

Projet de GITE

RETOUR SUR L'ÉTUDE DES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES

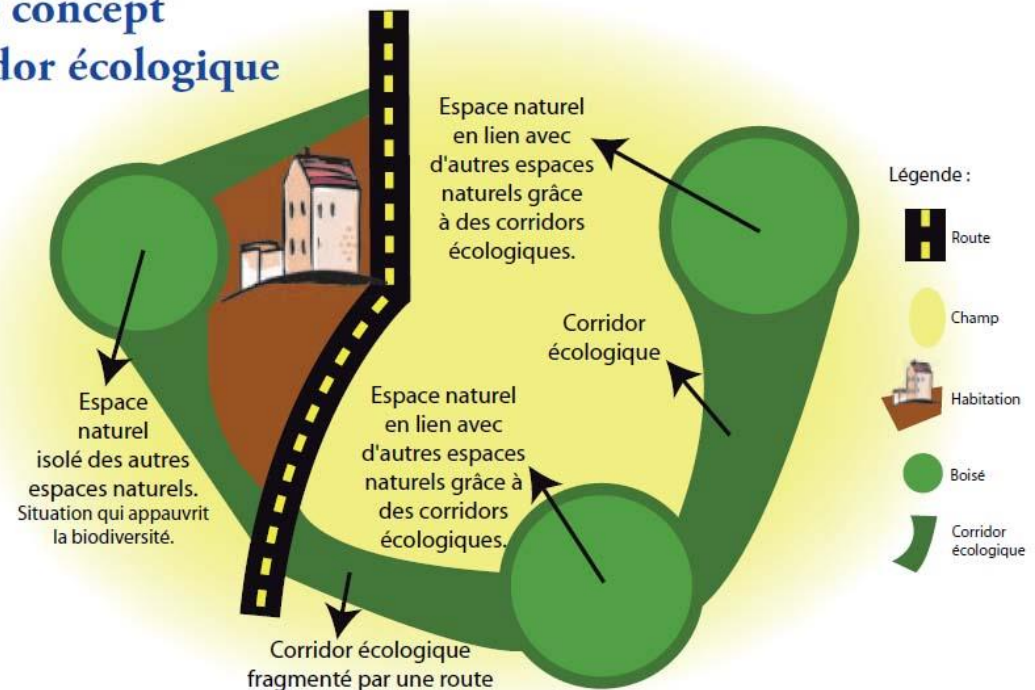
Principe

- **Urbanisation** : obstacle aux déplacements des espèces
- **Parc d'activité** : contexte milieu rural + coulée verte
- **Etude** : étude de la perméabilité du site pour la faune et la flore sauvage

Méthodologie

- Identification des « **réservoirs** de biodiversité »
- Identification des « **corridors** écologiques »
- Identification des **obstacles** aux déplacements

Le concept de corridor écologique



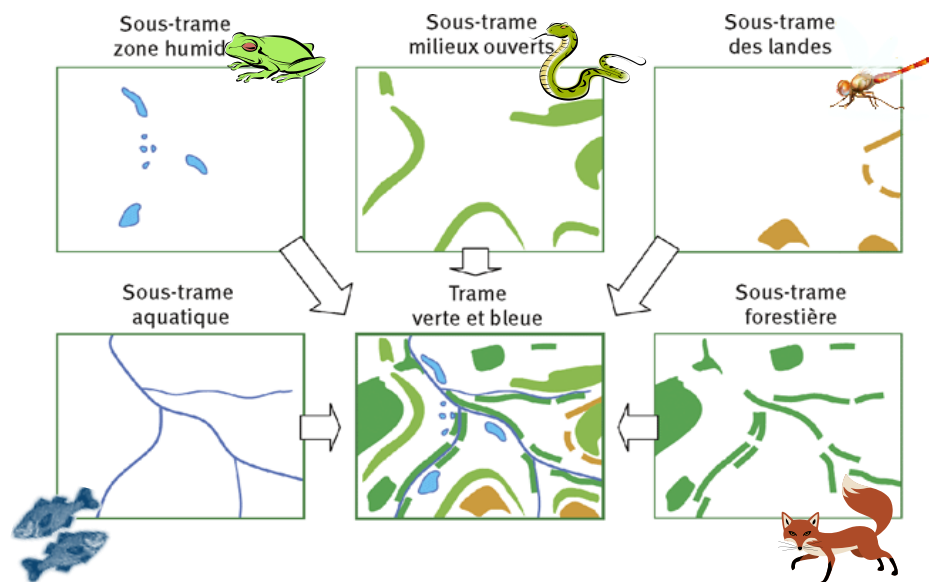
Projet de GITE

RETOUR SUR L'ÉTUDE DES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES

Principe

- **Urbanisation** : obstacles aux déplacements des espèces
- **Parc d'activité** : contexte milieu rural + coulée verte
- **Etude** : étude de la perméabilité du site pour la faune et la flore sauvage

→ Approche par sous-trame



Trames vertes et bleues Sous-trames

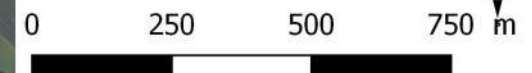
- **Milieux boisés** : arbres, bois, haies, buissons
- **Milieux ouverts** : prairies, gazon, culture
- **Milieux aquatiques** : cours d'eau, bassins d'orage, mares

Éléments fragmentant

- **Linéaires** : Routes, clôtures
- **Surfaces** : Bâtiments, parkings



-  Parc d'activité du Bois fleuri
-  Aire d'étude élargie
-  Délimitation de la Coulée Verte

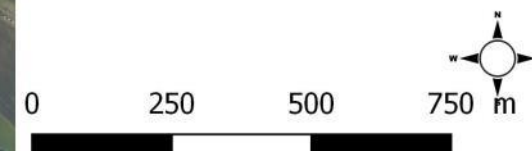
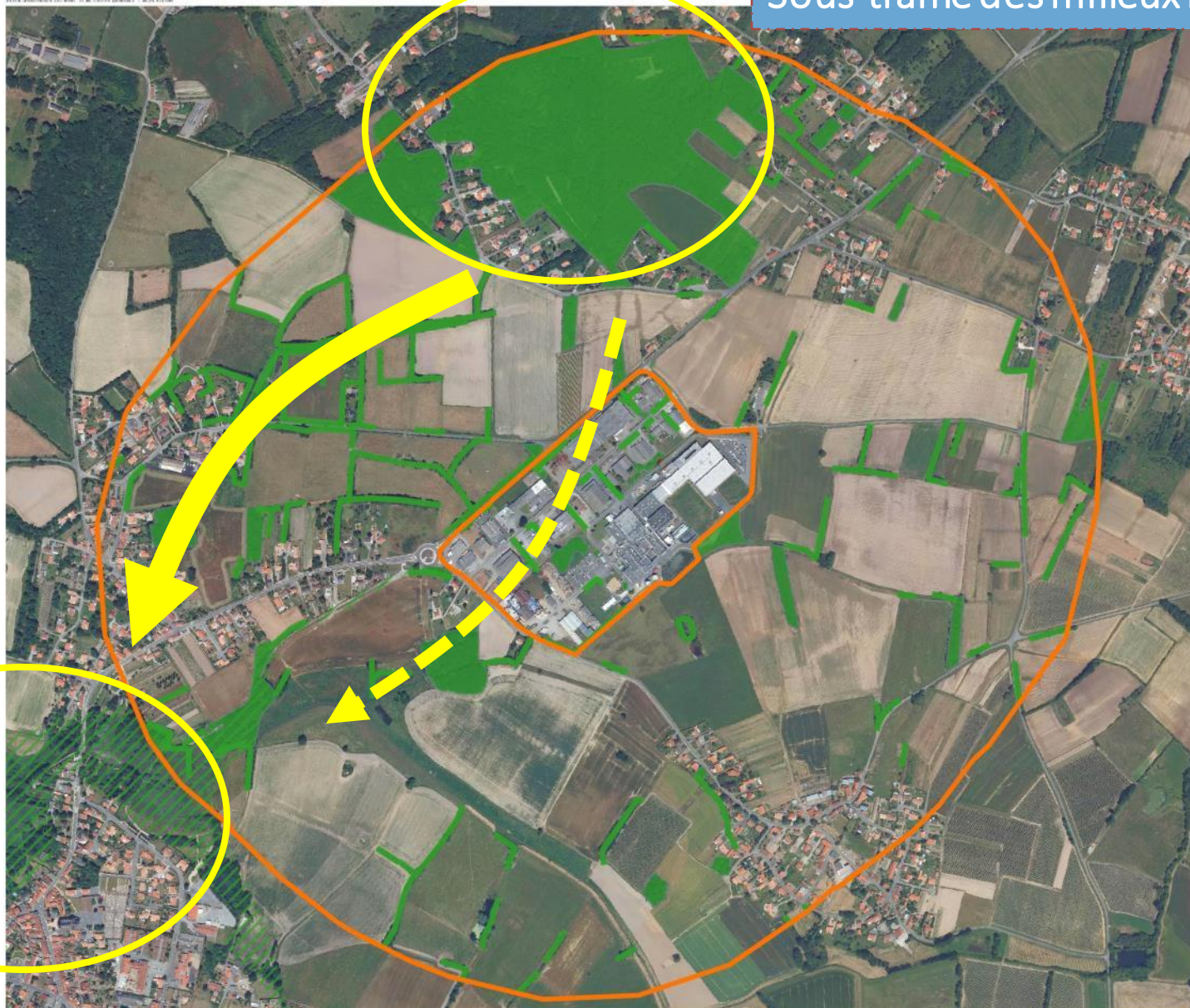


Sous-trame des milieux boisés

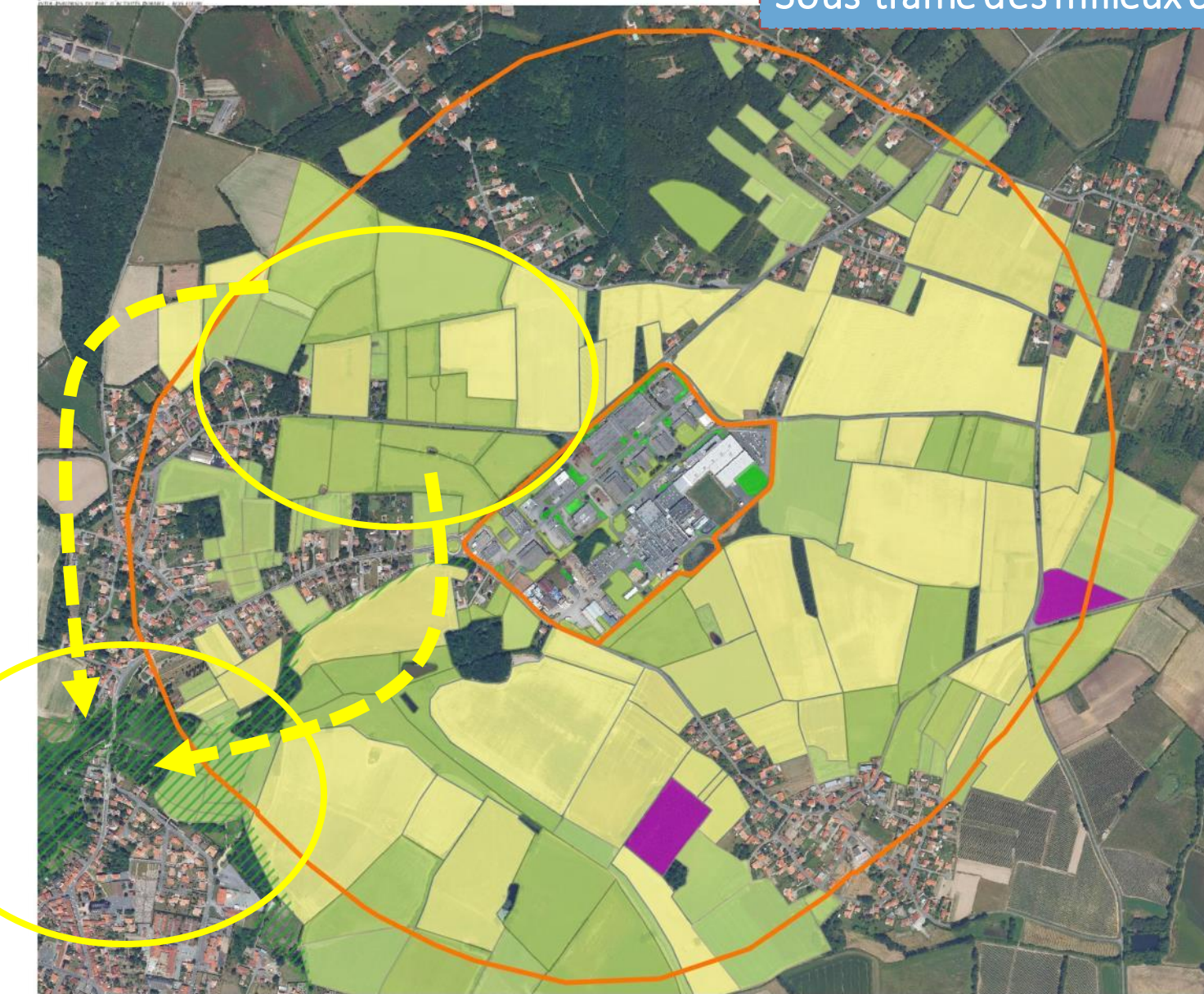
-  Parc d'activité du Bois fleuri
-  Aire d'étude élargie
-  Délimitation de la Coulée Verte

Elements de la sous-trame des milieux boisés

-  Buissons ornementaux
-  Friches et ronciers
-  Zones boisées
-  Linéaires de haies



Sous-trame des milieux ouverts



 Parc d'activité du Bois fleuri

 Aire d'étude élargie

 Délimitation de la Coulée Verte

Éléments de la sous-trame des milieux ouverts

 Culture (blé, colza, maïs, legumes-fleurs)

 fourrage

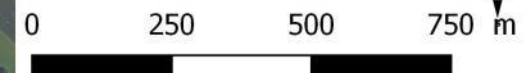
 Friches et ronciers

 Herbes rases de type gazon

 Prairies (fauchées/pâturées, permanentes/temporaires)

 Vignes

 Zones agricoles non définies

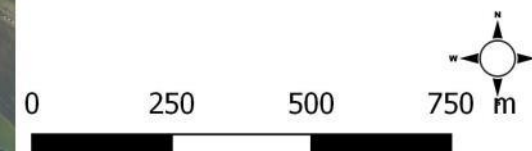
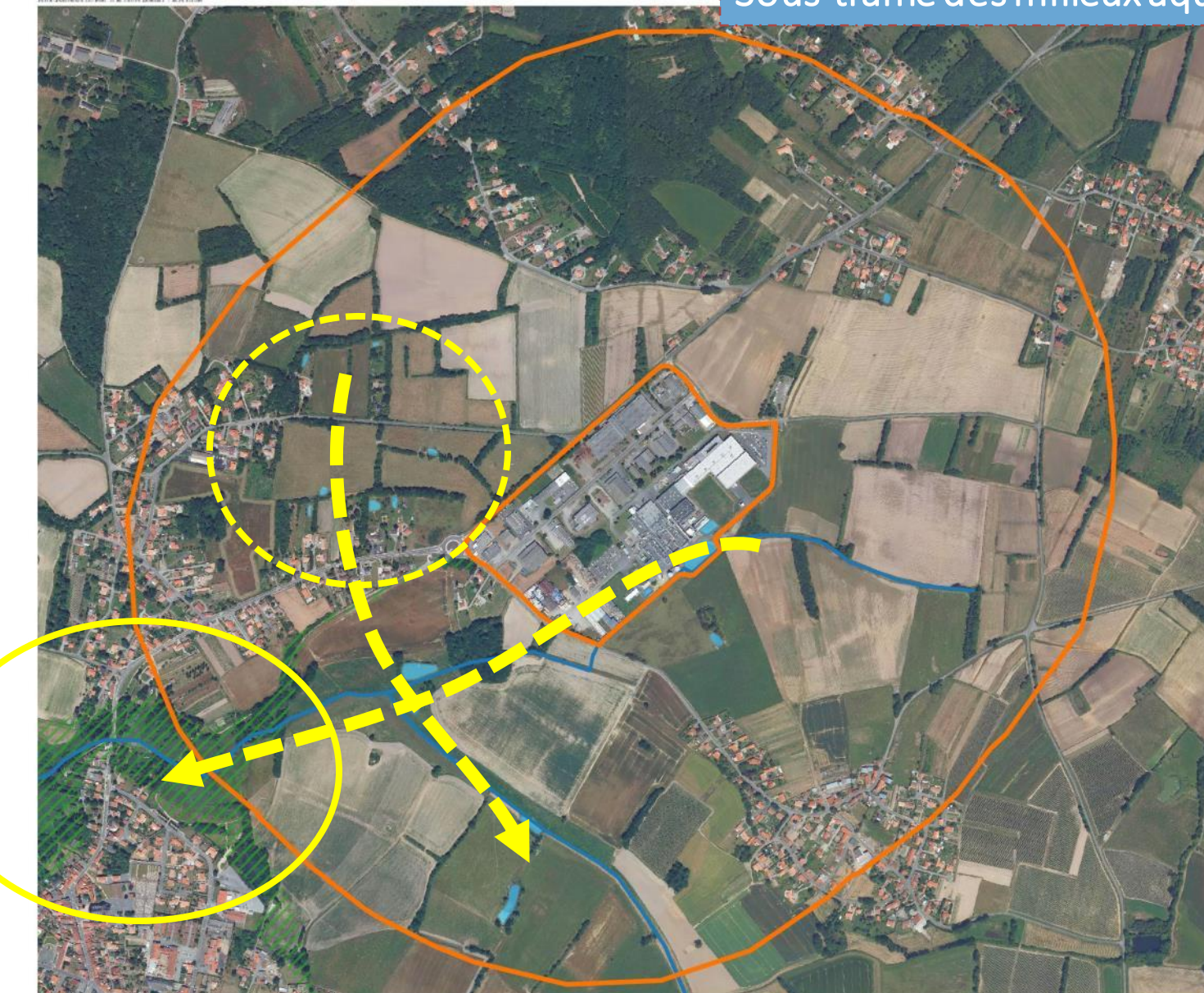


Sous-trame des milieux aquatiques

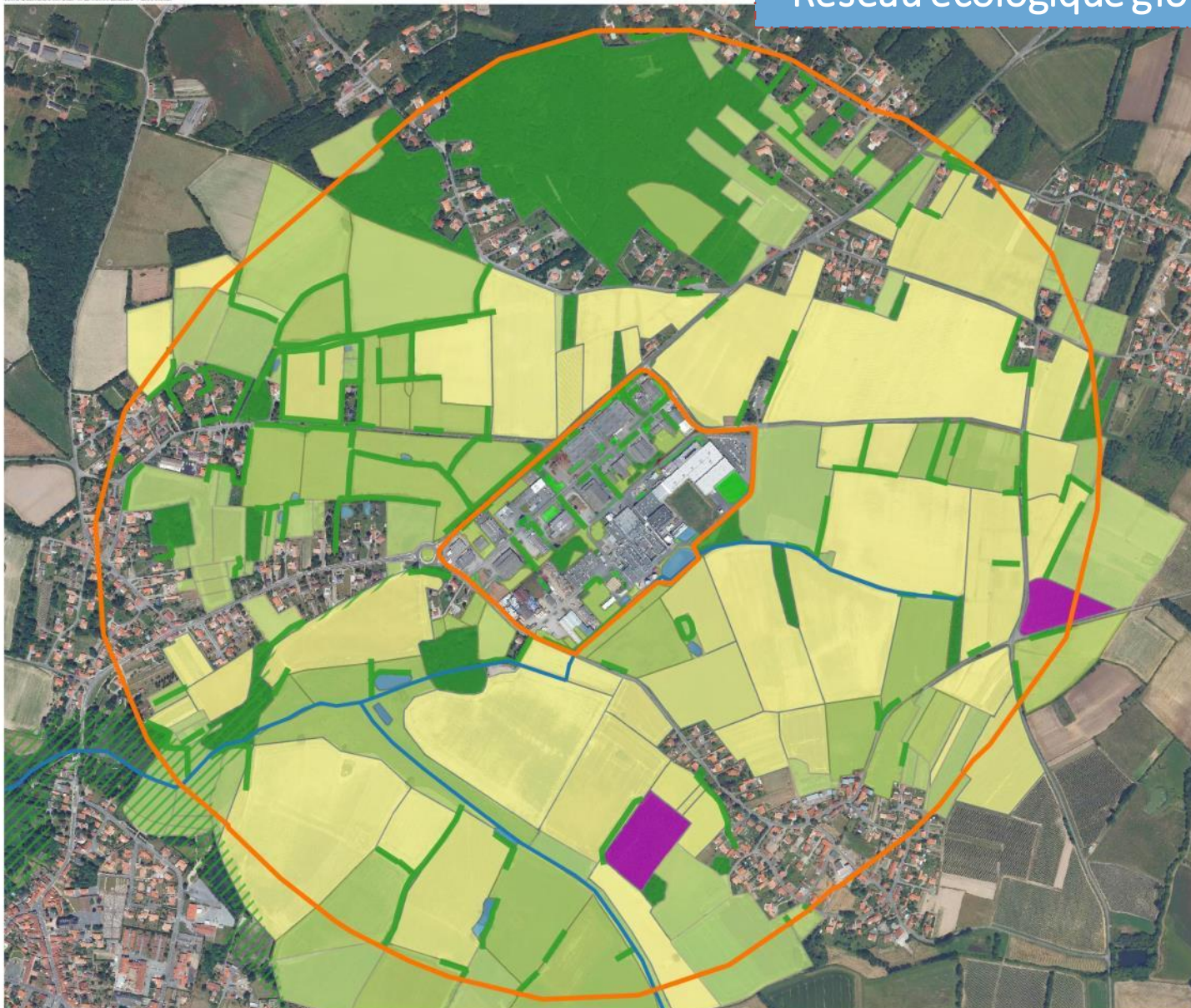
-  Parc d'activité du Bois fleuri
-  Aire d'étude élargie
-  Délimitation de la Coulée Verte

Elements de la sous-trame des milieux aquatiques

-  Plans d'eau (mares, étangs, bassin d'orage)
-  Ruisseau de la Chaussée



Réseau écologique global



-  Parc d'activité du Bois fleuri
-  Aire d'étude élargie
-  Délimitation de la Coulée Verte

Ensemble des sous-trames

-  Buissons ornementaux
-  Culture (blé, colza, maïs, légumes-fleurs)
-  fourrage
-  Friches et ronciers
-  Herbes rases de type gazon
-  Plans d'eau (mares, étangs, bassin d'orage)
-  Prairies (fauchées/pâturées, permanentes/temporaires)
-  Vignes
-  Zones agricoles non définies
-  Zones boisées
-  Linéaires de haies
-  Ruisseau de la Chaussée



Eléments fragmentant

 Parc d'activité du Bois fleuri

 Aire d'étude élargie

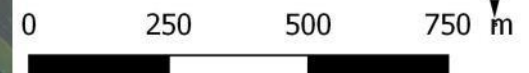
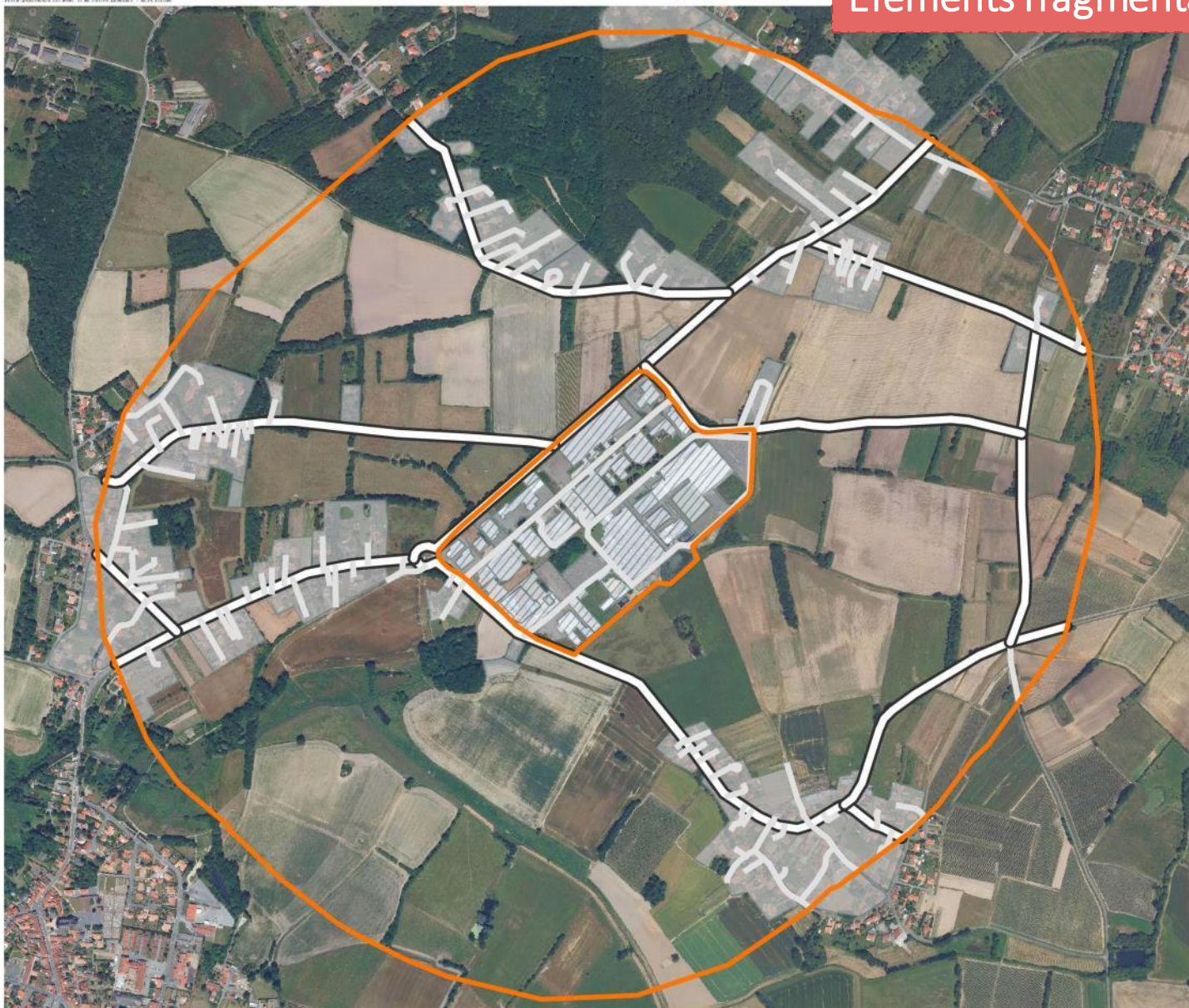
Elements fragmentants

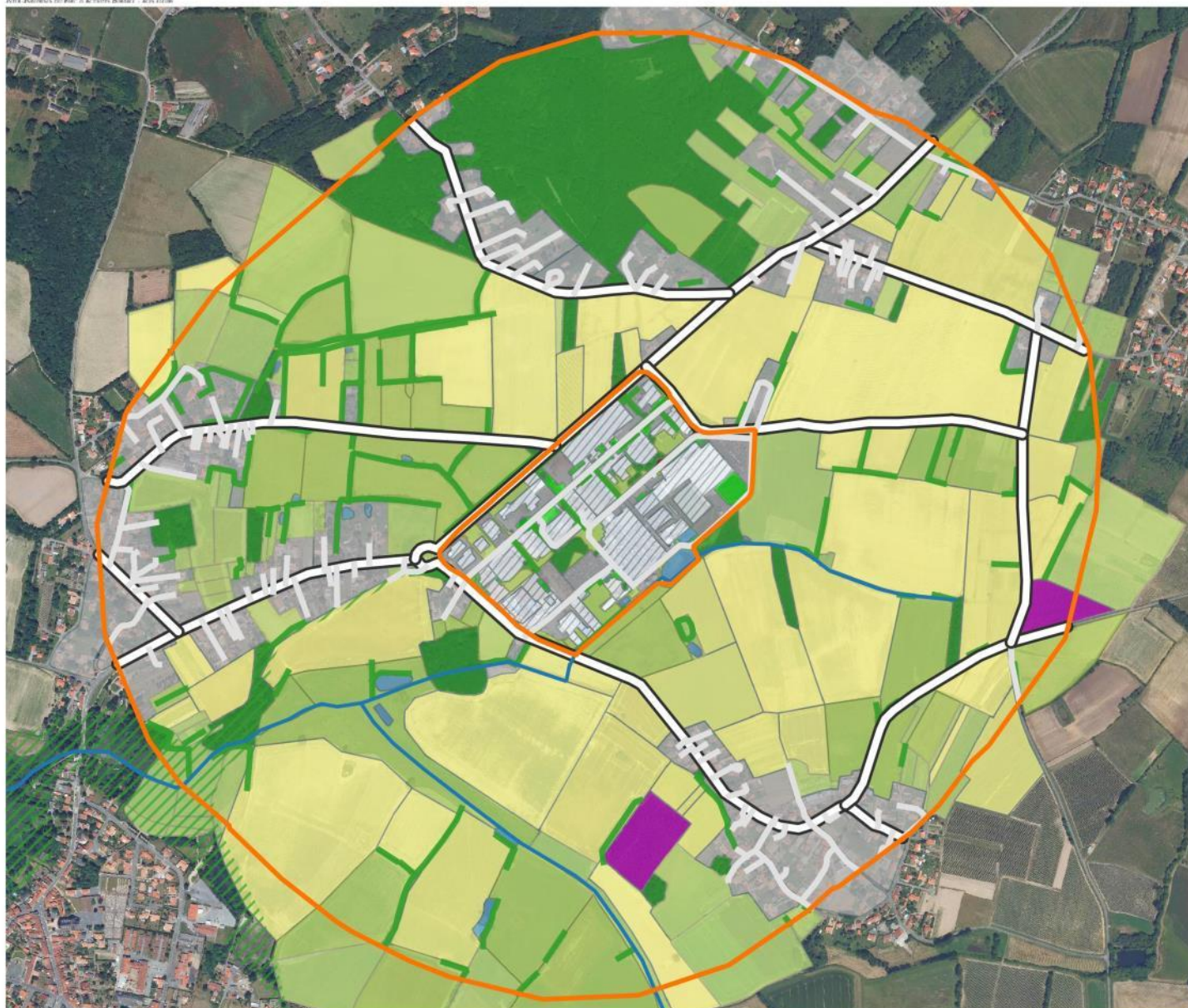
 Bâtiments industriels

 Zones de circulation (parkings, stockage, déplacements internes)

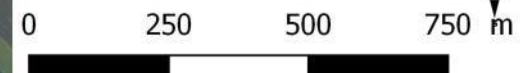
 Routes principales

 Routes secondaires



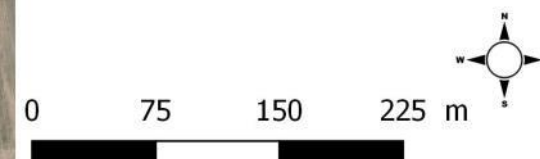


-  Parc d'activité du Bois fleuri
-  Aire d'étude élargie
-  Délimitation de la Coulée Verte
-  Bâti et jardin
-  Bâtiments industriels
-  Buissons ornementaux
-  Culture (blé, colza, maïs, légumes-fleurs)
-  fourrage
-  Friches et ronciers
-  Herbes rases de type gazon
-  Zones de circulation (parkings, stockage, déplacements internes)
-  Plans d'eau (mares, étangs, bassin d'orage)
-  Prairies (fauchées/pâturées, permanentes/temporaires)
-  Vignes
-  Zones agricoles non définies
-  Zones boisées
-  Linéaires de haies
-  Ruisseau de la Chaussée
-  Routes principales
-  Routes secondaires





-  Parc d'activité du Bois fleuri
-  Délimitation de la Coulée Verte



Sous-trame des milieux boisés

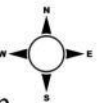
-  Parc d'activité du Bois fleuri
-  Délimitation de la Coulée Verte

Éléments de la sous-trame des milieux boisés

-  Buissons ornementaux
-  Friches et ronciers
-  Zones boisées
-  Linéaires de haies



0 75 150 225 m

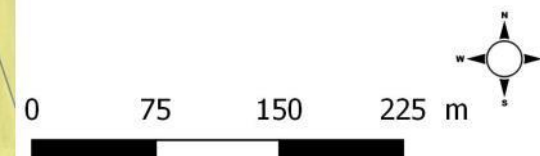


Sous-trame des milieux ouverts

-  Parc d'activité du Bois fleuri
-  Délimitation de la Coulée Verte

Éléments de la sous-trame des milieux ouverts

-  Culture (blé, colza, maïs, legumes-fleurs)
-  fourrage
-  Friches et ronciers
-  Herbes rases de type gazon
-  Prairies (fauchées/pâturées, permanentes/temporaires)
-  Vignes
-  Zones agricoles non définies

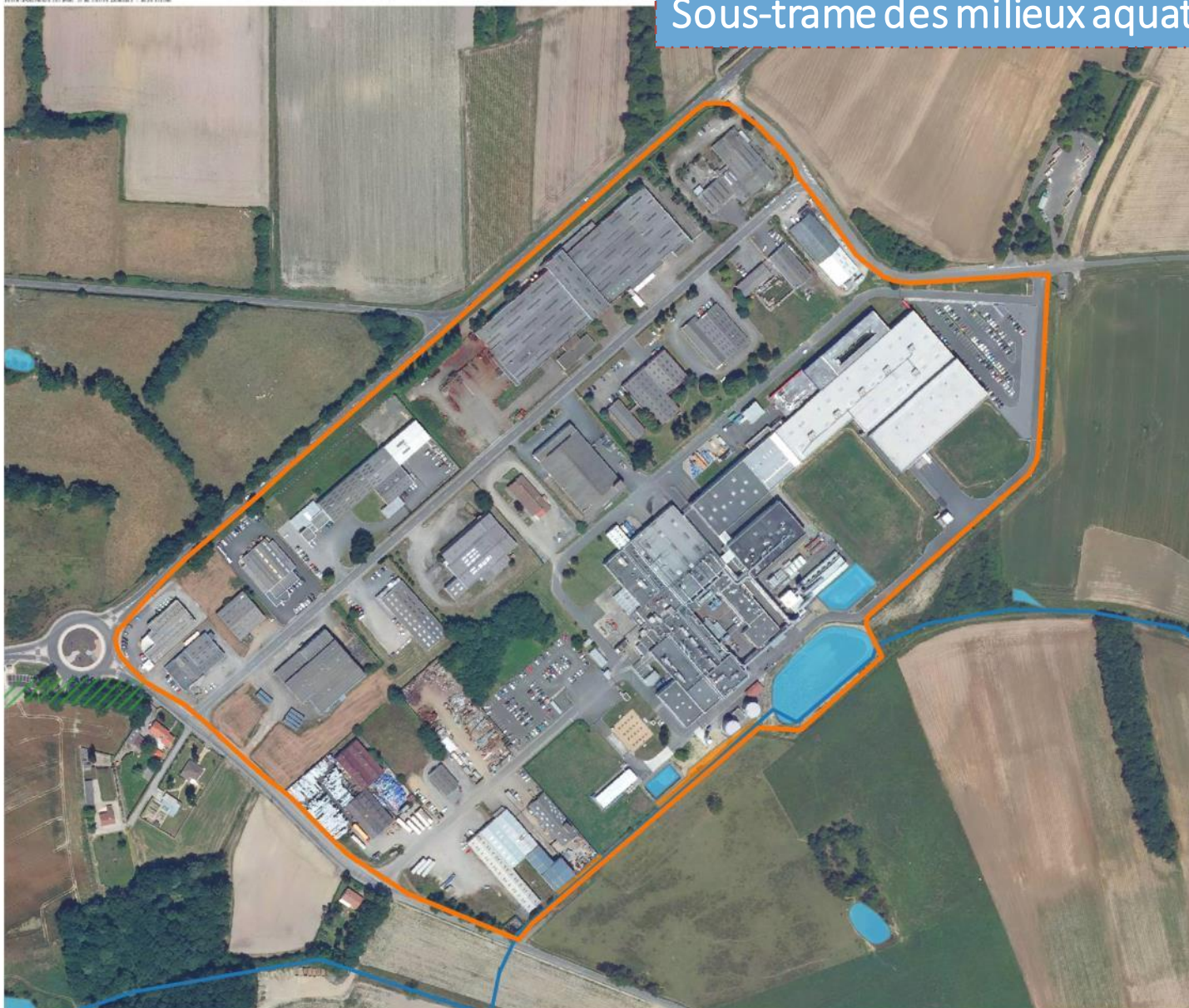


Sous-trame des milieux aquatiques

-  Parc d'activité du Bois fleuri
-  Délimitation de la Coulée Verte

Eléments de la sous-trame des milieux aquatiques

-  Plans d'eau (mares, étangs, bassin d'orage)
-  Ruisseau de la chaussée



0 75 150 225 m



Réseau écologique global



-  Parc d'activité du Bois fleuri
 -  Délimitation de la Coulée Verte
- #### Ensemble des sous-trames
-  Buissons ornementaux
 -  Culture (blé, colza, maïs, légumes-fleurs!)
 -  fourrage
 -  Friches et ronciers
 -  Herbes rases de type gazon
 -  Plans d'eau (mares, étangs, bassin d'orage)
 -  Prairies (fauchées/pâturées, permanentes/temporaires)
 -  Vignes
 -  Zones agricoles non définies
 -  Zones boisées
 -  Linéaires de haies
 -  Ruisseau de la Chaussée

0 75 150 225 m



Eléments fragmentant

 Parc d'activité du Bois fleuri

Elements fragmentants

 Bâtiments industriels

 Zones de circulation (parkings, stockage, déplacements internes)

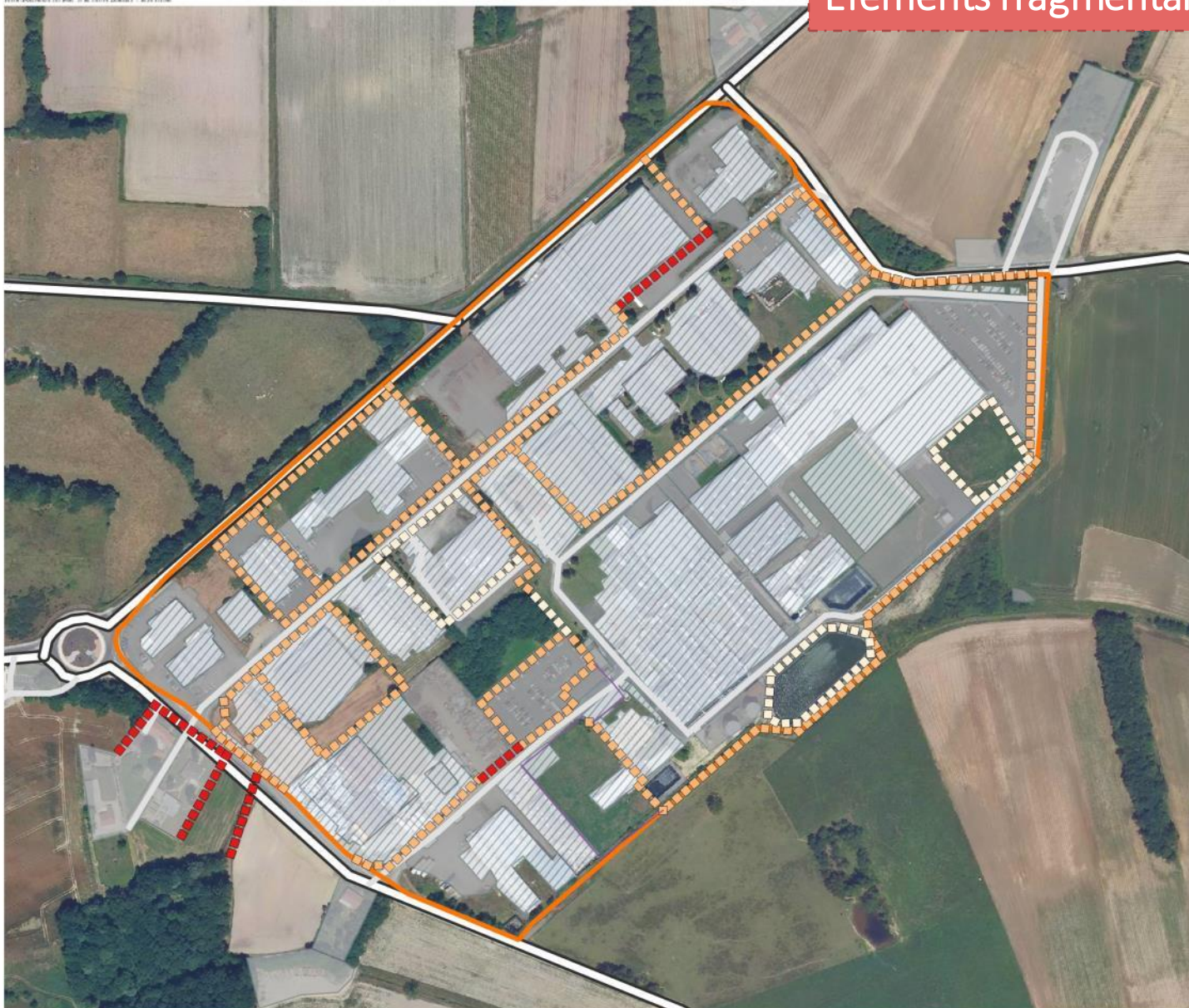
 Routes principales

 Routes secondaires

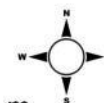
 Clôture à mouton franchissable

 Clôture mailles fines peu franchissable

 Mur plein infranchissable



0 75 150 225 m





-  Parc d'activité du Bois fleuri
 -  Délimitation de la Coulée Verte
 -  Bâti et jardin
 -  Bâtiments industriels
 -  Buissons ornementaux
 -  Culture (blé, colza, maïs, legumes-fleurs)
 -  fourrage
 -  Friches et ronciers
 -  Herbes rases de type gazon
 -  Zones de circulation (parkings, stockage, déplacements internes)
 -  Plans d'eau (mares, étangs, bassin d'orage)
 -  Prairies (fauchées/pâturées, permanentes/temporaires)
 -  Vignes
 -  Zones agricoles non définies
 -  Zones boisées
 -  Linéaires de haies
 -  Ruisseau de la Chaussée
 -  Routes principales
 -  Routes secondaires
 -  Clôture à mouton franchissable
 -  Clôture mailles fines peu franchissable
 -  Mur plein infranchissable
- 0 75 150 225 m
- 

Projet de GITE

RETOUR SUR L'ÉTUDE DES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES

Perspectives

- **Éléments fragmentant** : passages à faune, réduction des pentes ? Cibler les zones de passages possible avec le moins de fréquentation routière
- **Milieux boisés** : plantation de haies champêtre, remplacement des haies ornementales
- **Milieux ouverts** : favoriser les prairies au gazon, semer des prairies fleuries
- **Milieux aquatiques** : restaurer les mares à proximité

Autre approche

→ Inventaires sur l'ensemble de l'aire d'étude étendue

→ Choix des **espèces cibles** (présentes sur site et représentatives de la fonctionnalité écologique d'un milieu

→ Selon **capacité de déplacements**

→ **Modélisation de la dispersion**

→ Connaissance de la
fonctionnalité pour les espèces

Trame Noire

Etudier le phénomène de
pollution lumineuse

