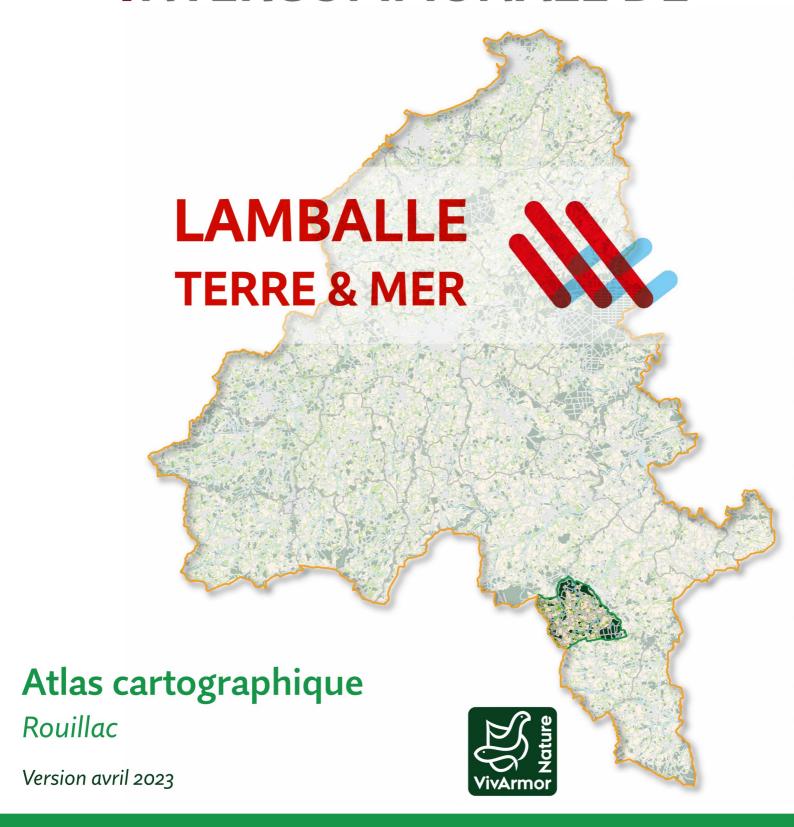


# ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ INTERCOMMUNALE DE





#### **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 - Rouillac. 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 A<sub>3</sub>-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. Loutre 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 recencées 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

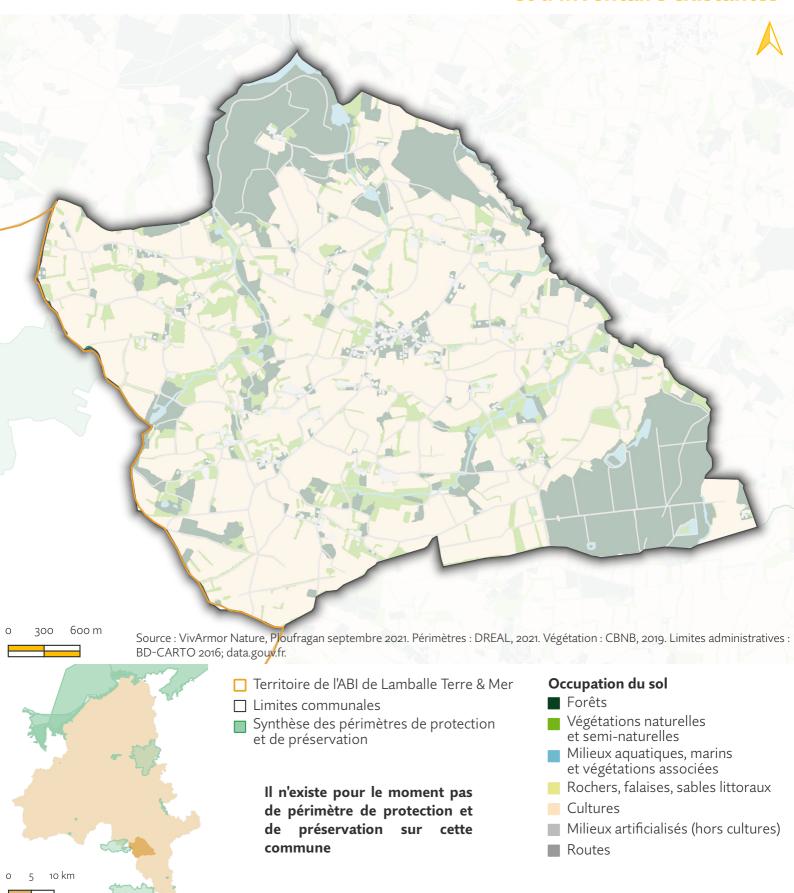
## G. Mise en œuvre opérationnelle du plan d'action

## G3. Connaissance : suivi et acquisition de données

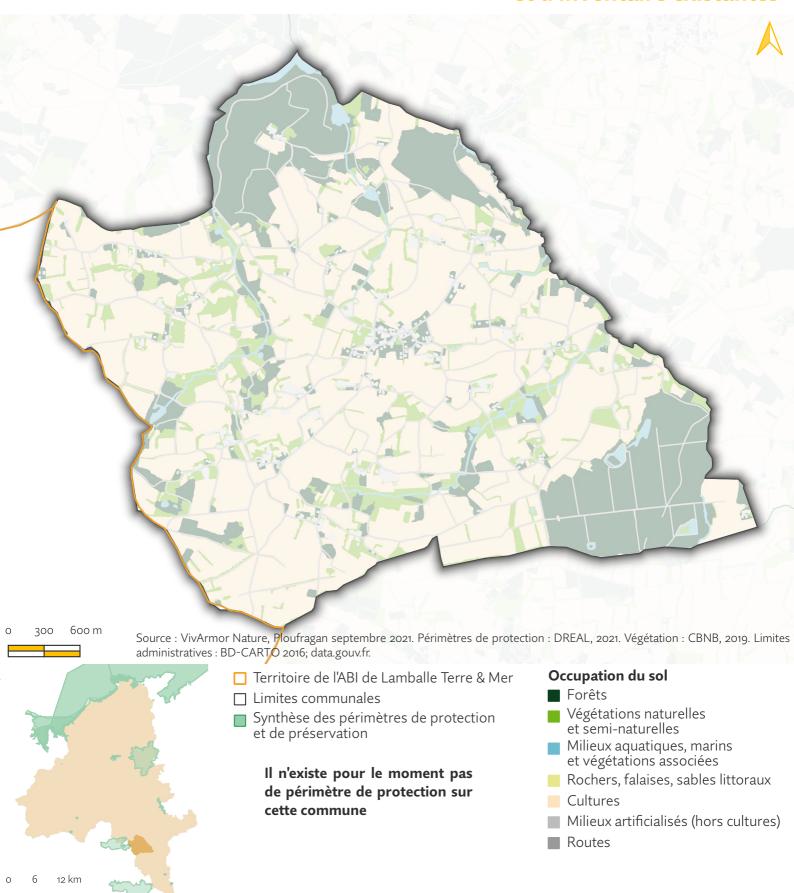
Carte G3-1. Densité de taxons sur la commune

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

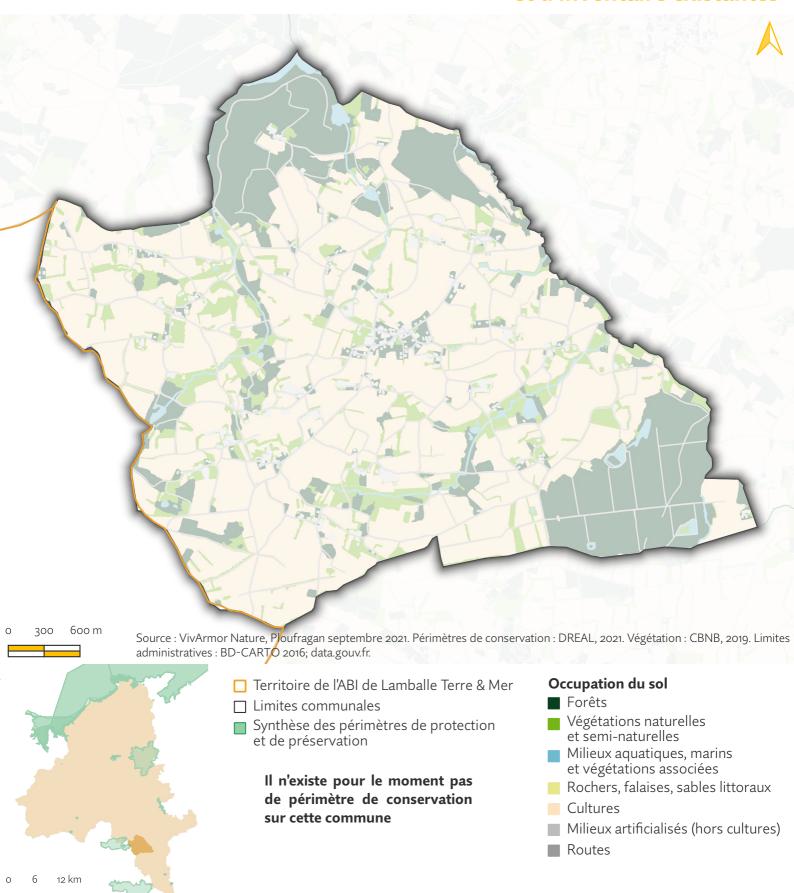
Carte G3-3. Densité de prospection sur la commune



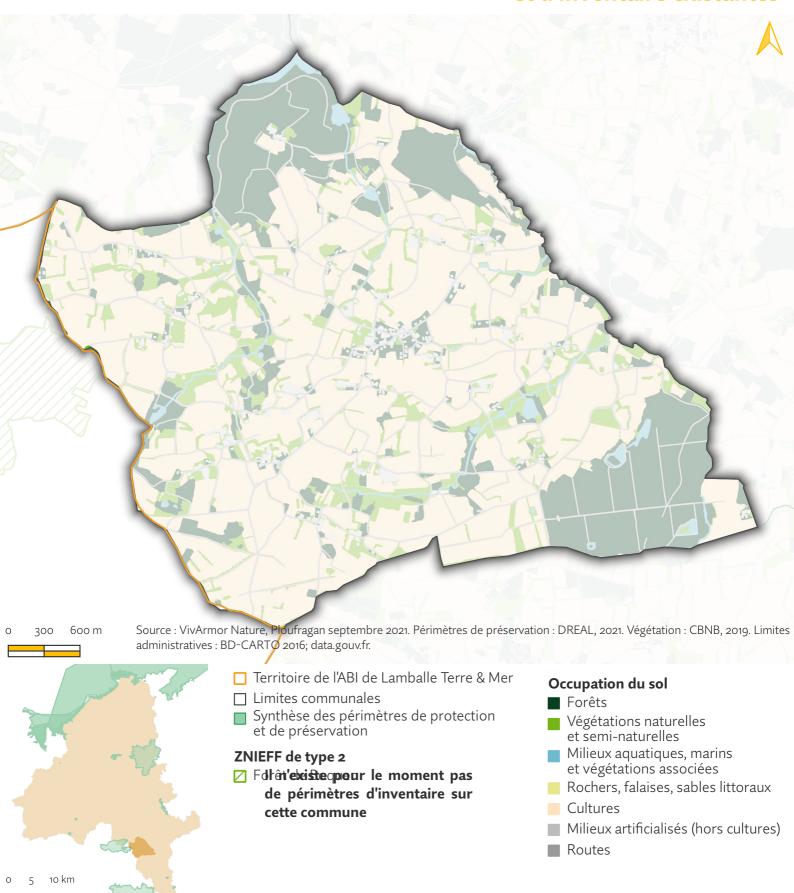
Carte A3-1 : Synthèse des zones de protection, de conservation et d'inventaire existantes sur la commune de Rouillac



Carte A3-2: Zones de protection existantes sur la commune de Rouillac

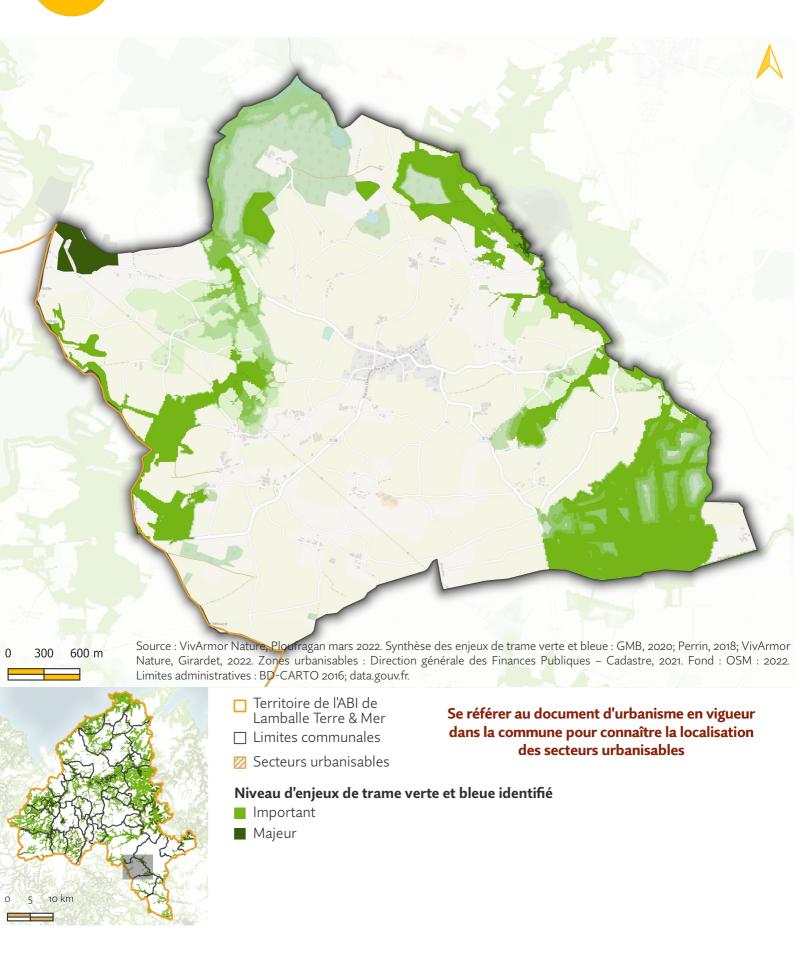


Carte A3-3: Zones de conservation existantes sur la commune de Rouillac



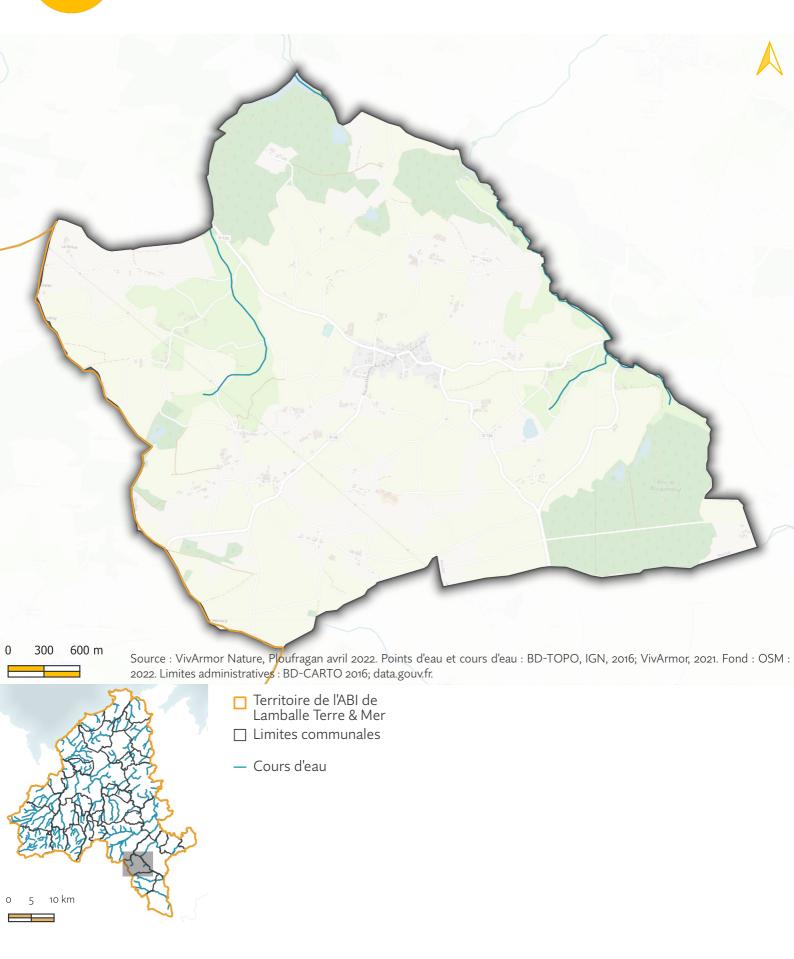
Carte A3-4 : Zones d'inventaires existantes sur la commune de Rouillac

# Intégration des zones à enjeux identifiées par l'ABI



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

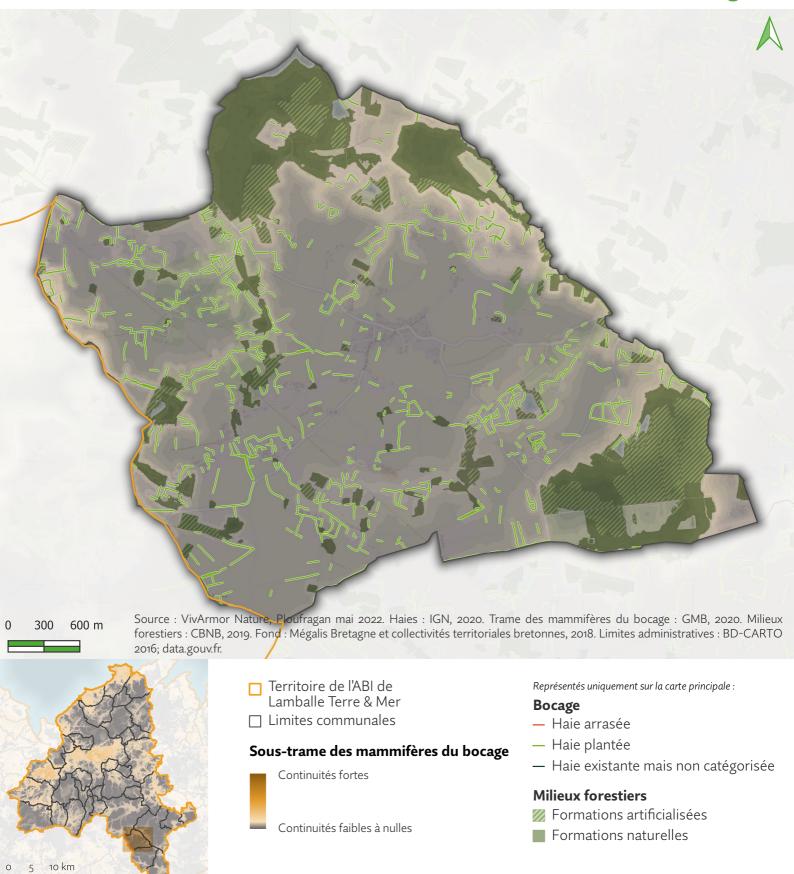
# Intégration des zones à enjeux identifiées par l'ABI



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

# Reconnexion de la trame verte

# c. La sous-trame « bocages »

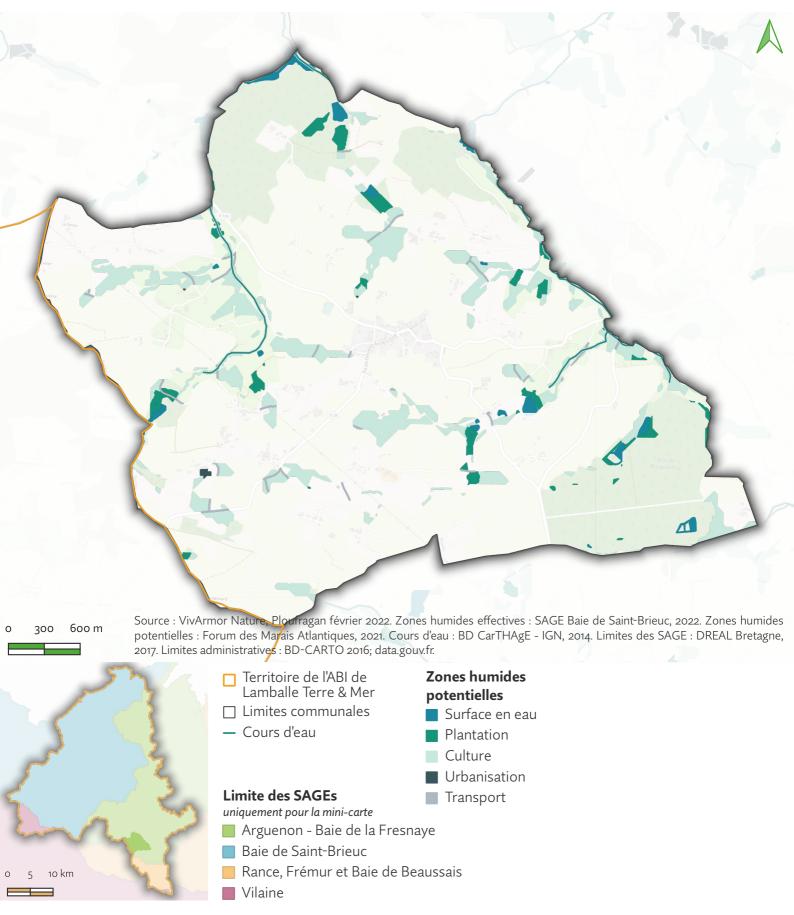


Carte B3c-1 : Sous-trame bocagère identifiée sur la commune de Rouillac



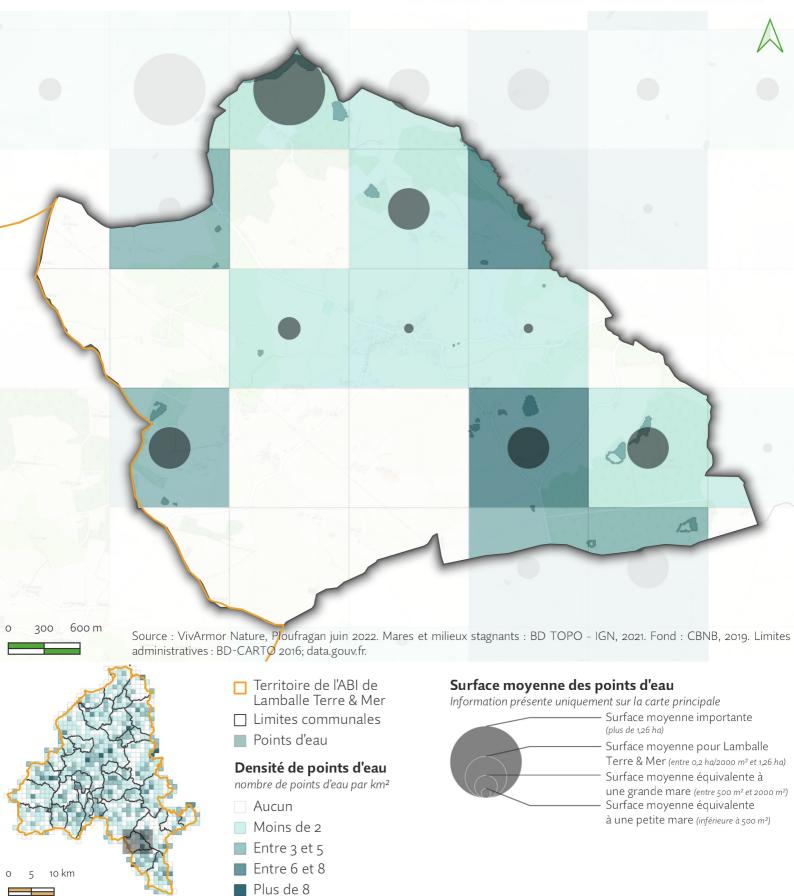
# Reconnexion de la trame bleue

# a. La sous-trame « zones humides »



# Reconnexion de la trame bleue

## a. La sous-trame « zones humides »



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

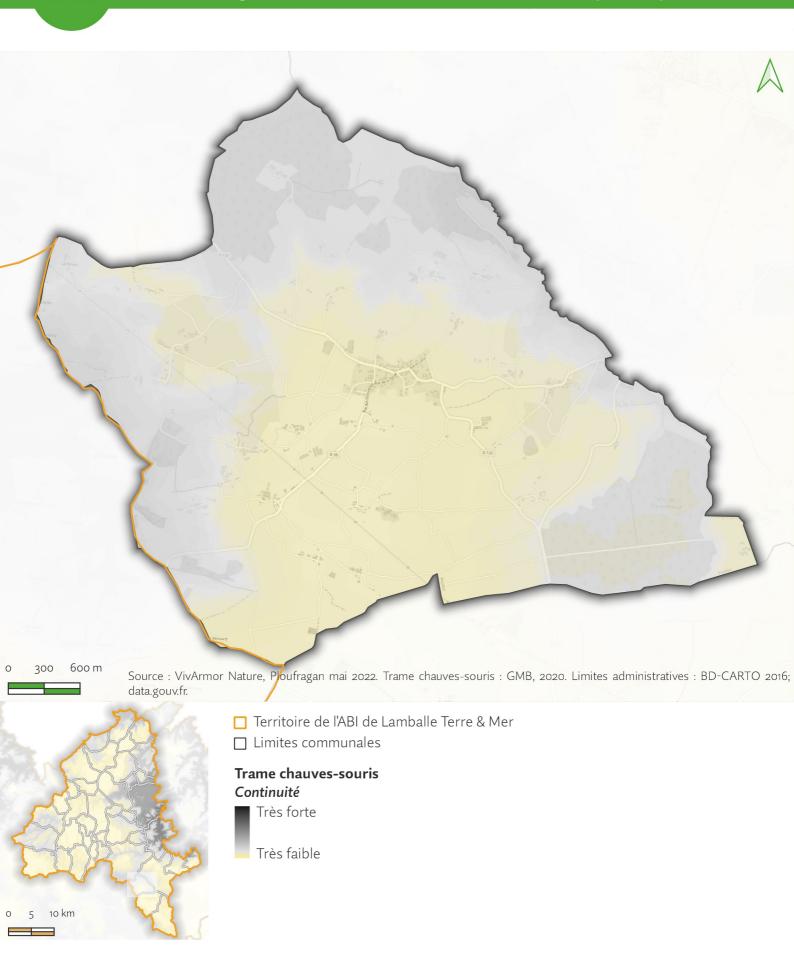
Carte B4c-1 : Obstacles à l'écoulement référencés sur la commune de Rouillac

# Mise en place de passages à faune



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

# Intégration de la trame noire dans les politiques locales



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

# Comment intégrer la biodiversité dans les projets de logement et de développement économique? Source: VivArmor Nature, Plourragan mai 2022. Synthèse des enjeux de trame verte et bleue: GMB, 2020; Perrin, 2018; VivArmor Nature, Girardet, 2022. Segteurs urbanisables: DGFiP, 2022. Cours d'eau: BD CarTHAgE, 2017. Fond: OSM, 2021. Limites administratives : BD-CART 2016; data.gouv.fr. ☐ Territoire de l'ABI de Lamballe Terre & Mer ☐ Limites communales Cours d'eau Niveau d'enjeux de Se référer au document d'urbanisme en trame verte et bleue identifié vigueur dans la commune pour connaître Important la localisation des secteurs urbanisables

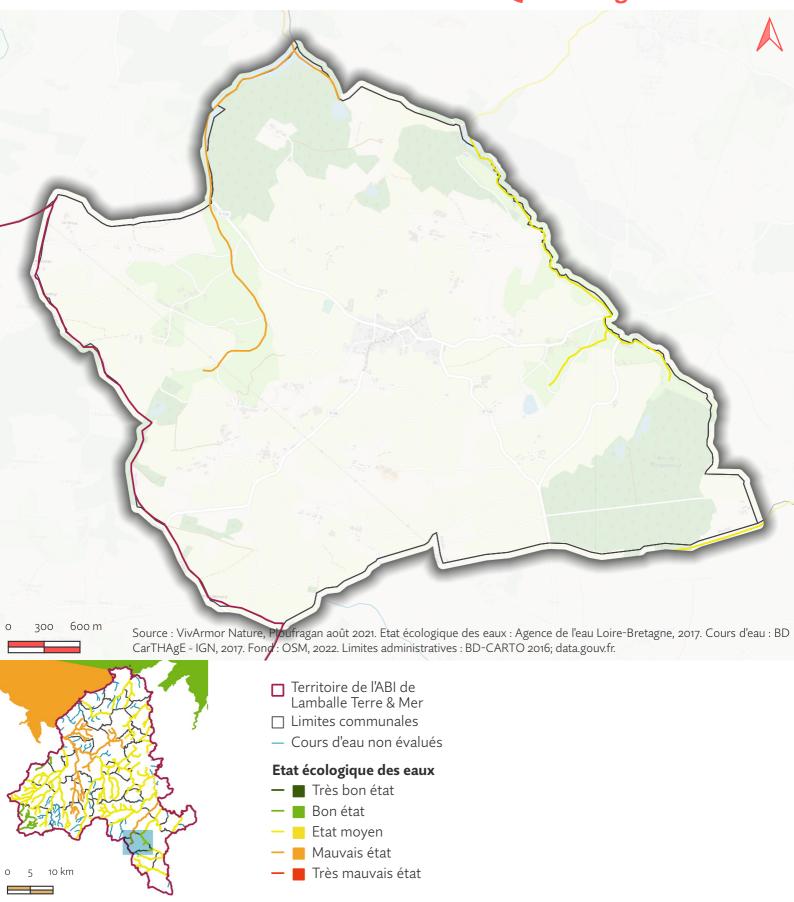
Carte C4-5 : Secteurs urbanisables et enjeux de biodiversité sur la commune de Rouillac

Majeur



# Les exploitations agricoles

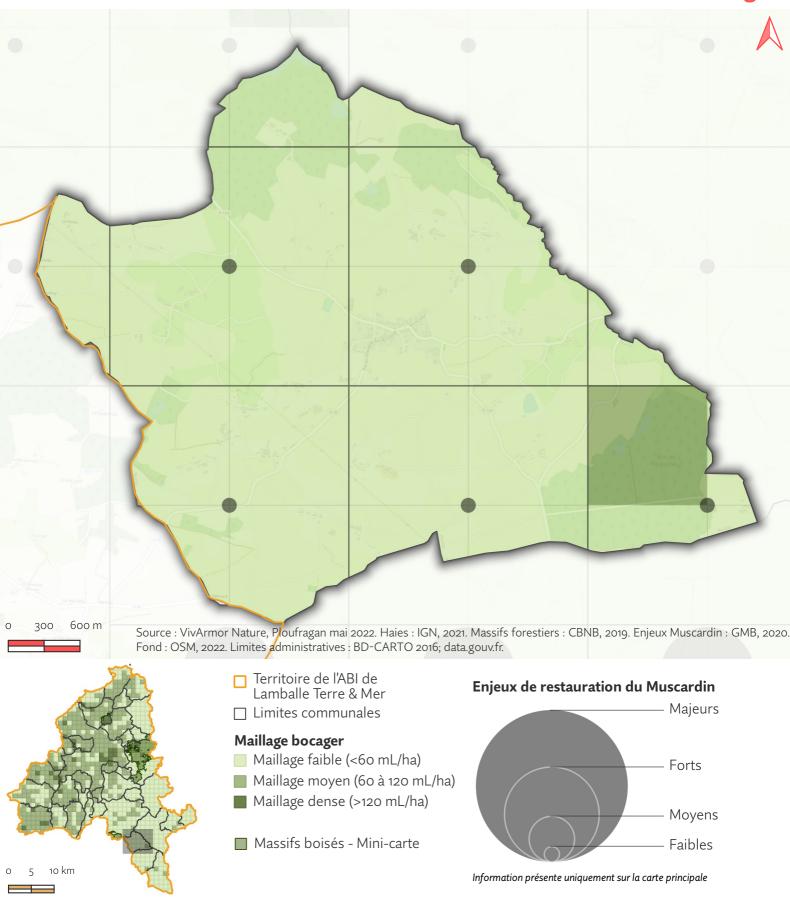
# a. Qualité et gestion de l'eau



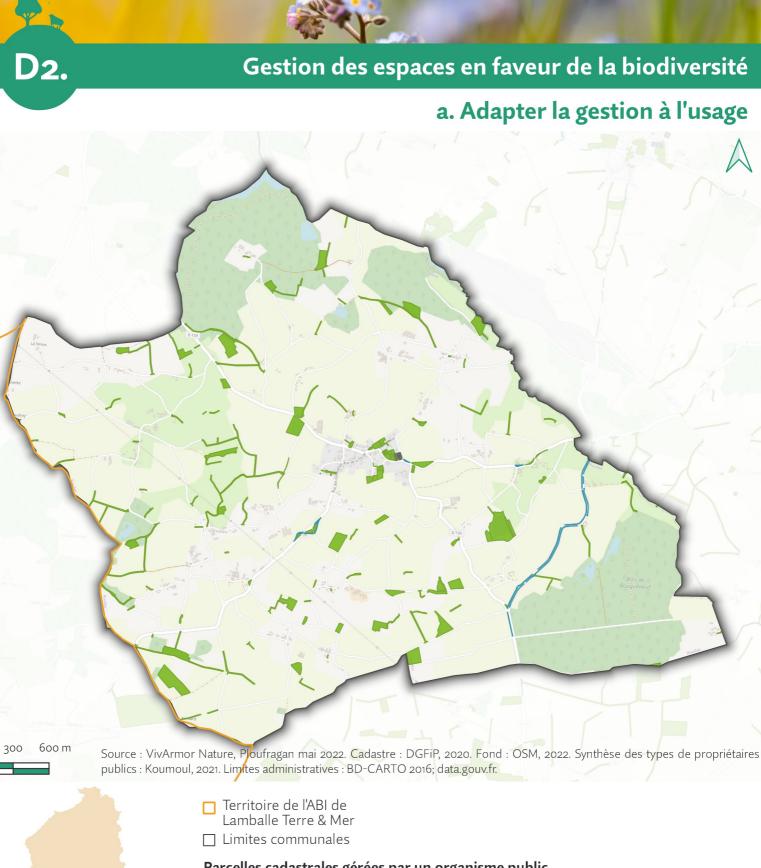
Carte C6a-1 : Etat écologique des eaux de surface sur la commune de Rouillac

# Valorisation du territoire - Exploitation agricole

# b. Haies et bocages



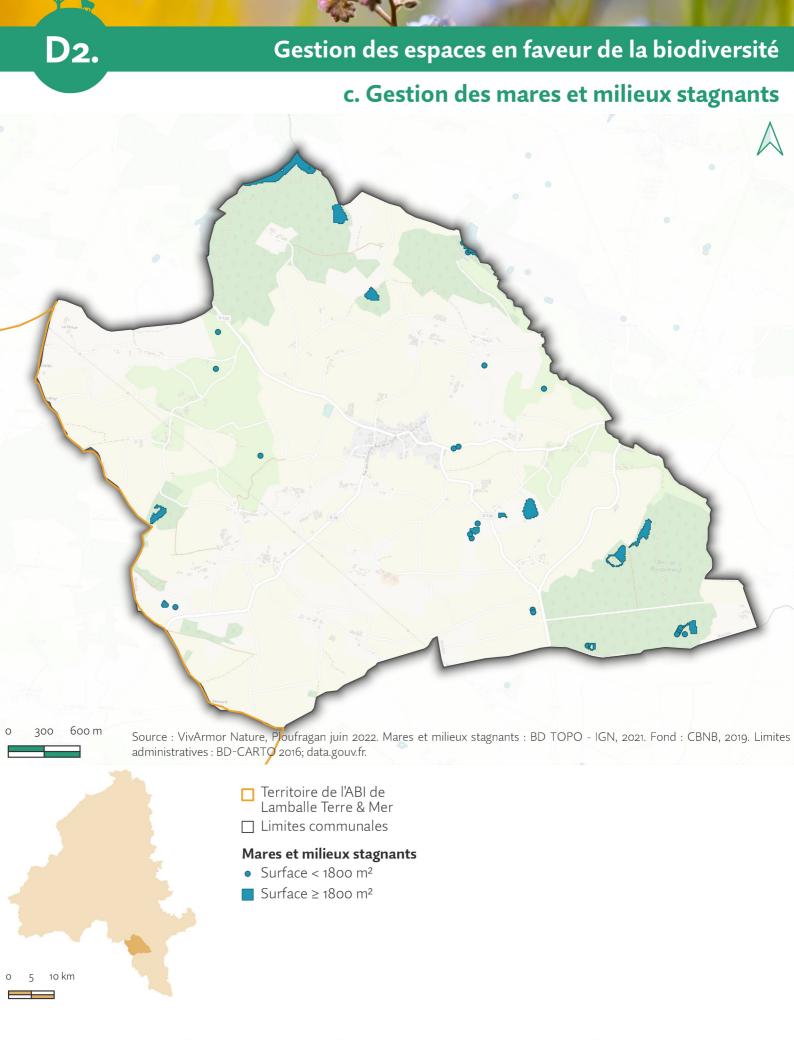
Carte C6b-1: Réseau des haies existantes sur la commune de Rouillac



Parcelles cadastrales gérées par un organisme public

Type d'organisme propriétaire

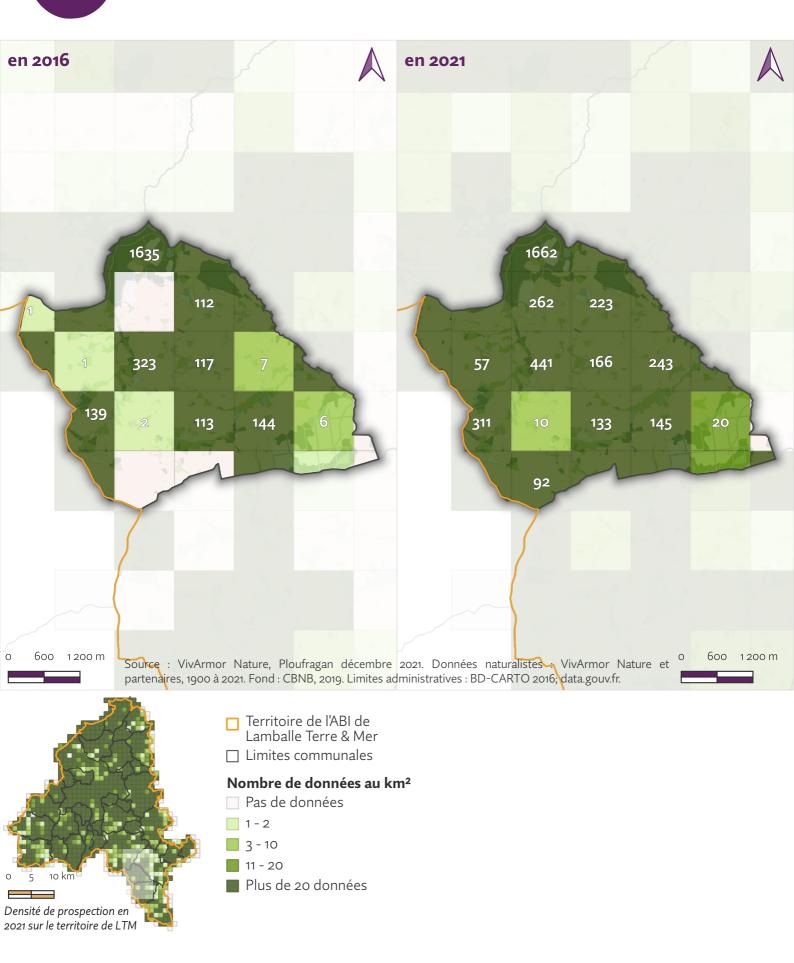
- Département
- Commune
- Autre type d'établissement public



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

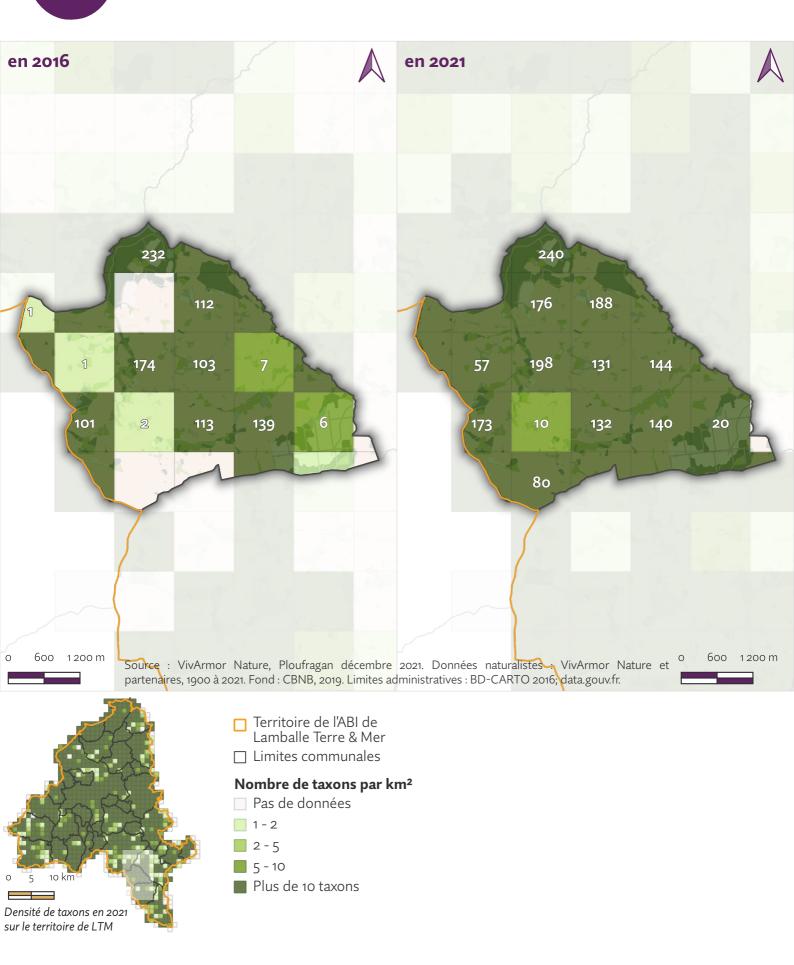
Carte D3b-1: Espaces patrimoniaux et habitats d'intérêt communautaire sur la commune de Rouillac

# Connaissance : suivi et acquisition de données



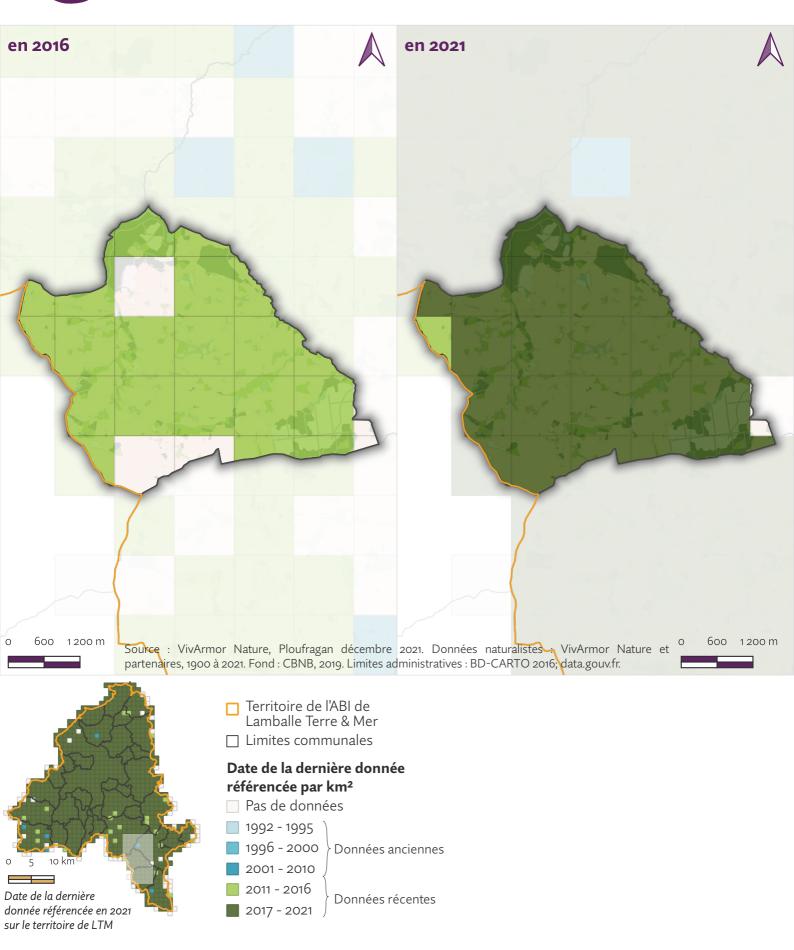
Carte G3-1 : Densité de prospection sur la commune de Rouillac

# Connaissance : suivi et acquisition de données



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

# Connaissance : suivi et acquisition de données



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