

Réunion publique du lancement de l'Atlas de la Biodiversité Communale de Saint-Martin-du-Tertre (95)

18/05/2024

Présentation du Conservatoire d'espaces naturels d'Île-de-France

Les missions du Conservatoire :



Connaitre



Protéger



Valoriser



Gérer



Accompagner

Le Conservatoire d'espaces naturels d'Île-de-France est une association de loi 1901.

Le CEN IDF a pour objectif la préservation durable des espaces naturels franciliens en contribuant à la préservation de la biodiversité et les fonctionnalités écologiques des milieux naturels et semi-naturels, la géodiversité et l'harmonie des paysages étant également prises en compte à l'échelle régionale.

Un atlas de la biodiversité, C'est quoi ?



↳ Le PNR Oise-Pays de France propose, dans sa **Charte**, de réaliser avec chaque collectivité un « porter à connaissances environnemental » localisant et explicitant les enjeux environnementaux, et particulièrement les enjeux en matière de biodiversité et de réseaux écologiques.

↳ Pour son programme d'actions 2022, le Parc a inscrit la réalisation de ses premiers ABC.

En 2022, le PNR Oise-Pays de France a engagé la réalisation de 6 ABC...

... avec le concours principal de Picardie Nature et de ses autres partenaires (CBNBI, CEN HdF, ABMARS, ADEP...)

↳ En 2024, le PNR Oise-Pays de France engage la réalisation de 4 ABC (2 communes de l'Oise à savoir Lamorlaye et Chantilly et 2 communes du Val d'Oise : Saint-Martin-du-Tertre et Noisy-sur-Oise)

Qu'est-ce qu'un ABC ?

Acquérir de la connaissance pour assurer la préservation de la biodiversité

Sensibiliser et mobiliser les citoyens et acteurs locaux



Partager une vision stratégique du territoire

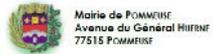
Méthode de la réalisation



Méthode de la réalisation

La première étape a consisté à identifier le niveau de connaissance disponible et de recenser les informations déjà existantes sur la commune :

znief



COMMUNE DE POMMEUSE
PLAN LOCAL D'URBANISME
3-OAP



Vu pour être annexé à la délibération d'approbation du Conseil Communautaire en date du : ___/___/20__

Le Président



Bases de données

GEONAT'ÎDF
Base de données naturalistes

INPN Inventaire National du Patrimoine Naturel

cbn CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL BASSIN PARISIEN

web **SIG**

GEO Nature

Parc naturel régional Oise - Pays de France

FAUNE France



Conservatoire d'espaces naturels Île-de-France

Méthode de la réalisation

Suivi standardisé de points d'échantillonnage

- Permettra de comparer les différents secteurs établis
- Permettra de comparer l'évolution de la biodiversité dans le temps
- Caractères indicateurs des espèces

Inventaires à visée exhaustive

- Sur les parcelles en espaces verts, espaces naturels communaux de tailles suffisantes
- Base quantitative
- Évaluation du rôle de la commune au sein de la Trame Verte et Bleue

Méthode de la réalisation

Taxons prospectés sur 2 années :



Oiseaux diurnes



Oiseaux nocturnes



Chiroptères



Amphibiens



Reptiles



Insectes



Habitats/ Flore

Méthode de la réalisation

Taxons	Méthode	Comment ?	Quand ?
Oiseaux diurnes	Points d'écoute de 20 minutes	Recensement à vue et/ou au chant	1 ^{er} passage : entre le 25/03 et le 30/04 2 ^{ème} passage : entre le 08/05 et le 20/06
Oiseaux nocturnes	Points d'écoute nocturne de 6 minutes	Recensement à vue et/ou au chant	1 passage (en même temps que le 1 ^{er} passage amphibiens) : en mars
Chiroptères	Points d'écoute de 6 minutes à l'aide d'enregistreurs à ultrasons		1 ^{er} passage : juin-juillet 2 ^{ème} passage : mi-août à fin septembre
Amphibiens	Points d'écoute nocturne de 6 minutes	Recensement auditif (écoute et estimation) des mâles chanteurs d'anoures (crapauds et grenouilles)	1 ^{er} passage : mars 2 ^{ème} passage : entre mai et juin
Reptiles	Plaques reptiles	Relevés des plaques reptiles	5 passages entre avril et septembre
Insectes : odonates, rhopalocères, orthoptères	Transects pour les libellules, papillons de jour et sauterelles/criquets	Parcours de 10 minutes de marche avec observation à vue ou au filet	1 ^{er} passage : entre mai et juin 2 ^{ème} passage : entre juillet et septembre
Habitat/Flore	Placettes circulaires de 10 m ²	Relevé exhaustif de la richesse floristique et de l'abondance au sein des placettes	Un passage entre mai et juin

Méthode de la réalisation

La deuxième étape consiste à établir un plan de prospection et de déterminer des secteurs

- Délimitation homogène sur la commune

Zonage Saint-Martin-du-Terre

- Parcelles communales
- Limites administratives
- Secteurs homogènes
 - Zone agricole
 - Zone Carrière
 - Zone Forestière
 - Zone Forestière
 - Zone Forestière
 - Zone Forestière
 - Zone hôpital et château
 - Zone urbaine
 - Zone urbaine
 - Zone urbaine

Sources : IGN
Date de création : 16/05/2024
Conception : CEN IDF, LORET Morgann

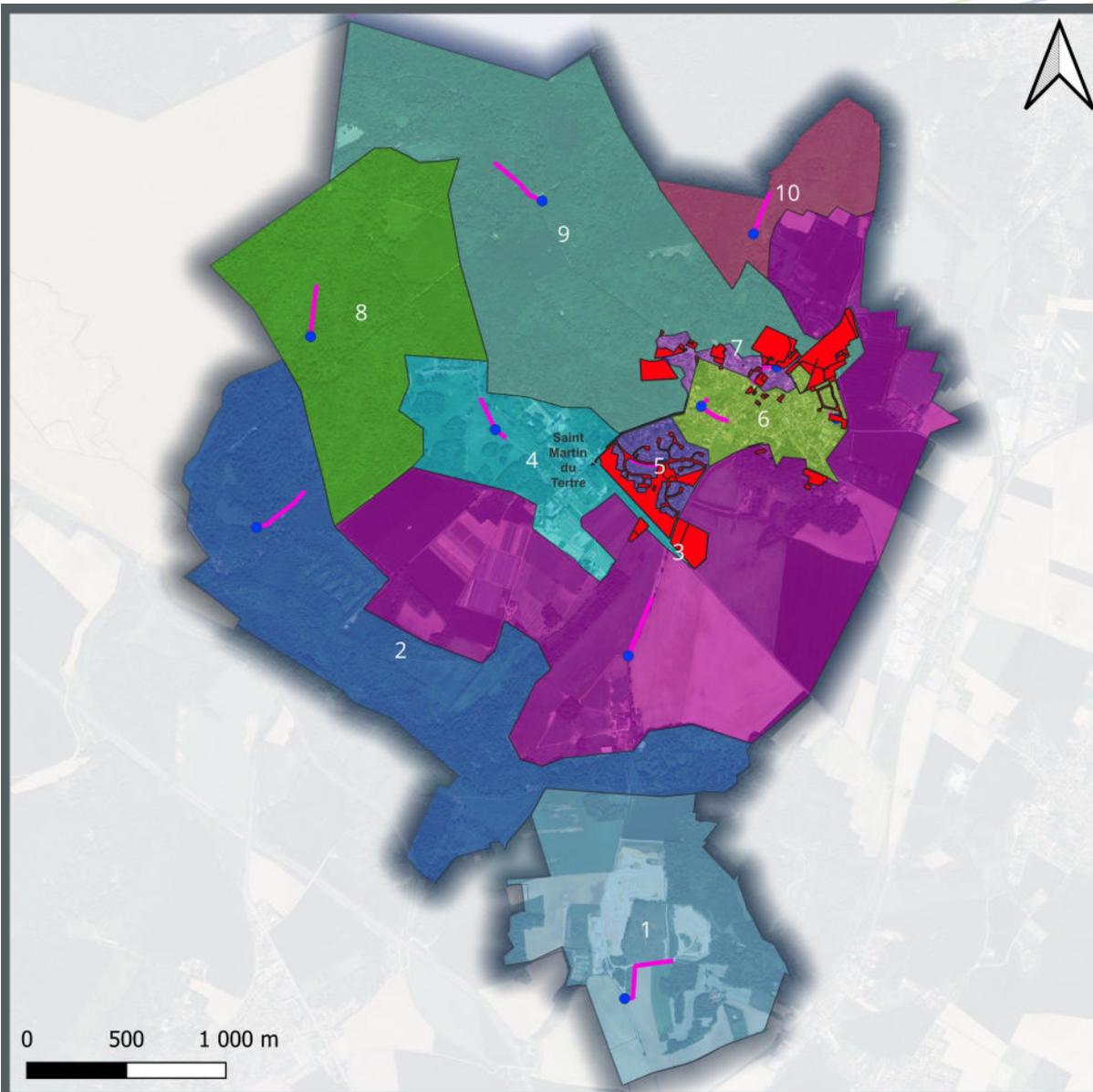


0 500 1 000 m



Méthode de la réalisation

Plan d'échantillonnage



Plan d'échantillonnage Saint-Martin-du-Tertre

- Parcelles communales
- Points d'écoute
- Transects

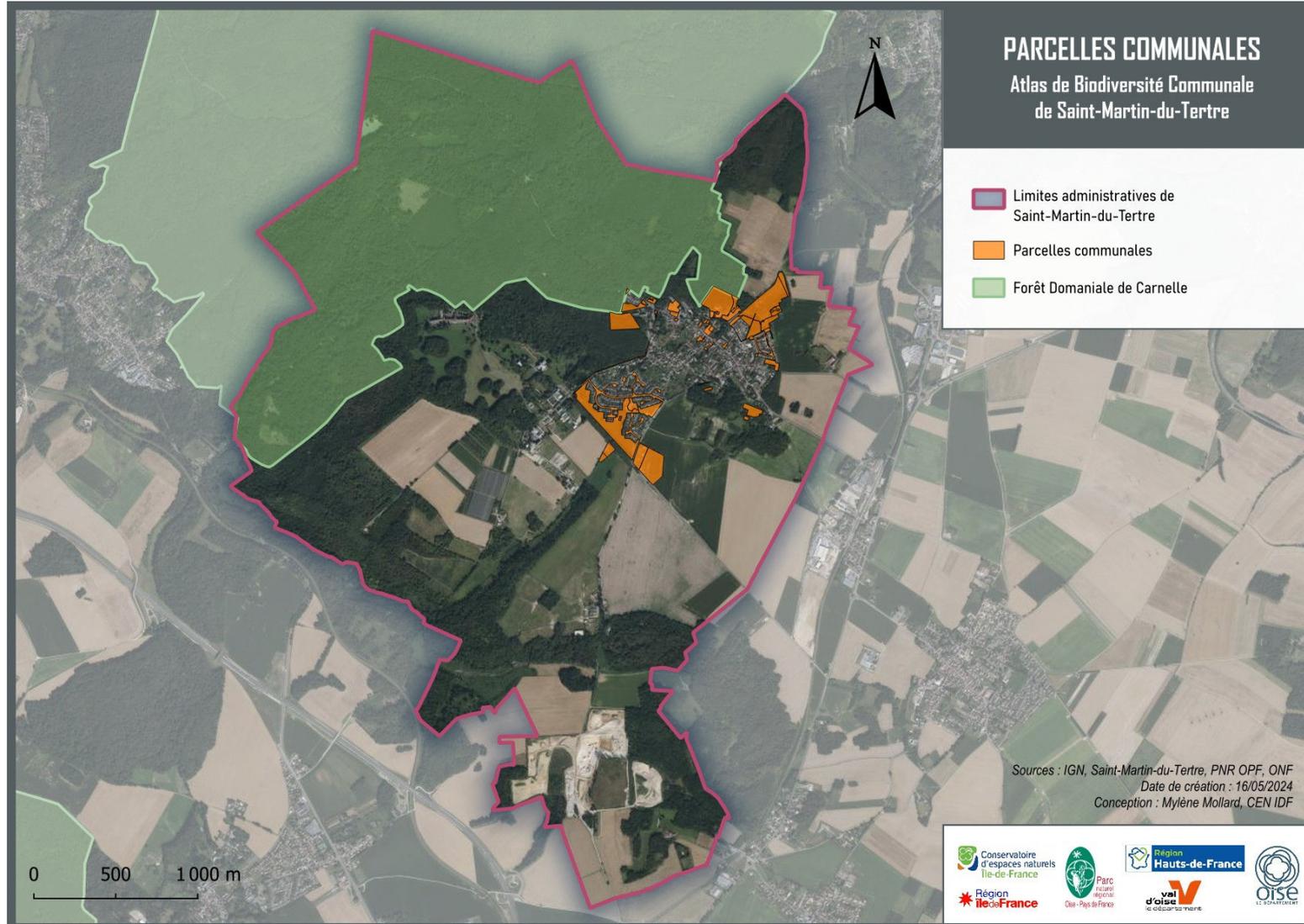
- 1 point d'échantillonnage et 1 transect d'office positionnés par secteur

Sources : IGN
Date de création : 16/05/2024
Conception : CEN IDF, LORET Morgann



Méthode de la réalisation

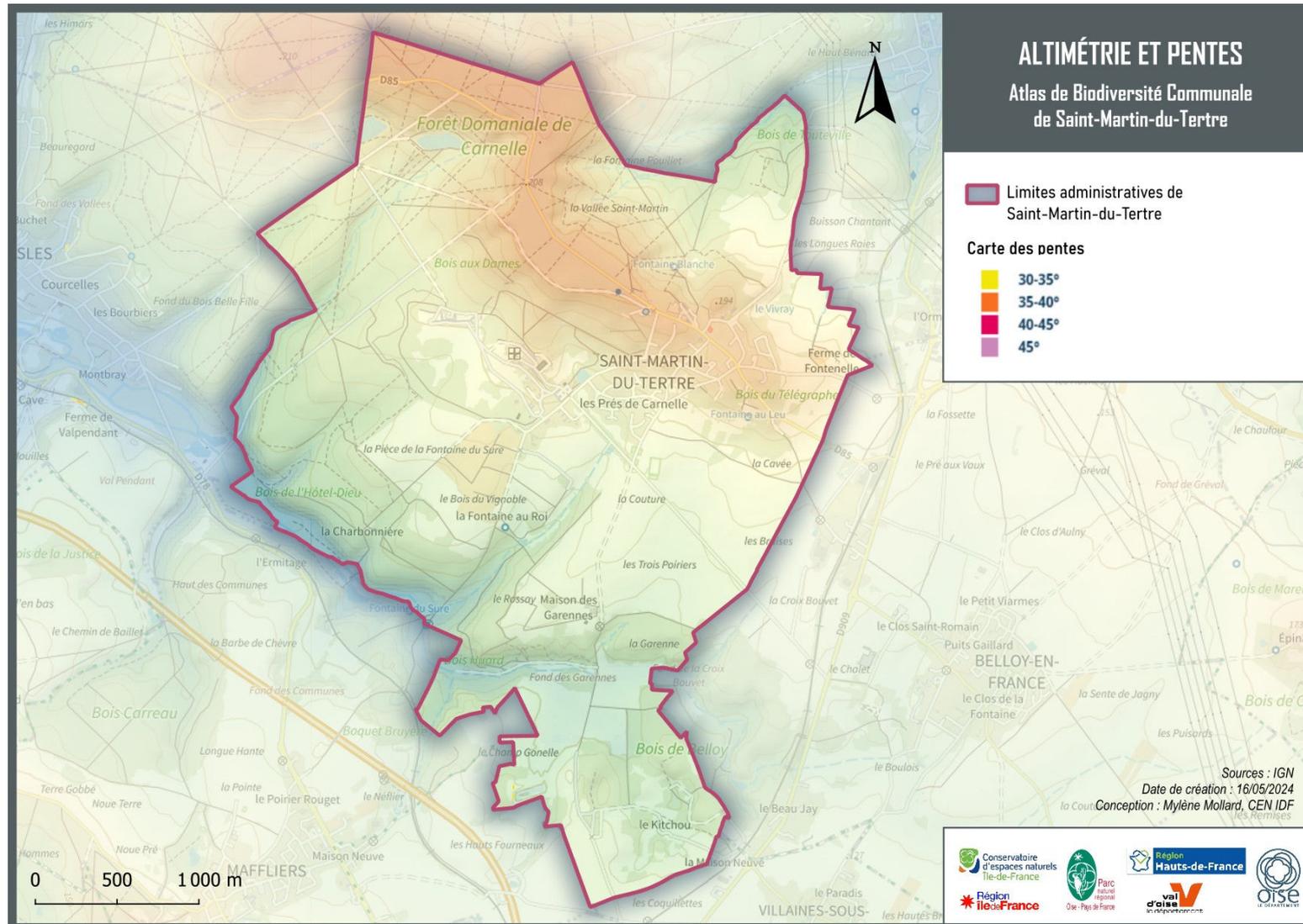
Inventaires exhaustifs sur les parcelles communales



Ainsi que des inventaires chez les particuliers qui le souhaitent

Diagnostic des connaissances

Contexte physique



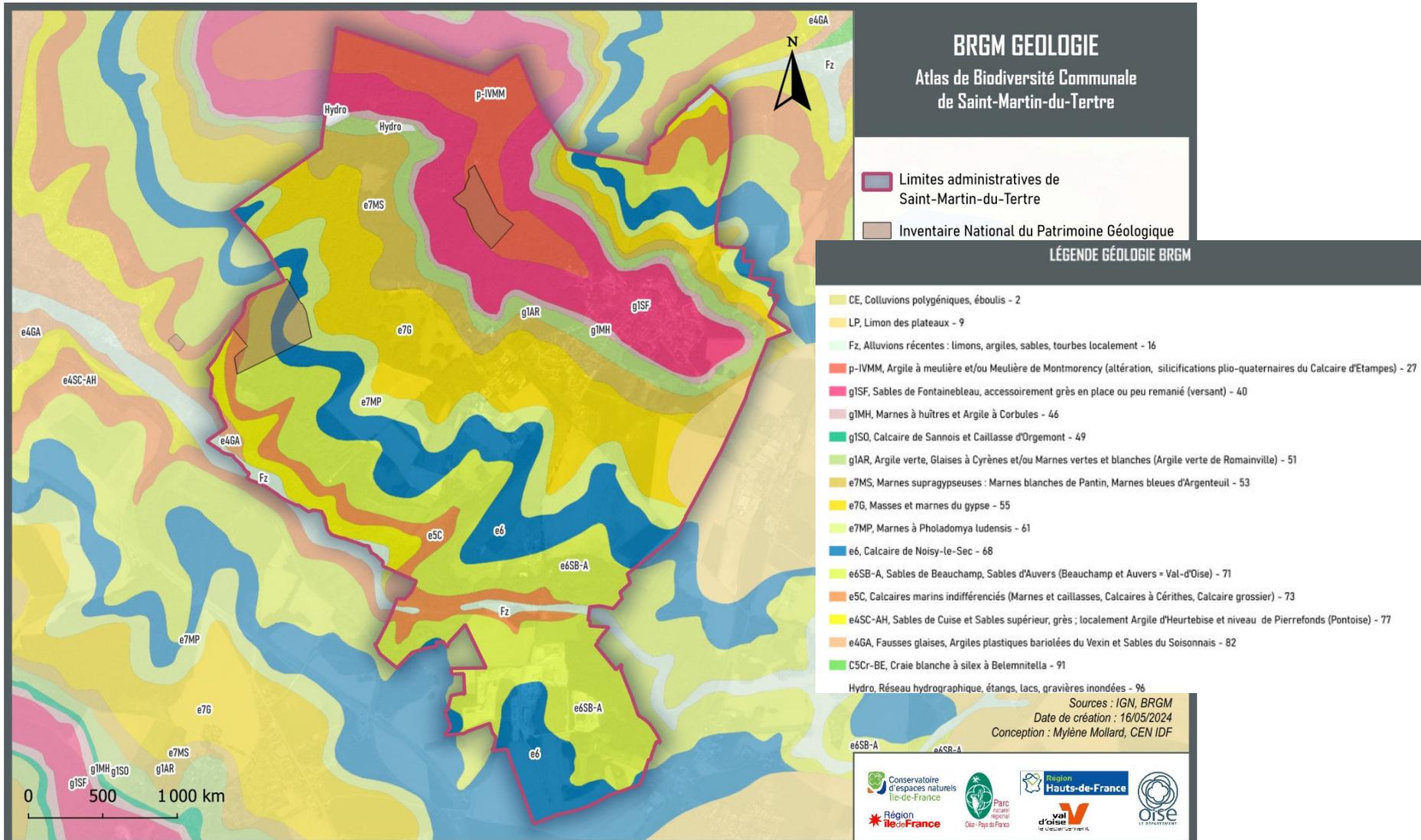
Oise - Pays de France



Conservatoire
d'espaces naturels
Île-de-France

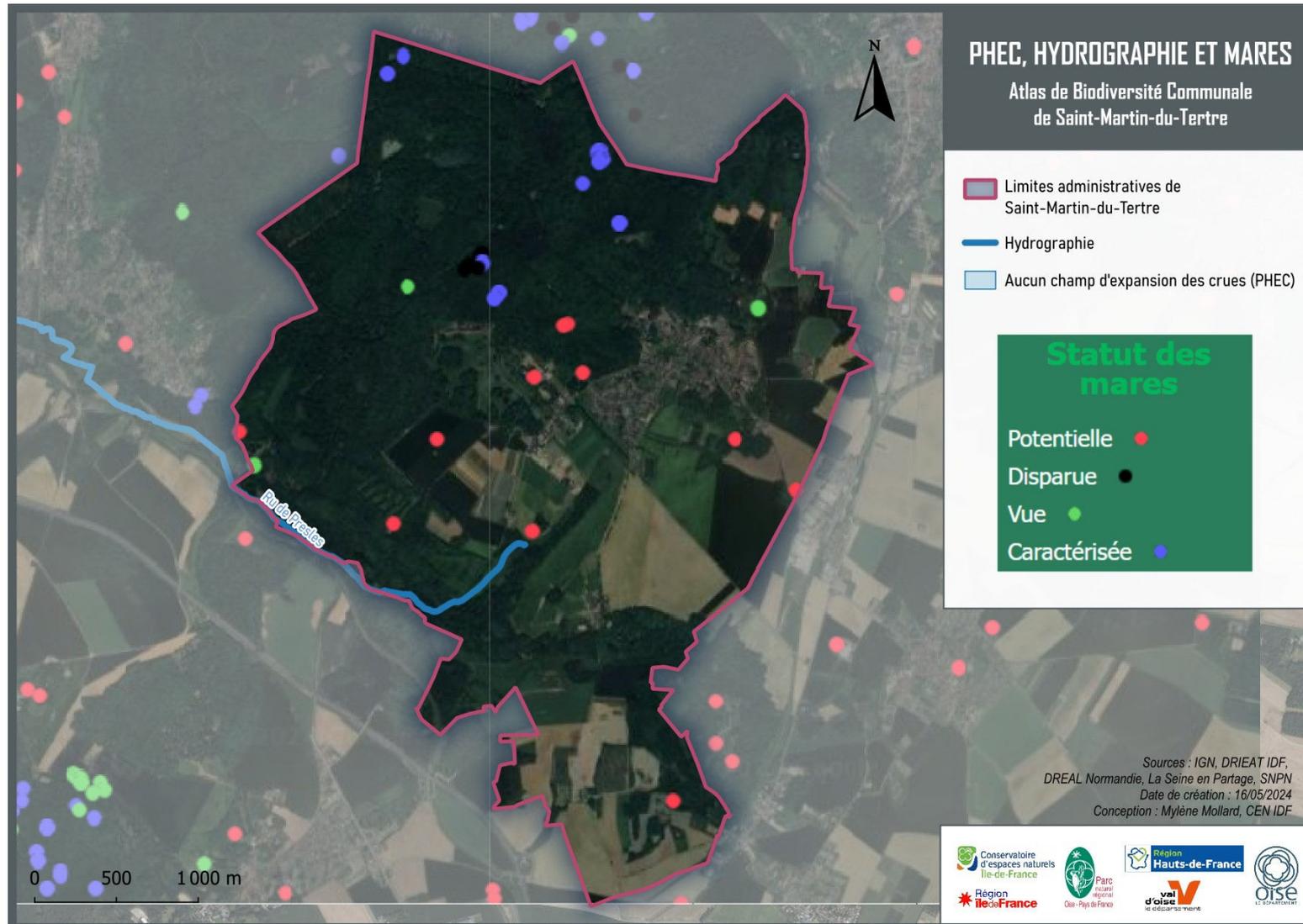
Diagnostic des connaissances

Contexte physique



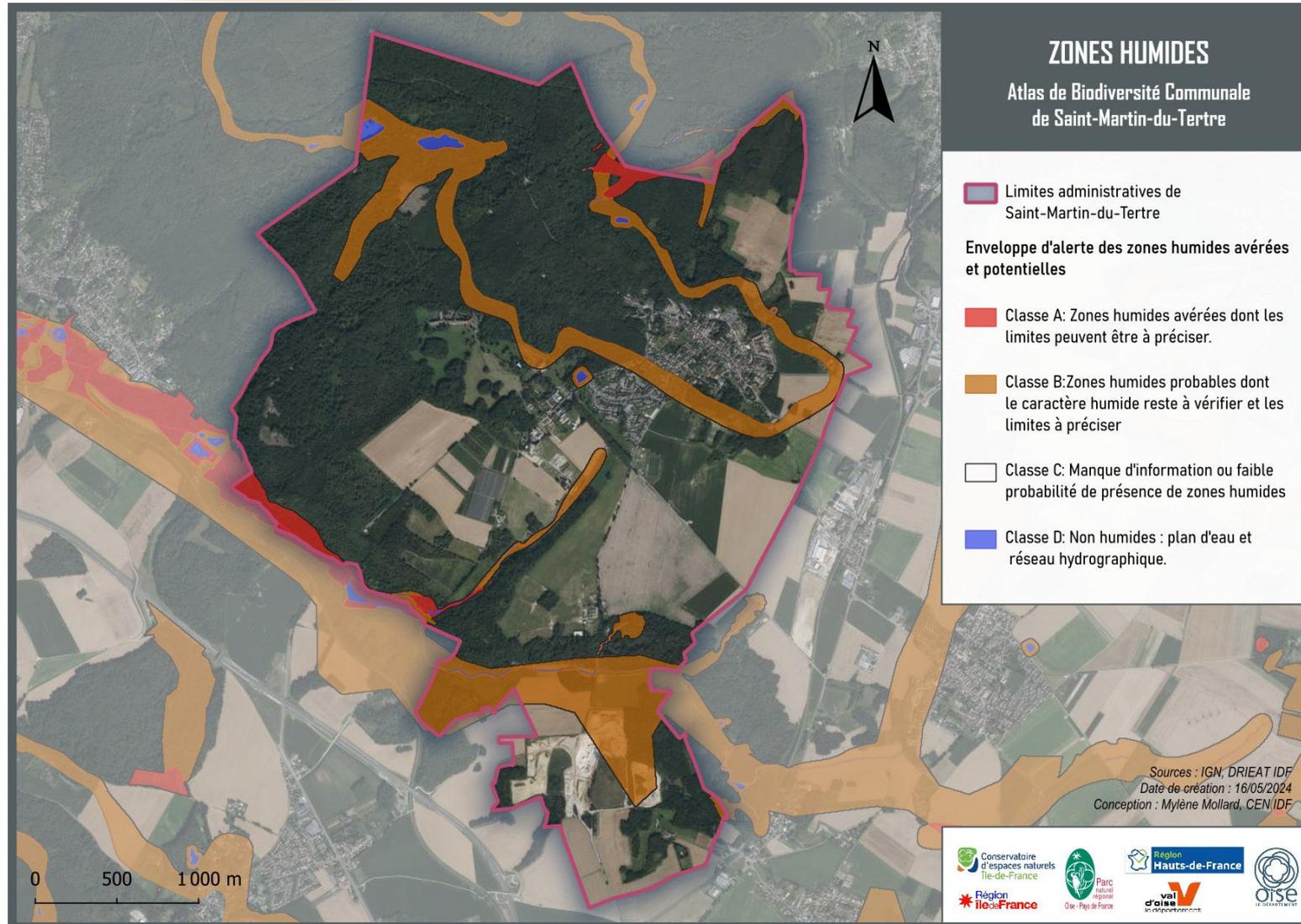
Diagnostic des connaissances

Contexte physique



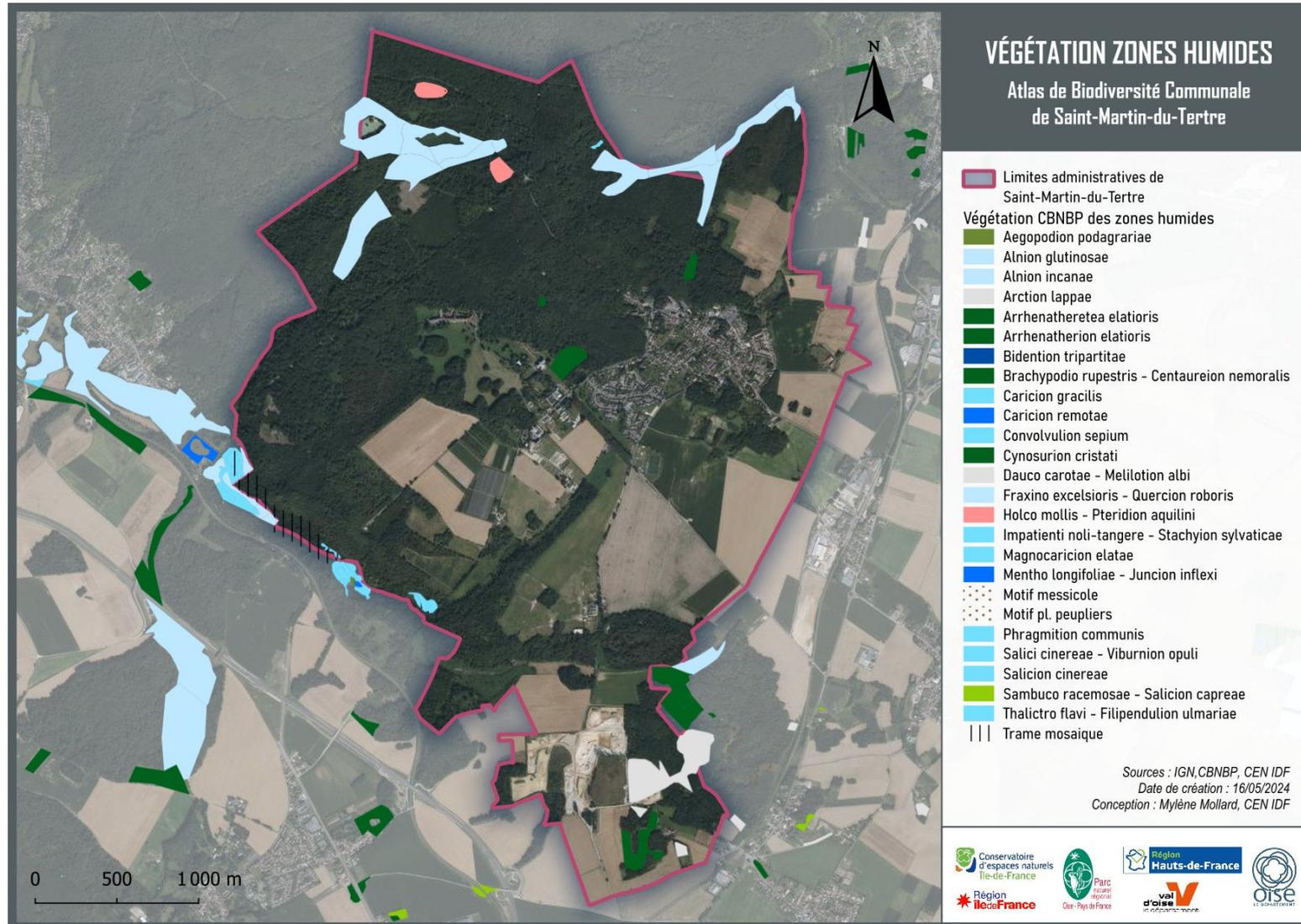
Diagnostic des connaissances

Contexte physique



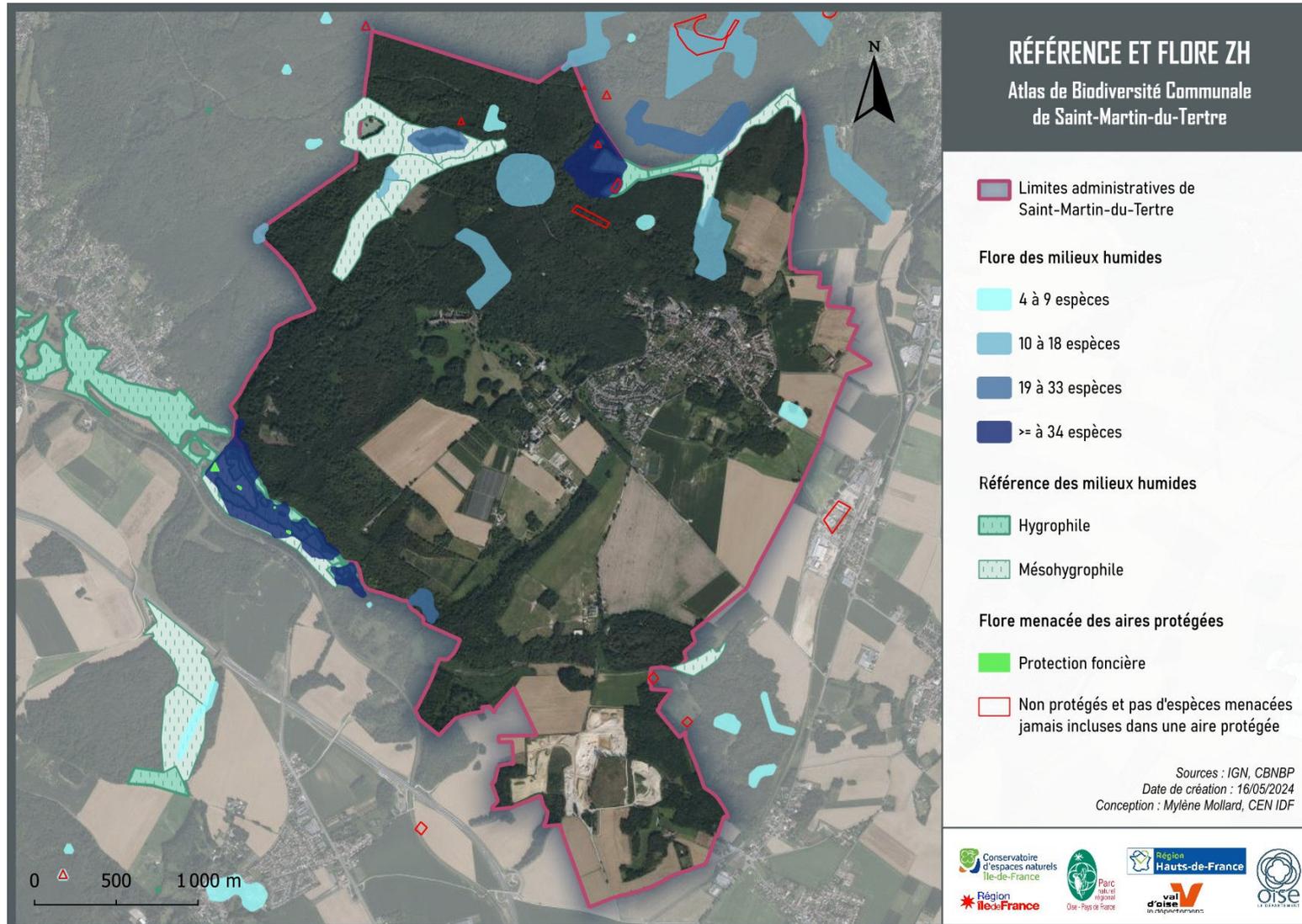
Diagnostic des connaissances

Contexte physique



Diagnostic des connaissances

Contexte physique

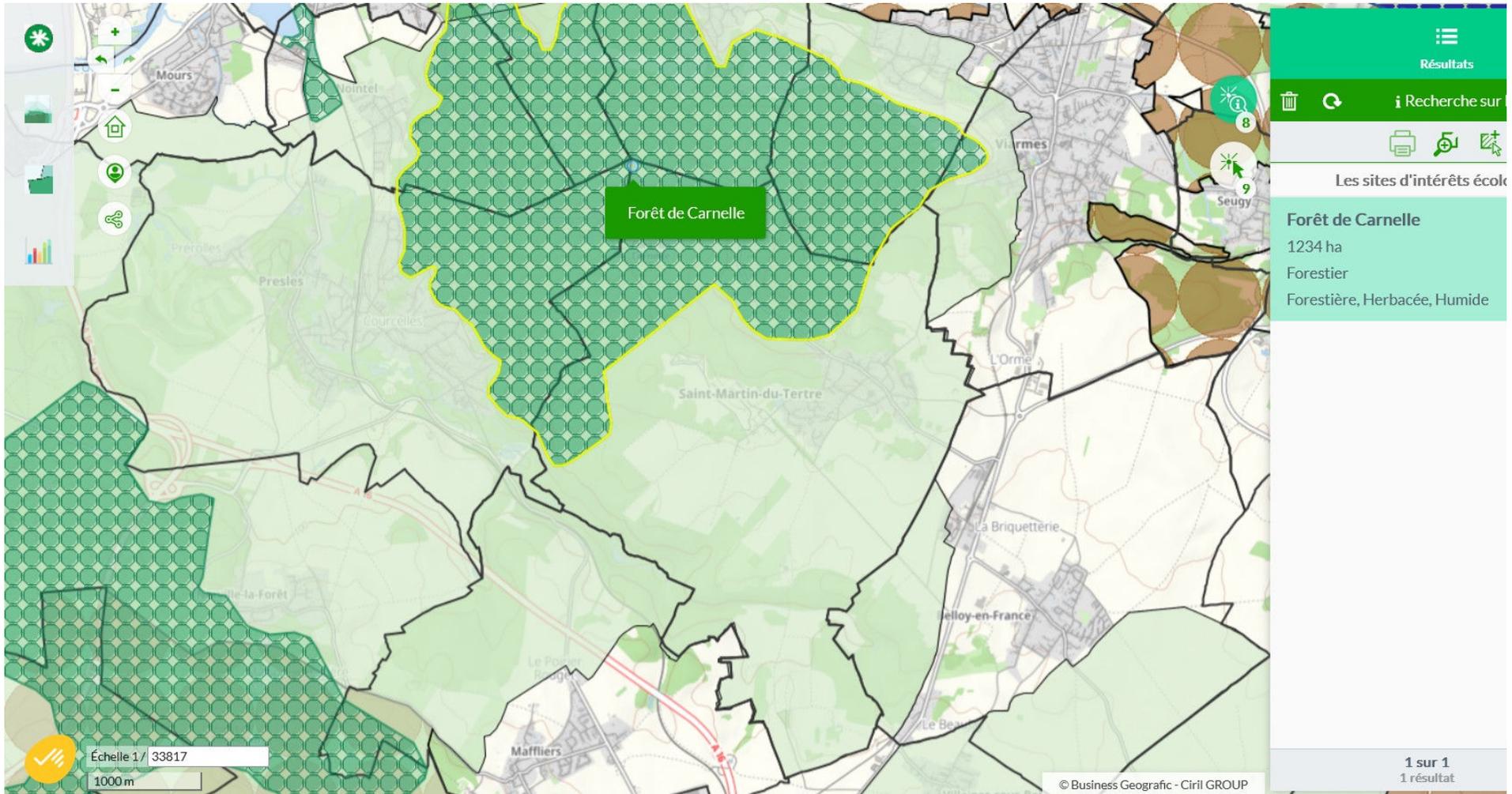


Diagnostic des connaissances

Zones d'intérêt du PNR

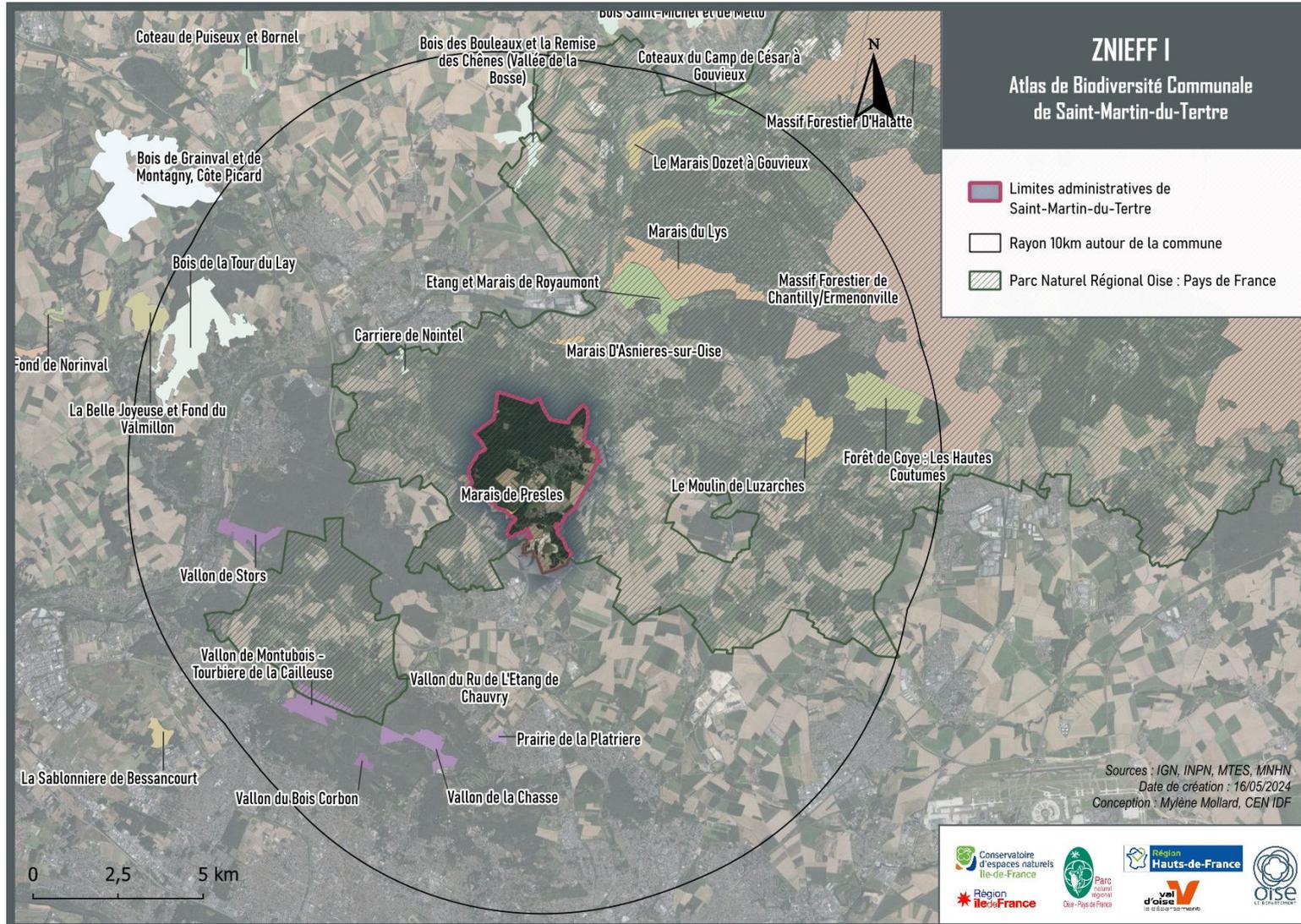


Les enjeux du patrimoine naturel du territoire



Diagnostic des connaissances

Zone Naturelle d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique



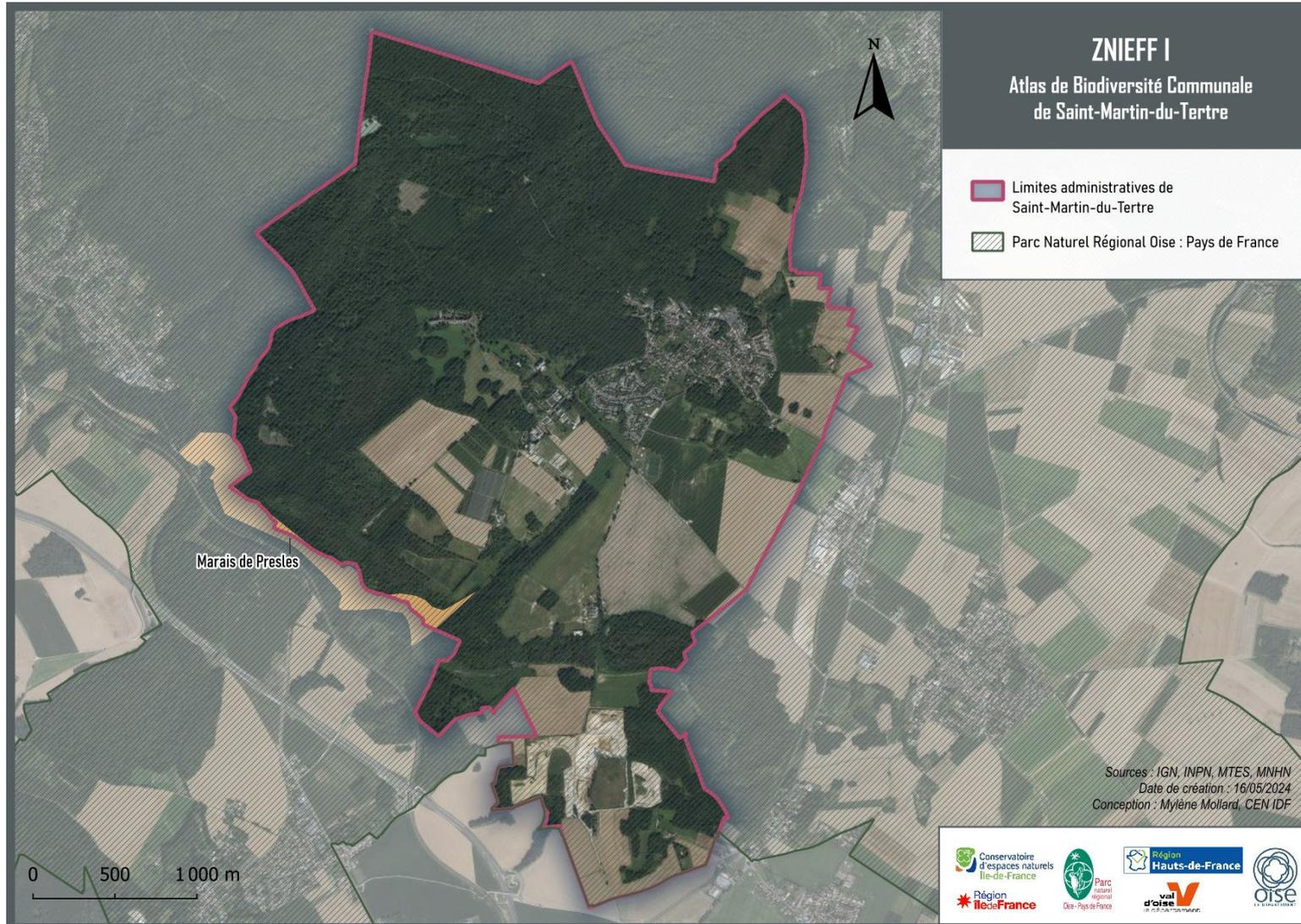
znieff

ZNIEFF de type I :

Espaces homogènes écologiquement, définis par la présence d'espèces, d'associations d'espèces ou d'habitats rares, remarquables ou caractéristiques du patrimoine naturel régional. Ce sont les zones les plus remarquables du territoire

Diagnostic des connaissances

*Zone Naturelle d'Intérêt
Écologique, Faunistique et
Floristique*



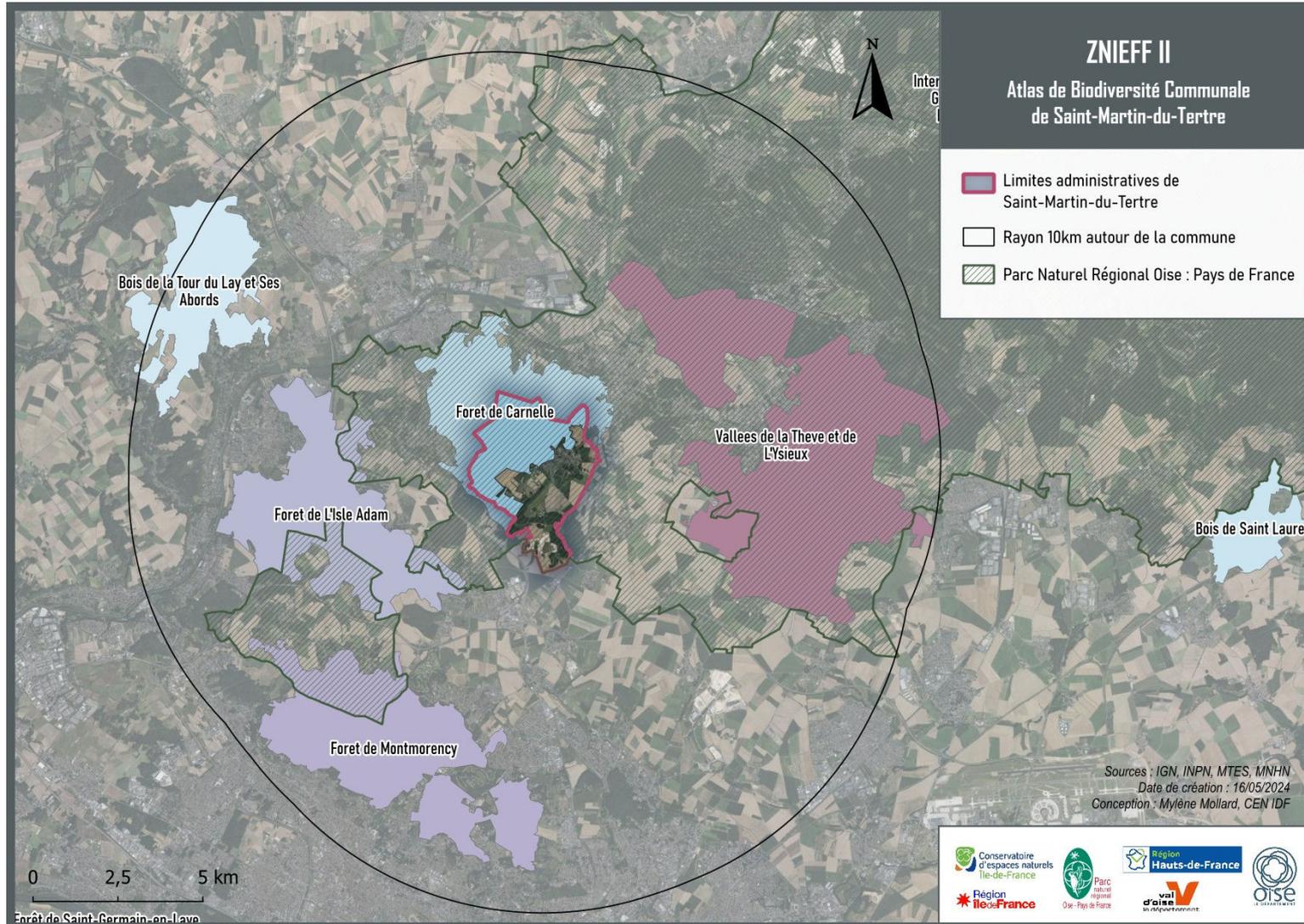
znieff

ZNIEFF de type I :

Espaces homogènes écologiquement, définis par la présence d'espèces, d'associations d'espèces ou d'habitats rares, remarquables ou caractéristiques du patrimoine naturel régional. Ce sont les zones les plus remarquables du territoire

Diagnostic des connaissances

*Zone Naturelle d'Intérêt
Écologique, Faunistique et
Floristique*



znief

ZNIEFF de type II :

Espaces qui intègrent des ensembles naturels fonctionnels et paysagers, possédant une cohésion élevée et plus riches que les milieux alentours



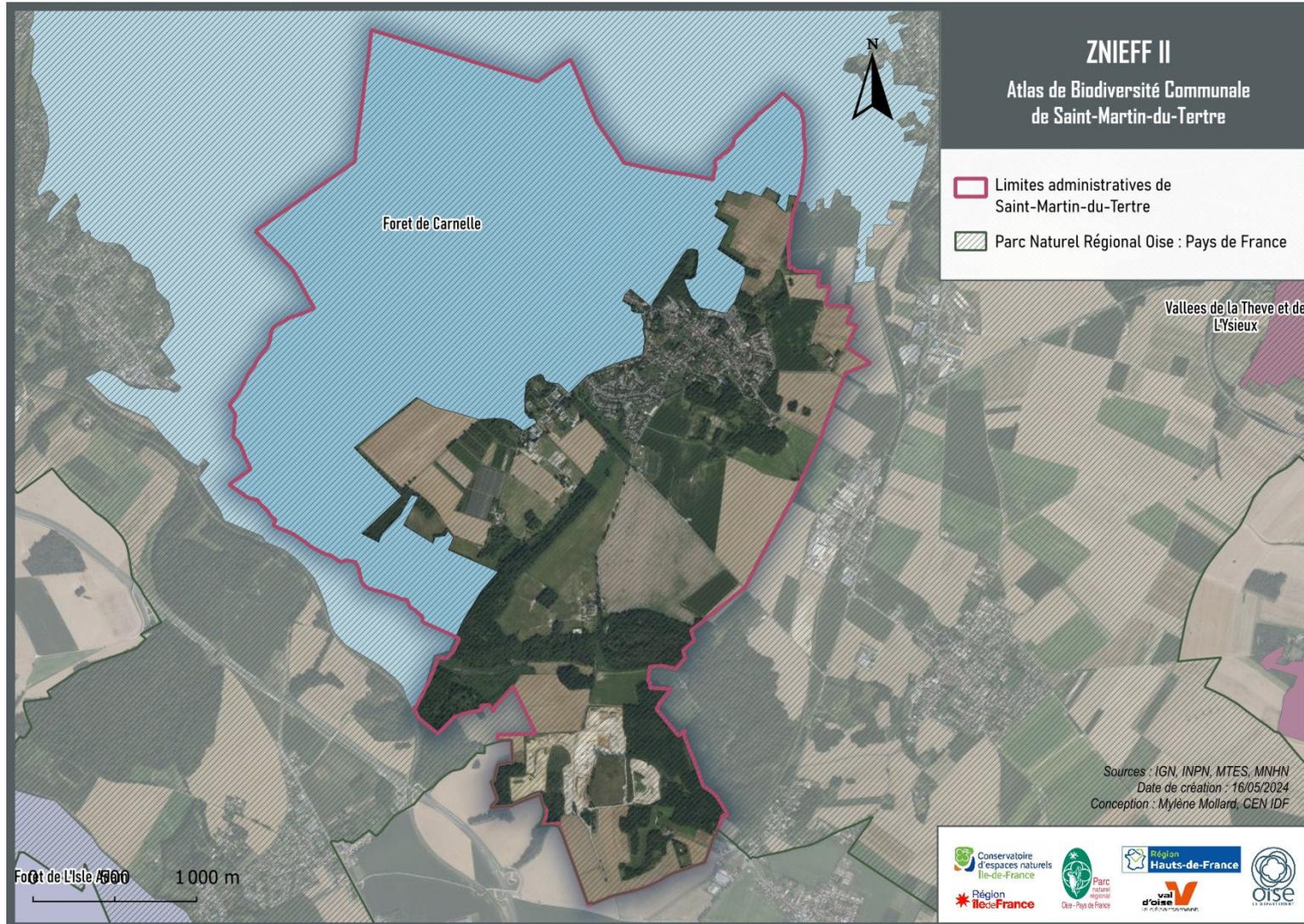
Oise - Pays de France



Conservatoire
d'espaces naturels
Île-de-France

Diagnostic des connaissances

*Zone Naturelle d'Intérêt
Écologique, Faunistique et
Floristique*



znieff

ZNIEFF de type II :

Espaces qui intègrent des ensembles naturels fonctionnels et paysagers, possédant une cohésion élevée et plus riches que les milieux alentours



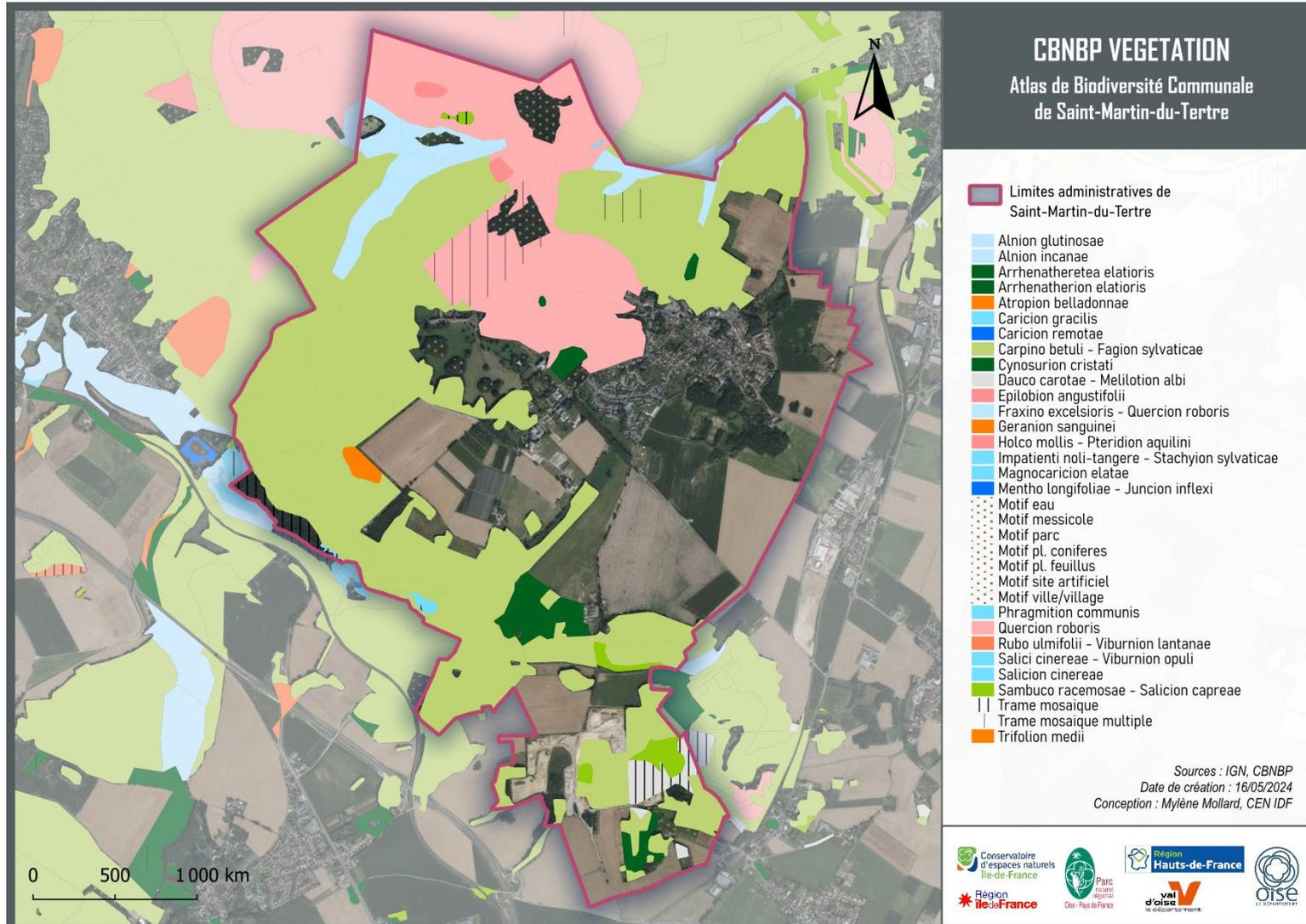
Parc
naturel
régional
Oise - Pays de France



Conservatoire
d'espaces naturels
Île-de-France

Diagnostic des connaissances

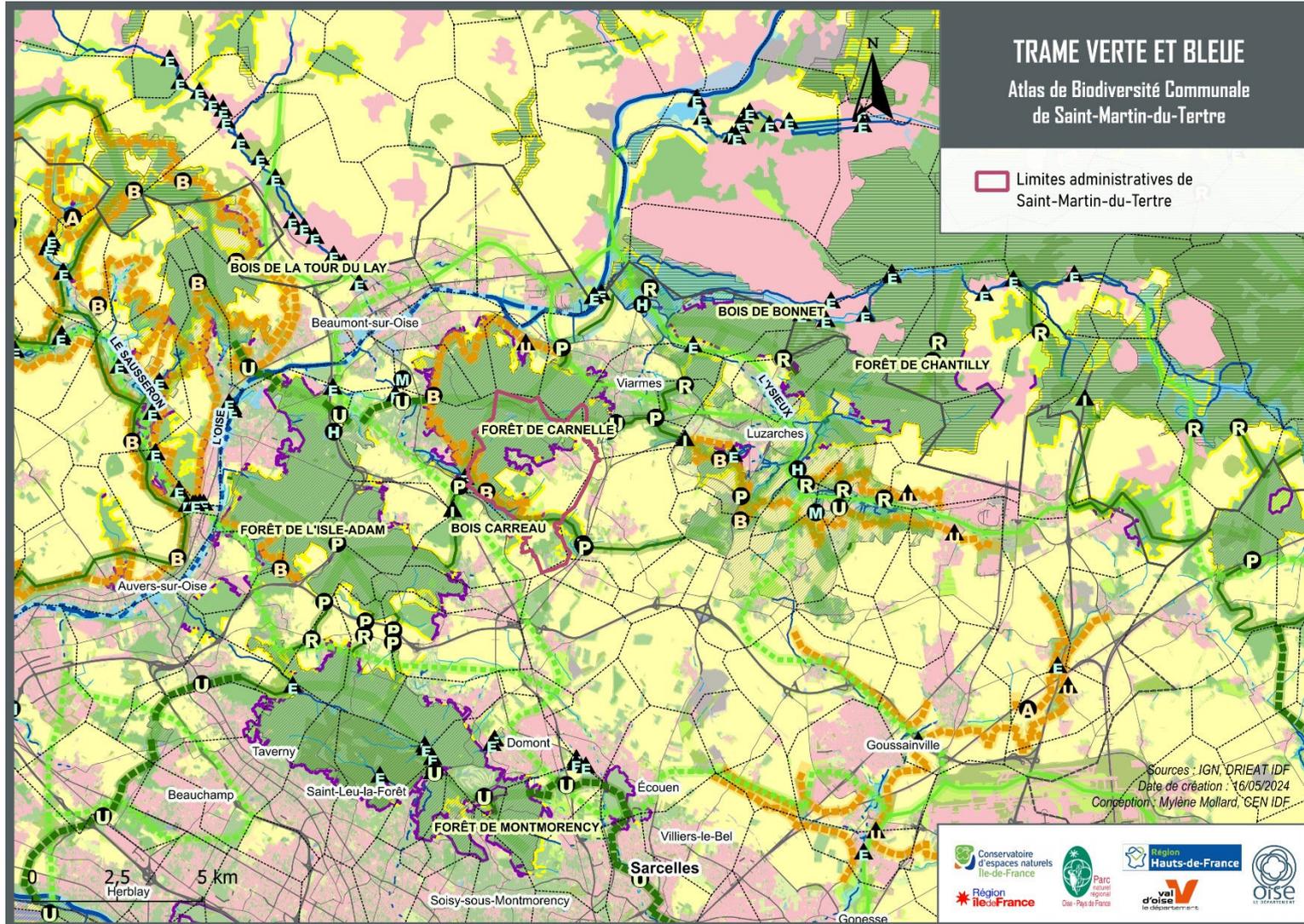
Les habitats



- Utilisation des données existantes
- À affiner à l'aide des placettes flore

Diagnostic des connaissances

Continuités écologiques



La Trame Verte et Bleue (TVB) vise à préserver et à restaurer un réseau de continuités écologiques pour que les espèces animales et végétales puissent circuler, s'alimenter, se reproduire, se reposer, assurant ainsi leur cycle de vie.

Diagnostic des connaissances

Continuités écologiques

LÉGENDE DES COMPOSANTES DE LA TRAME VERTE ET BLEUE

Source : DRIEAT IDF

CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES

Réservoirs de biodiversité

Réservoirs de biodiversité

Continuités écologiques

Corridors de la sous-trame arborée

- Corridors fonctionnels diffus au sein des réservoirs de biodiversité
- Corridors fonctionnels entre les réservoirs de biodiversité
- Corridors à fonctionnalité réduite entre les réservoirs de biodiversité

Corridors de la sous-trame herbacée

- Corridors fonctionnels des prairies, friches et dépendances vertes
- Corridors à fonctionnalité réduite des prairies, friches et dépendances vertes

Corridors de la sous-trame calcaire

- Corridors des milieux calcaires à fonctionnalité réduite

Réseau hydrographique

Réseau hydrographique francilien

- Cours d'eau et canaux fonctionnels
- Cours d'eau et canaux à fonctionnalité réduite
- Cours d'eau et canaux fonctionnels
- Cours d'eau et canaux à fonctionnalité réduite
- Cours d'eau intermittents fonctionnels
- Cours d'eau intermittents à fonctionnalité réduite

Réseau hydrographique non francilien

- Cours d'eau intermittents
- Cours d'eau et canaux
- Cours d'eau et canaux
- Corridors et continuum de la sous-trame bleue

ÉLÉMENTS FRAGMENTANTS

Obstacles et points de fragilité des corridors arborés

- Infrastructures fractionnantes
- Routes présentant des risques de collision avec la faune
- Passages contraints au niveau d'un ouvrage sur une infrastructure linéaire
- Passages difficiles dûs au mitage par l'urbanisation
- Passages prolongés en culture
- Clôtures difficilement franchissables

Obstacles et points de fragilité des corridors calcaires

- Coupures urbaines

Coupures boisées

Coupures agricoles

Obstacles et points de fragilité de la sous-trame bleue

Points de fragilité des continuités de la trame bleue

- Secteurs riches en mares et mouillères recoupés par des infrastructures de transport
- Zones humides alluviales recoupées par des infrastructures de transport
- Obstacles à l'écoulement (ROE v3)

OCCUPATION DU SOL

Limites administratives

- Limites régionales
- Limites départementales
- Limites communales

Infrastructures de transport Infrastructures majeures

- Infrastructures ferroviaires majeures
- Infrastructures routières majeures

Infrastructures importantes

- Infrastructures ferroviaires importantes
- Infrastructures routières importantes

Infrastructures de 2e ordre

- Infrastructures ferroviaires de 2e ordre
- Infrastructures routières de 2e ordre

Lisières

- Lisières agricoles des boisements de plus de 100 hectares
- Lisières urbaines des boisements de plus de 100 hectares

Occupation du sol

- Forêts de feuillus
- Forêts mixtes
- Forêts de conifères
- Formations arbustives, friches arborées et coupes forestières
- Peupleraies
- vergers et pépinières
- Arbres isolés, alignements, parcs et autres boisements
- Pelouses et friches herbacées et affleurements sur sables
- Milieux humides, marais, friches humides
- Prairies
- Jardins et espaces verts
- Autres espaces herbacés (délaissés urbains et ruraux)
- Cultures de plein champ
- Autres cultures
- Cours d'eau
- Plans d'eau (Surface >2000m²)
- Mares
- Mouillères
- Bassins
- Tissu urbain
- Carrières, ISD et terrains nus



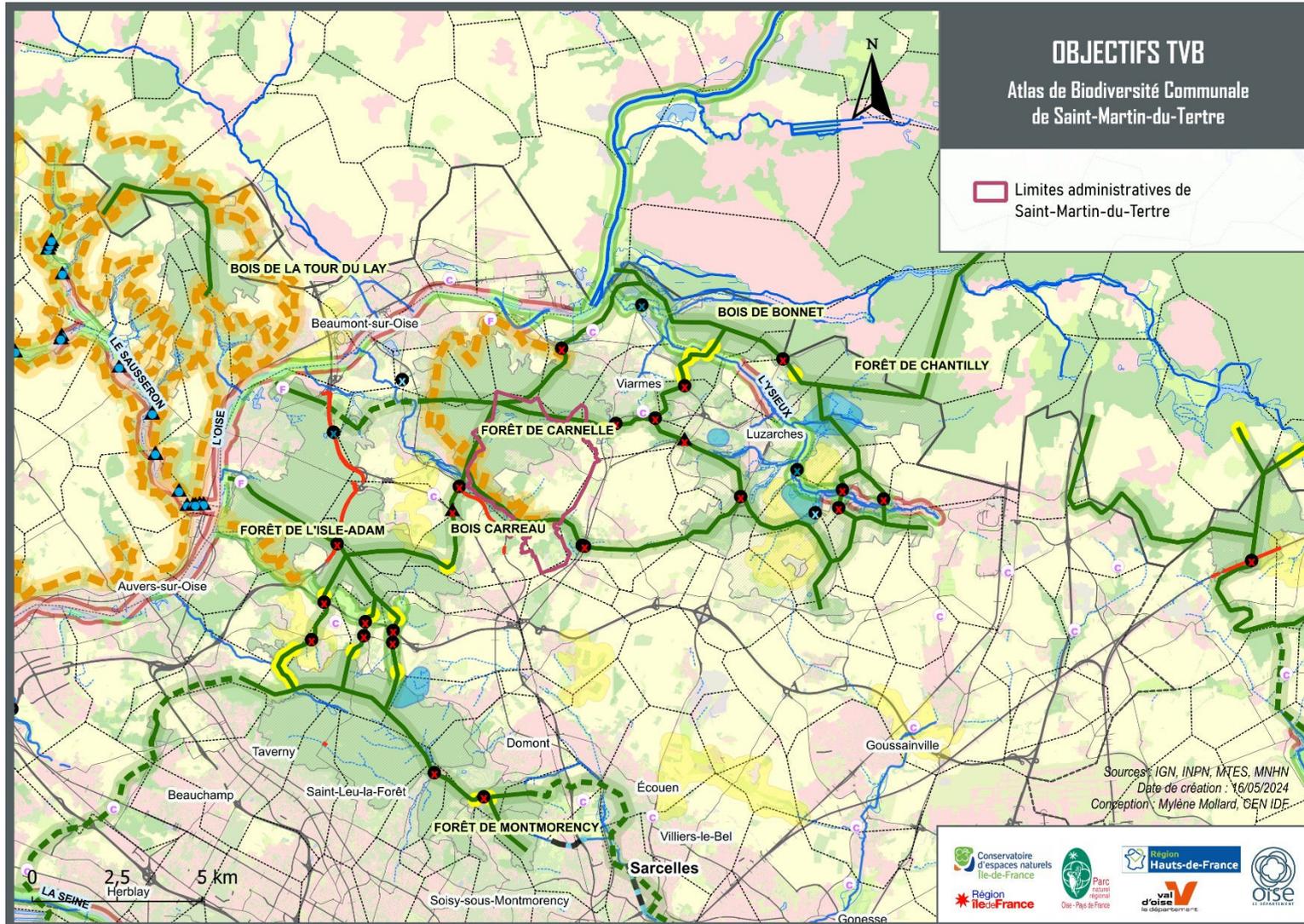
Oise - Pays de France



Conservatoire
d'espaces naturels
Île-de-France

Diagnostic des connaissances

Continuités écologiques



Diagnostic des connaissances

Continuités écologiques

LÉGENDE DES OBJECTIFS DE PRÉSERVATION ET DE RESTAURATION DE LA TRAME VERTE ET BLEUE

Source : DRIEAT IDF

CORRIDORS À PRÉSERVER OU RESTAURER

Corridors de la sous-trame arborée - Figurés supérieurs

- Corridors de la sous-trame arborée à préserver
- Corridors de la sous-trame arborée à restaurer
- Corridors de la sous-trame herbacée - Figuré supérieur
- Corridors des milieux calcaires - Figuré supérieur
- Corridors de la sous-trame herbacée - Figuré inférieur
- Corridors des milieux calcaires - Figuré inférieur
- Corridors de la sous-trame arborée - Figuré inférieur

Réseau hydrographique

Réseau hydrographique francilien

- Autres cours d'eau intermittents à préserver et/ou à restaurer
- Autres cours d'eau permanents à préserver et/ou à restaurer
- Grands cours d'eau et canaux à préserver et/ou à restaurer

Corridors alluviaux multitrames

- Corridors alluviaux multitrames - Figuré externe
- Corridors alluviaux multitrames en contexte urbain - Figuré externe
- Corridors alluviaux multitrames - Figuré interne
- Corridors alluviaux multitrames en contexte urbain - Figuré interne

Connexions multitrames

- Autres connexions multitrames
- Connexions entre les forêts et les corridors alluviaux

ÉLÉMENTS FRAGMENTANTS À TRAITER PRIORITAIREMENT

Coupures des réservoirs de biodiversité par les infrastructures majeures ou importantes

Obstacles et points de fragilité de la sous-trame arborée

- Principaux obstacles
- Points de fragilité des corridors arborés

Obstacles de la sous-trame bleue

- Obstacles à traiter d'ici 2017 (L.214-17 du code de l'environnement)
- Obstacles sur les cours d'eau

Points de fragilité des continuités de la trame bleue

- Milieux humides alluviaux recoupés par des infrastructures de transport
- Secteurs riches en mares et mouillères recoupés par des infrastructures de transport

Réseau hydrographique francilien

- Cours d'eau souterrains susceptibles de faire l'objet d'opérations de réouverture

ÉLÉMENTS À PRÉSERVER

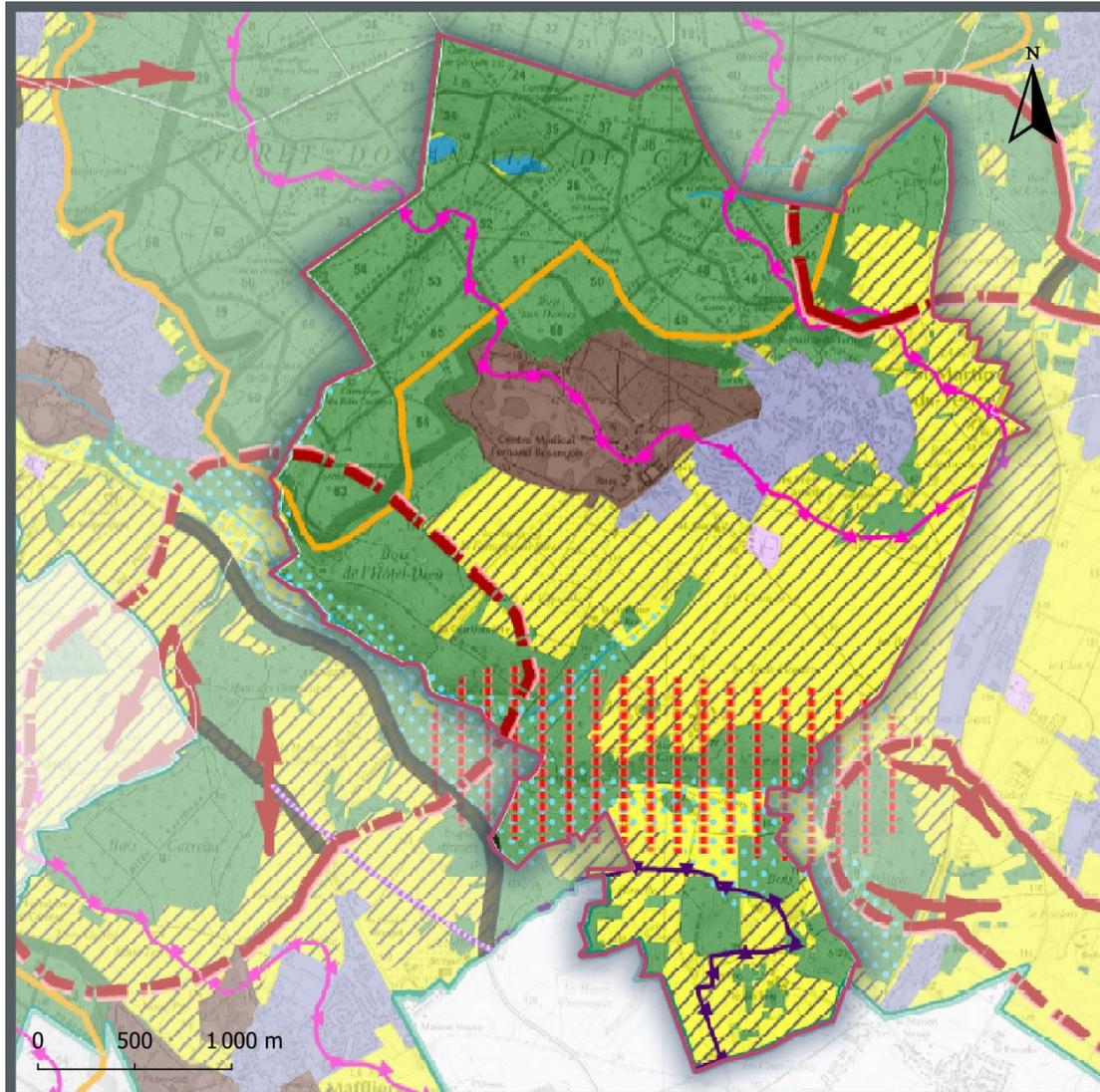
- Réservoirs de biodiversité
- Milieux humides

AUTRES ÉLÉMENTS D'INTÉRÊT MAJEUR

- Secteurs de concentration de mares et mouillères
- Mosaïques agricoles
- Lisières agricoles des boisements de plus de 100 ha situés sur les principaux corridors arborés

Diagnostic des connaissances

Continuités écologiques



CORRIDORS INTER FORESTIERS

Atlas de Biodiversité Communale
de Saint-Martin-du-Tertre

 Limites administratives de
Saint-Martin-du-Tertre
Corridors écologiques inter ou
intra forestiers

 Axes de déplacements diffus

*Ce sont des axes de déplacements diffus situés dans des
territoires agricoles ouverts, à préserver de la fragmentation.*

Corridors relictuels :

 Limites perméables

 Limites contraintes par des
éléments infranchissables

*Ce sont les derniers espaces contraints assurant la mise en
réseau des espaces naturels du territoire, entre eux et avec
les grandes entités naturelles voisines. Leur fonctionnalité est
à préserver ou à restaurer.*

 Liaisons relictuelles

*Ce sont les espaces de continuités écologiques extrêmement
contraintes, dont la fonctionnalité est parfois réduite au
maintien de quelques parcelles ou à la présence d'un
passage faune. Elles sont à préserver.*

 Infrastructures linéaires
fragmentantes

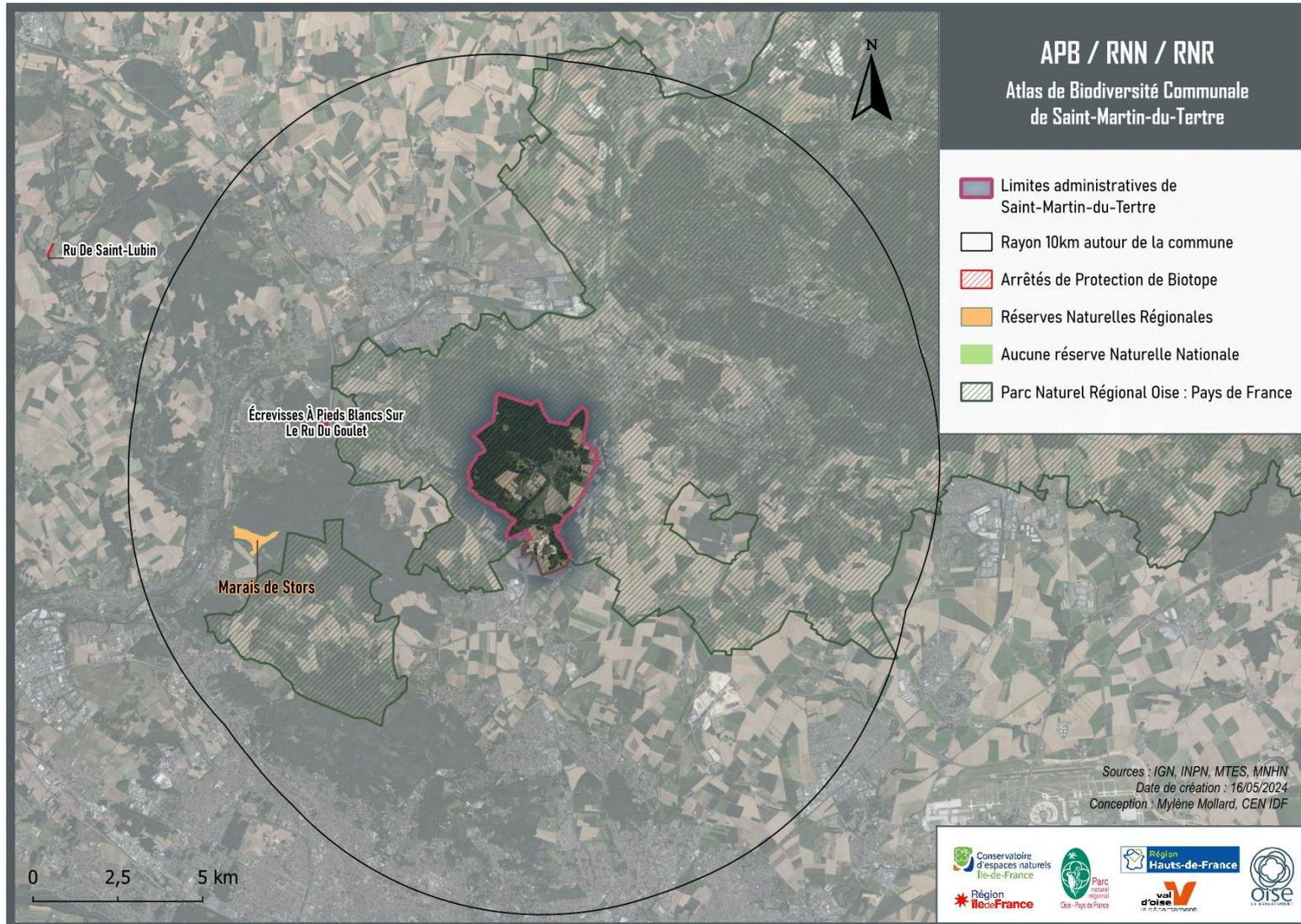
*Ce sont des infrastructures générant une rupture dans la
continuité écologique et qui nécessitent des aménagements
spécifiques fonctionnels.*

Sources : IGN, CEN IDF, PNR OPF
Date de création : 16/05/2024
Conception : Mylène Mollard, CEN IDF



Diagnostic des connaissances

Zones de protection APB

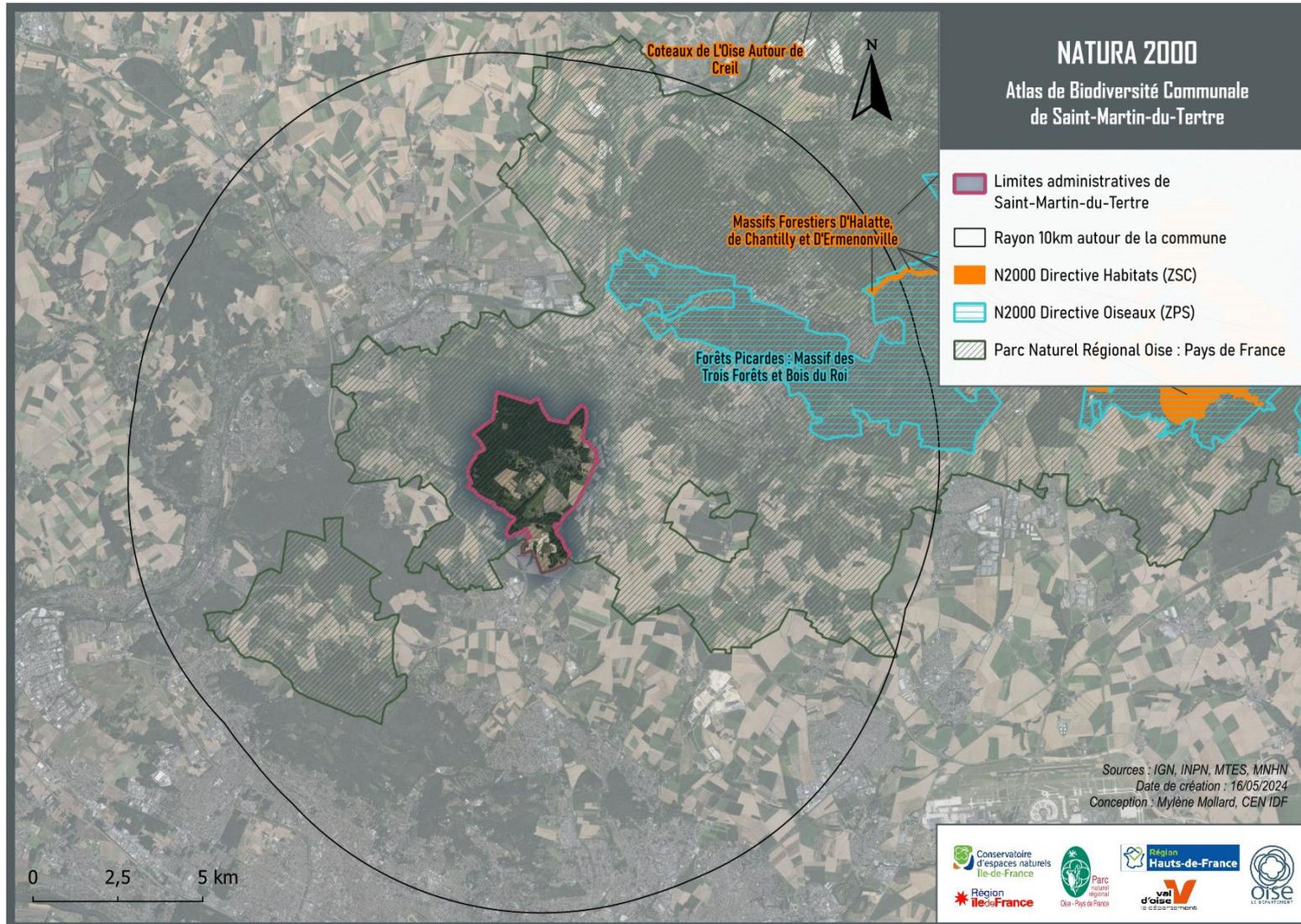


les arrêtés de protection de biotope (APB)

Les arrêtés de protection de biotope sont des actes administratifs qui visent à protéger les habitats nécessaires à l'alimentation, à la reproduction, au repos ou à la survie d'espèces.

Diagnostic des connaissances

Zones de protection
NATURA 2000



Le réseau de sites Natura 2000 a pour objectif de contribuer à préserver la diversité biologique des espèces et des habitats sur le territoire de l'Union Européenne dans une logique de développement durable.

Bilan des connaissances



2478 observations



5671 observations



1147 observations



1206 observations



77 observations



Nombre d'espèces sur la commune :

Nombre d'espèces sur le territoire du PNR OPF :

Nombre d'espèces total : 1166

Espèces Faune : 533

2363

Espèces Flore : 598

1034 (+271 espèces disparues)

Espèces Fonge : 35



Bilan des connaissances



Nombre d'espèces sur la commune :

Nombre d'espèces sur le territoire du PNR OPF :

Espèces total : 1166

Espèces Faune : 533 2363

Espèces Flore : 598 1034 (+271 espèces disparues)

Espèces Fonge : 35

Espèces sur le territoire de la commune :

Espèces sur le territoire du PNR OPF :

Oiseaux : 89	281
Insectes : 356	1642
Mammifères (hors chiroptères) : 30	44
Chiroptères : 9	20
Reptiles : 4	8
Amphibiens : 6	14



Bilan des connaissances



On considère ici comme espèce patrimoniale les espèces en listes rouges Nationale et/ou Régionale classées en Quasi menacée, Vulnérable, En danger, En danger critique.

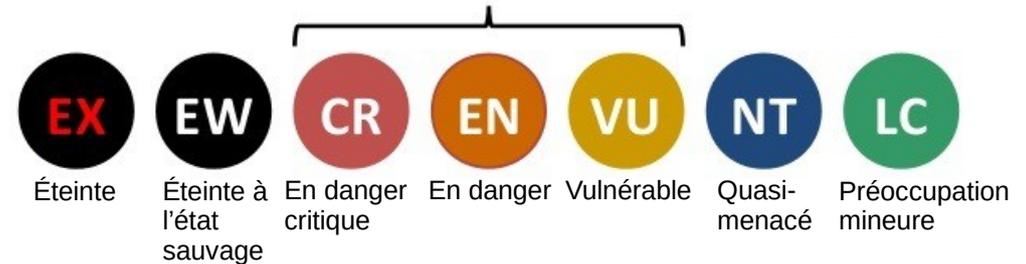


Nombre d'espèces patrimoniales : **82** (6,9 %)

Espèces pat. Faune : **55** (10,3 %)

Espèces pat. Flore : **27** (4,5 %)

Liste rouge de l'UICN menacé



La Liste rouge dresse un bilan objectif du degré de menace qui pèse sur les espèces indigènes (c'est-à-dire présentes dans une région donnée sans intervention humaine) à une échelle donnée (mondiale, européenne, nationale, régionale). Établi selon les critères internationaux de l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN), cet inventaire contribue à mesurer les enjeux, les progrès accomplis et les défis restant à relever en termes de protection de la flore et de la faune.

Bilan des connaissances



On considère ici comme espèce patrimoniale les espèces en listes rouges Nationale et/ou Régionale classées en Quasi menacée, Vulnérable, En danger, En danger critique.



Nombre d'espèces patrimoniales : **82** (6,9 %)

Espèces pat. Faune : **55** (10,3 %)

Espèces pat. Flore : **27** (4,5 %)

Espèces de la faune patrimoniale :

Oiseaux : **32**

Insectes : **13**

Mammifères (hors chiroptères) : **2**

Chiroptères : **5**

Reptiles : **1**

Amphibiens : **2**

Bilan des connaissances

Faune patrimoniale

non revu
depuis 1995



© Ph. Flammant

Cordulegastre annelé
(*Cordulegaster boltonii*)

LC / NT © Ph. Flammant - INPN



Criquet de la Palène
(*Stenobothrus lineatus*)
NE / NT © P.A. Rault - INPN



Tarier pâtre
(*Saxicola rubicola*)
NT / VU © P.A. Rault - INPN

Faune patrimoniale (Échelle nationale/
Échelle régionale):

Quasi-menacé (NT): 17 / 37
Vulnérable (VU) : 7 / 16
En Danger (EN): 1 / 2
En Danger Critique (CR): 0 / 0



Argus frêle
(*Cupido minimus*)
LC / NT © J. Cousinard - INPN

Bilan des connaissances

Faune patrimoniale



Noctule commune
(*Nyctalus noctula*)
VU / NT © L. Arthur - INPN



Noctule de Leisler
(*Nyctalus leisleri*)
NT / NT © L. Arthur - INPN



Sérotine commune
(*Eptesicus serotinus*)
NT / VU © L. Arthur - INPN



Maren Winter

Pipistrelle commune
(*Pipistrellus pipistrellus*)
NT / NT © Maren Winter - INPN



Pipistrelle de Nathusius
(*Pipistrellus nathusii*)
NT / NT © Alis Photo - INPN

Bilan des connaissances

Faune commune



Libellule à quatre taches
(*Libellula quadrimaculata*)
LC / LC © JS. Rebours



Lièvre d'Europe
(*Lepus europaeus*)
LC / LC © M. Bartoli - INPN



Paon de Jour
(*Aglais io*)
LC / LC © H. Bouyon - INPN



Grillon des bois
(*Nemobius sylvestris*)
LC / LC © JS. Rebours



Pic vert
(*Picus viridis*)
LC / LC © S. Wroza - INPN



Écureuil roux
(*Sciurus vulgaris*)
LC / LC © S. Masson - INPN

Bilan des connaissances

Flore patrimoniale

→ Quasi-essentiellement des plantes menacées à l'échelle régionale



Campanule agglomérée
(*Campanula glomerata*)

LC / VU © O. Roquinarç'h - INPN



Cynoglosse officinale
(*Cynoglossum officinale*)

LC / NT © P. Gourdain - INPN



Laiche de Maire
(*Carex mairei*)

LC / CR

© F. Le Driant - FloreAlpes



non revu
depuis 1995

Orchis négligé
(*Dactylorhiza praetermissa*)

NT / NT

© R. Dupré - INPN



non revu
depuis 1995

Osmonde royale
(*Osmunda regalis*)

LC / VU

© S. Filoche - INPN



non revu
depuis 2008

Marisque
(*Cladium mariscus*)

LC / NT © P. Gourdain - INPN



Mouron d'eau
(*Samolus valerandi*)

LC / NT © P. Gourdain - INPN



Lysimaque des bois
(*Lysimachia nemorum*)

LC / NT © S. Filoche - INPN



Myrtille
(*Vaccinium myrtillus*)

LC / NT © Y. Martin - INPN

Flore (Éch. Nat./ Éch. régionale):

Quasi-menacé (NT): 3/12
Vulnérable (VU) : 0/4
En Danger (EN): 0/7
En danger critique (CR): 0/3

Bilan des connaissances

Flore commune



Trèfle des prés
(*Trifolium pratense*)
LC / LC © H. Tinguy - INPN



Capselle bourse-à-pasteur
(*Capsella bursa-pastoris*)
LC / LC © C. Delnatte - INPN



Croisette commune
(*Cruciata laevipes*)
LC / LC © P. Rouveyrol - INPN



Cymbalaire des murs
(*Cymbalaria muralis*)
LC / LC © O. Roquinarç'h - INPN



Pissenlit
(*Taraxacum sp.*)
LC / LC © O. Escuder - INPN



Épiaire des bois
(*Stachys sylvatica*)
LC / LC © P. Gourdain - INPN



Pâquerette
(*Bellis perennis*)
LC / LC © J. Laignel - INPN

Bilan des connaissances

znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Espèces déterminantes ZNIEFF : 90

Espèces ZNIEFF Faune : 55 ←

Espèces ZNIEFF Flore : 35

Espèces :

Oiseaux : 13

Insectes : 25

Mammifères (hors chiroptères) : 6

Chiroptères : 9

Reptiles : 1

Amphibiens : 0

Mollusques : 1



Lasioglosse majeur
(*Lasioglossum majus*)

NT / NE / NE © K. Geeraerts - observations.be



Vertigo de Des Moulins
(*Vertigo moulinsiana*)

VU / LC / NE © O. Gargominy - INPN



Muscardin
(*Muscardinus avellanarius*)

LC / LC / NE © Y. Lebecel - INPN



Pic noir
(*Dryocopus martius*)
LC / LC / LC © S. Wroza - INPN



Les ZNIEFF sont justifiées par la présence d'espèces dites « déterminantes », c'est-à-dire des espèces suffisamment intéressantes pour montrer que le milieu naturel qui les héberge présente une valeur patrimoniale plus élevée que les autres milieux naturels environnants

Bilan des connaissances

Les Espèces Exotiques Envahissantes (EEE)

Définition officielle :

Une espèce exotique envahissante (EEE) est une espèce introduite par l'homme volontairement ou involontairement sur un territoire hors de son aire de répartition naturelle, et qui menace les écosystèmes, les habitats naturels ou les espèces locales.

Sur la commune de Saint-Martin-du-Tertre :

→ Majoritairement des espèces de la flore

→ 16 espèces (dont 3 espèces animal)

Bilan des connaissances

Les Espèces Exotiques Envahissantes (EEE)

Quelques espèces végétales exotiques déjà recensées sur le commune :



Cytise faux ébénier
(*Laburnum anagyroides*)



Buddleja du papillon
(*Buddleja davidii*)



Robinier faux-acacia
(*Robinia pseudoacacia*)



Laurier-cerise
(*Prunus laurocerasus*)



Lilas commun
(*Syringa vulgaris*)



Symphorine à fruits blancs
(*Symphoricarpos albus*)



Sumac vinaigrier
(*Rhus typhina*)



Renouée du Japon
(*Reynoutria japonica*)



Séneçon du Cap
(*Senecio inaequidens*)



Vergerette du Canada
(*Erigeron canadensis*)

© INPN

: espèces utilisées dans l'aménagement des jardins

Bilan des connaissances

Les Espèces Exotiques Envahissantes (EEE)

Espèces animales exotiques déjà recensées sur la commune :



Bernache du Canada
(*Branta canadensis*)
© P. Gourdain - INPN



Perruche à collier
(*Psittacula krameri*)
© O. Roquinarç'h - INPN



Rat surmulot
(*Rattus norvegicus*)
© Nicolas Belcourt - INPN

Bilan des connaissances

Données historiques, quelles sont les espèces qui n'ont pas été revues depuis plus de 10 ans ?

867 espèces (soit 74,2 % des espèces connues sur la commune) ont été observées ou ré-observées ces 10 dernières années (2014-2024).

202 espèces n'ont pas été observées depuis 2010 ou années antérieures sur la commune.

21 espèces n'ont pas été observées depuis le XIX^{ème} siècle (essentiellement des espèces de la Flore dont 9 espèces patrimoniales et/ou déterminantes ZNIEFF).

Les 3 espèces patrimoniales à l'échelle nationale n'ont pas été observées depuis le XIX^{ème} siècle.

236 espèces de végétaux (soit 39 % de la liste connue sur la commune) n'ont pas été observées depuis 2014.



Germandrée des Montagnes
(*Teucrium montanum*)
LC / LC © P. Gourdain - INPN



Mouron délicat
(*Lysimachia tenella*)
LC / EN © S. Filoche - INPN



Millepertuis des montagnes
(*Hypericum montanum*)
LC / EN © H. Tinguy - INPN

Bilan des connaissances

Données historiques, quelles sont les espèces qui n'ont pas été revues depuis plus de 10 ans ?



non revu
depuis 1991

Lestes barbare
(*Lestes barbarus*)

LC / LC © J. David – Bretagne Vivante / INPN



non revu
depuis 1921

Damier du Frêne
(*Euphydryas maturna*)

EN / RE © S. Wroza - INPN



non revu
depuis 1925

La Lucine
(*Hamearis lucina*)

LC / VU © J. Touroult - INPN



non revu
depuis 1995

Gomphe à pincés
(*Onychogomphus forcipatus*)

LC / NT © L. Rouschmeyer - INPN



Dégradation et disparition des
milieux de vies de ces espèces

© Laurent Rouschmeyer

RE = Éteint au niveau régional



Comment y participer ?



Volet Sensibilisation

En participant aux :

Sorties nature

Événements

31 mai 2024 : Trame noire et découvertes des papillons nocturnes

La commune de Saint-Martin du Tertre pratique l'extinction des éclairages publics en coeur de nuit ! C'est une aubaine pour la biodiversité, pour le retour à un ciel étoilé et pour les économies d'énergie ! Venez découvrir les enjeux liés à la pollution lumineuse et participer à une observation des papillons nocturnes.

TARIF :

Gratuit sur inscription préalable

OUVERTURE : De 20h45 à 23h



29 juin 2024 : À la découverte de la flore urbaine de Saint-Martin-du-Tertre

10h – 12h30/13h / Gratuit avec inscription obligatoire :

<https://framaforms.org/29-juin-2024-sortie-autour-de-la-flore-urbaine-de-saint-martin-du-tertre-1716820484>



06-07 juillet 2024 : Inventaires éclairs sur les communes de Presles et Saint-Martin-du-Tertre

INFORMATIONS PRATIQUES

📍 Saint-Martin-du-Tertre
95270 Saint-Martin-du-Tertre
France

📅 Du 06 au 07 juillet 2024

🕒 Toute la journée

Organisé par : FNE Île-de-France

Où : Île-de-France - Val-d'Oise

Gratuit



🌿 BIODIVERSITÉ

Du 06 au 07 juillet 2024

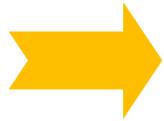
Inventaire biodiversité

[ARB ÎLE-DE-FRANCE] INVENTAIRES ÉCLAIRS DE LA BIODIVERSITÉ



ÎLE-DE-FRANCE

Comment y participer ?



Volet Appropriation

En participant aux :

Formations d'initiation à la faune et à la flore et/ou à l'utilisation de la base de données régionale Géonat'IDF

Nous ouvrir votre chez-vous pour :



Poser un détecteur
d'ultrason pour les chauves-
souris



Inventorier les
amphibiens d'une mare



Donner des conseils
d'aménagements
favorables à la biodiversité

Comment y participer ?



Pour les personnes déjà initiées aux sciences naturalistes :



Partager vos connaissances avec les habitants

Retranscrivez vos données via GéoNat'IDF : <https://geonature.arb-idf.fr/connexion>

GEONAT'IDF
Base de données naturalistes



Et/ou directement en nous envoyant un mail à l'adresse suivante :
etude.biodiv02@cen-idf.fr



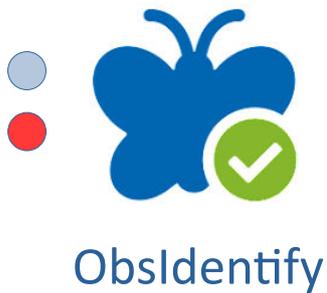
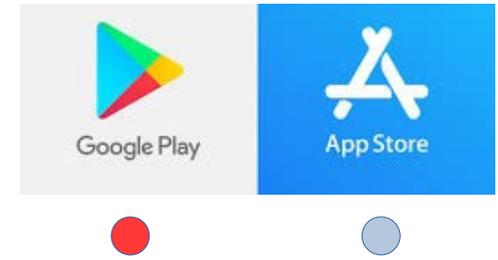
Conservatoire
d'espaces naturels
Île-de-France

Comment y participer ?

Quelques outils utiles aux inventaires naturalistes



Applications d'aide à l'identification par l'IA



Identification tous taxons faune et/ou flore



Pl@ntNet



Identification des végétaux



Identification des oiseaux



Comment y participer ?

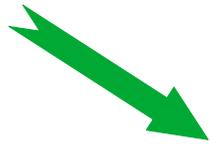
Quelques outils utiles aux inventaires naturalistes



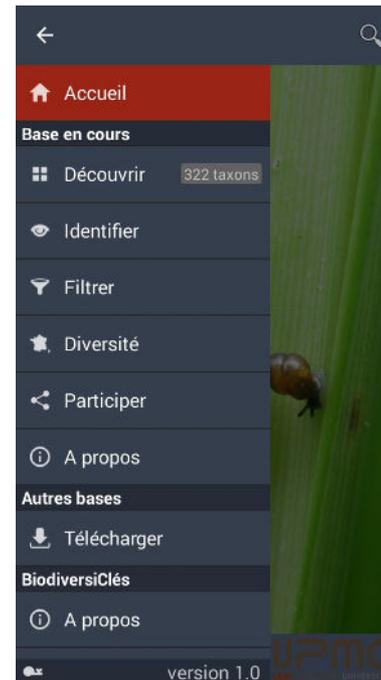
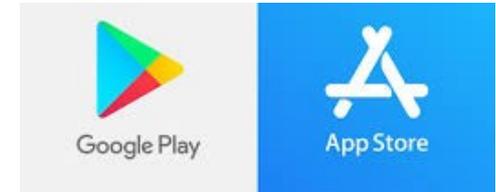
Clés d'identifications en ligne



BiodiversiClés



- Escargots de France métropolitaine
- Reptiles de France métropolitaine
- Empreintes des Carnivores de France
 - Chouettes et hiboux de France
- Lichens Go ! (programme pour identifier certains lichens en milieu urbain)

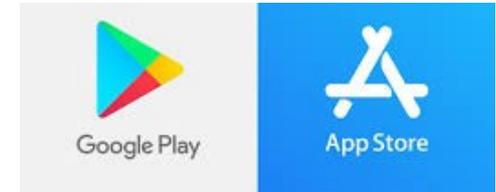


Comment y participer ?

Quelques outils utiles aux inventaires naturalistes



Les sciences participatives : le programme Vigie Nature



<https://www.vigienature.fr>



Merci pour votre attention !

