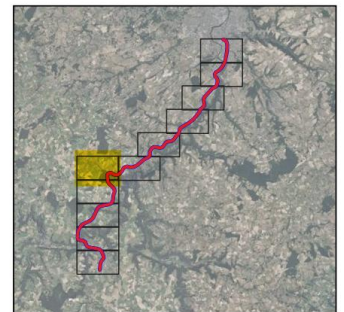
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Salamandre tachetée



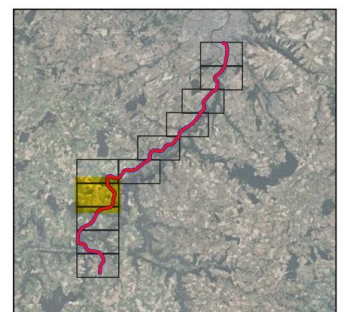
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Grenouille rieuse
- Salamandre tachetée
- Sonneur à ventre jaune





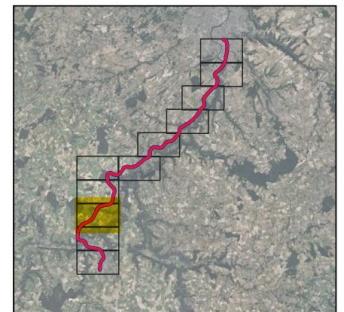
Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Crapaud épineux
- Grenouille agile
- Grenouille commune
- Sonneur à ventre jaune



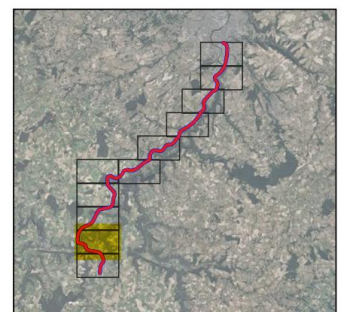
Légende

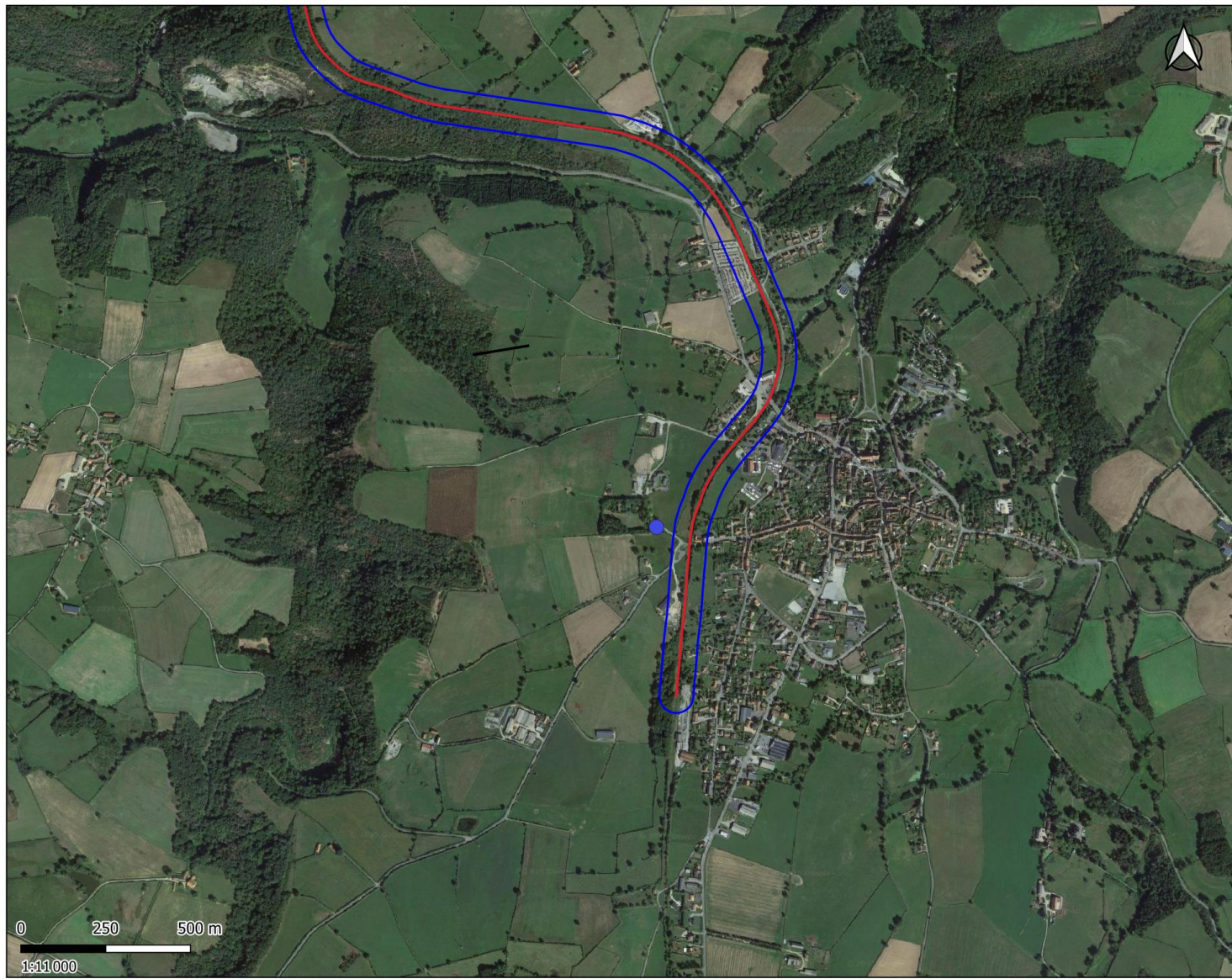
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

Amphibiens

- Crapaud épineux





Légende

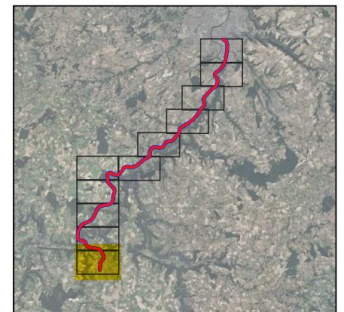
Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

Amphibiens

● Grenouille commune

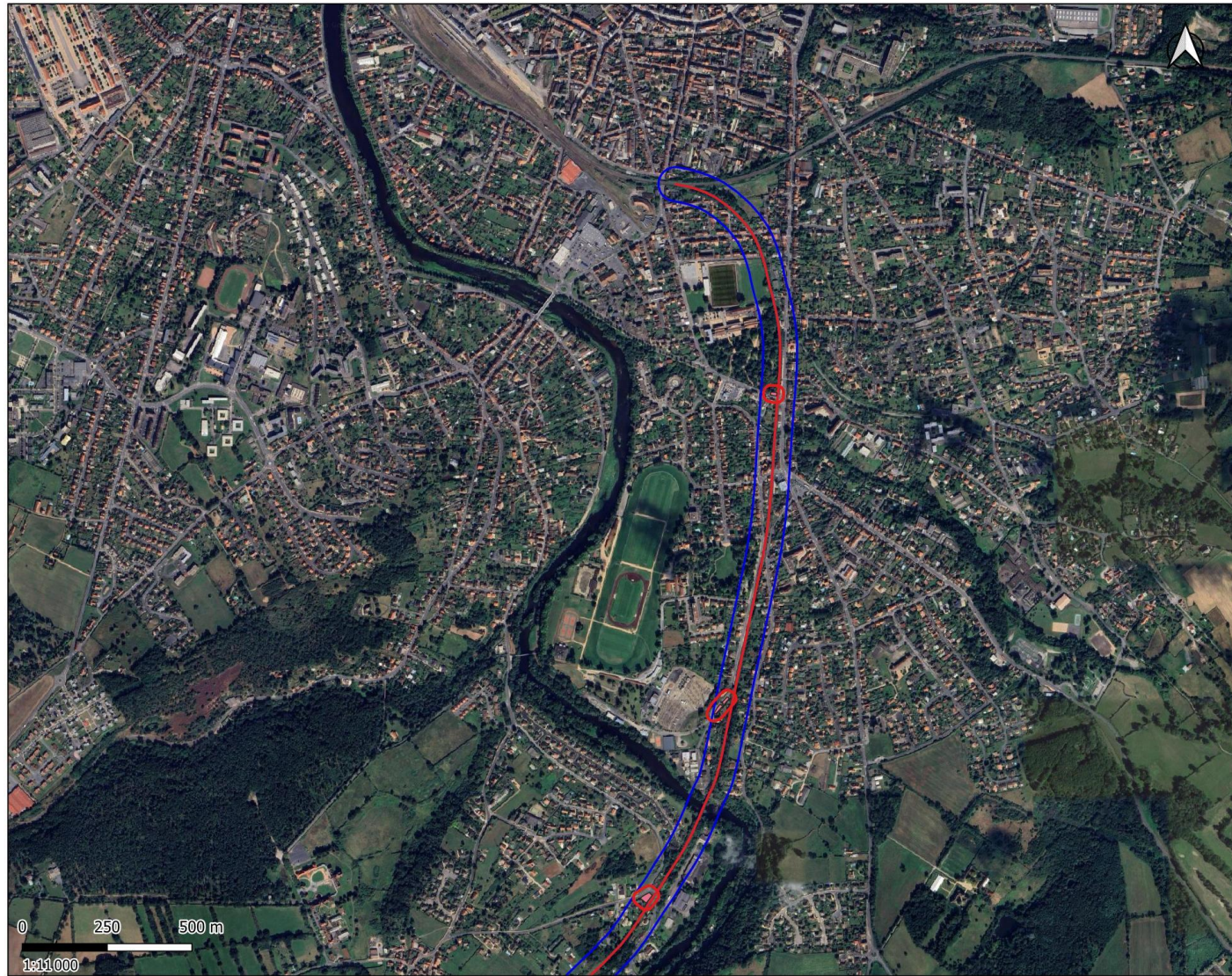


P BASE VIE



Base vie

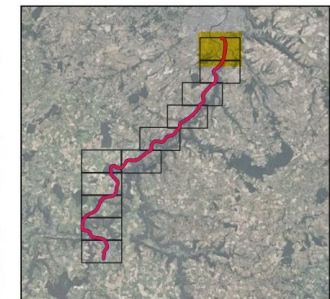
Planche 1



Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Base vie



Base vie

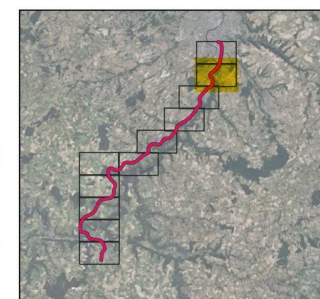
Planche 2

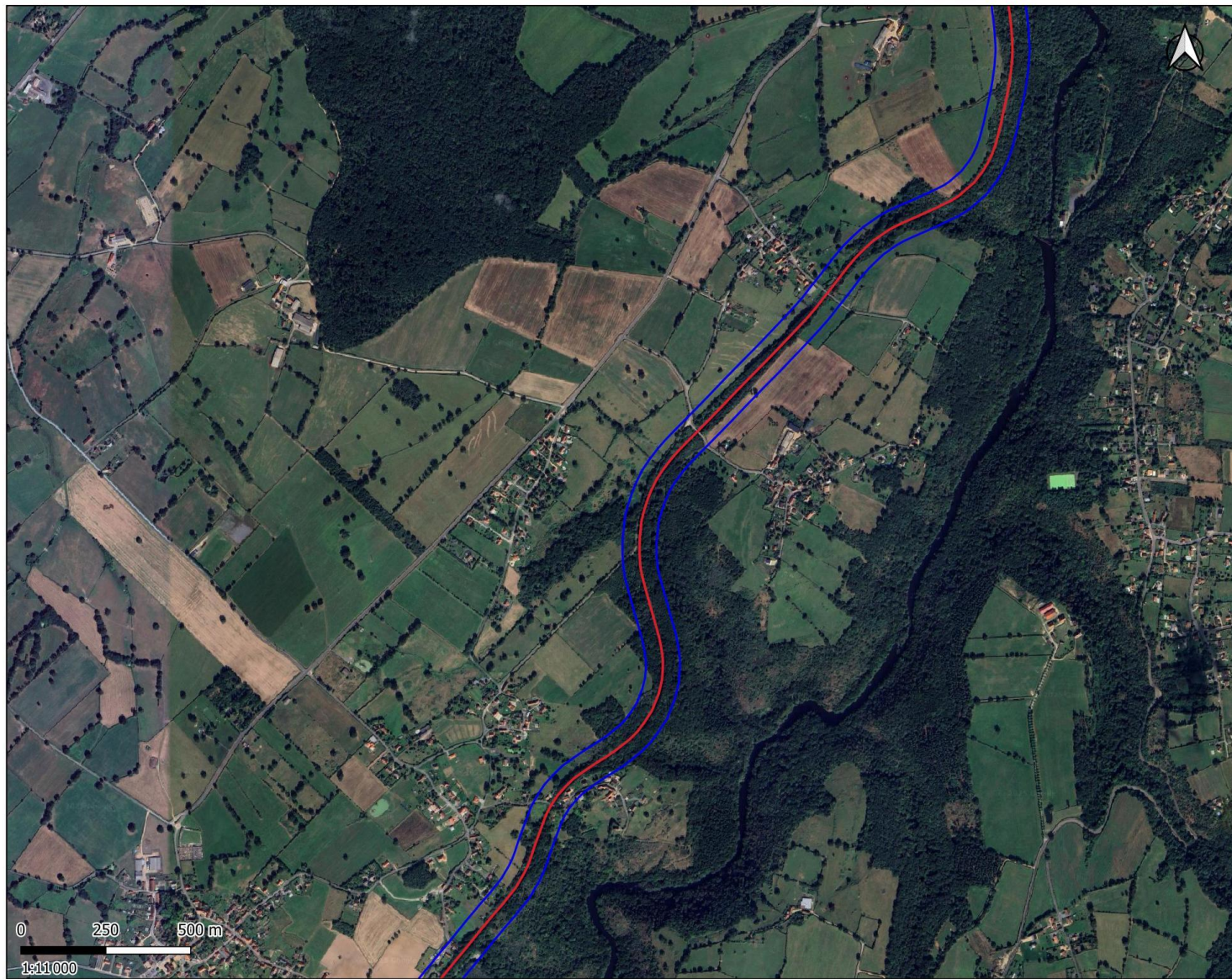


Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Base vie



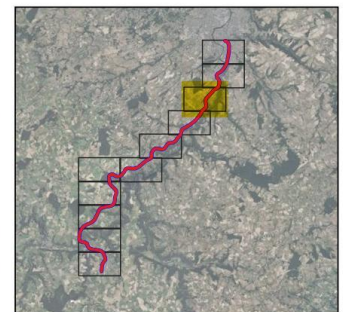


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate



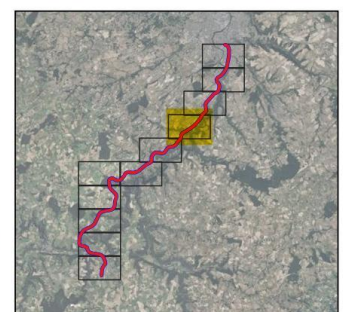
Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

— Base vie

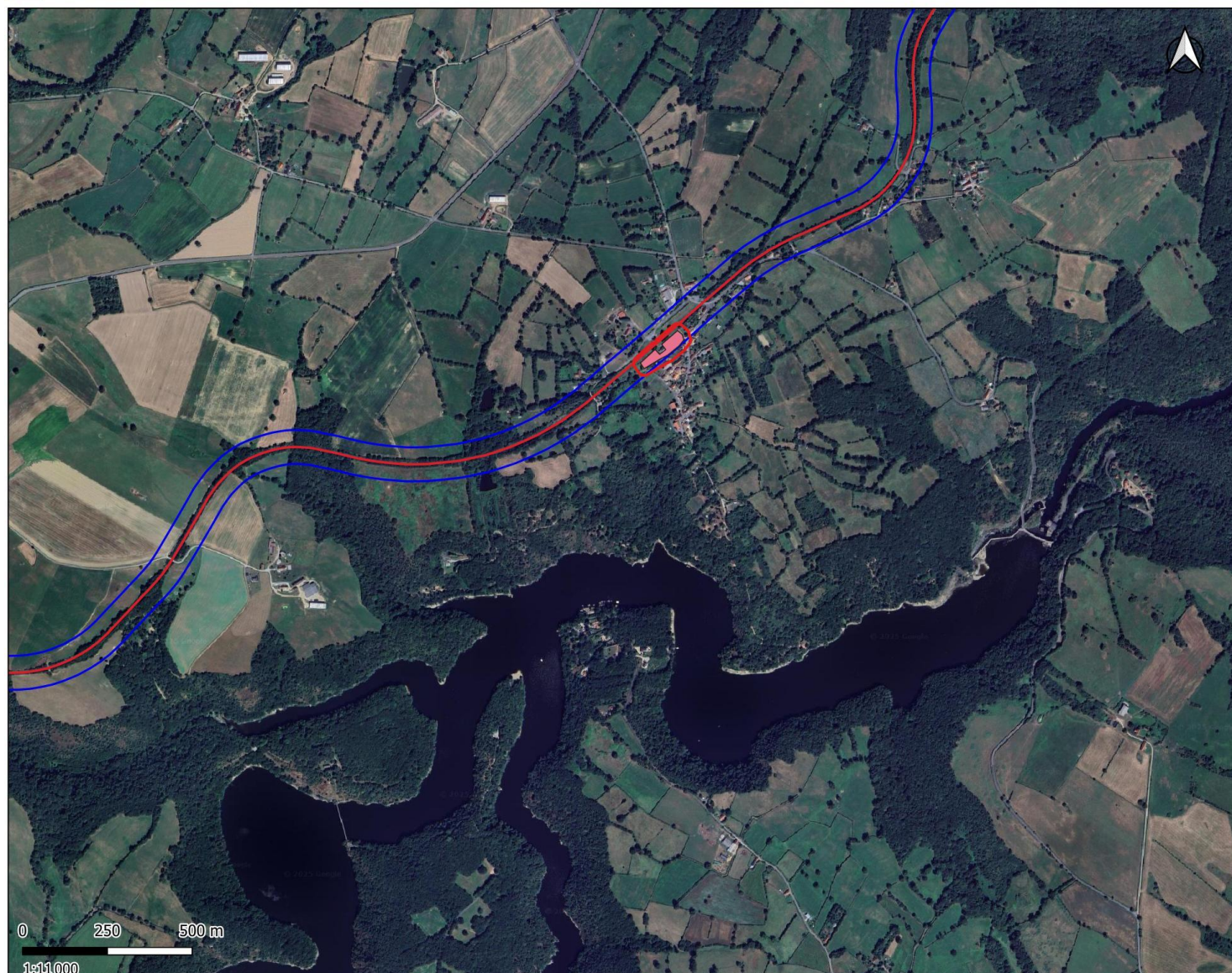
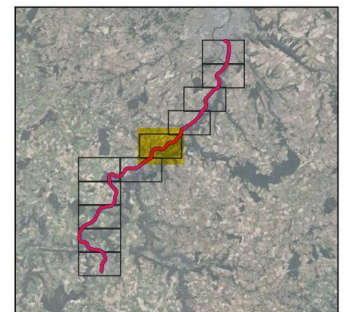




Légende

Aire d'étude

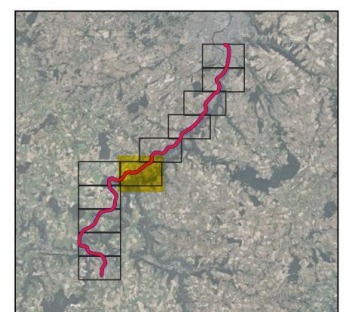
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Base vie



Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Base vie



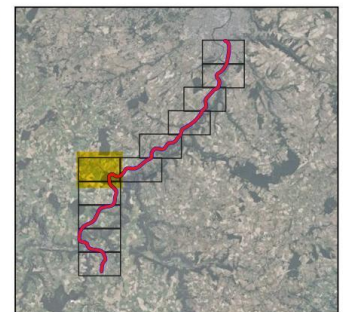


Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

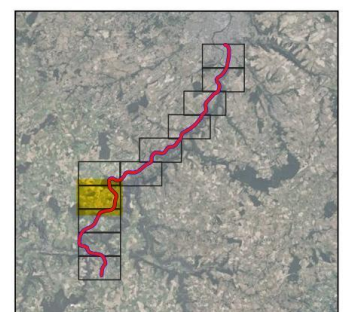


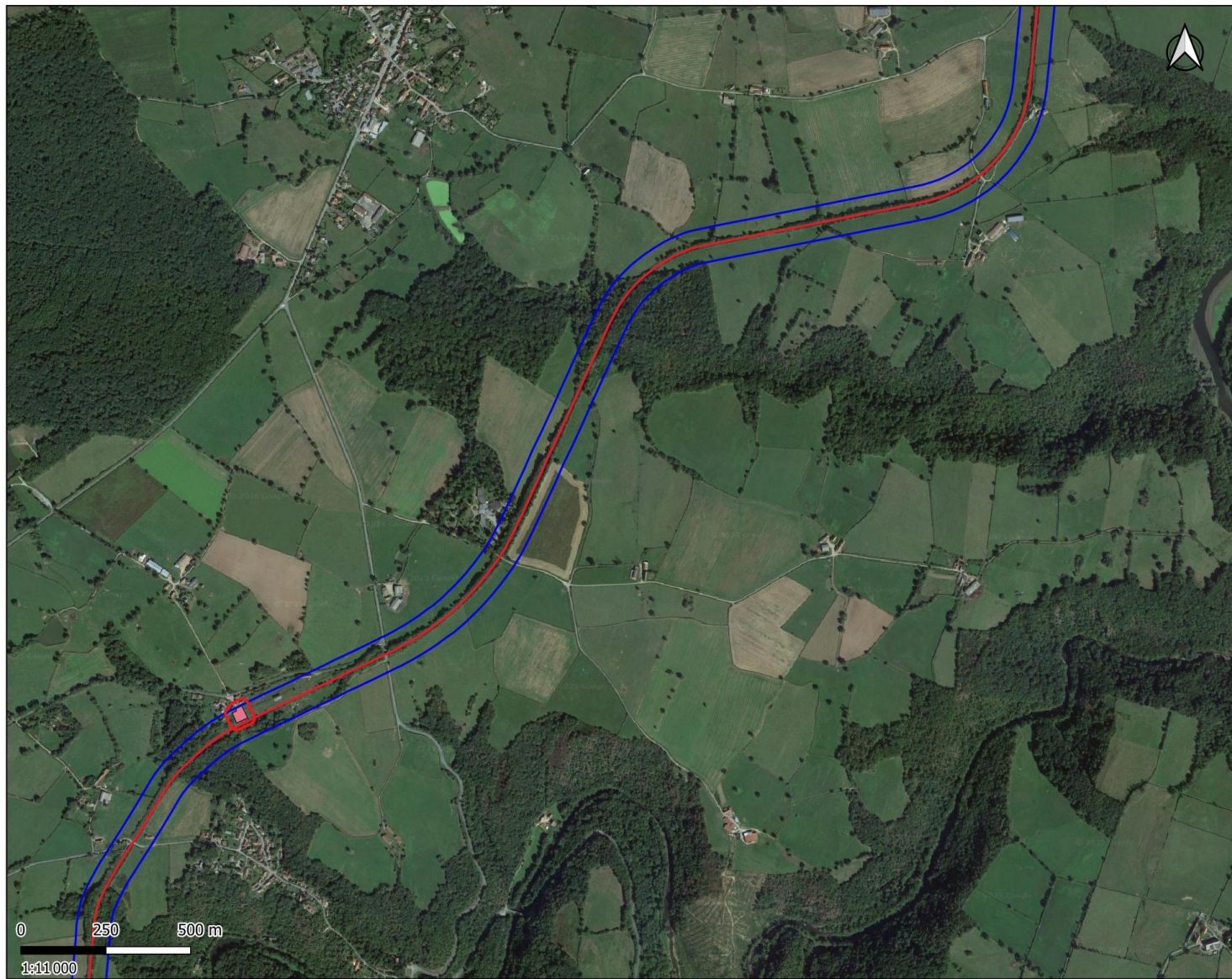
Légende

Aire d'étude

— Zone d'étude

□ Aire d'étude immédiate

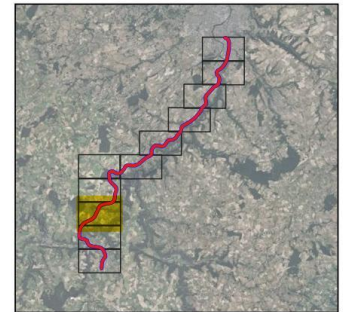




Légende

Aire d'étude

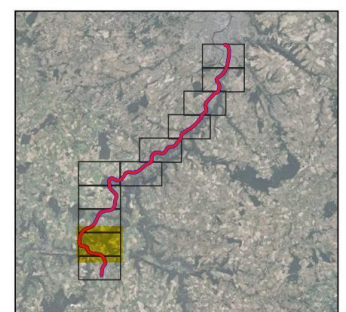
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Base vie

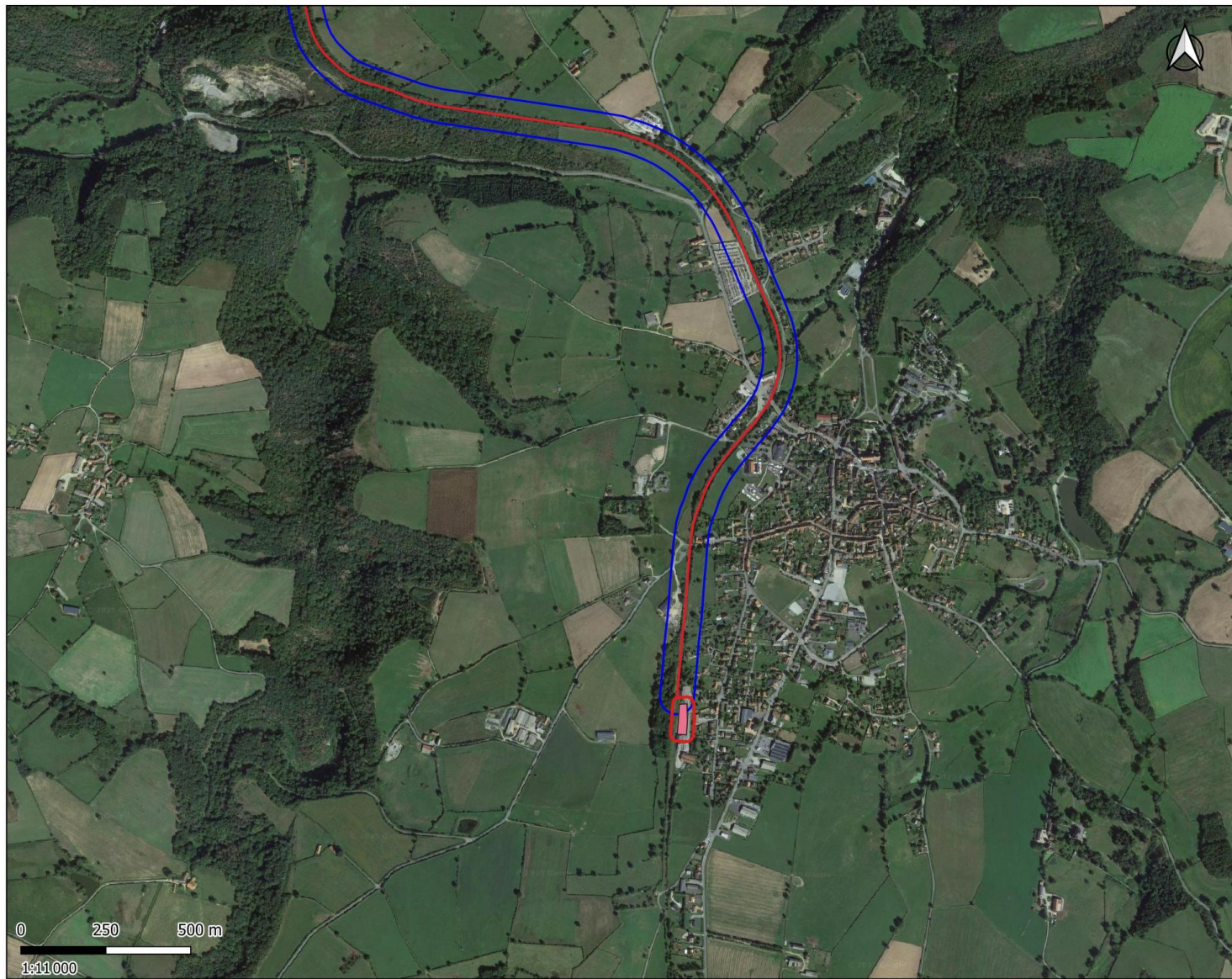


Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Base vie

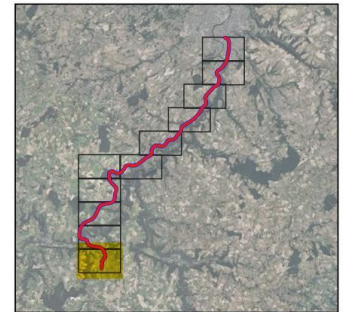




Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Base vie

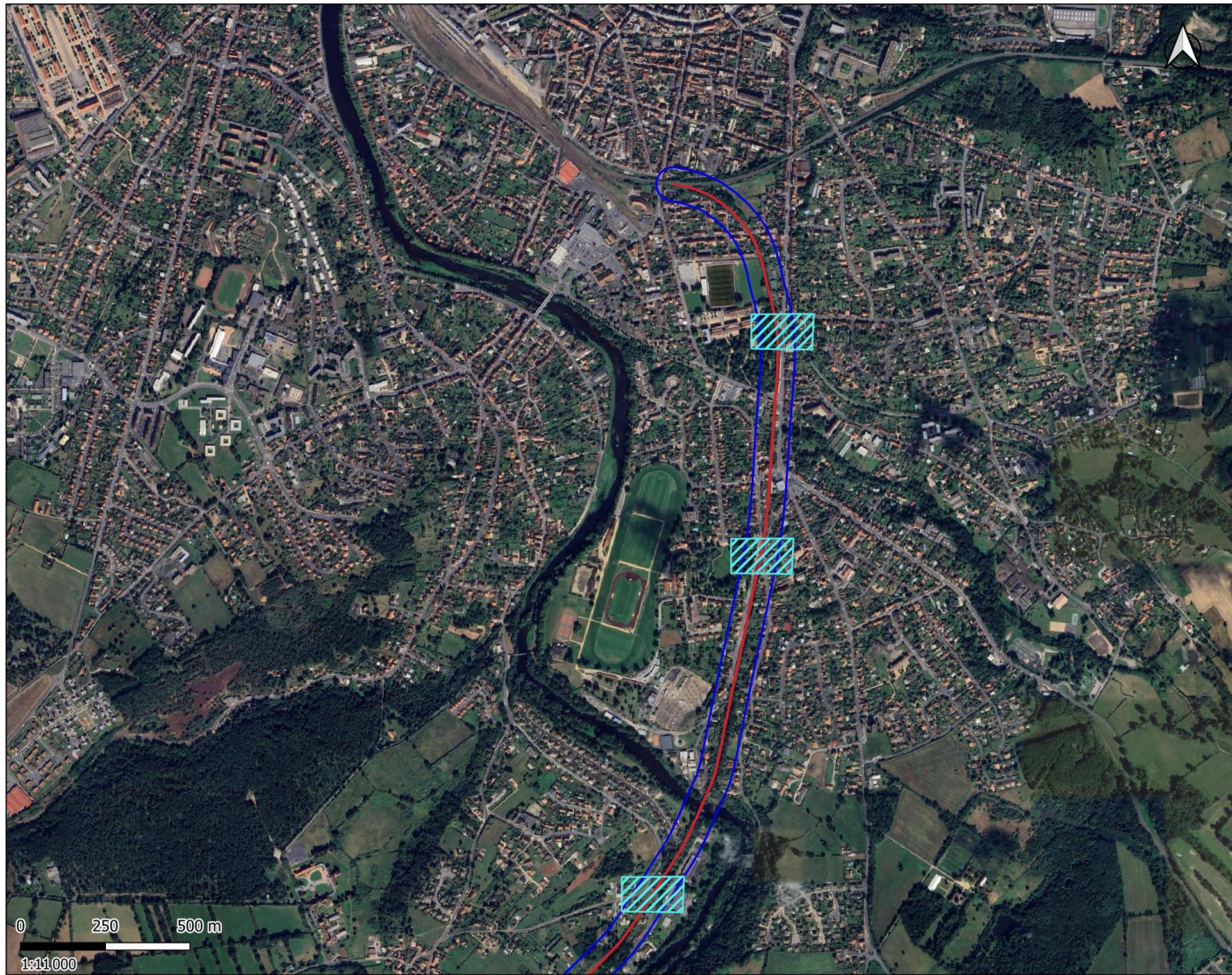


Q AIRES D'ACCUEIL



Aires d'accueil

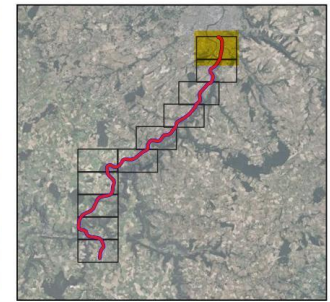
Planche 1



Légende

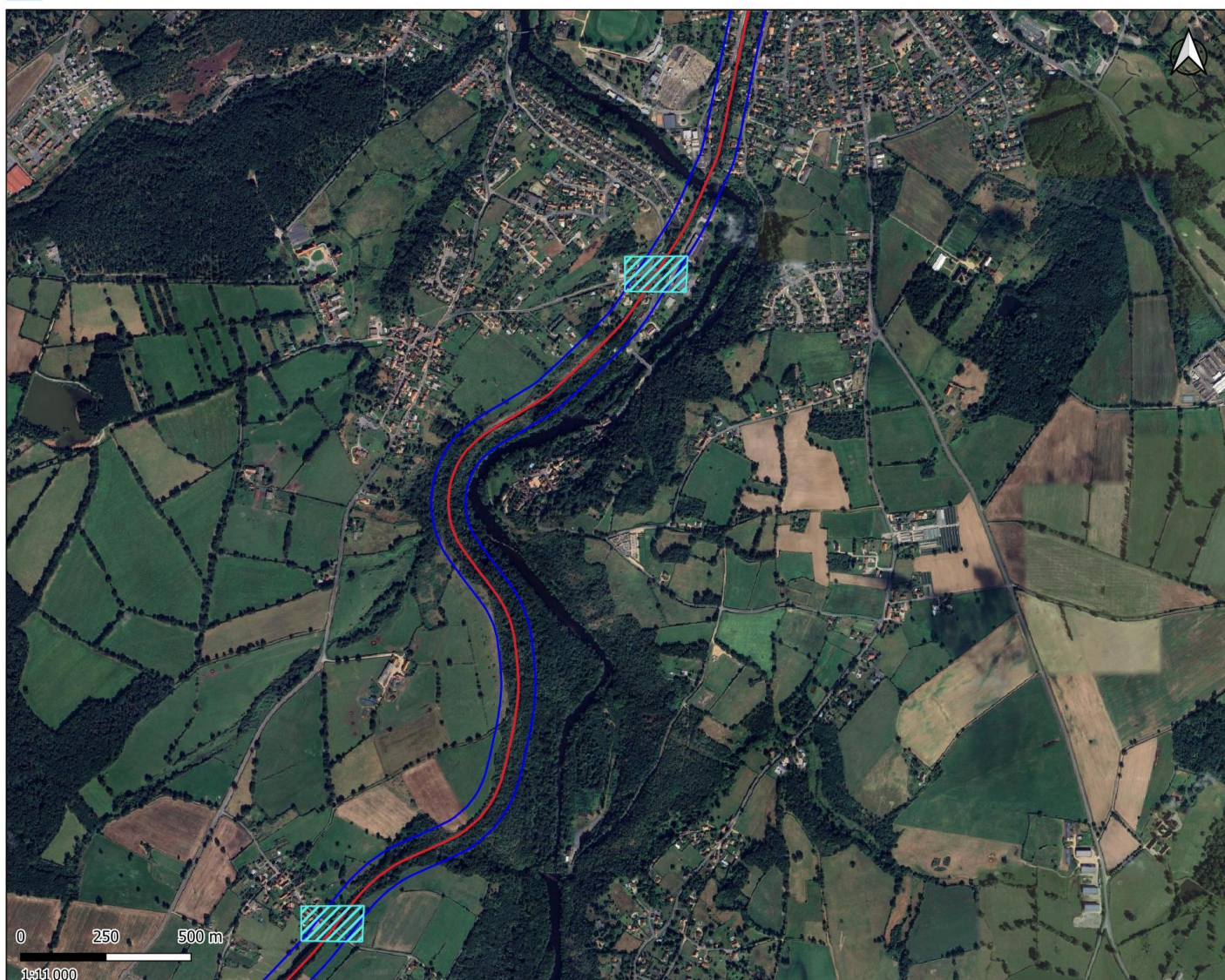
Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- ▨ Aires d'accueil



Aires d'accueil

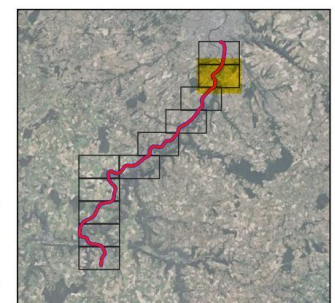
Planche 2

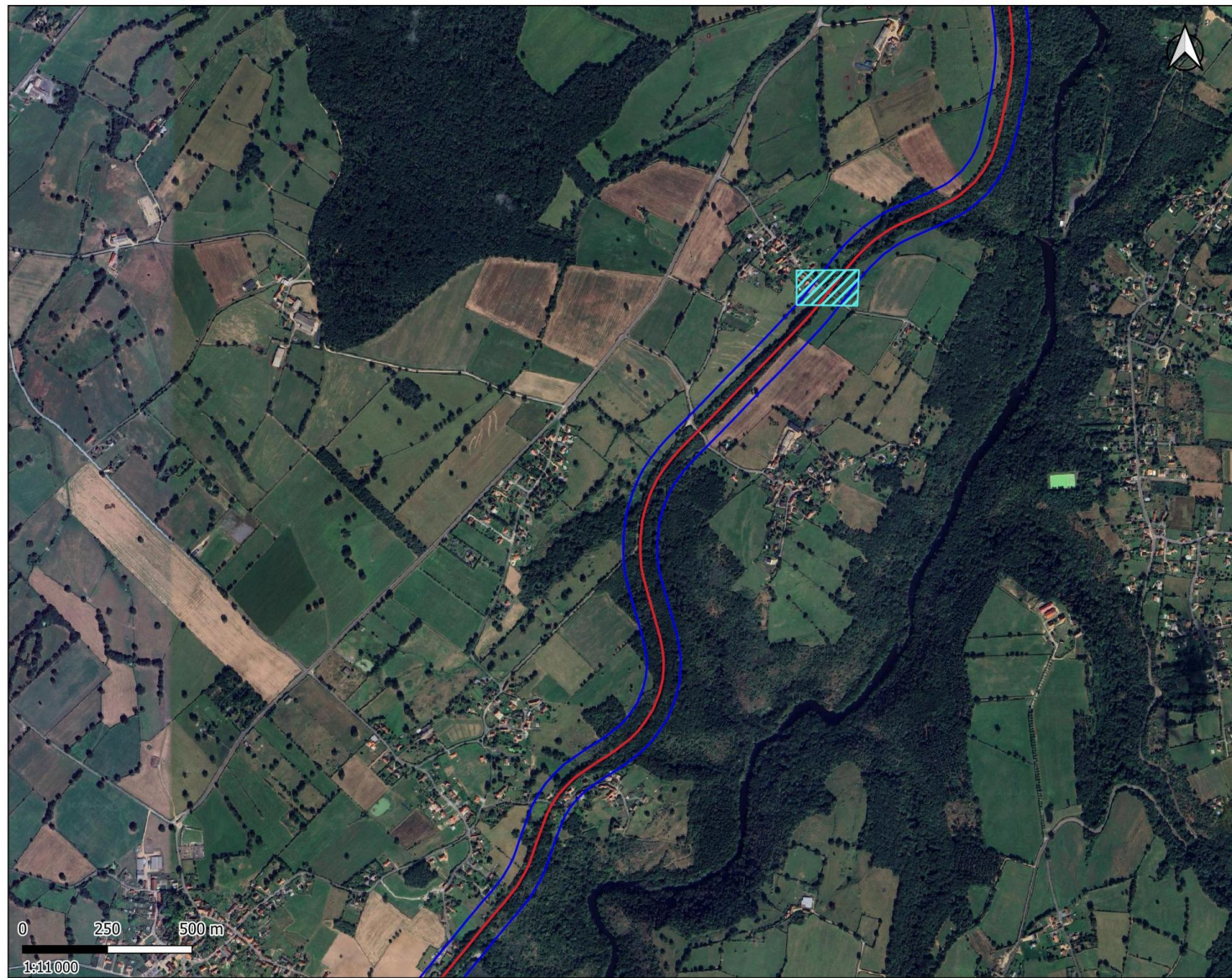


Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- ▨ Aires d'accueil

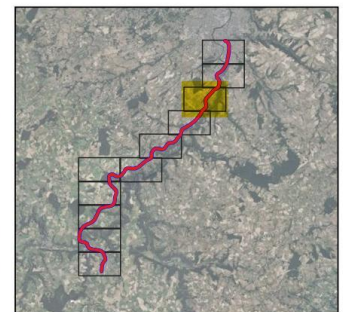




Légende

Aire d'étude

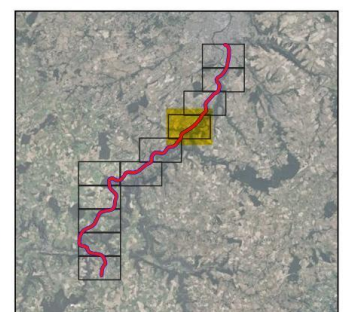
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Aires d'accueil



Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Aires d'accueil

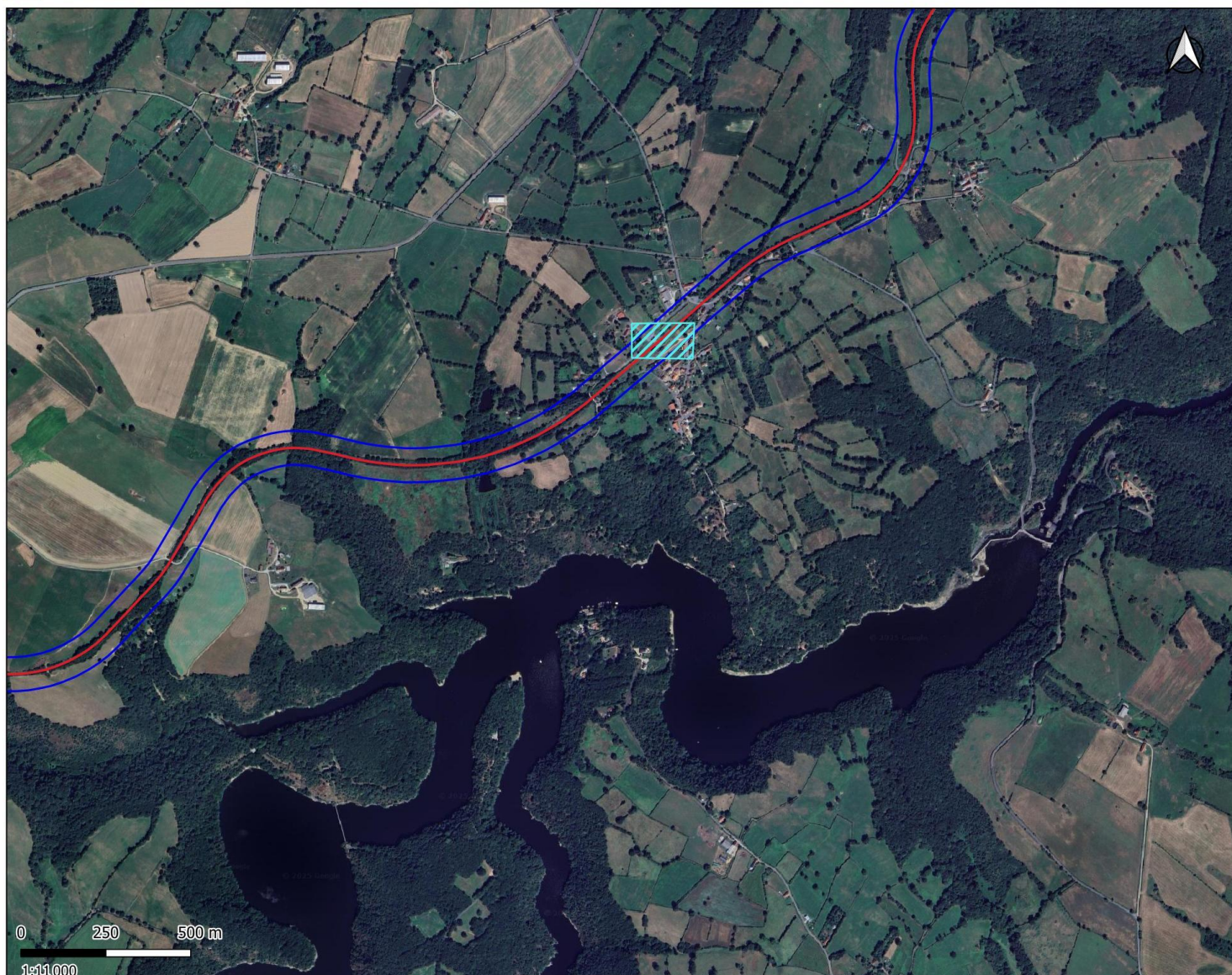
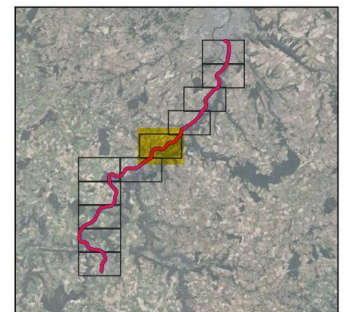




Légende

Aire d'étude

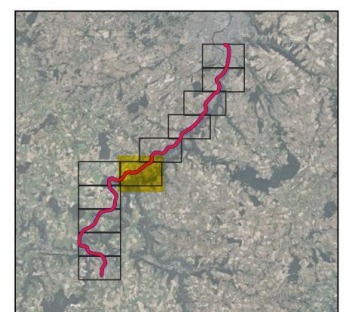
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Aires d'accueil



Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Aires d'accueil

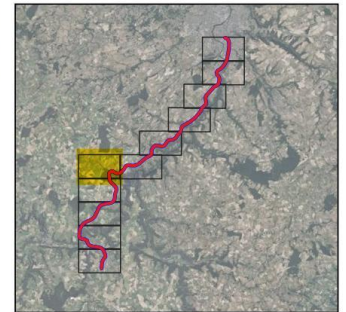




Légende

Aire d'étude

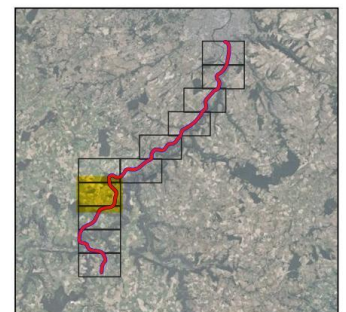
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Aires d'accueil

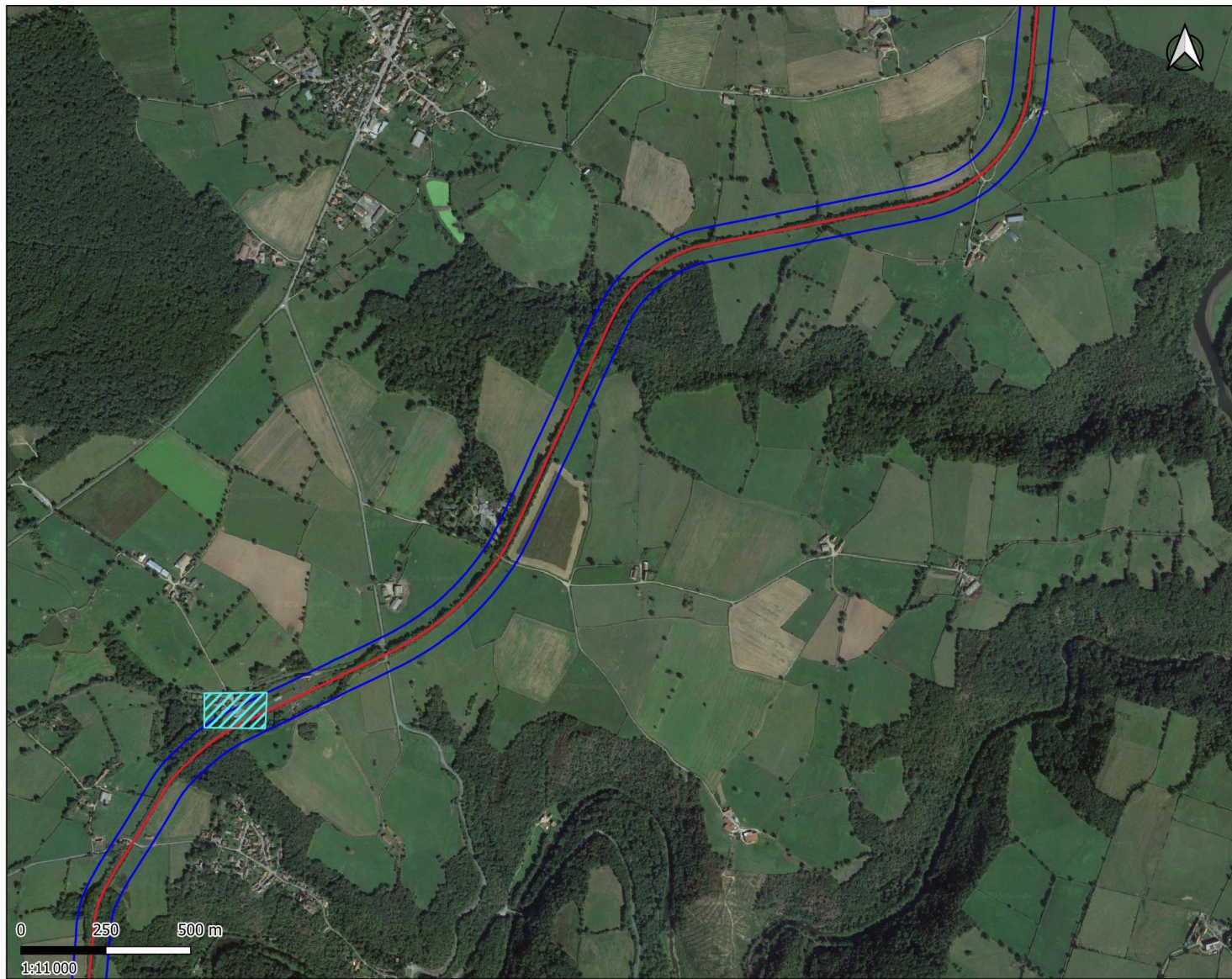


Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Aires d'accueil

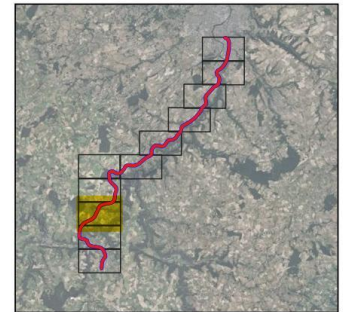




Légende

Aire d'étude

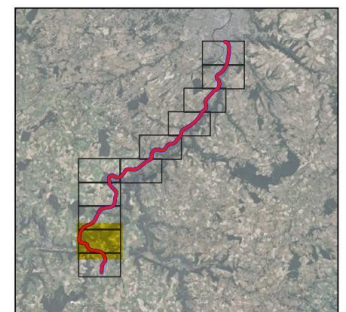
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Aires d'accueil

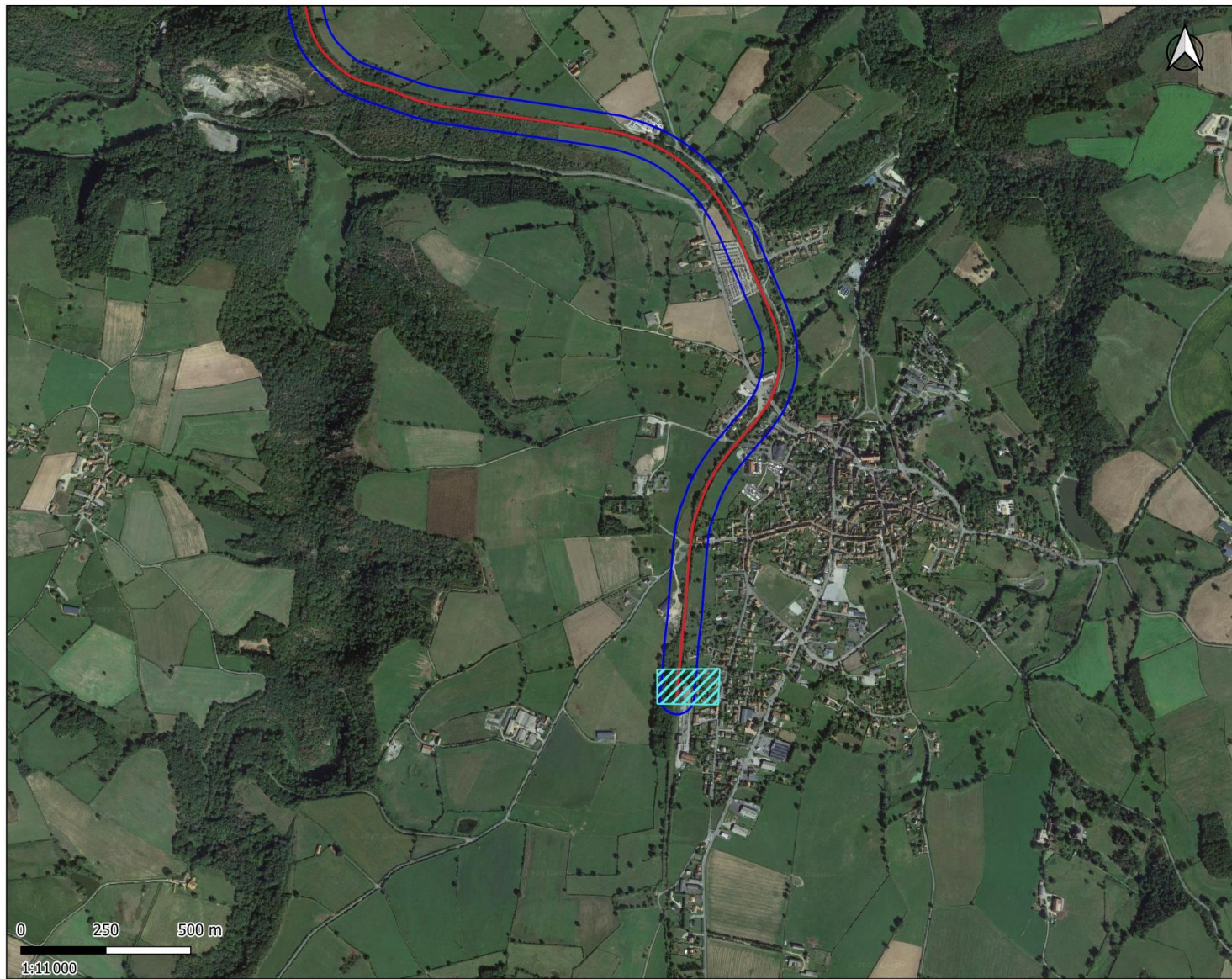


Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Aires d'accueil

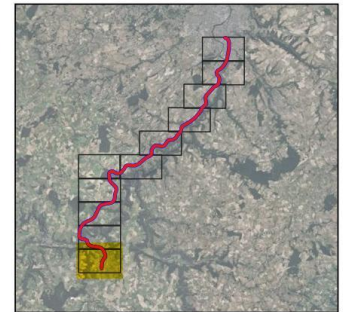




Légende

Aire d'étude

- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Aires d'accueil



R MESURES

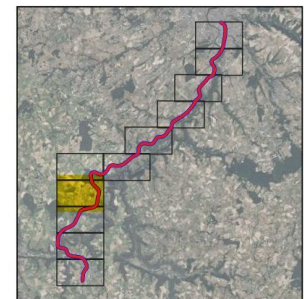


Mesures

Planche 8



- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Mesures (linéaire en m)**
- Balisage
- Mesures (élément ponctuel)**
- ◆ Hibernaculum
- ◆ Panneau



Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025

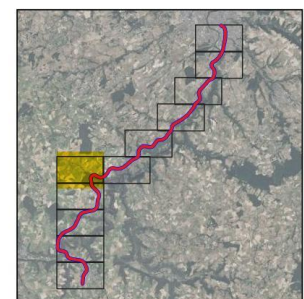


Mesures

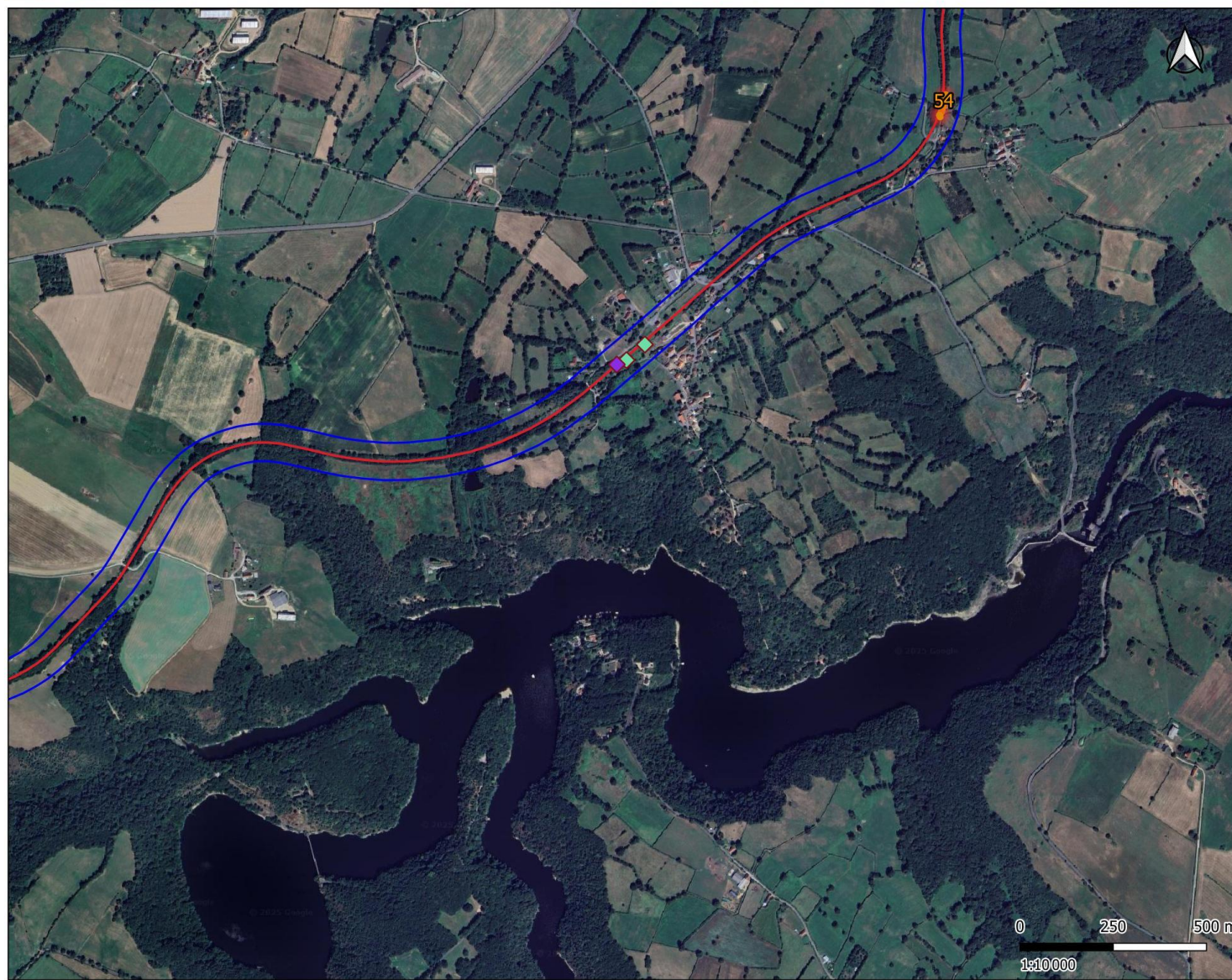
Planche 7



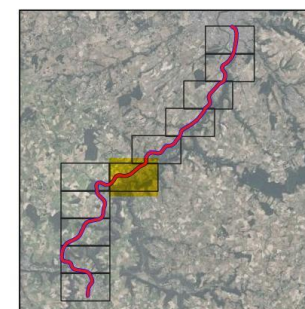
- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Mesures (élément ponctuel)**
- ◆ Panneau



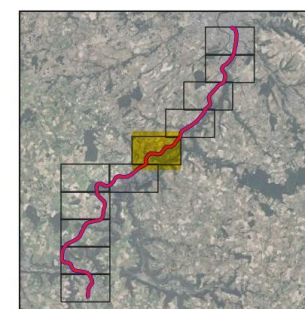
Source : © IGN, Réalisation DCI Environnement - 07/2025



- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Mesures (linéaire en m)**
- Balisage
- Mesures (élément ponctuel)**
- ◆ Hibernaculum
- ◆ Panneau

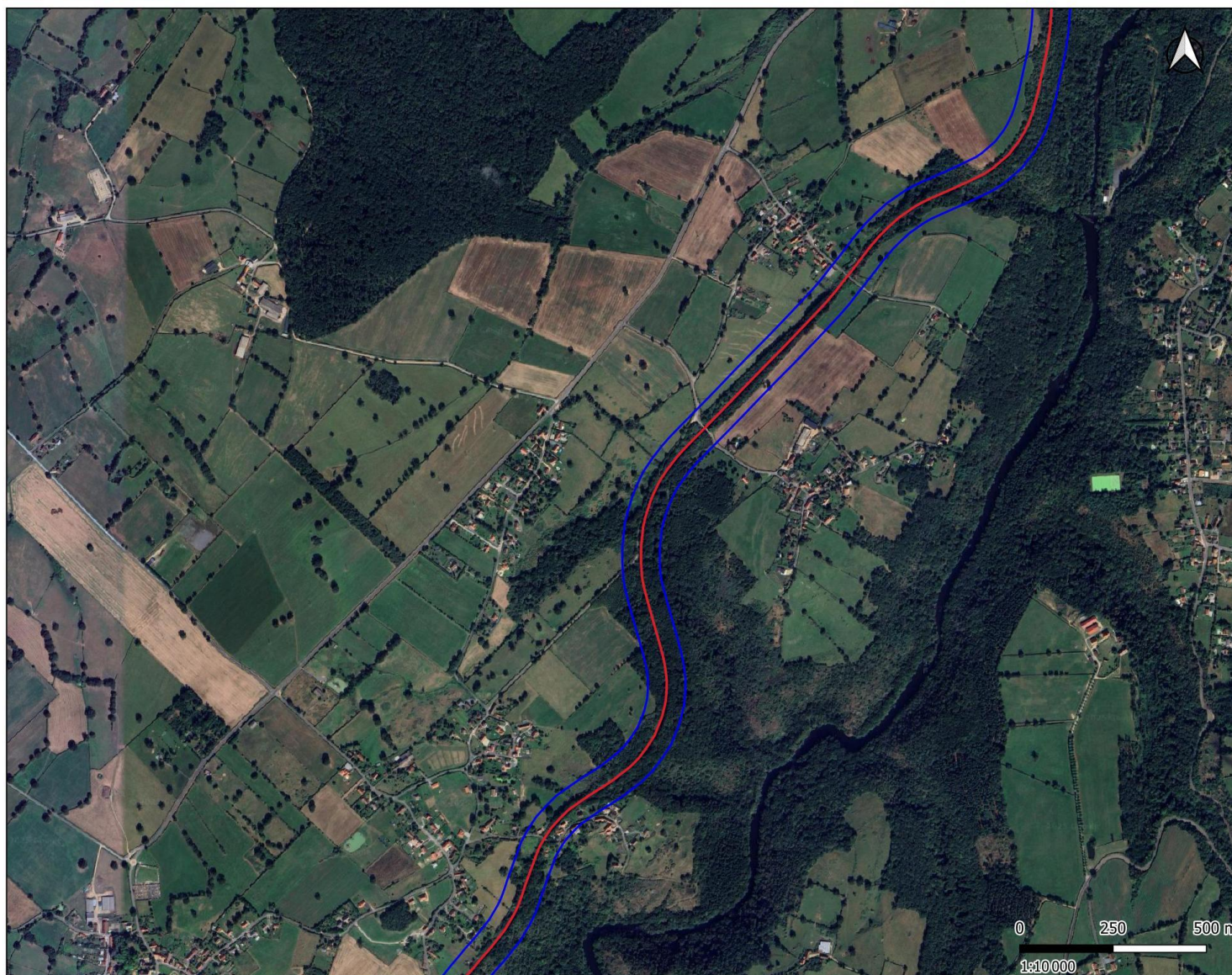
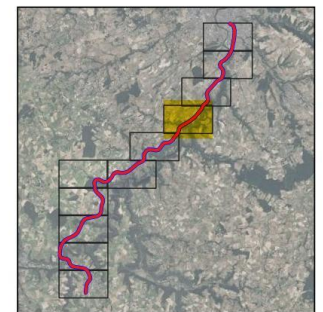


- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Mesures (linéaire en m)**
- Balisage

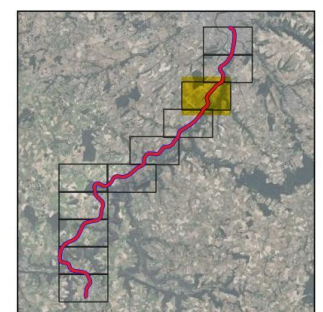




- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Mesures (élément ponctuel)**
- ◆ Hibernaculum
- ◆ Panneau

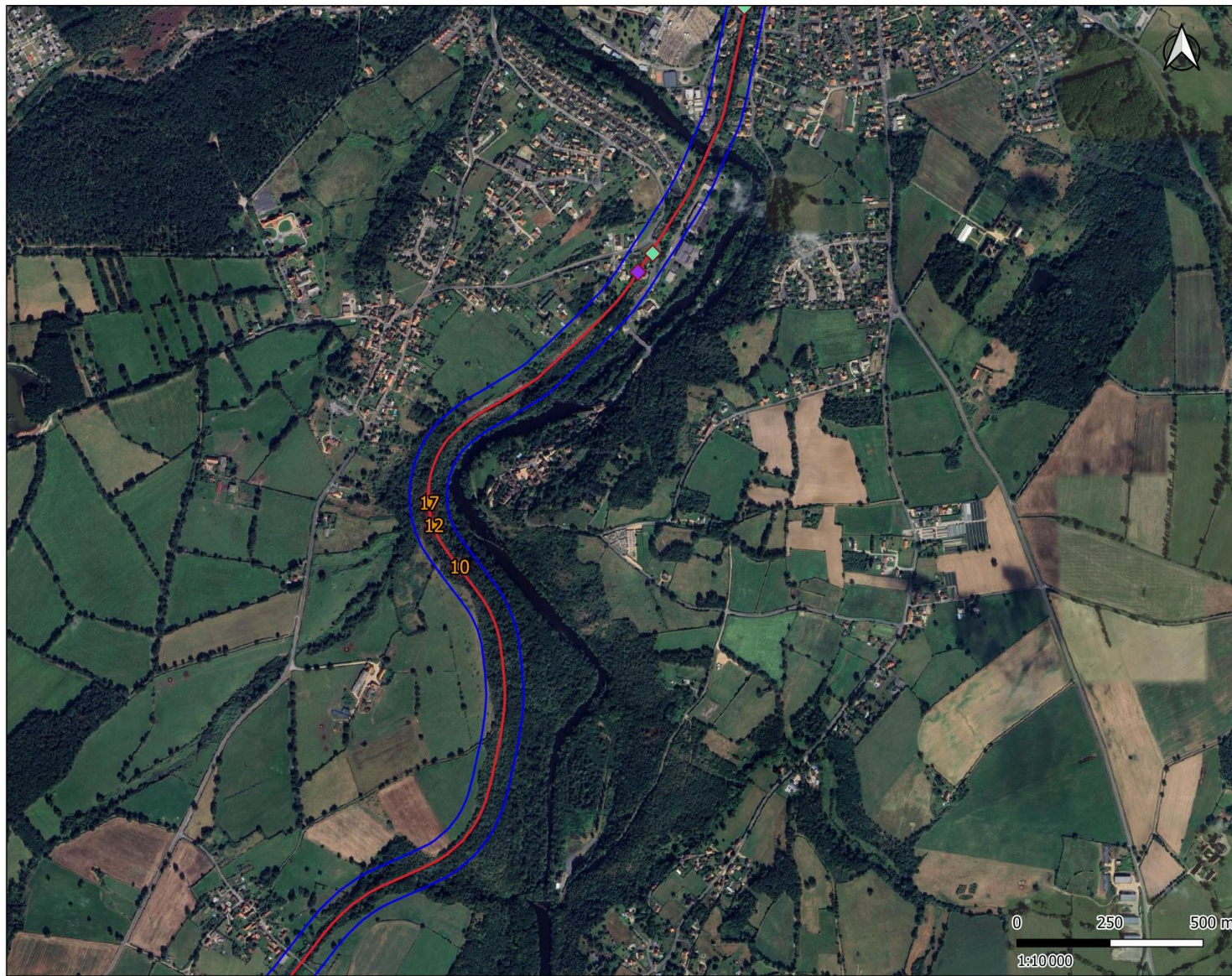


- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate

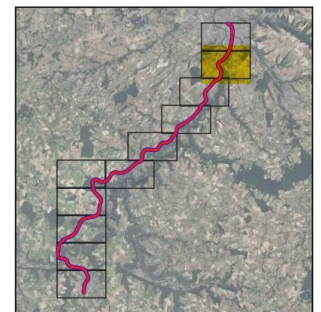


Mesures

Planche 2

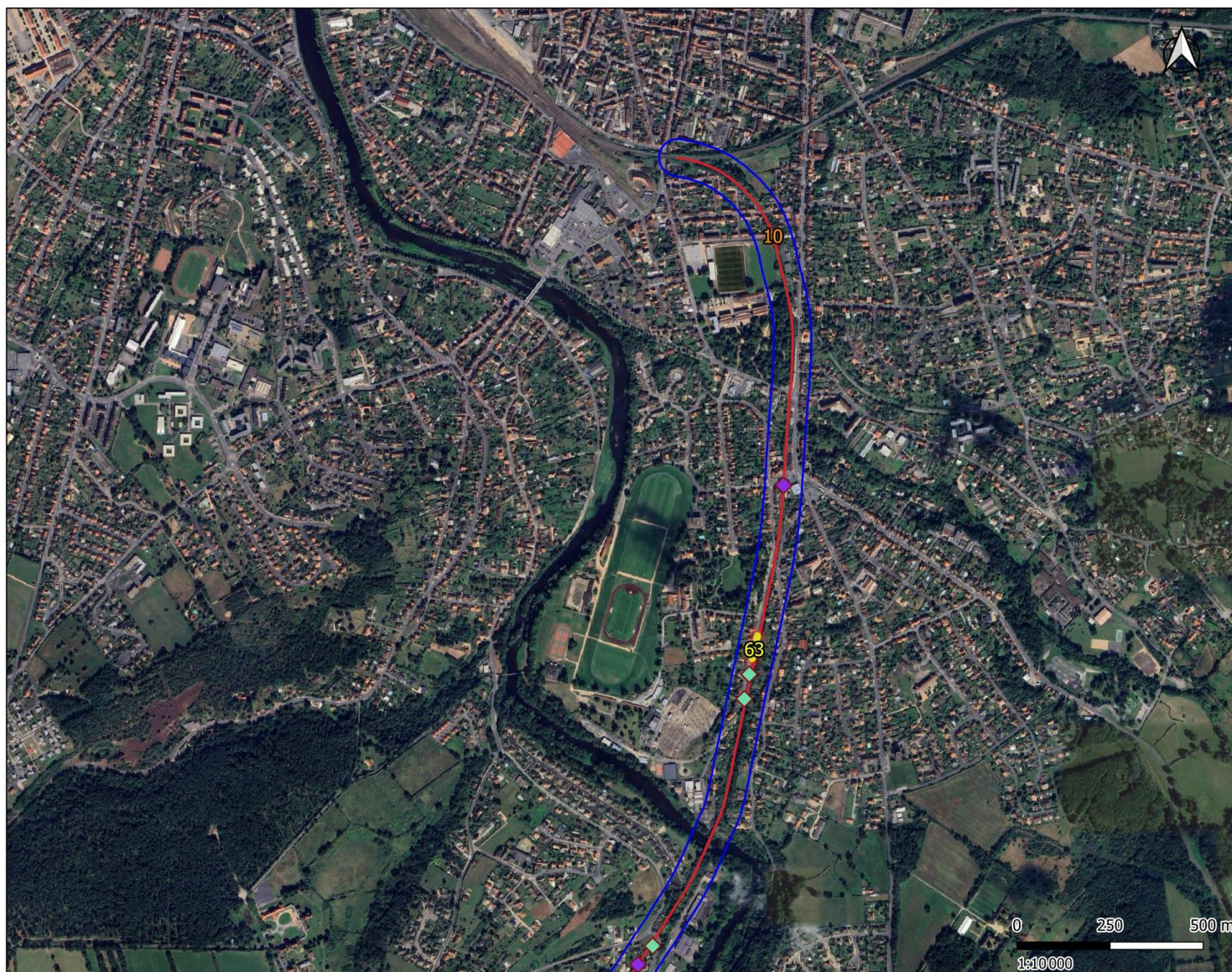


- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Mesures (linéaire en m)**
- Balisage
- Mesures (élément ponctuel)**
- ◆ Hibernaculum
- ◆ Panneau

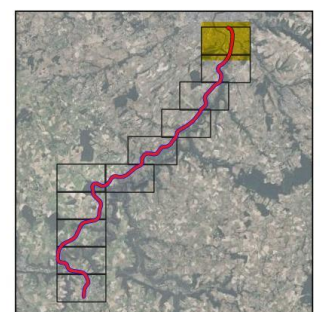


Mesures

Planche 1

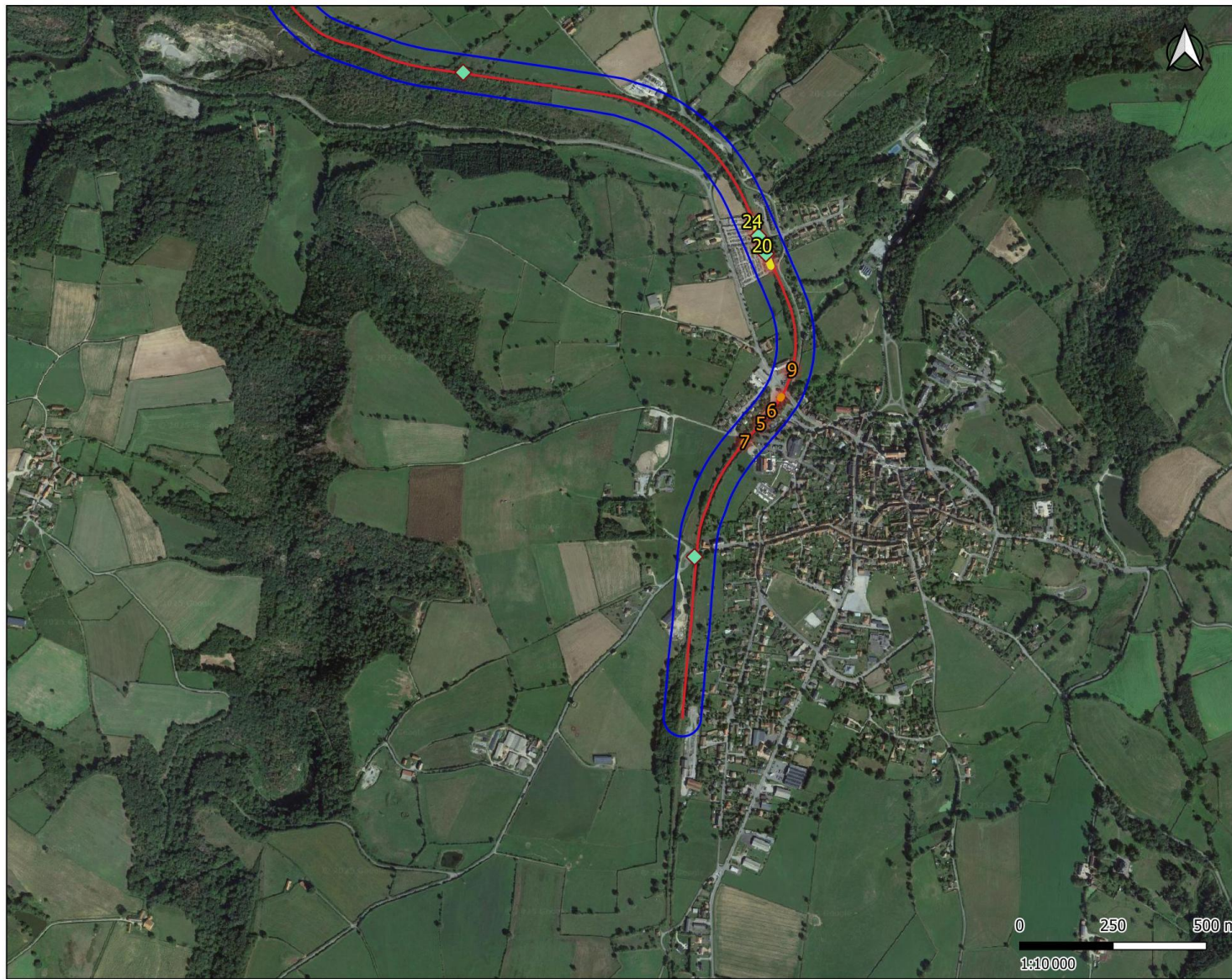


- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Mesures (linéaire en m)**
- Balisage
- Mur en pierre sèche
- Mesures (élément ponctuel)**
- ◆ Hibernaculum
- ◆ Panneau



Mesures

Planche 11



— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

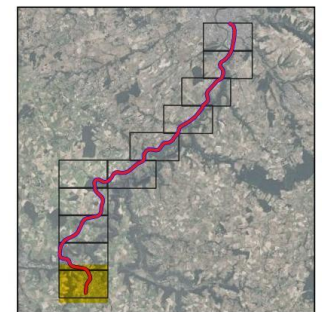
Mesures (linéaire en m)

— Balisage

— Mur en pierre sèche

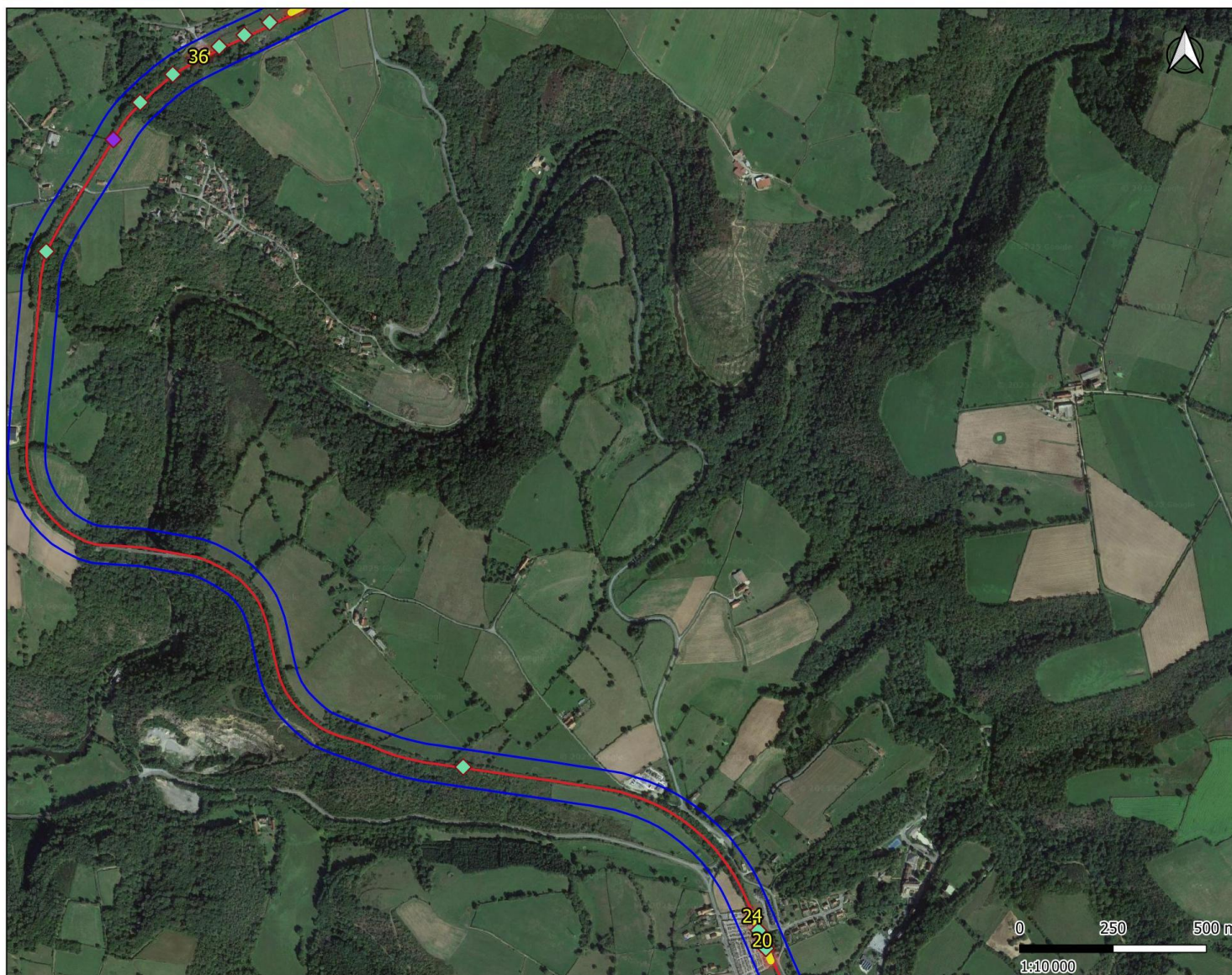
Mesures (élément ponctuel)

◆ Hibernaculum



Mesures

Planche 10



— Zone d'étude

— Aire d'étude immédiate

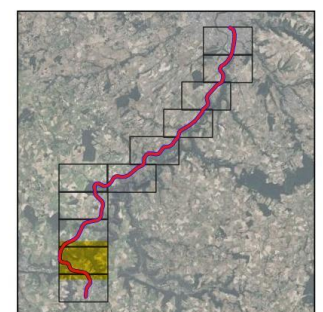
Mesures (linéaire en m)

— Mur en pierre sèche

Mesures (élément ponctuel)

◆ Hibernaculum

◆ Panneau





- Zone d'étude
- Aire d'étude immédiate
- Mesures (linéaire en m)**
- Mur en pierre sèche
- Mesures (élément ponctuel)**
- ◆ Hibernaculum
- ◆ Panneau

