

**RN124 – AMENAGEMENT A 2X2 VOIES DE LA
SECTION GIMONT – L'ISLE JOURDAIN**

Dossier d'Autorisation Environnementale
Pièce J : Atlas cartographique « Milieu naturel »



Indice D
Janvier 2022

DOSSIER D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

PIÈCE 0	Préambule
PIÈCE A	Note de présentation non technique
PIÈCE B	Identification du demandeur
PIÈCE C	Localisation du projet
PIÈCE D	Attestation de propriété des terrains
PIÈCE E	Nature, volume et objet des ouvrages et travaux – Rubriques de la nomenclature – Moyens de surveillance et d'intervention
PIÈCE F	Evaluation des incidences du projet sur les sites Natura 2000
PIÈCE G	Etude d'impact
PIÈCE G0	Etude d'impact initiale (1997)
PIÈCE G1	Actualisation de l'étude d'impact sur le volet EAU
PIÈCE G2	Actualisation de l'étude d'impact sur le volet MILIEU NATUREL
PIÈCE G3	Eléments d'études actualisés relatifs aux impacts du projet
PIÈCE H	Eléments utiles à la compréhension du dossier
PIÈCE I	Dossier de demande de dérogation « Espèces protégées »
PIÈCE J	Atlas cartographique « Milieu naturel »

CODIFICATION

G	I	J	O	U	B	I	O	D	A	E	E	N	V	0	0	0	0	0	M	E	M	0	1	1	2	D	0	0
affaire					émetteur			niveau		domaine			ouvrage			nature			libre			indice						

REVISIONS

Version	Date	Auteurs / Vérificateur	Description
A00	11/12/2020	PBO / MGE	Diffusion dans le cadre de la phase amont d'instruction
B00	26/03/2021	PBO / MGE	Dépôt du dossier
C00	17/09/2021	PBO / MGE	Prise en compte des observations des instances consultatives
D00	14/01/2022	PBO / MGE	Prise en compte des observations des instances nationales (CNPN et AE CGEDD) et dépôt du dossier à l'enquête publique

COORDONNEES

Adresse du mandataire
setec international
42-44 rue Général de Larminat
33000 BORDEAUX
FRANCE
Tél +33 (0)5 24 54 55 00 / Fax +33 (0)5 24 54 55 46
secretaires.bordeaux@inter.setec.fr
www.setec.fr

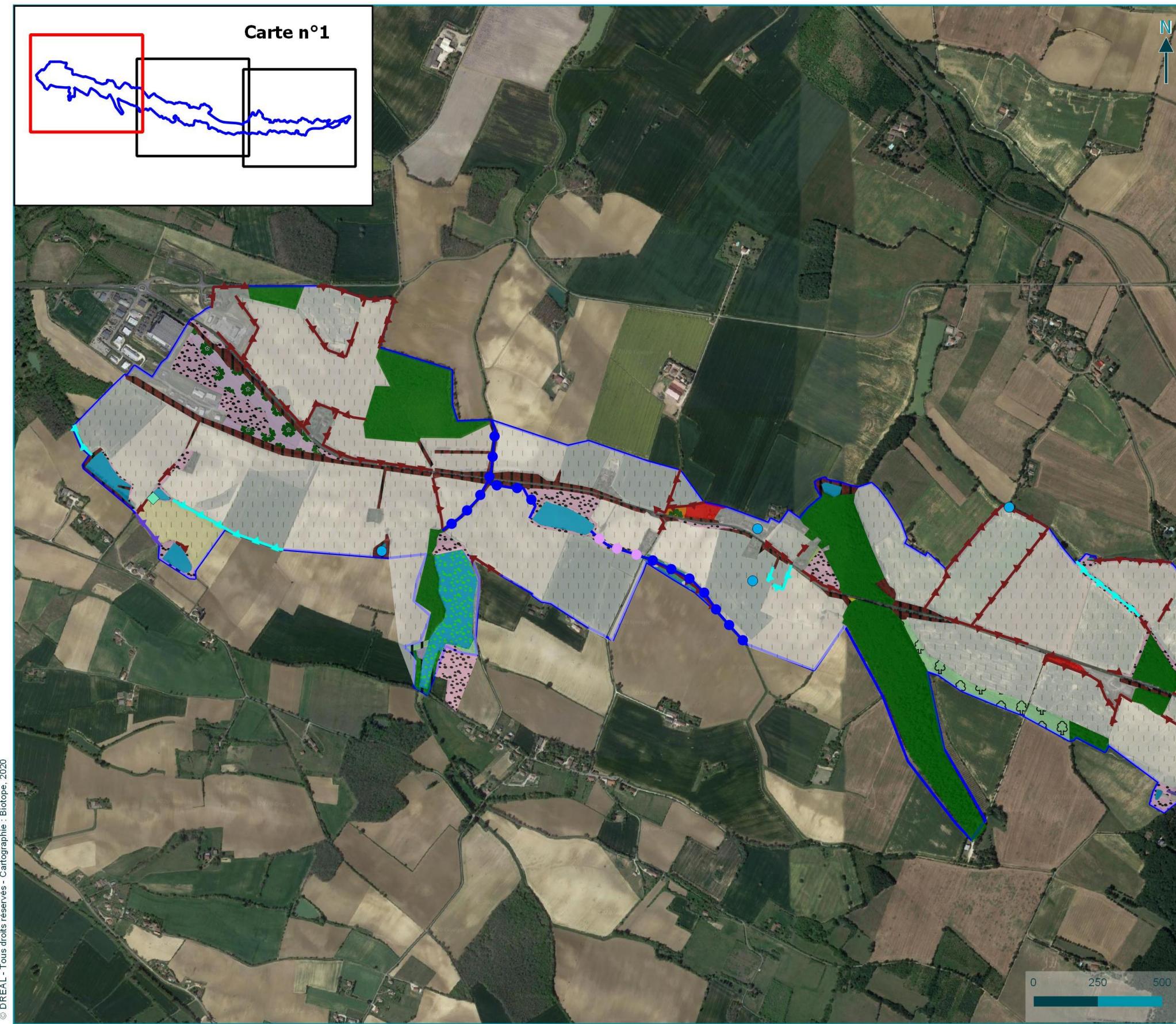
Siège social : 5 Chemin des Gorges de Cabriès 13127 VITROLLES - SAS au capital de 228 000 € - RCS Salon de Provence 722 013 174 - TVA FR 0E722013174



SOMMAIRE

Habitats naturels	5
Espèces végétales	10
Zones humides	15
Insectes	32
Faune aquatique	37
Amphibiens et reptiles	41
Oiseaux	46
Mammifères terrestres	51
Chiroptères	56
Synthèse des enjeux écologiques	61
ME01 – Evitement de zones à sensibilités écologiques	67
ME02 – Balisage et mise en défens des zones écologiquement sensibles	73
ME03 – Localisation des bases vies, des chemins d'accès et zones de stockage en dehors des zones naturelles sensibles	83
MR03 - Réduction de l'impact sur les zones humides impactées de manière temporaire	89
MR07 et MR08, mesures de rétablissement des continuités écologiques	91
MR09 – Mise en place de barrières semi-perméables pour la petite faune	98
MR11 – Localisation des espèces exotiques envahissantes connues	104
MA04 - Translocation de Jacinthe de Rome	111
MA05 - Translocation de Scirpe à une écaille	115
MA06 - Translocation Trèfle écailleux	117
MC01 - Acquisition, conventionnement et gestion conservatoire de 5,37 ha de milieux naturels favorables aux espèces ciblées – Zones humides de la Save	121
MC02 - Acquisition, conventionnement et gestion conservatoire de 21,5 ha de milieux naturels favorables aux espèces ciblées – Zone agricole de la Save	124
MC03 - Acquisition, conventionnement et gestion conservatoire de 30 à 34,4 ha de milieux agricoles favorables aux espèces ciblées – Site le Bouscau	125
MC04 - Conventionnement et gestion conservatoire de 5,03 ha milieux naturels favorables à l'azuré du Serpolet et aux chiroptères – Site la Grange	127
MC05 - Acquisition, conventionnement et gestion conservatoire de 10,2 ha de milieux boisés	129
MC06 - Acquisition, conventionnement, plantation et gestion conservatoire d'un réseau de haie et bosquets	132
MC07 - Maintien d'une gestion favorable à la Nigelle de France dans un secteur de présence de l'espèce	138

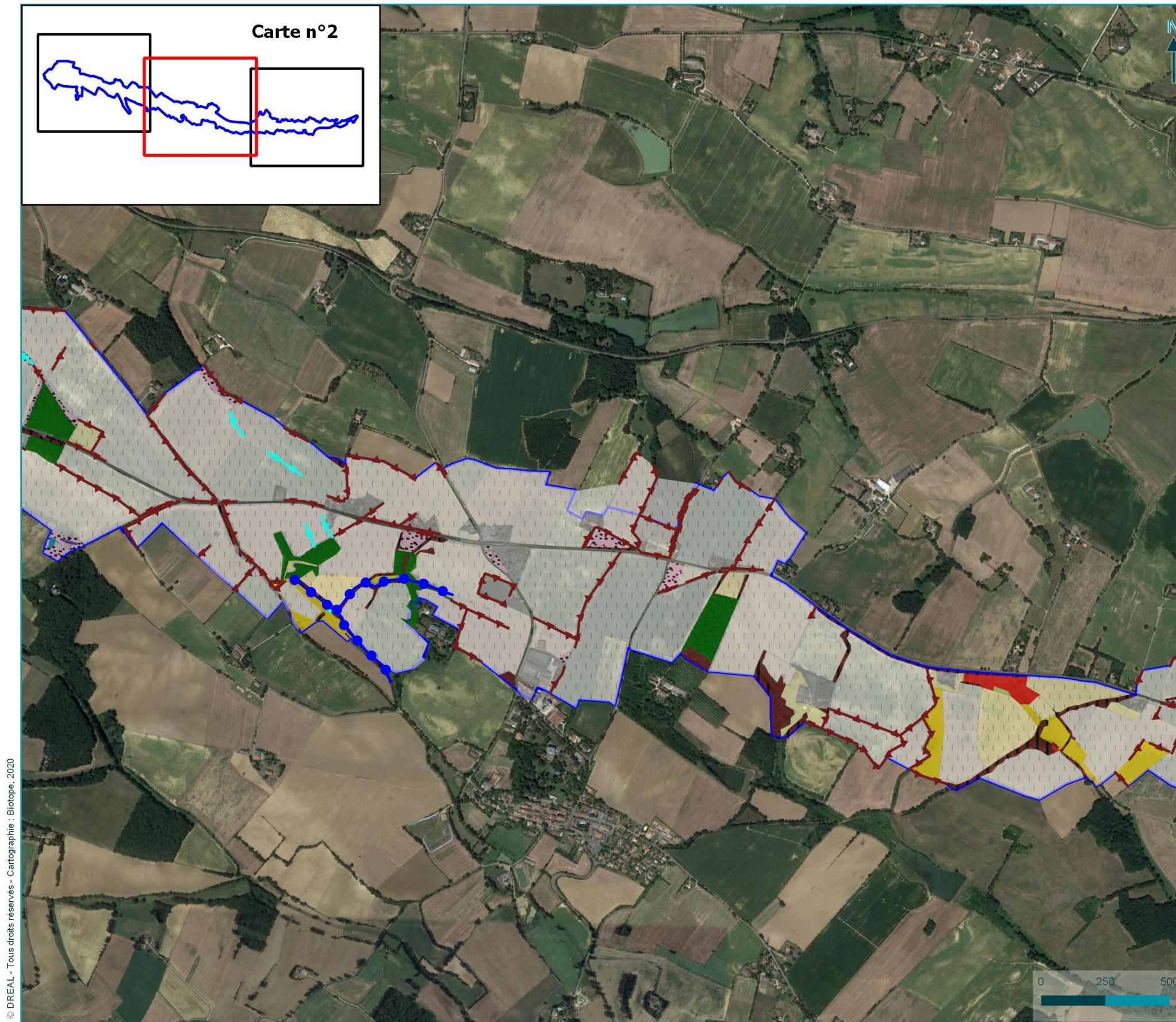
Habitats naturels



Localisation des habitats

RN124 Déviation Gimont l'Isle Jourdain

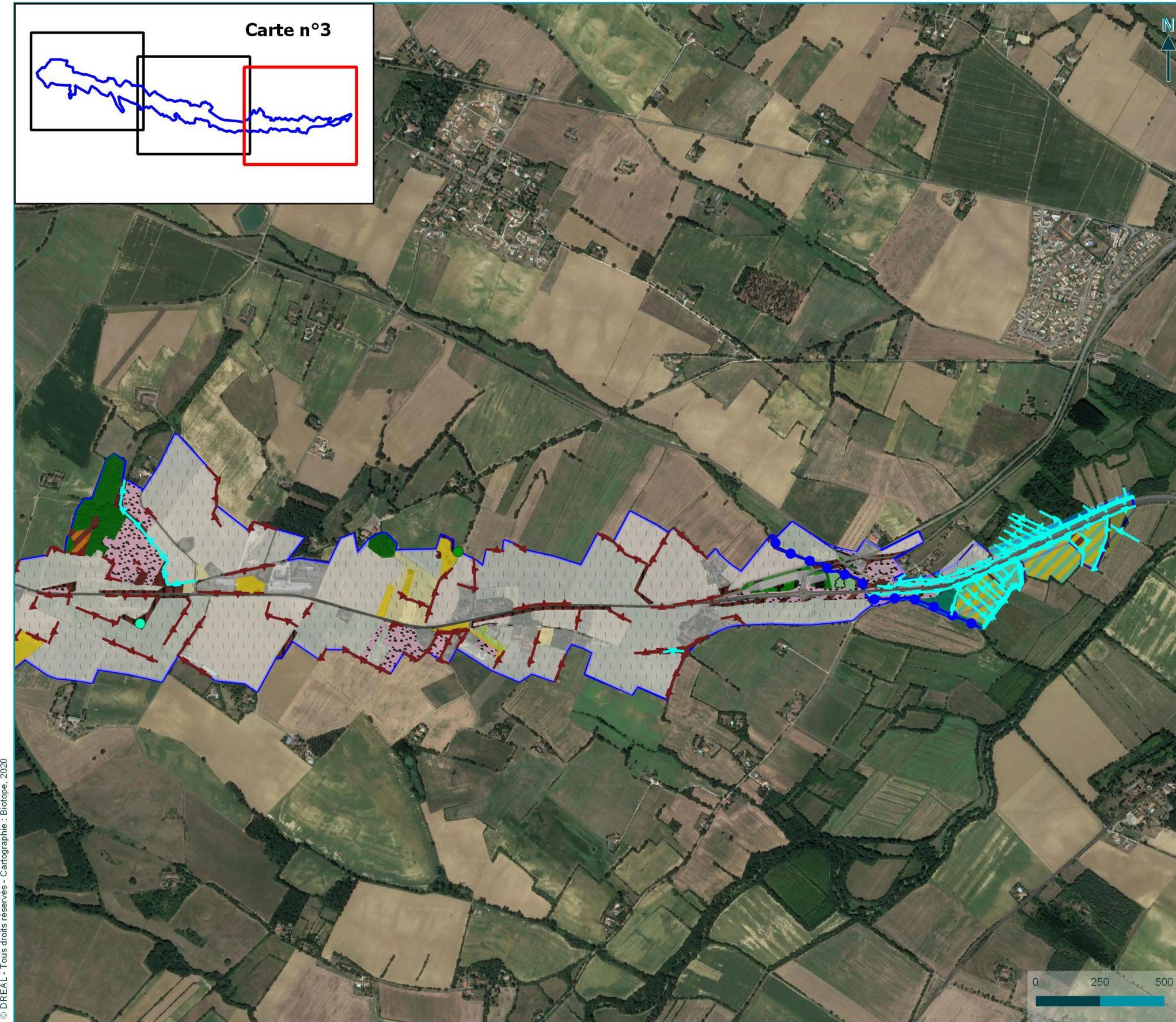




Localisation des habitats

RN124 Déviation Gimont l'Isle Jourdain





Localisation des habitats

RN124 Déviation Gimont l'Isle Jourdain



Périmètre d'étude

Habitats surfaciques

-  22.1 : Eaux douces
-  22.1 x 22.43 : Eaux douces x Herbiers aquatiques enracinés à feuilles flottantes
-  22.422 : Groupements de petits potamots
-  24.43 : Herbier à Renoncule aquatique et Naiade marine
-  31.81 : Fourrés arbustifs
-  31.81 x 38.21 : Fourrés arbustifs x Prairies mésophiles de fauche
-  34.32 : Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides
-  34.42 x 31.81 : Lisières basiphiles mésophiles x Fourrés arbustifs
-  37.21 : Prairies humides de fauche
-  37.24 x 37.71 : Prairies humides pâturées et/ou piétinées x Mégaphorbiaies
-  37.21 x 53.14 : Prairies humides de fauche x Végétation à Eleocharis
-  37.72 x 53.4 : Lisières eutrophiles mésohygrophiles x Cressonières
-  38.1 : Pâtures mésophiles
-  38.21 : Prairies mésophiles de fauche
-  38.21 x 37.21 : Prairies mésophiles de fauche x Prairies humides de fauche
-  41.2 : Chênaie-Frênaie mésohydrogocline
-  41.39 x 34.42 : Formations pionnières de frênes x Lisières basiphiles mésophiles
-  41.39 x 87.1 : Formations pionnières de frênes x Terrain en friches
-  41.71 : Chênaies pubescentes et communautés apparentées
-  44.13 : Saulaies blanche
-  53.14 : Roselière basse
-  53.14A : Végétation à Eleocharis palustris
-  53.4 : Cressonières flottantes
-  53.62 : Peuplements de Canne de Provence
-  81 : Prairies améliorées
-  82 : Cultures
-  83.21 : Vignobles
-  83.321 : Plantations de Peupliers
-  83.322 : Plantations d'Eucalyptus
-  83.325 : Autres plantations d'arbres feuillus
-  84.1 : Alignements d'arbres feuillus divers
-  84.1 : Alignements de Peupliers
-  84.1x84.2 : Haies et alignements d'arbres
-  84.3 : Bosquets de feuillus
-  86 x 84.1 : Zones anthropiques x Haies
-  86.2x85.3 : Zones anthropiques
-  87.1 : Terrains en friche
-  87.1 x 31.81 : Terrains en friche x Fourrés arbustifs
-  87.2 : Zones rudérales

Habitats linéaires

-  24.1 : Lits des rivières
-  24.1 x 53.4 : Lits des rivières x Cressonières flottantes
-  41.42 : Ourlet d'herbacées à Arrhenatherum elatius
-  53.13 : Typhaies
-  84.1x84.2 : Haies et alignements d'arbres
-  89.22 : Fossés et petits canaux



Légende thématique "Habitats"

RN124 Déviation Gimont l'Isle Jourdain