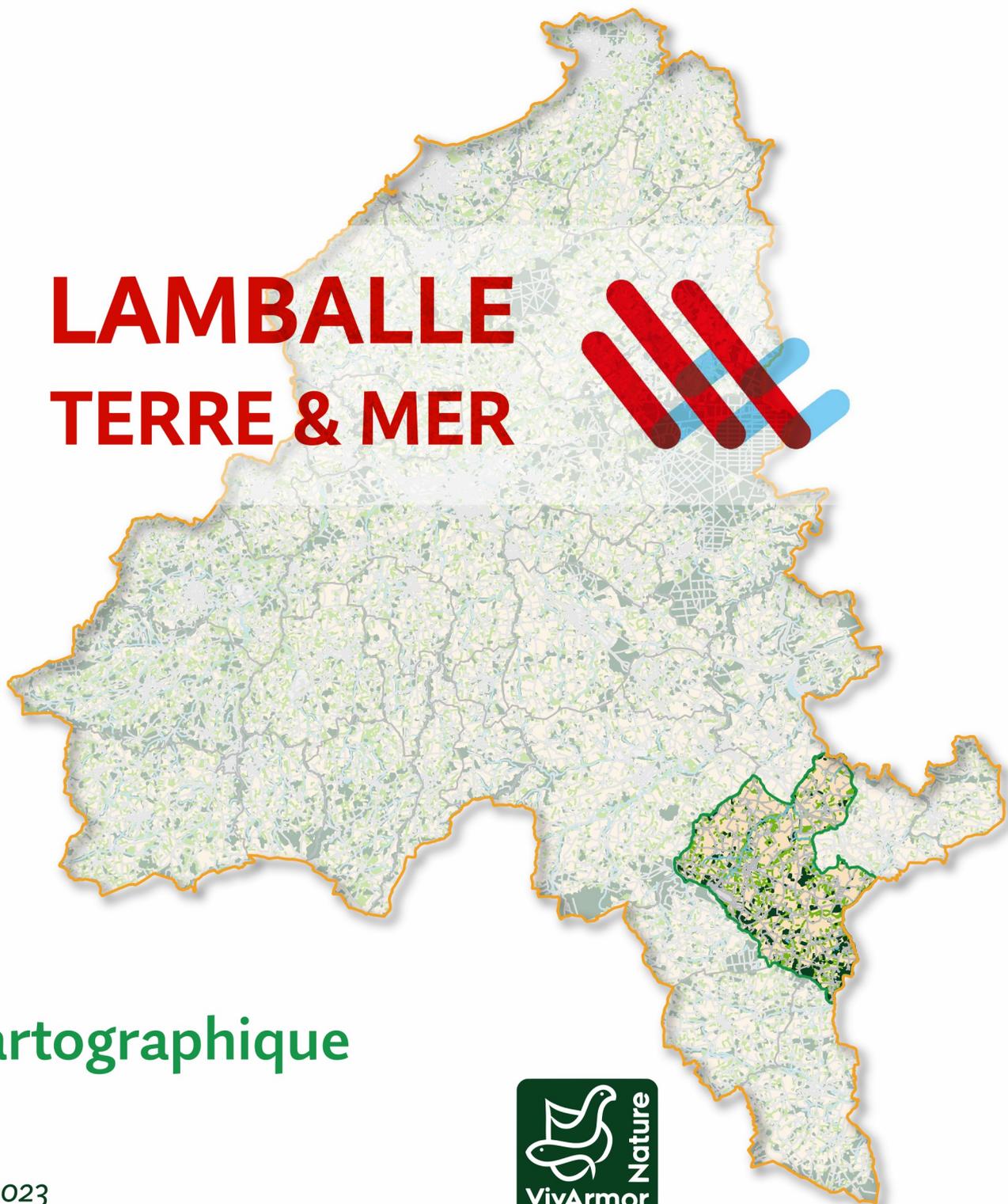




# ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ INTERCOMMUNALE DE

**LAMBALLE  
TERRE & MER**



**Atlas cartographique**

*Sévig nac*

*Version avril 2023*



## VIVARMOR NATURE

Fondée en 1974 par des naturalistes sous le nom de GEPN, VivArmor Nature œuvre depuis cette date à l'étude de la nature et à la protection de l'environnement dans les Côtes-d'Armor. L'association, membre de nombreuses organisations nationales ou régionales, agréée pour l'environnement et par Jeunesse et Sports, compte presque 1000 adhérents et agit suivant deux axes complémentaires :

- Faire connaître et préserver la nature dans les Côtes-d'Armor
- Protéger l'environnement

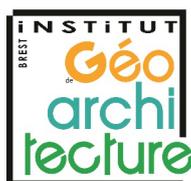


### Etude réalisée pour :

Communauté d'agglomération de Lamballe Terre & Mer  
41 rue Saint-Martin  
22400 Lamballe-Armor



### En partenariat avec :



### Financeurs :



Merci aux structures partenaires pour la mise à disposition de leurs données ayant permis la réalisation de ce travail, ainsi qu'aux nombreux bénévoles naturalistes contribuant, par leurs observations, à une meilleure prise en compte de la biodiversité.

### Illustrations :

Sauf mention contraire, Kelig Couëdel-Renaud.

### Référence du rapport conseillée :

VivArmor Nature (coord.), 2023 (Version avril 2023). Atlas de la Biodiversité Intercommunale de Lamballe Terre & Mer. Atlas cartographique - Sévignac. Ploufragan.

## A. Intégration des zonages favorables à la biodiversité dans les documents de planification

### A3. Intégration des zones de protection, de conservation et d'inventaire existantes

*Carte A3-1. Synthèse des zones de protection, de conservation et d'inventaire existantes sur la commune*

*Carte A3-2. Zones de protection existantes sur la commune*

*Carte A3-3. Zones de conservation existantes sur la commune*

*Carte A3-4. Zones d'inventaire existantes sur la commune*

### A4. Intégration des zones à enjeux identifiées par l'ABI

*Carte A4-1. Zones constitutives des réseaux écologiques (trame verte) connues sur la commune*

*Carte A4-2. Zones constitutives des réseaux écologiques (trame bleue) connues sur la commune*

## B. Maintien et rétablissement des réseaux écologiques

### B3a. La sous-trame « landes, pelouses et tourbières »

*Carte B3a-1. Habitats de landes, pelouses et tourbières connues sur la commune*

### B3b. La sous-trame « forêts »

*Carte B3b-1. Habitats ou milieux forestiers connus sur la commune*

*Carte B3b-2. Sous-trame mammifères forestiers identifiée sur la commune*

### B3c. La sous-trame « bocages »

*Carte B3c-1. Sous-trame bocagère identifiée sur la commune*

### B4a. La sous-trame « zones humides »

*Carte B4a-1. Habitats de zones humides connus sur la commune*

*Carte B4a-2. Densité de mares et de milieux stagnants sur la commune*

### B4c. L'effacement de retenues d'eau et seuils

*Carte B4c-1. Obstacles à l'écoulement référencés sur la commune*

### B7. Mise en place de passages à faune

*Carte B7-1. Loutré d'Europe et évaluation du risque de collision routière des ouvrages hydrauliques sur la commune*

### B8. Intégration de la trame noire dans les politiques locales

*Carte B8-1. Trame noire sur la commune*

## C. Intégration de la biodiversité dans les projets d'aménagement et de valorisation du territoire

### C4/C5. Comment intégrer la biodiversité dans les projets de logement et de développement économique?

*Carte C4/5-1. Secteurs urbanisables et enjeux de biodiversité sur la commune*

### C6a. Qualité et gestion de l'eau

*Carte C6a-2. Etat écologique des eaux de surface sur la commune*

### C6b. Les haies et le bocage

*Carte C6b-1. Réseau des haies existantes sur la commune*



## **D. Gestion des espaces en faveur de la biodiversité**

### **D2a. Adapter la gestion à l'usage**

*Carte D2a-1. Parcelles publiques recensées sur la commune*

### **D2c. Gestion des mares et milieux stagnants**

*Carte D2c-1. Mares et milieux stagnants sur la commune*

### **D3b. Conservation des habitats d'intérêt communautaire**

*Carte D3b-1. Espaces patrimoniaux et habitats d'intérêt communautaire sur la commune*

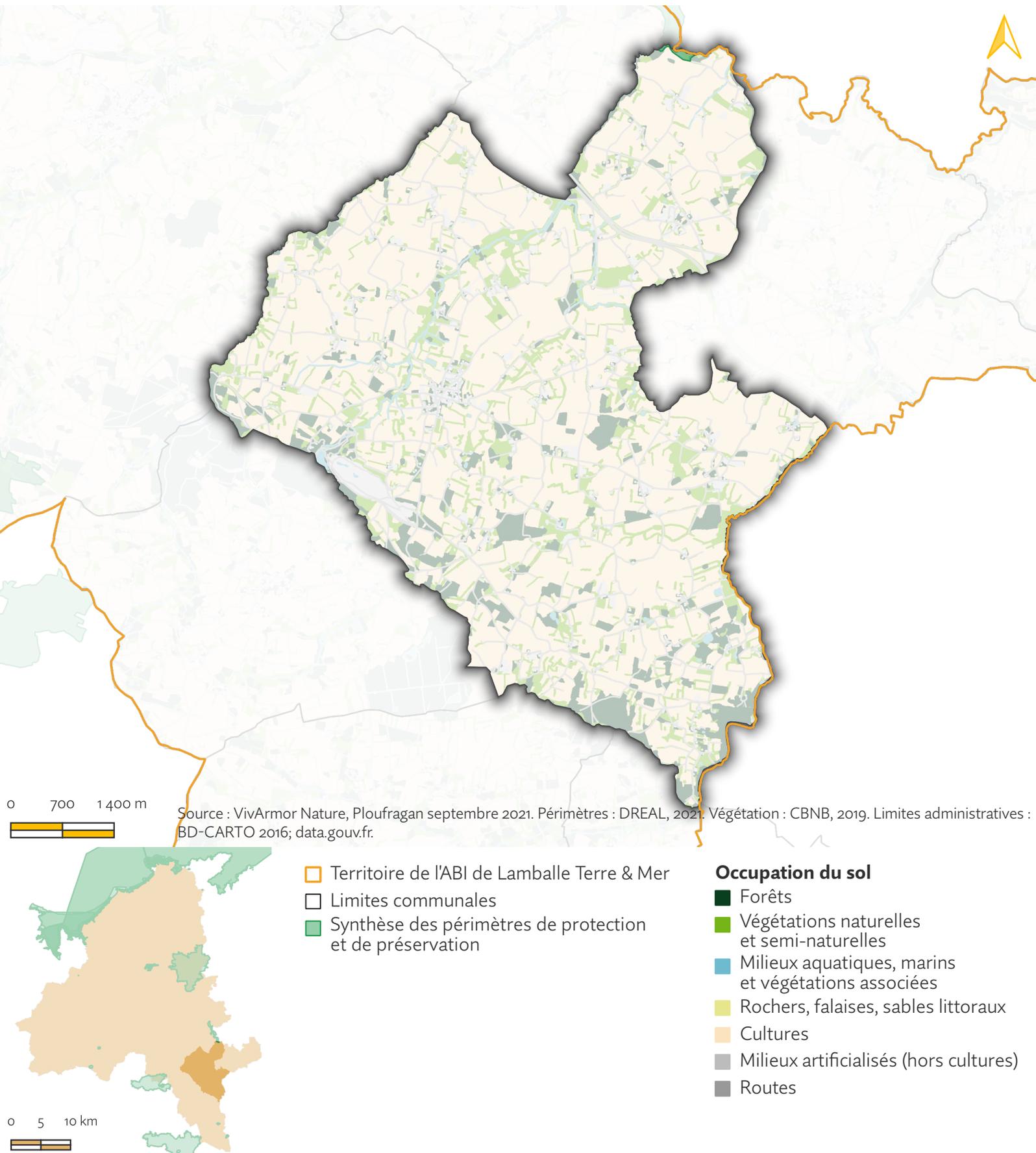
## **G. Mise en œuvre opérationnelle du plan d'action**

### **G3. Connaissance : suivi et acquisition de données**

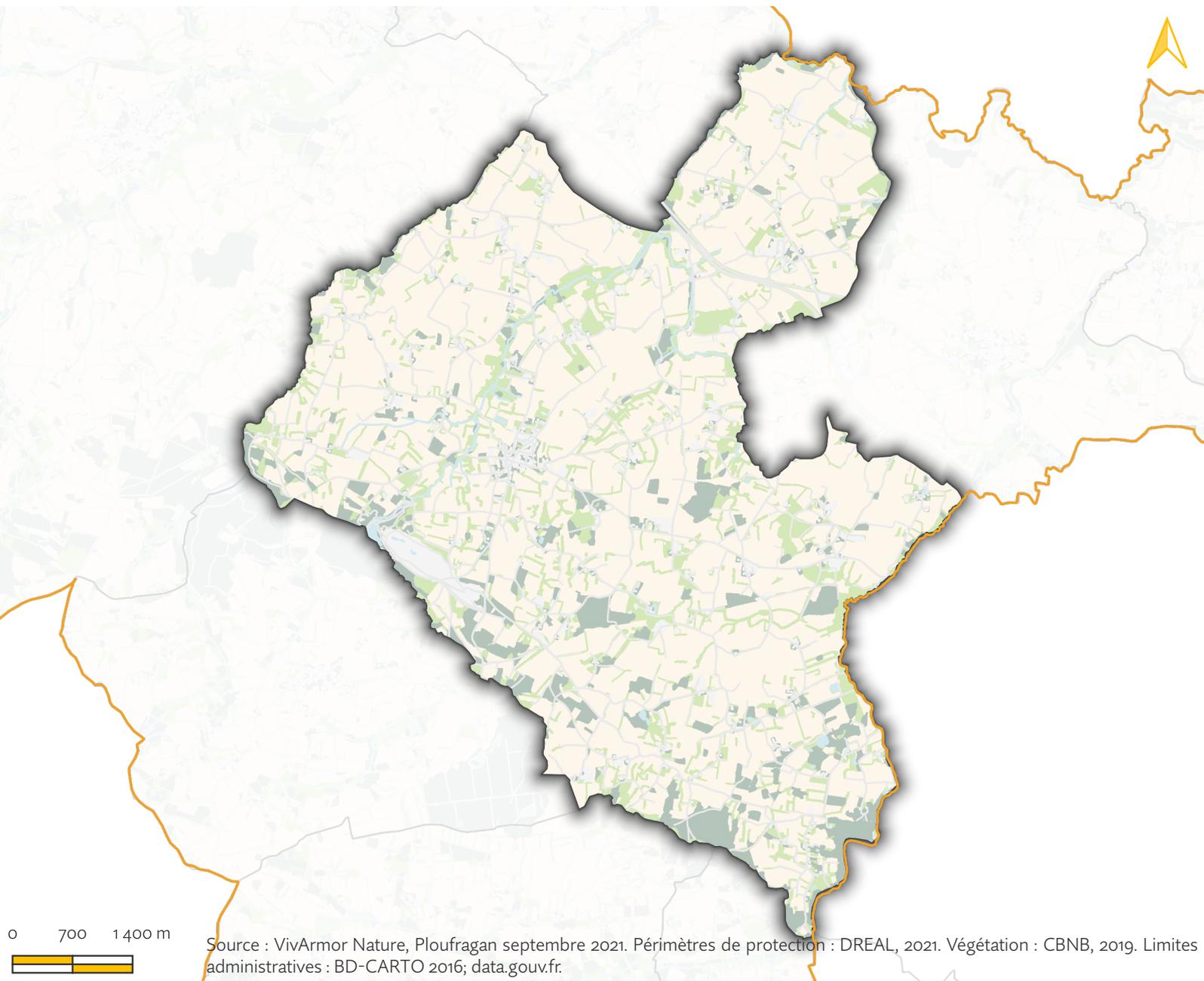
*Carte G3-1. Densité de taxons sur la commune*

*Carte G3-2. Date de la dernière donnée référencée sur la commune*

*Carte G3-3. Densité de prospection sur la commune*



Carte A3-1 : Synthèse des zones de protection, de conservation et d'inventaire existantes sur la commune de Sévignac



Source : VivArmor Nature, Ploufragan septembre 2021. Périmètres de protection : DREAL, 2021. Végétation : CBNB, 2019. Limites administratives : BD-CARTO 2016; data.gouv.fr.

0 700 1400 m

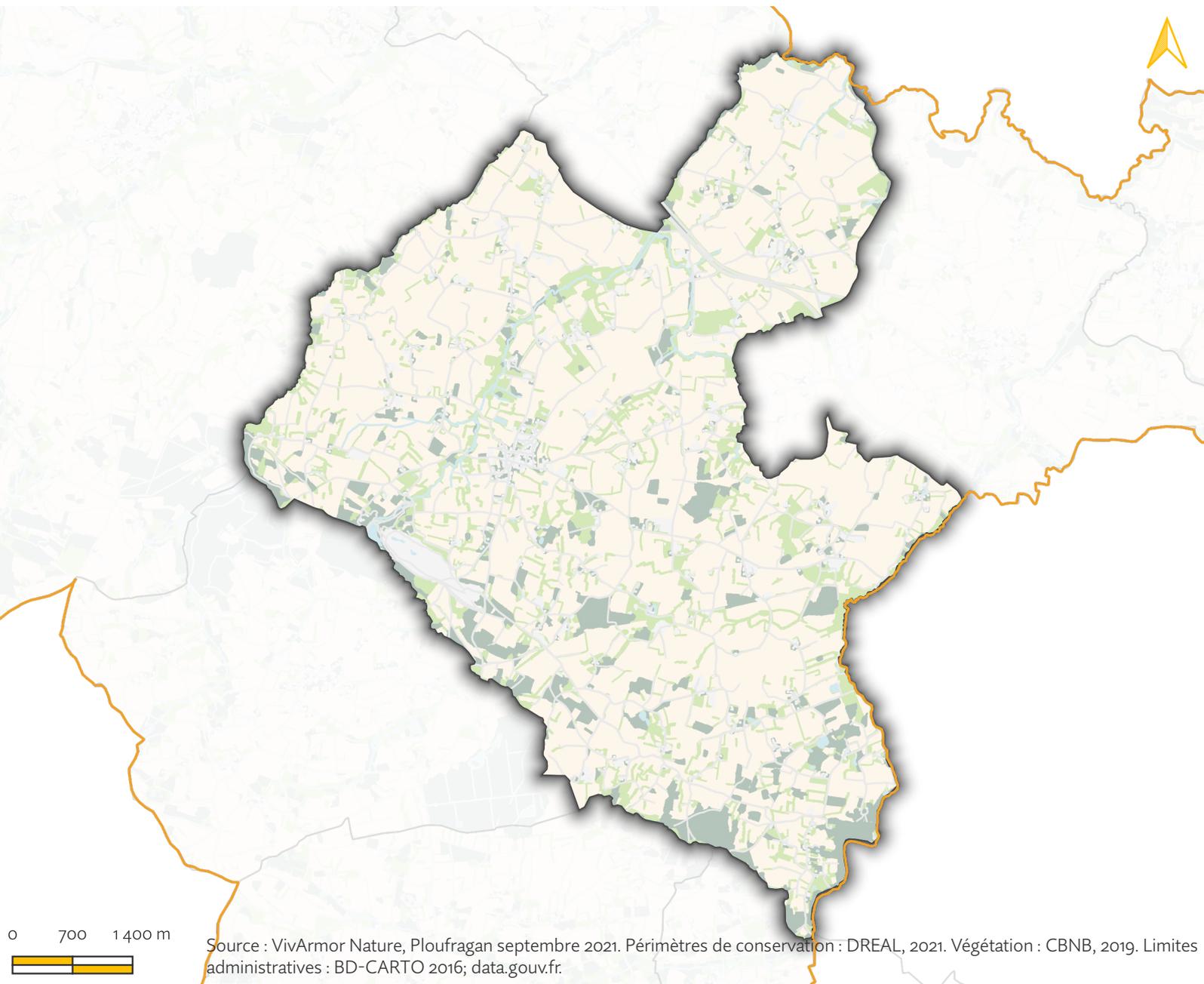
-  Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
-  Limites communales
-  Synthèse des périmètres de protection et de préservation

**Il n'existe pour le moment pas de périmètre de protection sur cette commune**

### Occupation du sol

-  Forêts
-  Végétations naturelles et semi-naturelles
-  Milieux aquatiques, marins et végétations associées
-  Rochers, falaises, sables littoraux
-  Cultures
-  Milieux artificialisés (hors cultures)
-  Routes

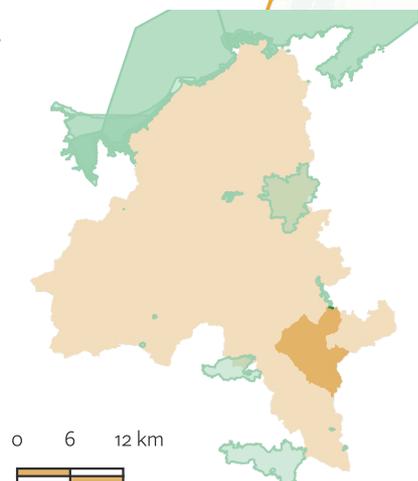
0 6 12 km



0 700 1400 m



Source : VivArmor Nature, Ploufragan septembre 2021. Périmètres de conservation : DREAL, 2021. Végétation : CBNB, 2019. Limites administratives : BD-CARTO 2016; data.gouv.fr.

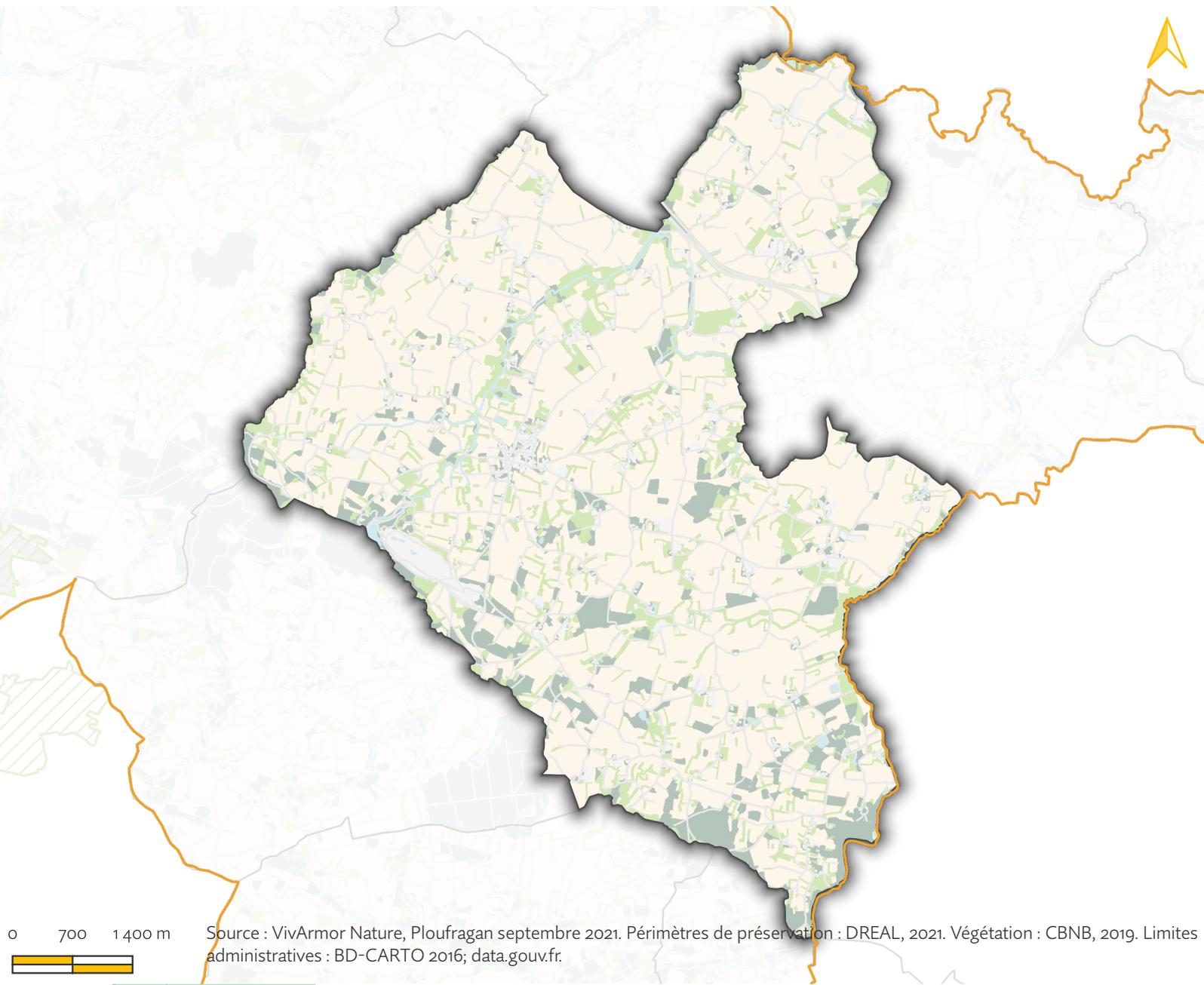


- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales
- Synthèse des périmètres de protection et de préservation

**Il n'existe pour le moment pas de périmètre de conservation sur cette commune**

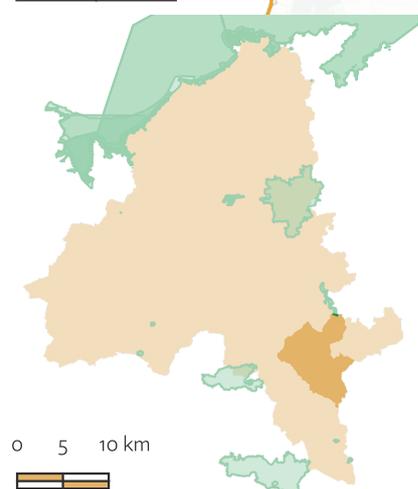
#### Occupation du sol

- Forêts
- Végétations naturelles et semi-naturelles
- Milieux aquatiques, marins et végétations associées
- Rochers, falaises, sables littoraux
- Cultures
- Milieux artificialisés (hors cultures)
- Routes



Source : VivArmor Nature, Ploufragan septembre 2021. Périmètres de préservation : DREAL, 2021. Végétation : CBNB, 2019. Limites administratives : BD-CARTO 2016; data.gouv.fr.

0 700 1400 m



0 5 10 km

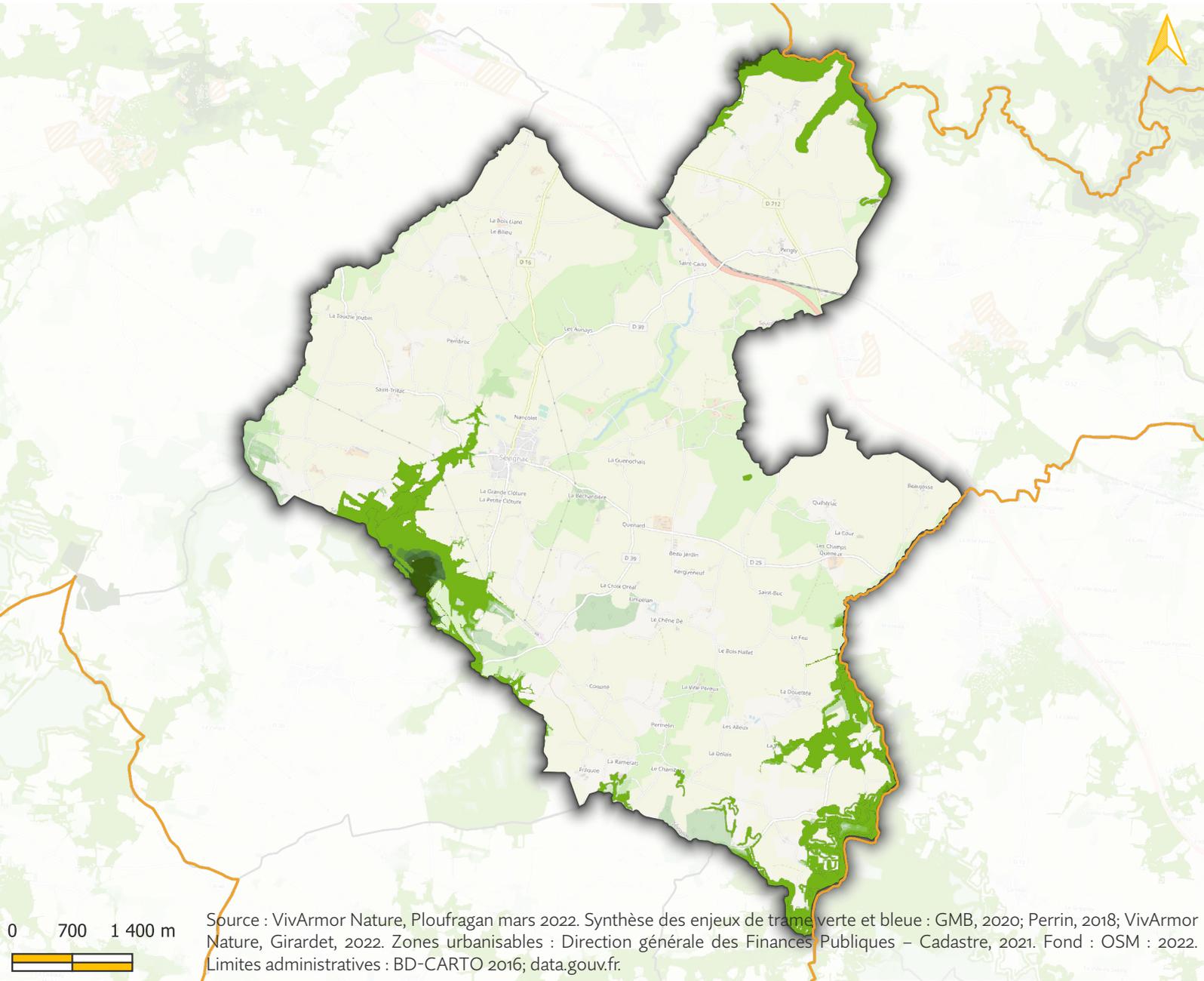


-  Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
  -  Limites communales
  -  Synthèse des périmètres de protection et de préservation
- ZNIEFF de type 1**
-  Etang de Jugon

**Occupation du sol**

-  Forêts
-  Végétations naturelles et semi-naturelles
-  Milieux aquatiques, marins et végétations associées
-  Rochers, falaises, sables littoraux
-  Cultures
-  Milieux artificialisés (hors cultures)
-  Routes

Carte A3-4 : Zones d'inventaires existantes sur la commune de Sévignac



Source : VivArmor Nature, Ploufragan mars 2022. Synthèse des enjeux de trame verte et bleue : GMB, 2020; Perrin, 2018; VivArmor Nature, Girardet, 2022. Zones urbanisables : Direction générale des Finances Publiques – Cadastre, 2021. Fond : OSM : 2022. Limites administratives : BD-CARTO 2016; data.gouv.fr.



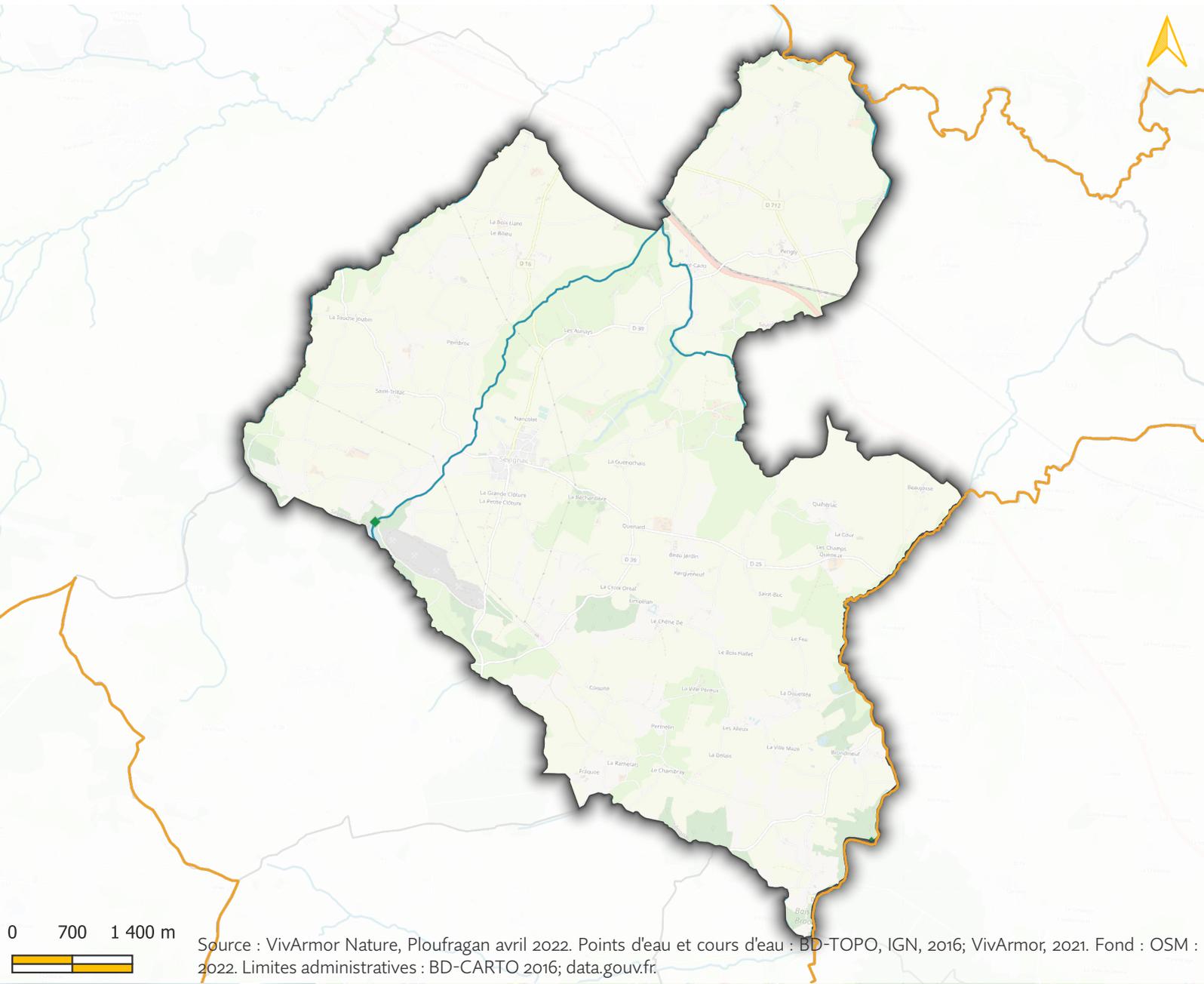
- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales
- Secteurs urbanisables

**Niveau d'enjeux de trame verte et bleue identifié**

- Important
- Majeur

**Se référer au document d'urbanisme en vigueur dans la commune pour connaître la localisation des secteurs urbanisables**

Carte A4-1 : Zones constitutives des réseaux écologiques (trame verte) existantes sur la commune de Sévignac



Source : VivArmor Nature, Ploufragan avril 2022. Points d'eau et cours d'eau : BD-TOPO, IGN, 2016; VivArmor, 2021. Fond : OSM : 2022. Limites administratives : BD-CARTO 2016; data.gouv.fr.



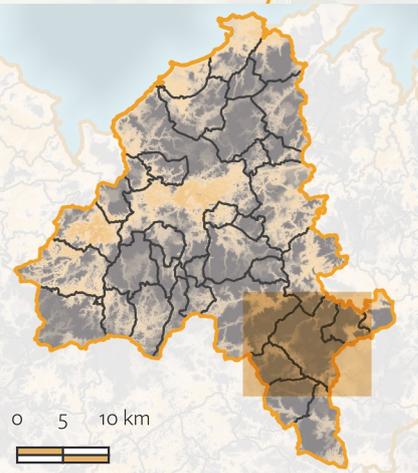
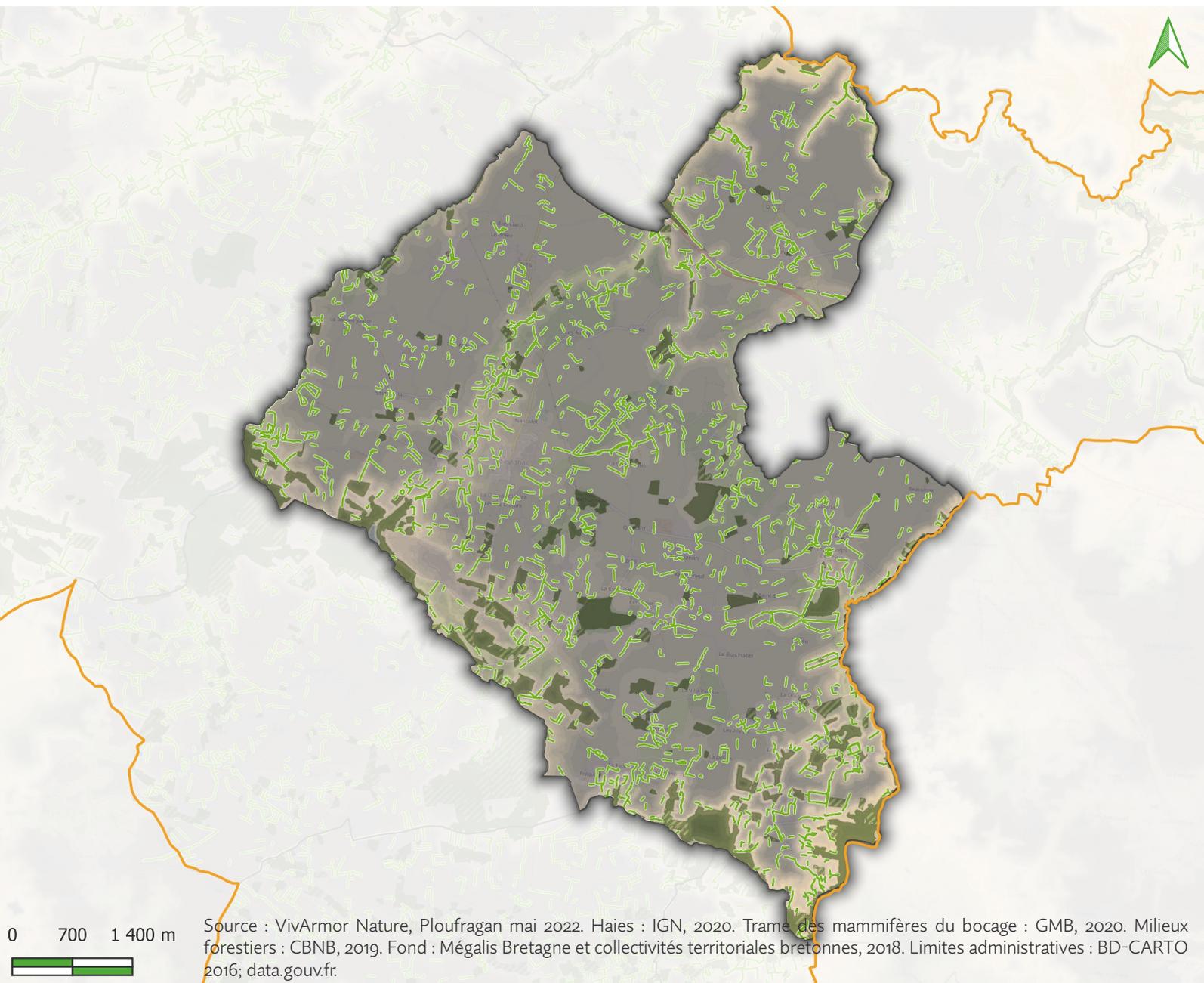
- ▭ Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales
- Cours d'eau

### Type d'obstacle à l'écoulement de l'eau

- ◆ Obstacle non aménagé
- Seuil

Carte A4-2 : Zones constitutives des réseaux écologiques (trame bleue) existantes sur la commune de Sévignac

### c. La sous-trame « bocages »



- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales

#### Sous-trame des mammifères du bocage

- Continuités fortes
- Continuités faibles à nulles

Représentés uniquement sur la carte principale :

#### Bocage

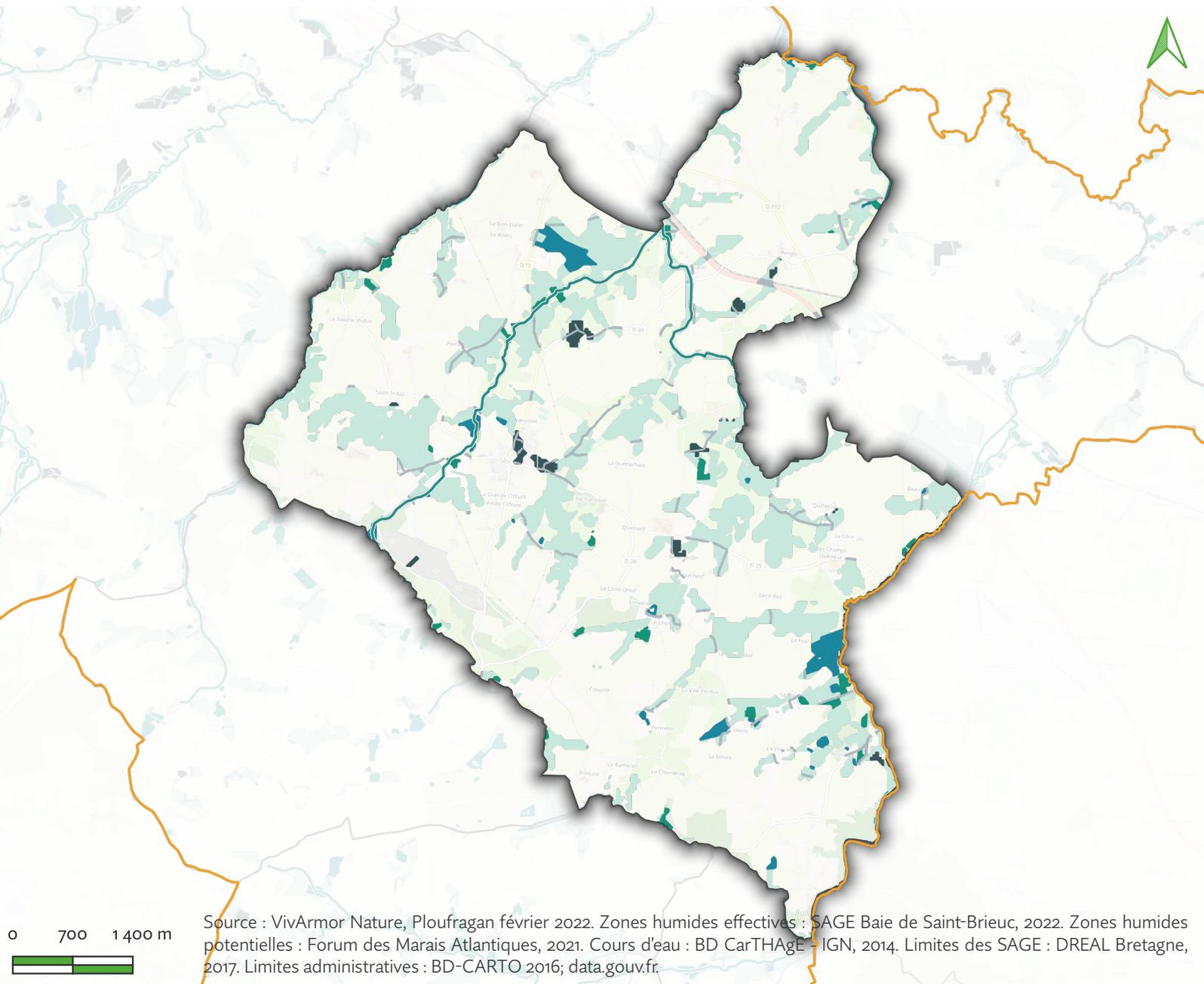
- Haie arrasée
- Haie plantée
- Haie existante mais non catégorisée

#### Milieux forestiers

- Formations artificialisées
- Formations naturelles

Carte B3c-1 : Sous-trame bocagère identifiée sur la commune de Sévignac

### a. La sous-trame « zones humides »



Source : VivArmor Nature, Ploufragan février 2022. Zones humides effectives : SAGE Baie de Saint-Brieuc, 2022. Zones humides potentielles : Forum des Marais Atlantiques, 2021. Cours d'eau : BD CarTHAge - IGN, 2014. Limites des SAGE : DREAL Bretagne, 2017. Limites administratives : BD-CARTO 2016; data.gouv.fr.



- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales
- Cours d'eau

#### Zones humides potentielles

- Surface en eau
- Plantation
- Culture
- Urbanisation
- Transport

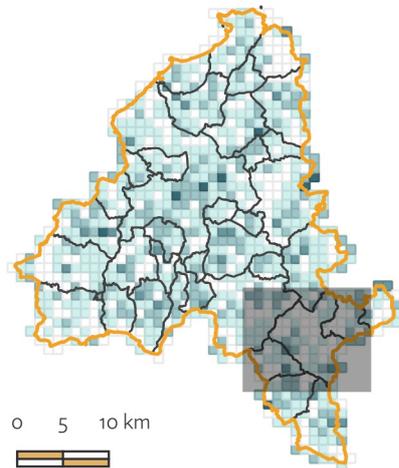
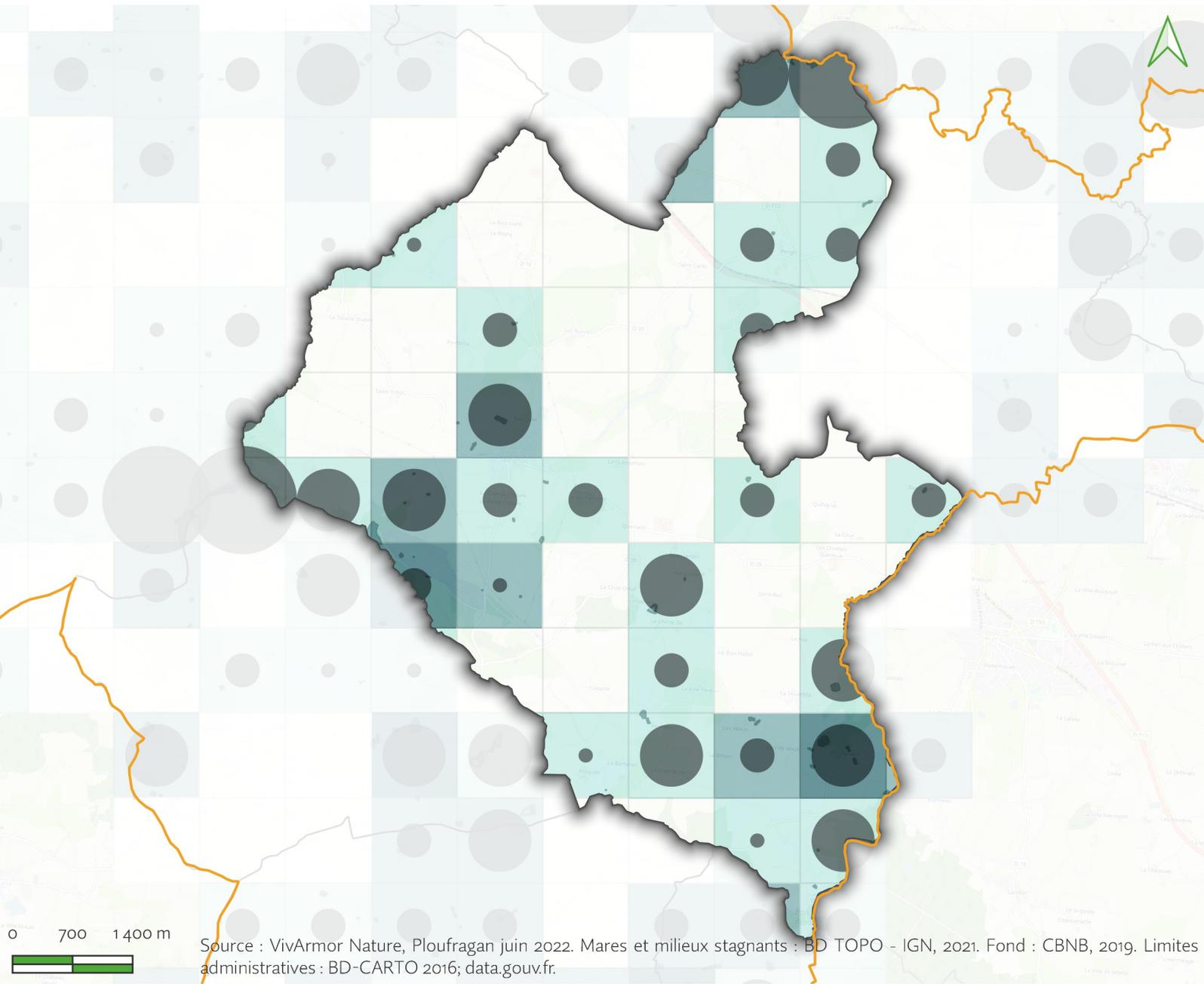
#### Limite des SAGES

*uniquement pour la mini-carte*

- Arguenon - Baie de la Fresnaye
- Baie de Saint-Brieuc
- Rance, Frémur et Baie de Beussais
- Vilaine

Carte B4a-1 : Habitats de zones humides existants sur la commune de Sévignac

### a. La sous-trame « zones humides »



Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer

Limites communales

Points d'eau

#### Densité de points d'eau

nombre de points d'eau par km<sup>2</sup>

Aucun

Moins de 2

Entre 3 et 5

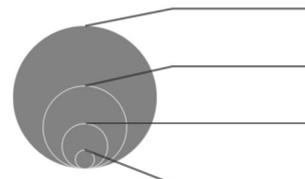
Entre 6 et 8

Plus de 8

#### Surface moyenne des points d'eau

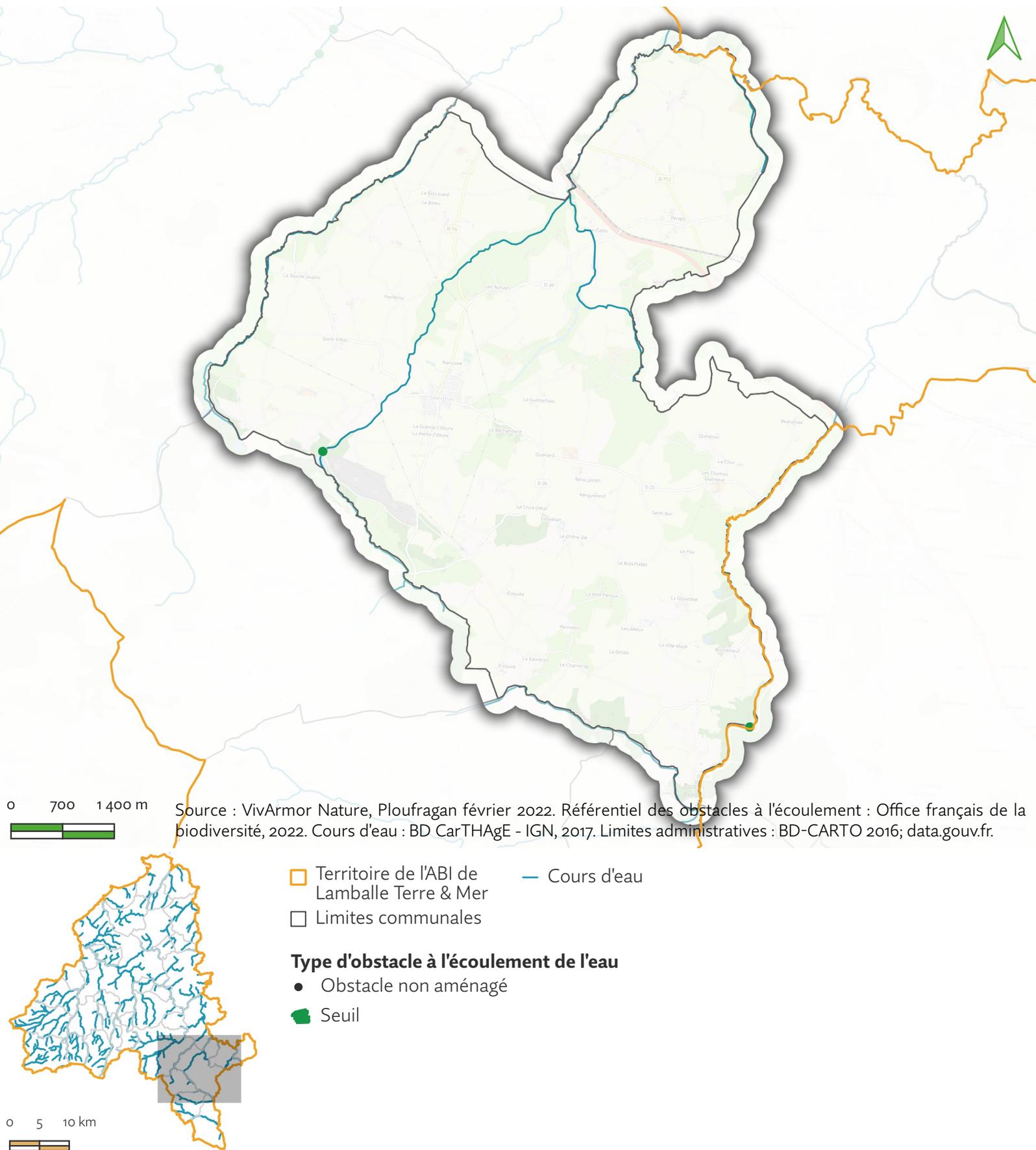
Information présente uniquement sur la carte principale

- Surface moyenne importante (plus de 1,26 ha)
- Surface moyenne pour Lamballe Terre & Mer (entre 0,2 ha/2000 m<sup>2</sup> et 1,26 ha)
- Surface moyenne équivalente à une grande mare (entre 500 m<sup>2</sup> et 2000 m<sup>2</sup>)
- Surface moyenne équivalente à une petite mare (inférieure à 500 m<sup>2</sup>)

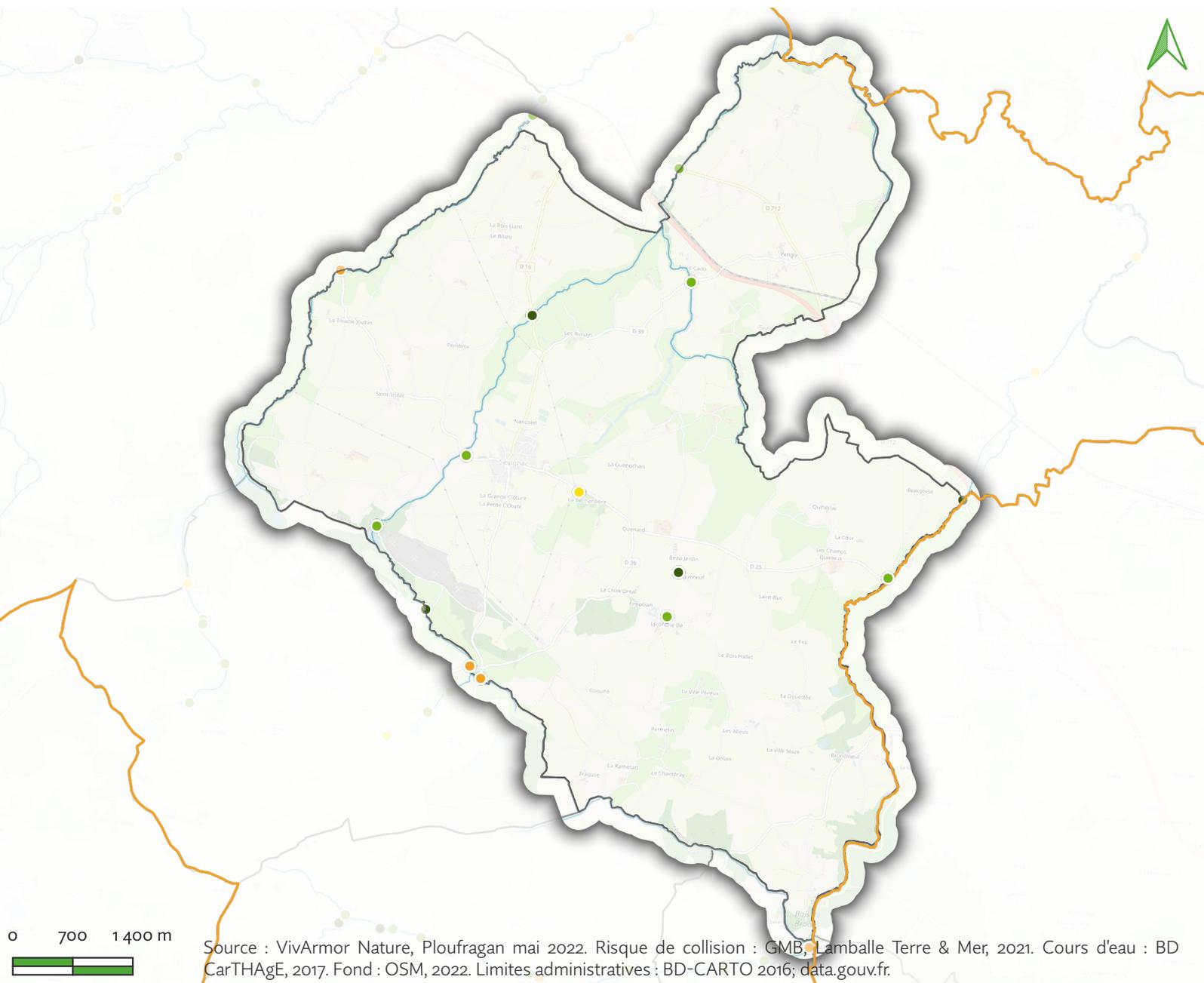


Carte B4a-2 : Densité de mares et de milieux stagnants sur la commune de Sévignac

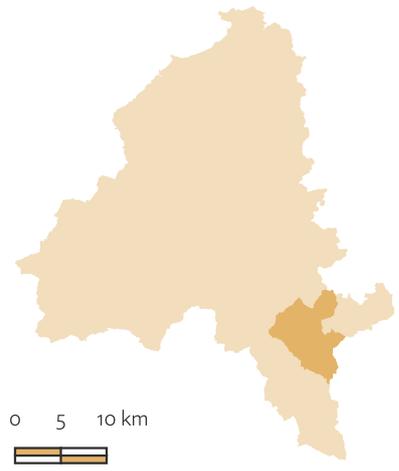
### c. L'effacement de retenues d'eau et seuils



Carte B4c-1 : Obstacles à l'écoulement référencés sur la commune de Sévignac



Source : VivArmor Nature, Ploufragan mai 2022. Risque de collision : GMB, Lamballe Terre & Mer, 2021. Cours d'eau : BD CarTHAgE, 2017. Fond : OSM, 2022. Limites administratives : BD-CARTO 2016; data.gouv.fr.

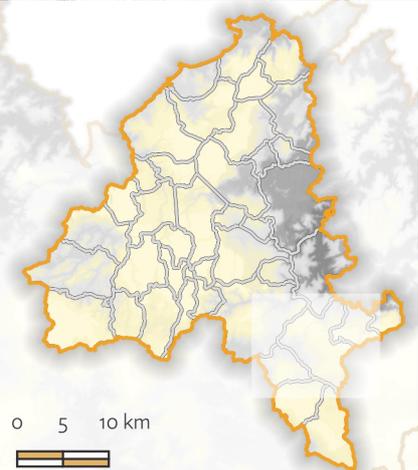
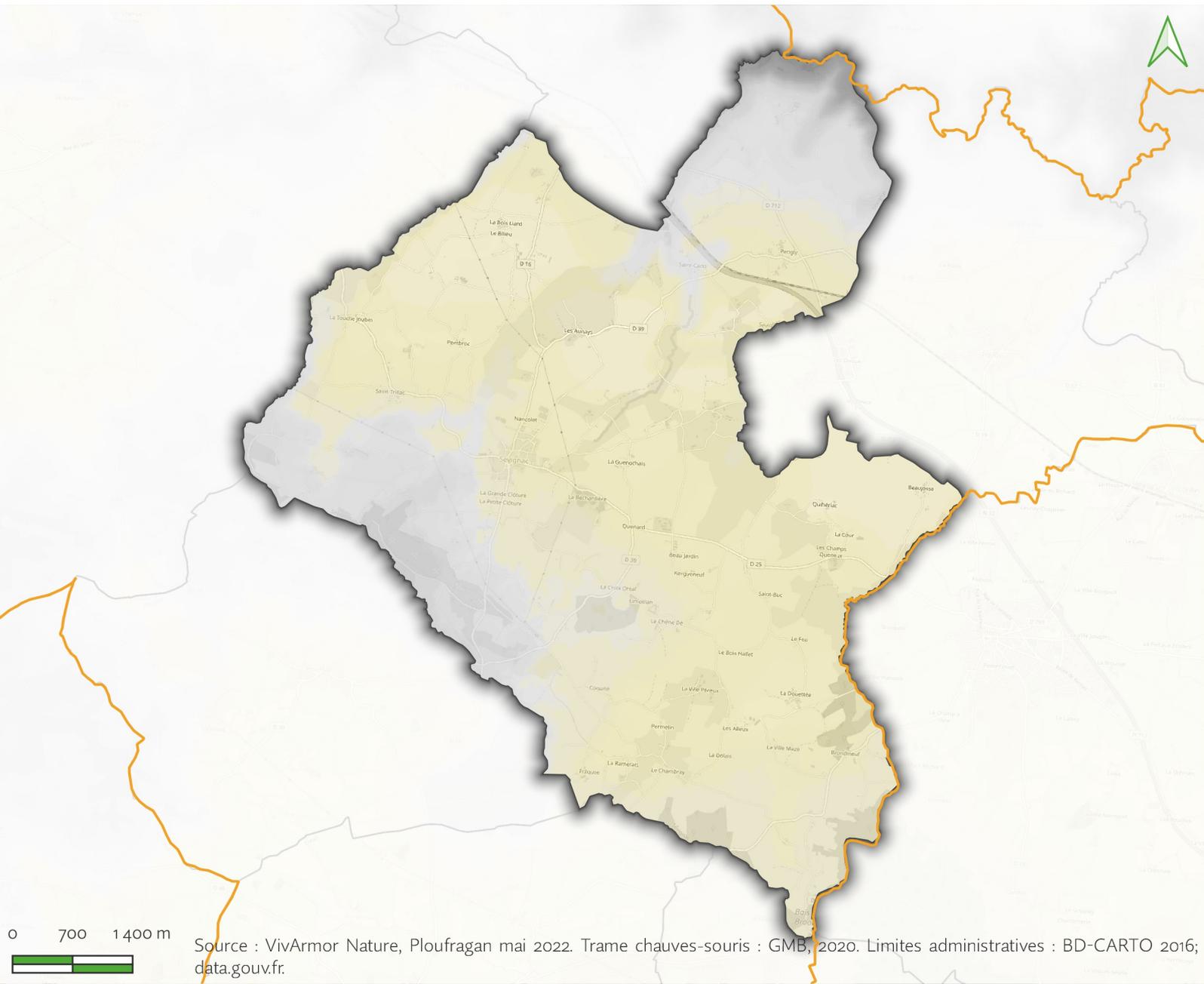


- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales
- Cours d'eau

### Risque de collision avec la Loutre

- Très faible
- Faible
- Moyen
- Fort

Carte B7-1 : Loutre d'Europe et évaluation du risque de collision routière des ouvrages hydrauliques sur la commune de Sévignac



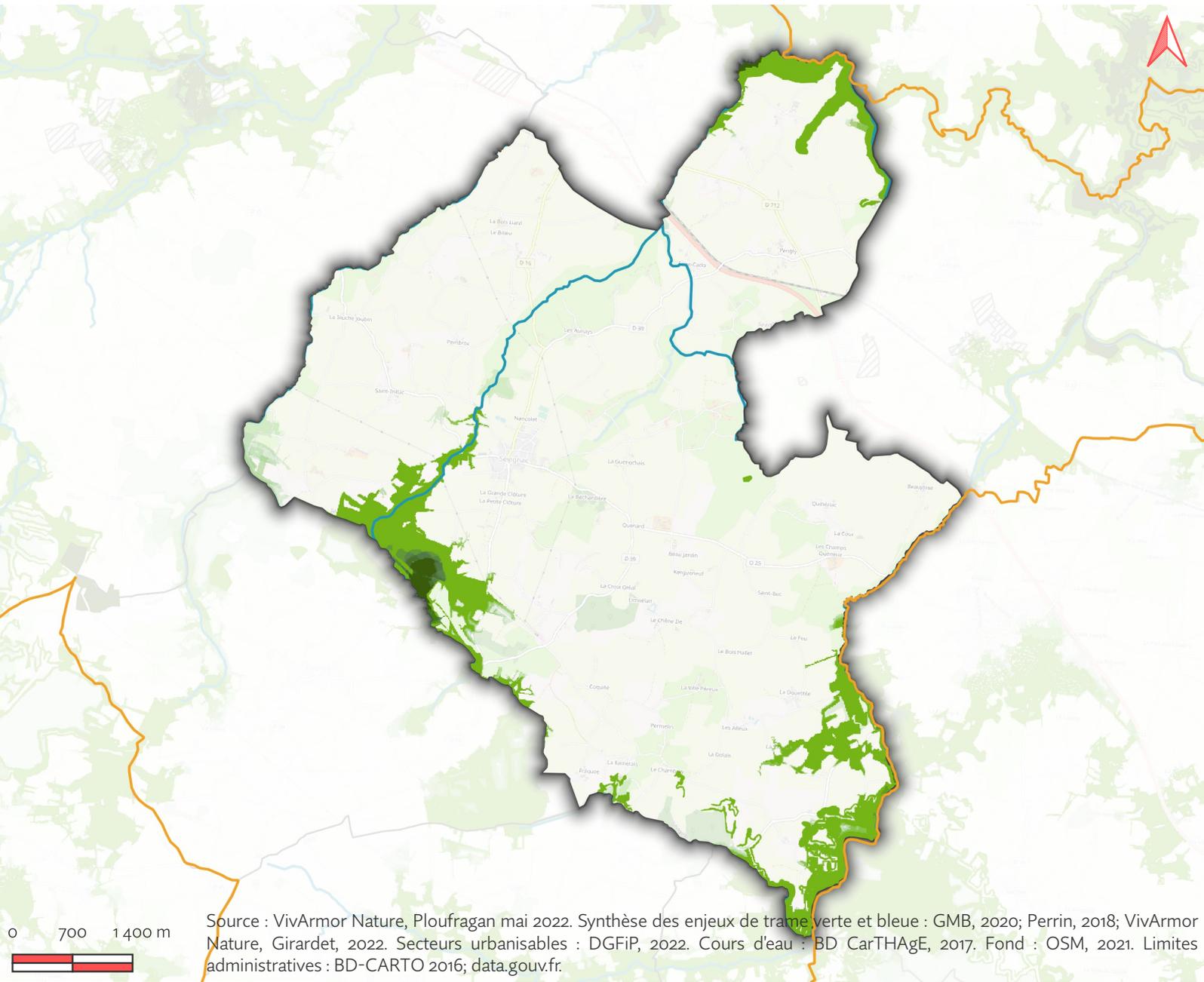
- Territoire de l'ABL de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales

**Trame chauves-souris**  
**Continuité**



Carte B8-1: Trame noire sur la commune de Sévignac

## Comment intégrer la biodiversité dans les projets de logement et de développement économique?



- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales
- Cours d'eau

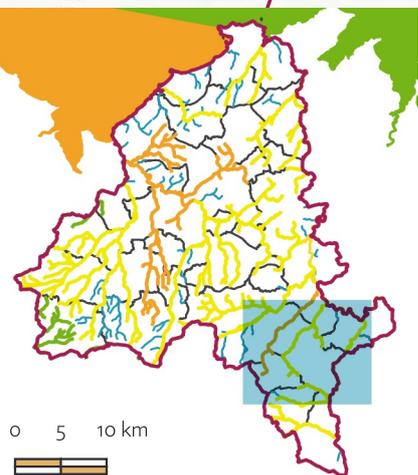
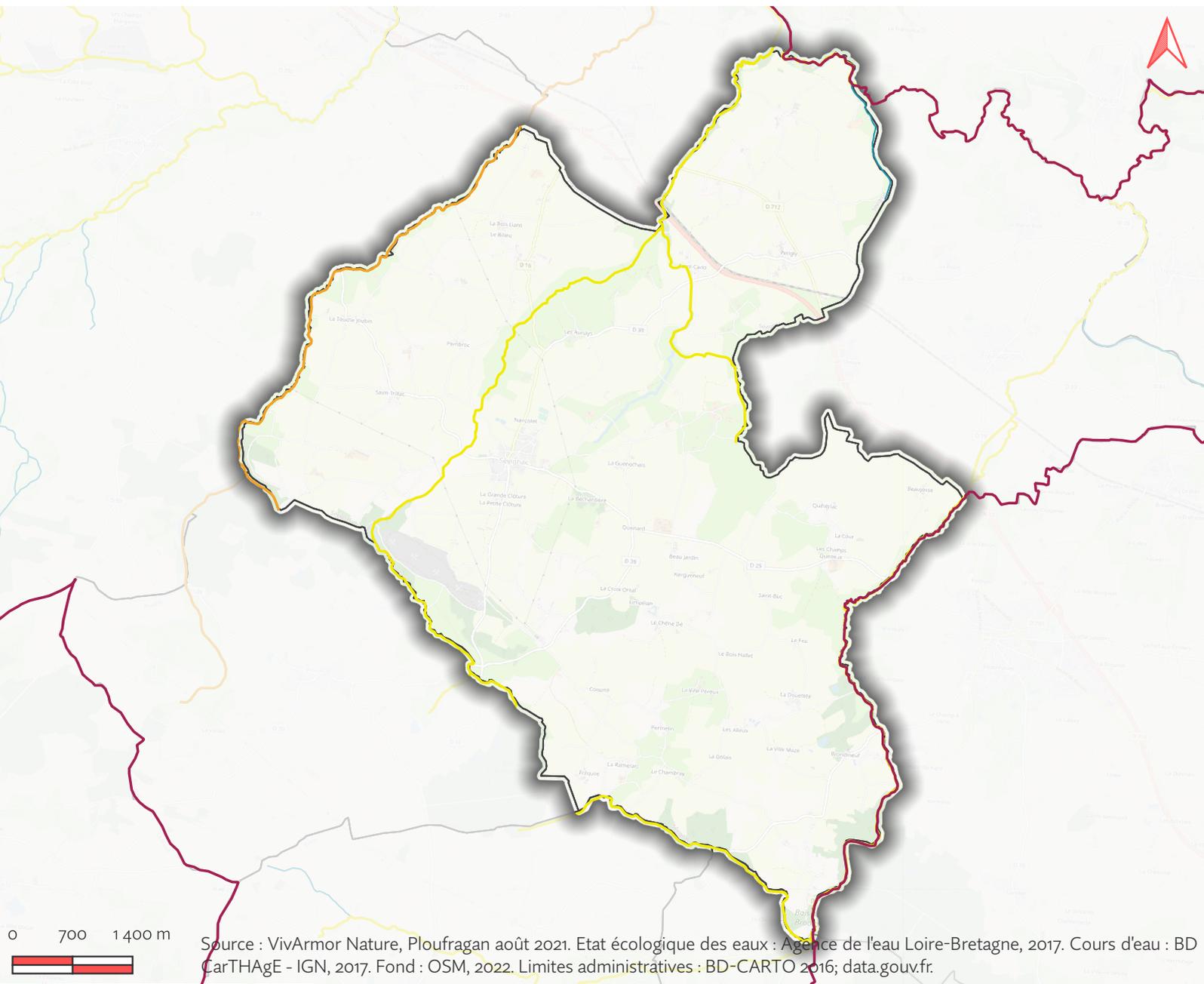
### Niveau d'enjeux de trame verte et bleue identifié

- Important
- Majeur

**Se référer au document d'urbanisme en vigueur dans la commune pour connaître la localisation des secteurs urbanisables**

Carte C4-5 : Secteurs urbanisables et enjeux de biodiversité sur la commune de Sévignac

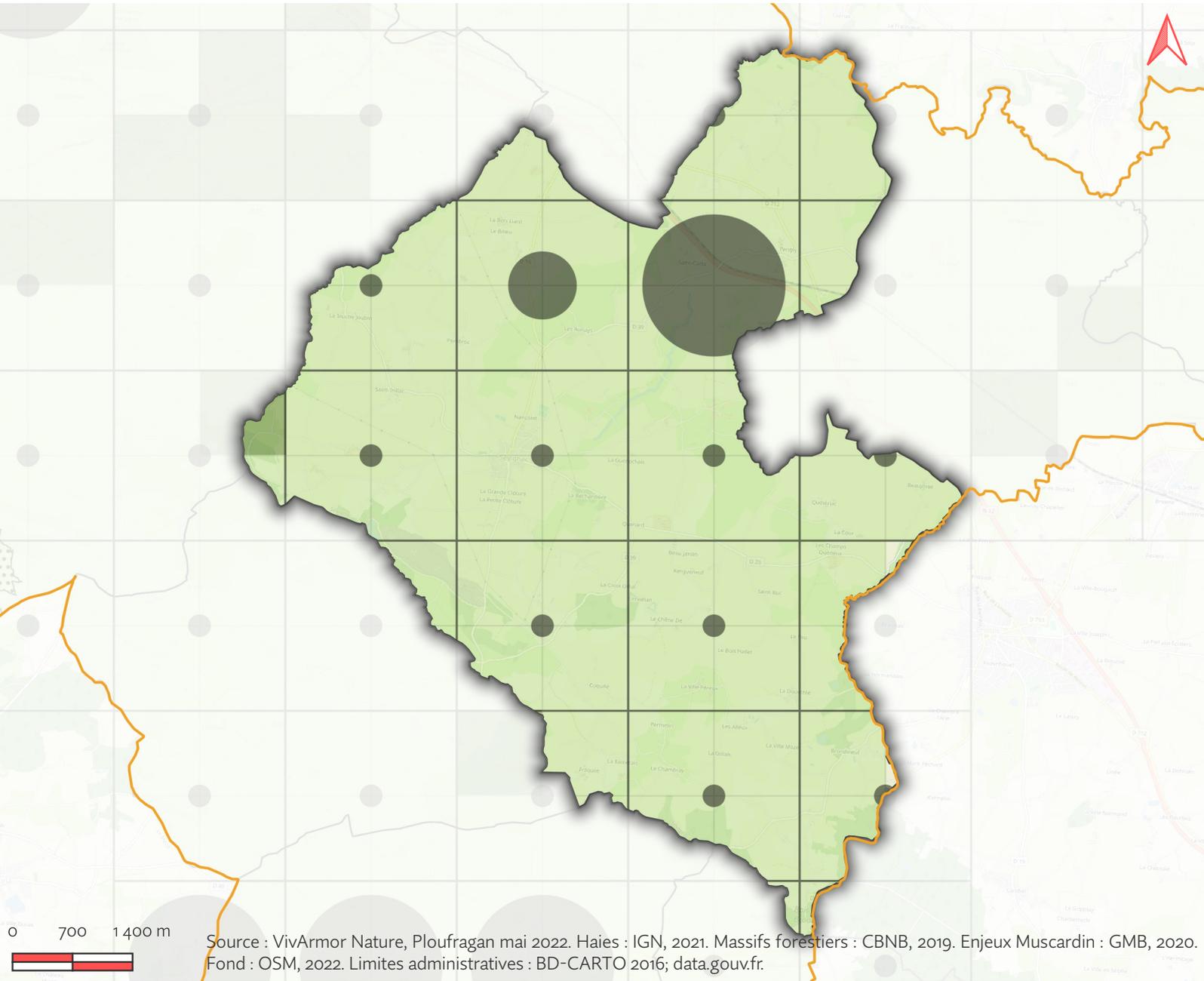
a. Qualité et gestion de l'eau



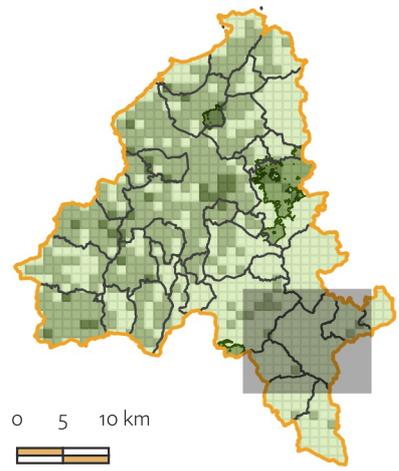
- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
  - Limites communales
  - Cours d'eau non évalués
- Etat écologique des eaux**
- Très bon état
  - Bon état
  - Etat moyen
  - Mauvais état
  - Très mauvais état

Carte C6a-1 : Etat écologique des eaux de surface sur la commune de Sévignac

b. Haies et bocages



Source : VivArmor Nature, Ploufragan mai 2022. Haies : IGN, 2021. Massifs forestiers : CBNB, 2019. Enjeux Muscardin : GMB, 2020. Fond : OSM, 2022. Limites administratives : BD-CARTO 2016; data.gouv.fr.

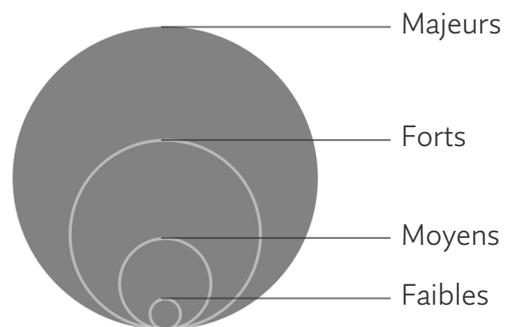


- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales

**Maillage bocager**

- Maillage faible (<60 mL/ha)
- Maillage moyen (60 à 120 mL/ha)
- Maillage dense (>120 mL/ha)
- Massifs boisés - Carte principale
- Massifs boisés - Mini-carte

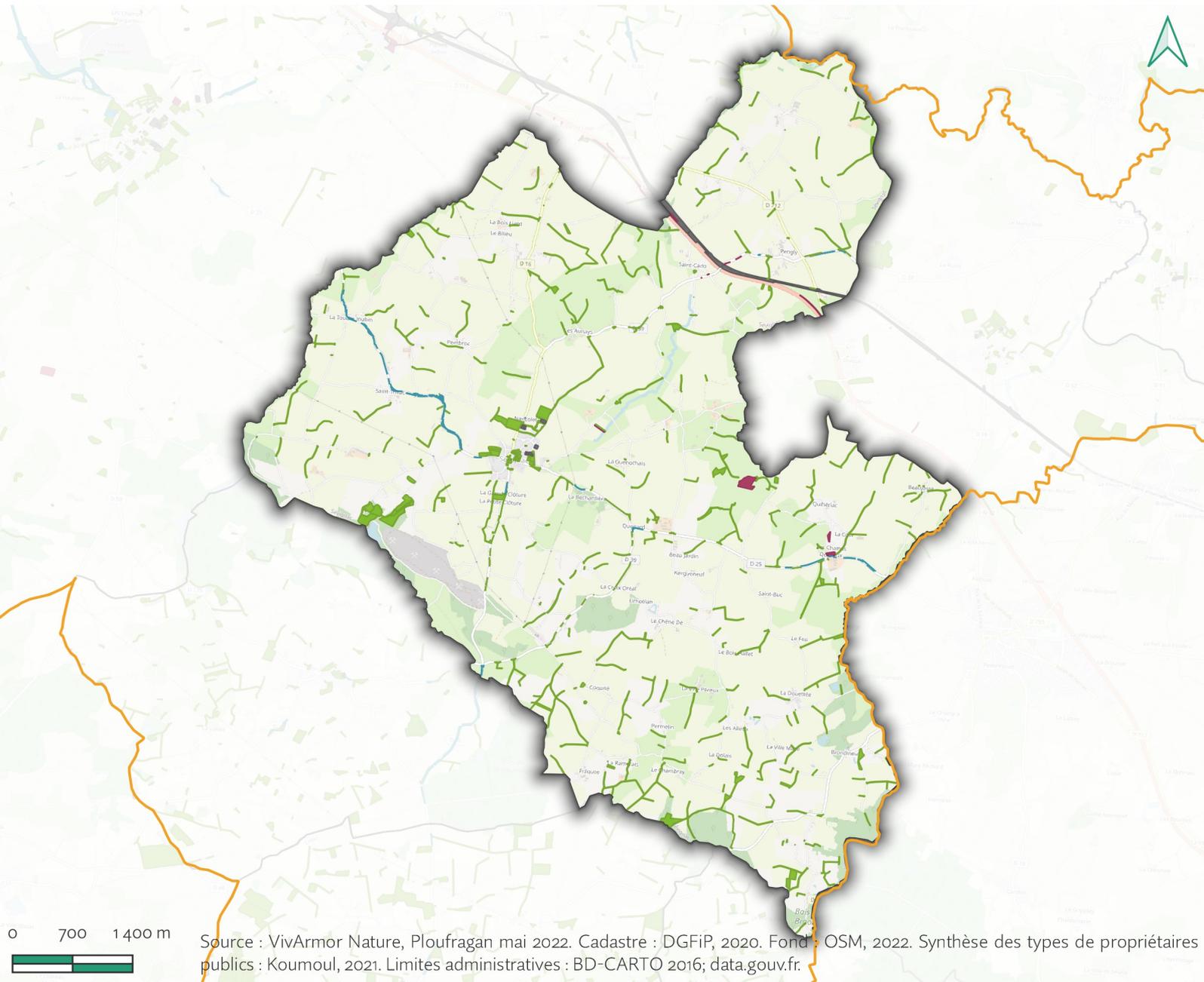
**Enjeux de restauration du Muscardin**



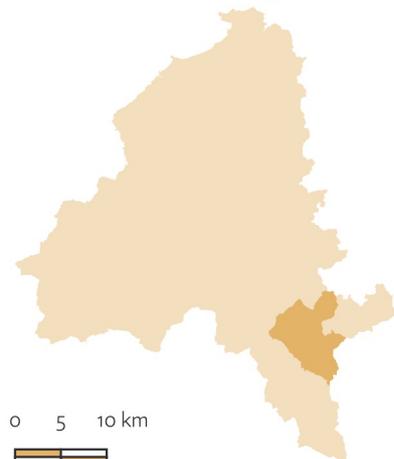
Information présente uniquement sur la carte principale

Carte C6b-1 : Réseau des haies existantes sur la commune de Sévignac

### a. Adapter la gestion à l'usage



Source : VivArmor Nature, Ploufragan mai 2022. Cadastre : DGFIP, 2020. Fond : OSM, 2022. Synthèse des types de propriétaires publics : Koumoul, 2021. Limites administratives : BD-CARTO 2016; data.gouv.fr.



- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales

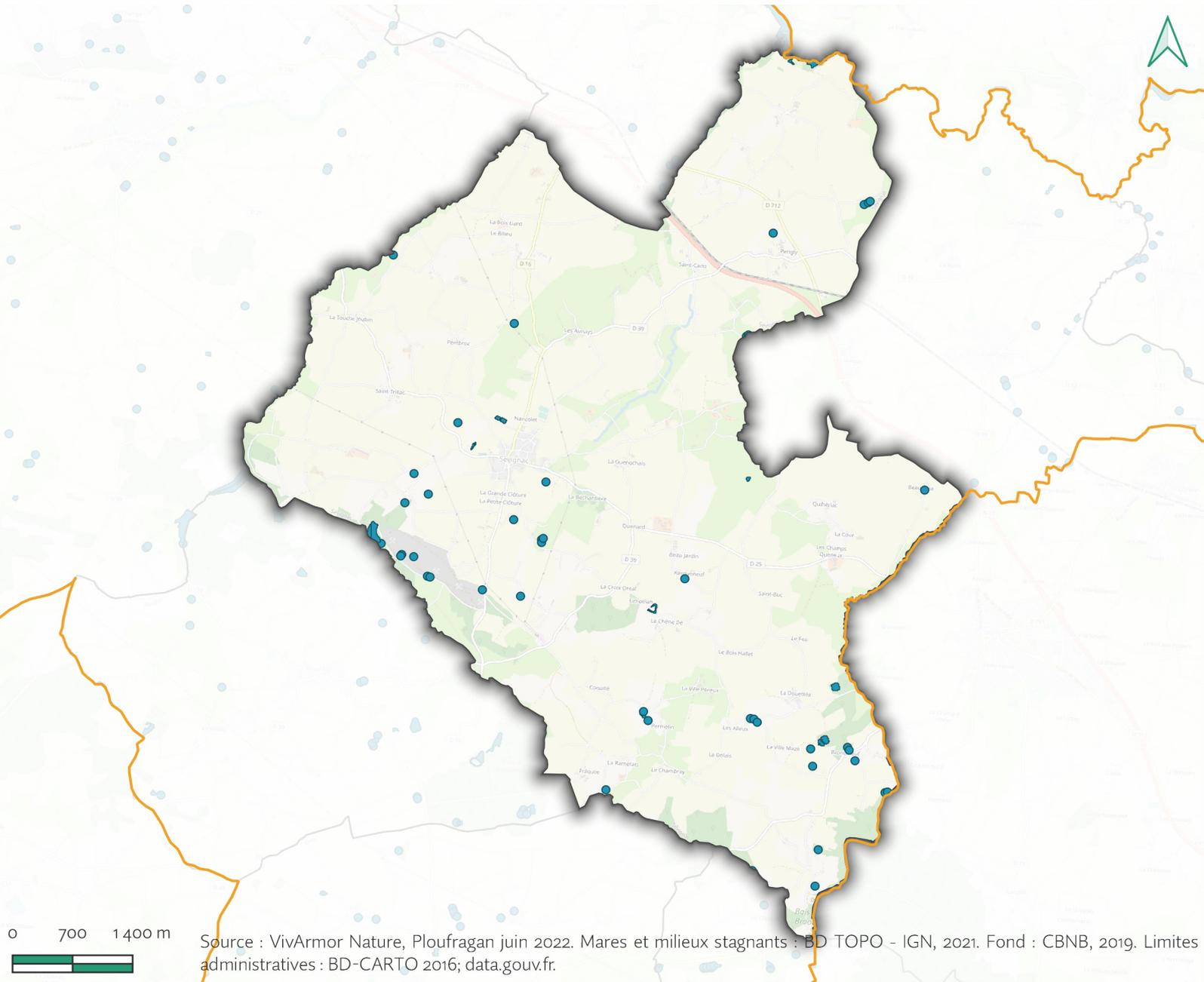
#### Parcelles cadastrales gérées par un organisme public

Type d'organisme propriétaire

- État
- Département
- Commune
- Autre type d'établissement public

Carte D2a-1 : Parcelles publiques recensées sur la commune de Sévignac

### c. Gestion des mares et milieux stagnants



0 700 1400 m

- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales

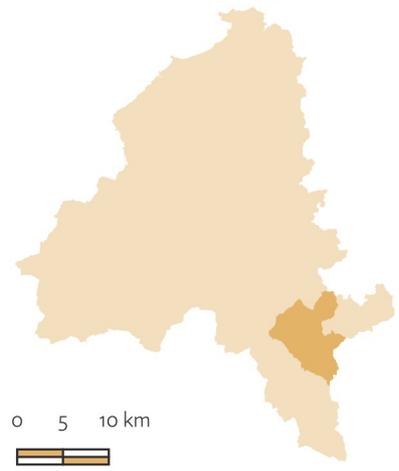
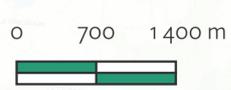
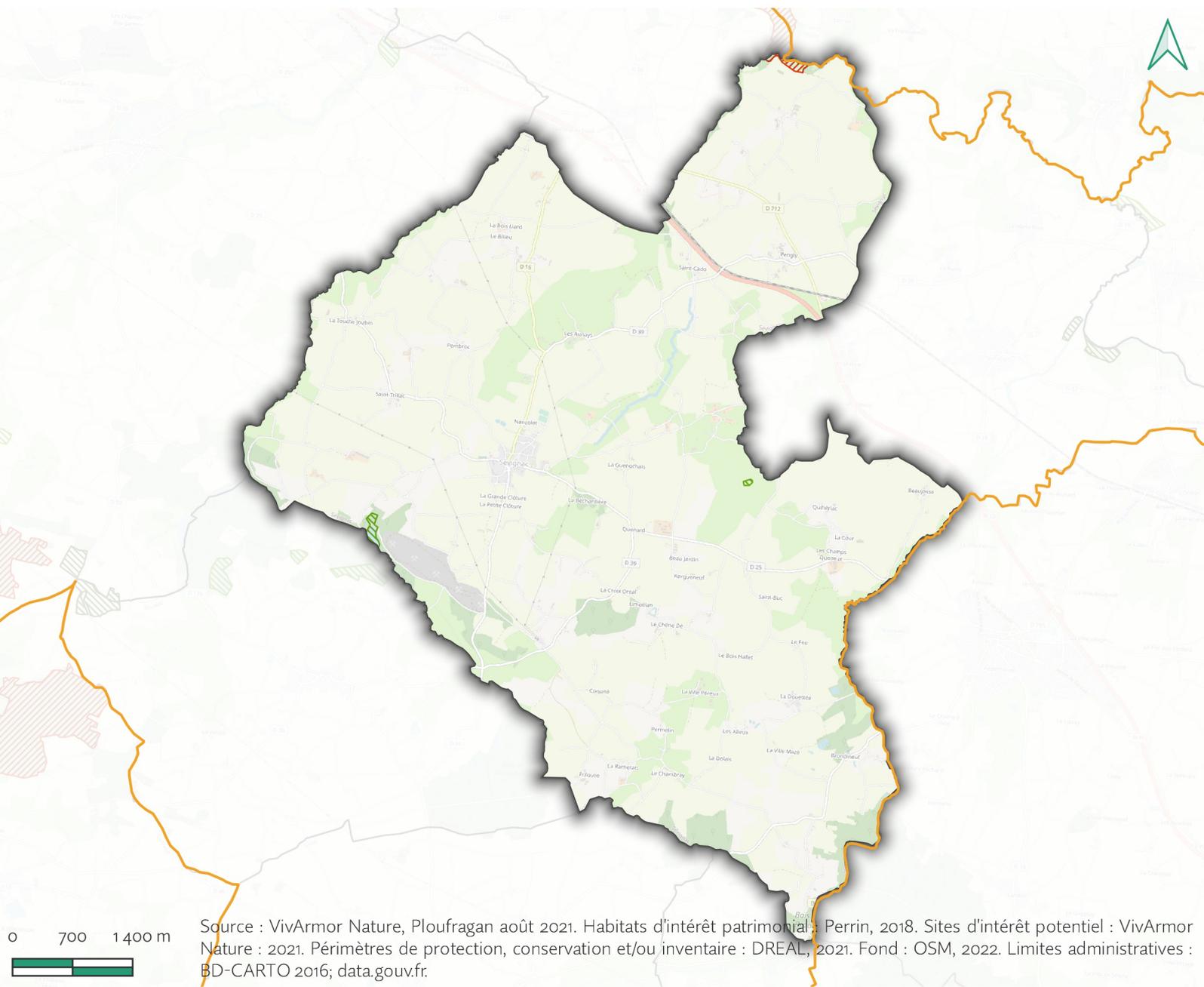
#### Mares et milieux stagnants

- Surface < 1800 m<sup>2</sup>
- Surface ≥ 1800 m<sup>2</sup>

0 5 10 km

Carte D2c-1 : Mares et milieux stagnants sur la commune de Sévignac

b. Conservation des habitats d'intérêt communautaire

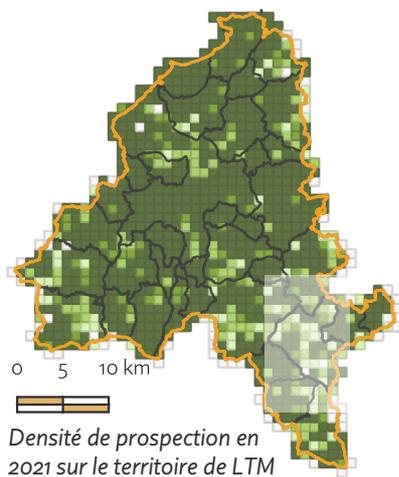
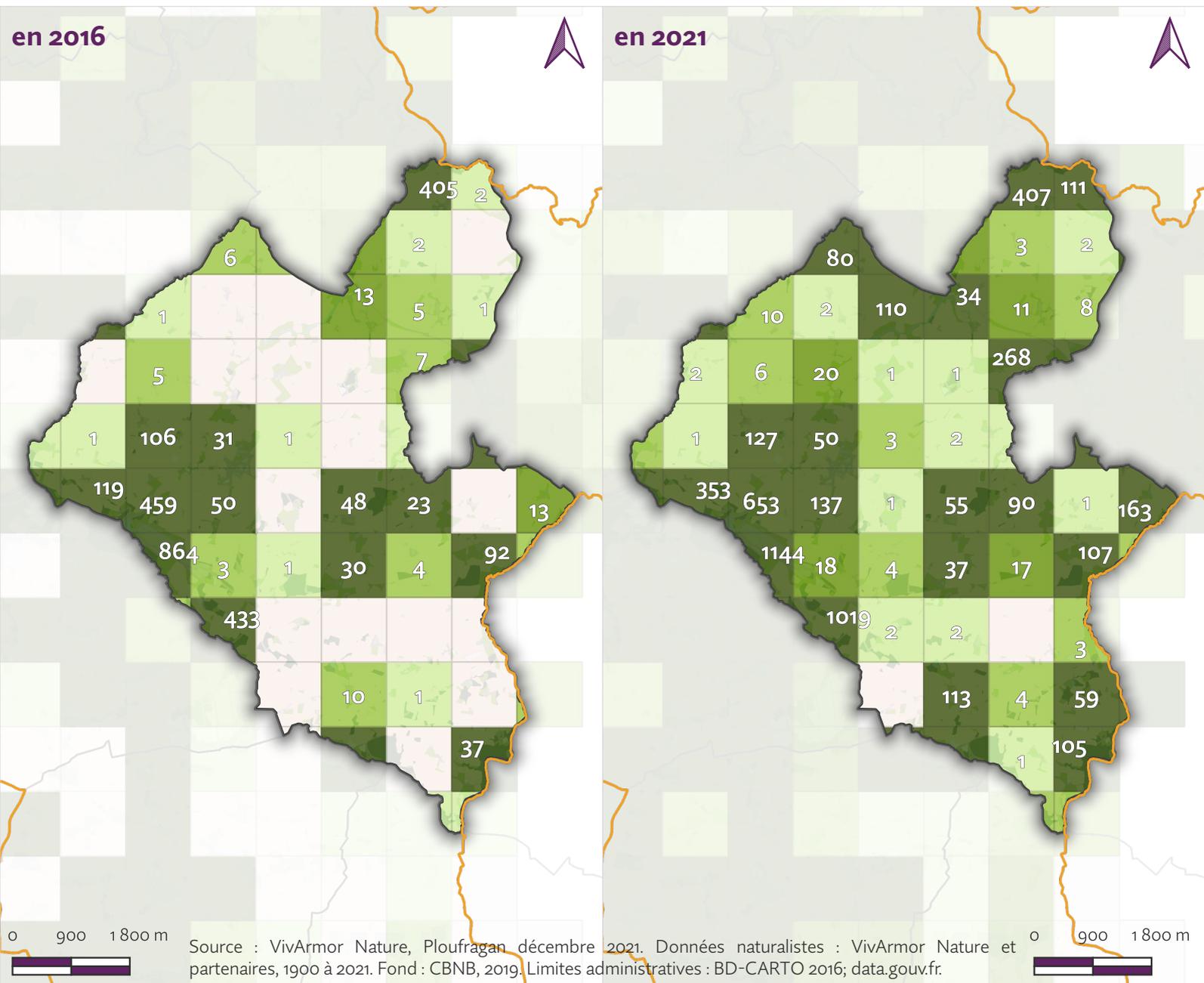


Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer  
 Limites communales

**Sites d'intérêt potentiel**  
 Important

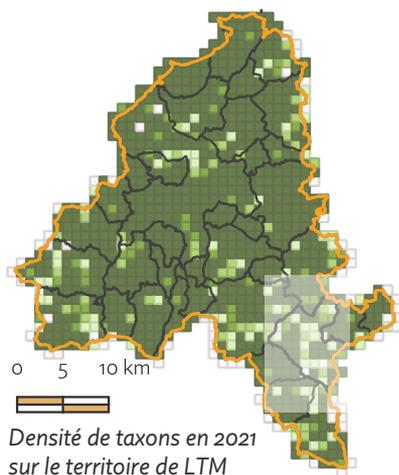
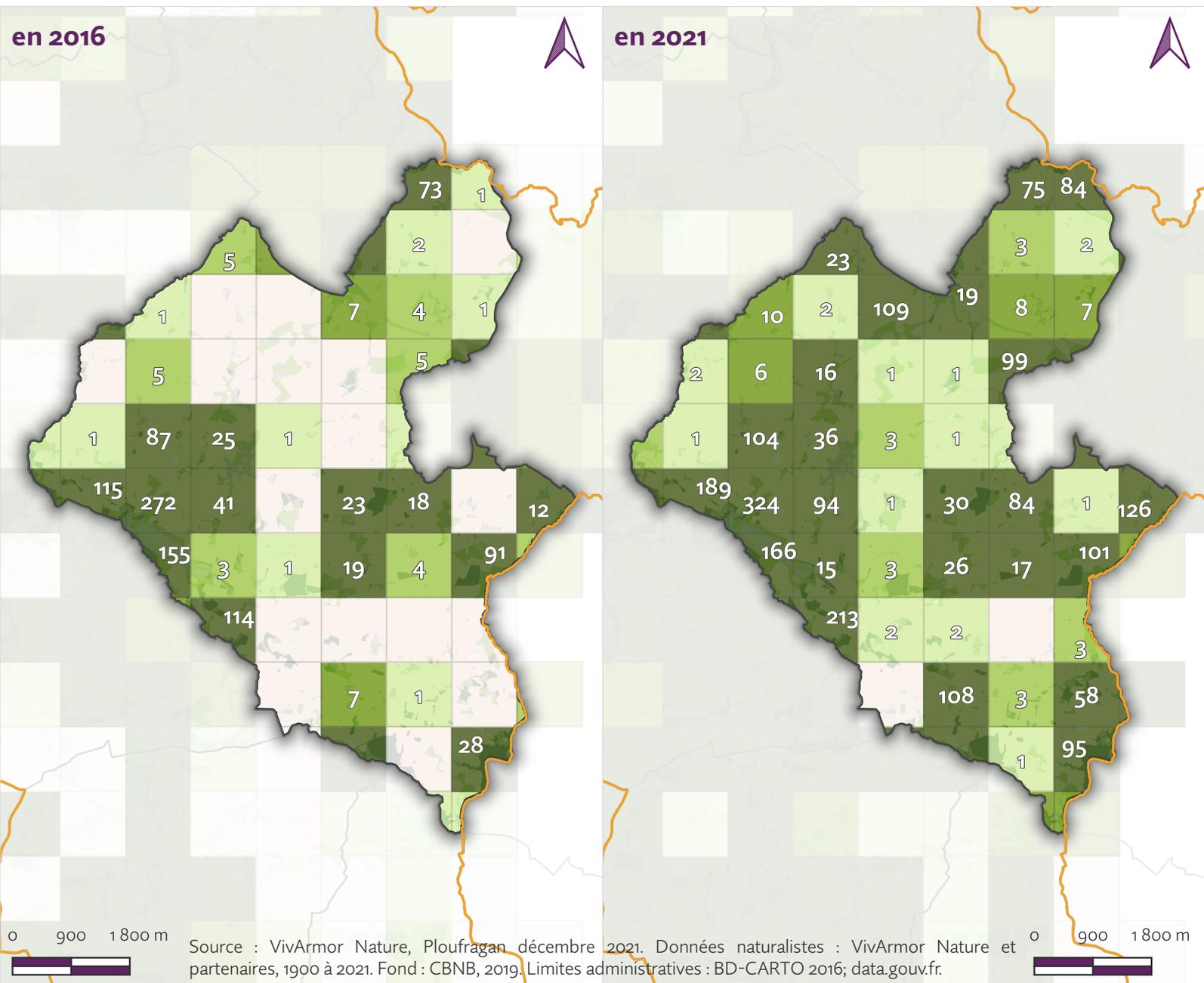
Synthèse des périmètres de protection, conservation et/ou inventaire

Carte D3b-1: Espaces patrimoniaux et habitats d'intérêt communautaire sur la commune de Sévignac



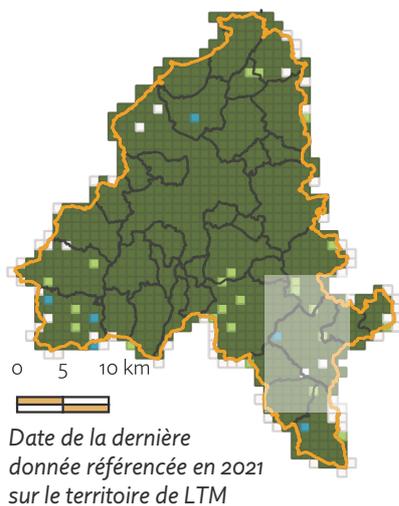
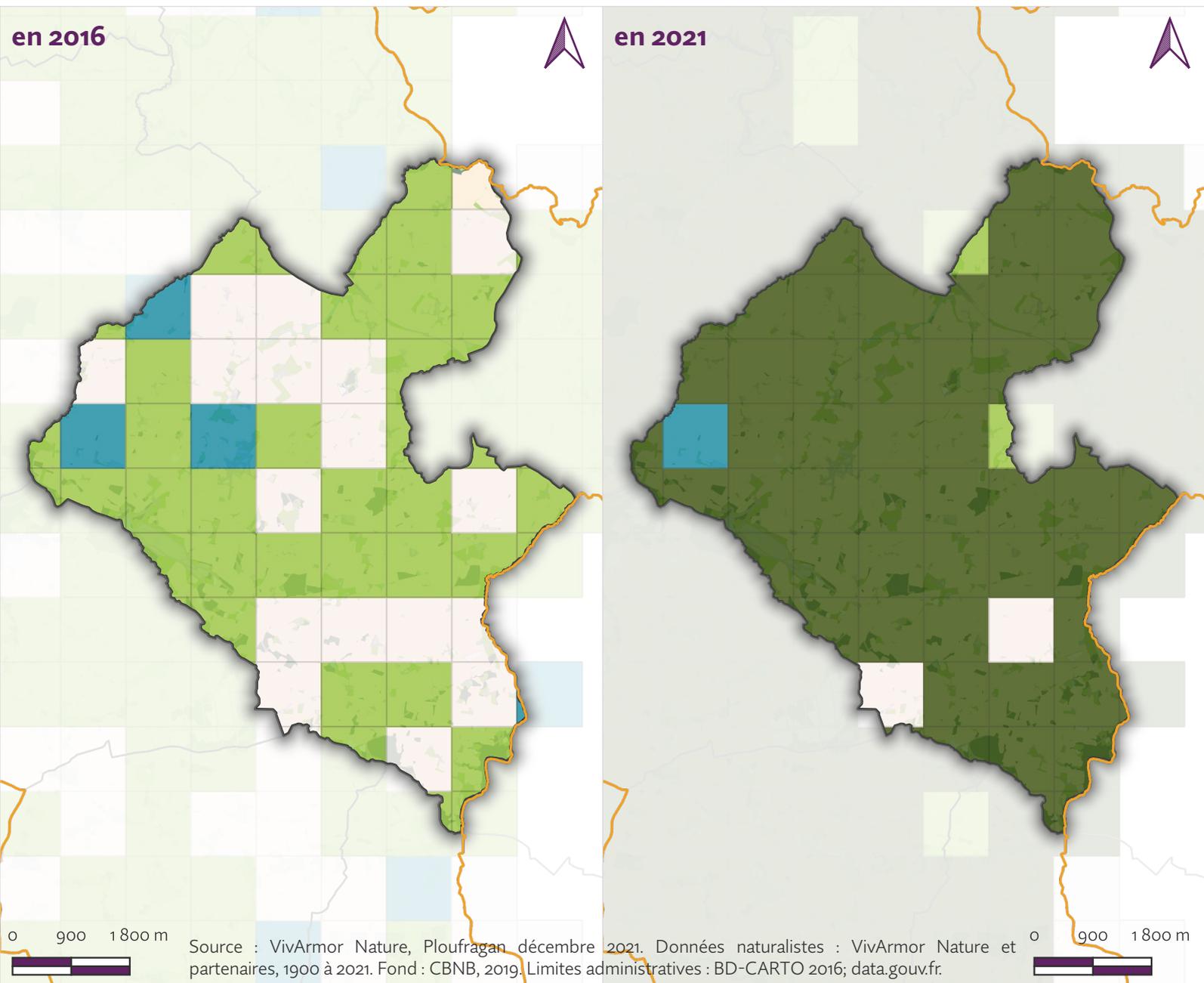
- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
- Limites communales
- Nombre de données au km<sup>2</sup>**
- Pas de données
- 1 - 2
- 3 - 10
- 11 - 20
- Plus de 20 données

Carte G3-1 : Densité de prospection sur la commune de Sévignac



- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
  - Limites communales
- Nombre de taxons par km<sup>2</sup>**
- Pas de données
  - 1 - 2
  - 2 - 5
  - 5 - 10
  - Plus de 10 taxons

Carte G3-2 : Densité de taxons sur la commune de Sévignac



- Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer
  - Limites communales
- Date de la dernière donnée référencée par km<sup>2</sup>**
- Pas de données
  - 1992 - 1995
  - 1996 - 2000
  - 2001 - 2010
  - 2011 - 2016
  - 2017 - 2021
- } Données anciennes
- } Données récentes

Carte G3-3 : Date de la dernière donnée référencée sur la commune de Sévignac