

DEGRADATIONS

DÉGRADATIONS IDENTIFIÉES***Une dégradation***

Mise en culture

Fauche / coupe

Pâturage

Abandon de systèmes pastoraux

Plantation forestière

Urbanisation, industrialisation et activités similaires

Sentier, chemin, piste cyclable

Ligne électrique

Navigation

Piétinement, surfréquentation

Comblement et assèchement

Evolution biocénotique

Eutrophisation

Antagonisme avec des espèces introduites

Autres processus naturels

Plusieurs dégradations

Abandon de systèmes pastoraux - Accumulation de matières organiques

Abandon de systèmes pastoraux - Eutrophisation

Abandon de systèmes pastoraux - Envahissement d'une espèce

Plantation forestière - Artificialisation des peuplements

Elimination des sous-étages - Elimination des arbres morts ou dépérissants



Zones urbanisées, habitat humain - Sentier, chemin, piste cyclable



Equipements agricoles - Sentier, chemin, piste cyclable



Entreposage de matériaux - Sentier, chemin, piste cyclable



Sentier, chemin, piste cyclable - Piétinement, surfréquentation



Piétinement, surfréquentation - Fauche / coupe



Artificialisation des peuplements - Gestion forestière - Elimination des sous-étages



Zones urbanisées, habitat humain - Modification du fonctionnement hydrographique - Eutrophisation



Dépose de matériaux inertes - Sentier, chemin, piste cyclable - Elimination des sous-étages



Sentier, chemin, piste cyclable - Randonnée, équitation et véhicules non motorisés - Piétinement, surfréquentation



Abandon de systèmes pastoraux - Dépose de déchets ménagers - Dépose de matériaux inertes - Entreposage de matériaux



Plantation forestière - Artificialisation des peuplements - Sentier, chemin, piste cyclable - Piétinement, surfréquentation



Plantation forestière - Artificialisation des peuplements - Randonnée, équitation et véhicules non motorisés - Piétinement, surfréquentation



Artificialisation des peuplements - Habitat dispersé - Dépose de déchets ménagers - Equipements agricoles



Elevage du bétail - Urbanisation, industrialisation et activités similaires - Dépose de matériaux inertes - Entreposage de matériaux



Dépose de déchets ménagers - Entreposage de matériaux - Piétinement, surfréquentation - Elimination des sous-étages



Pâturage - Elevage du bétail - Dépose de déchets ménagers - Entreposage de matériaux - Sentier, chemin, piste cyclable



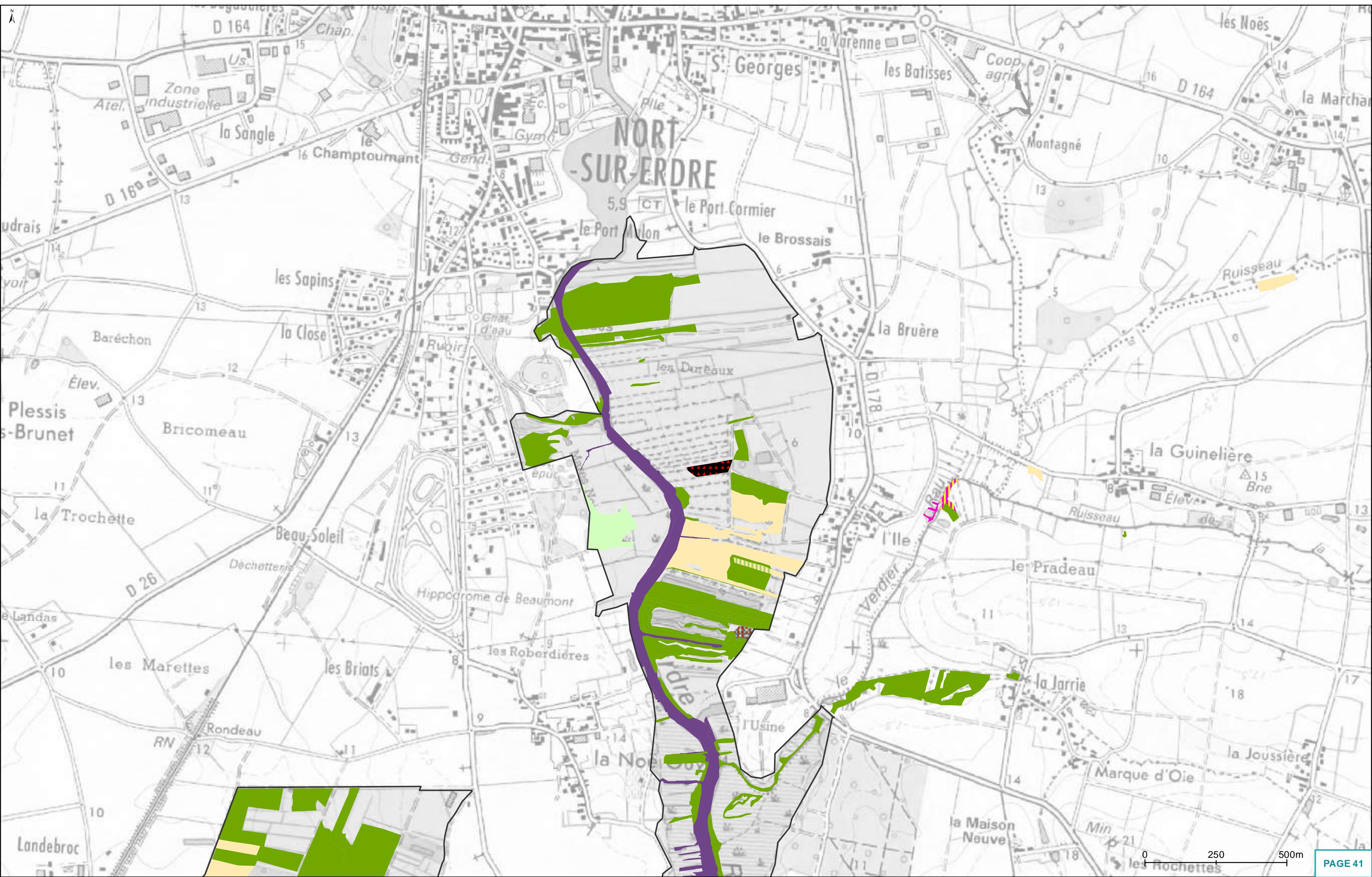
Artificialisation des peuplements - Sentier, chemin, piste cyclable - Randonnée, équitation et véhicules non motorisés - Véhicules motorisés - Piétinement, surfréquentation

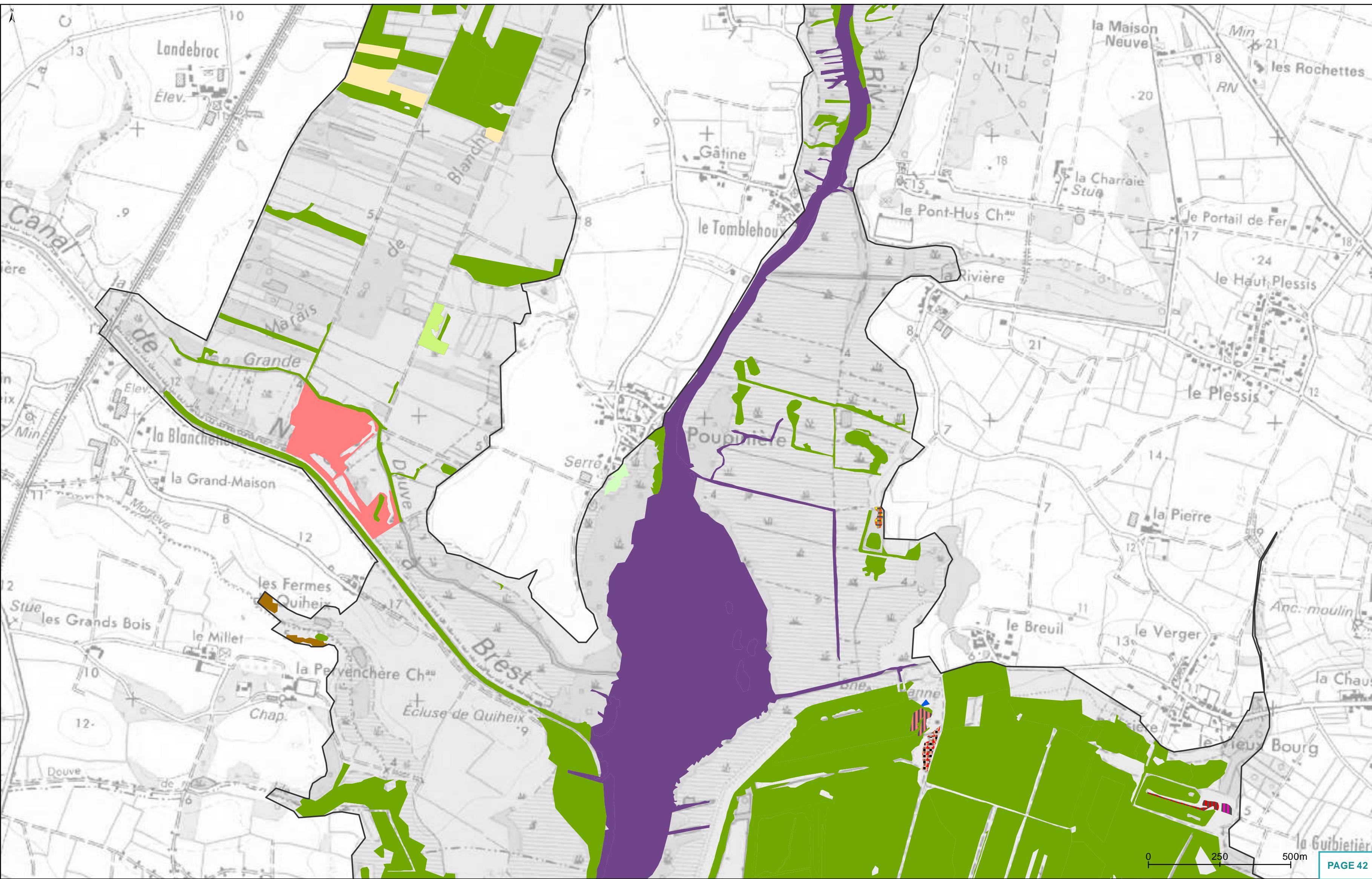


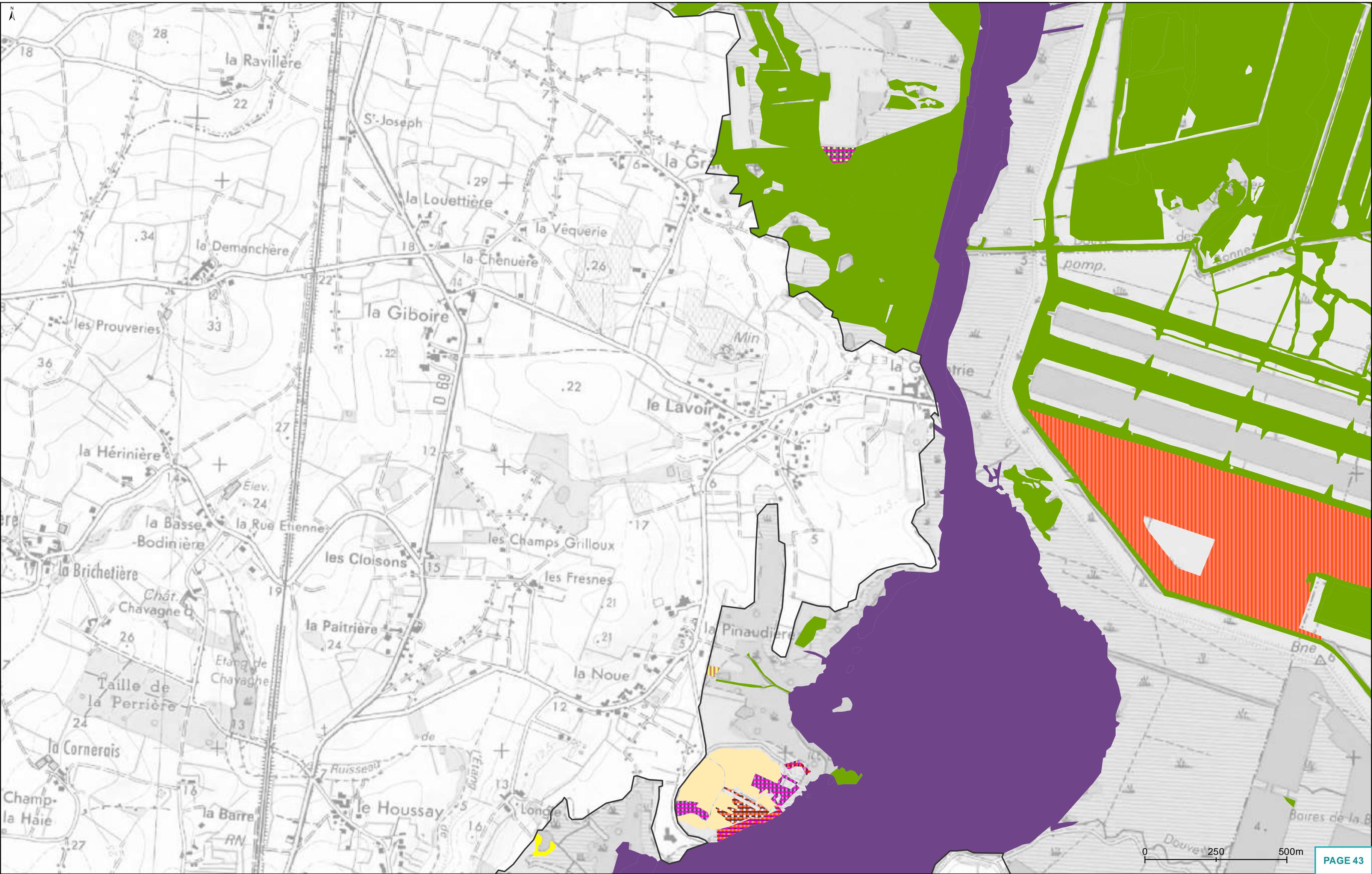
Habitat dispersé - Sentier, chemin, piste cyclable - Randonnée, équitation et véhicules non motorisés - Piétinement, surfréquentation - Fauche/coupe - Elimination des sous-étages - Elimination des arbres morts ou dépérissants

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

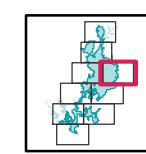
Zone d'étude







DÉGRADATIONS



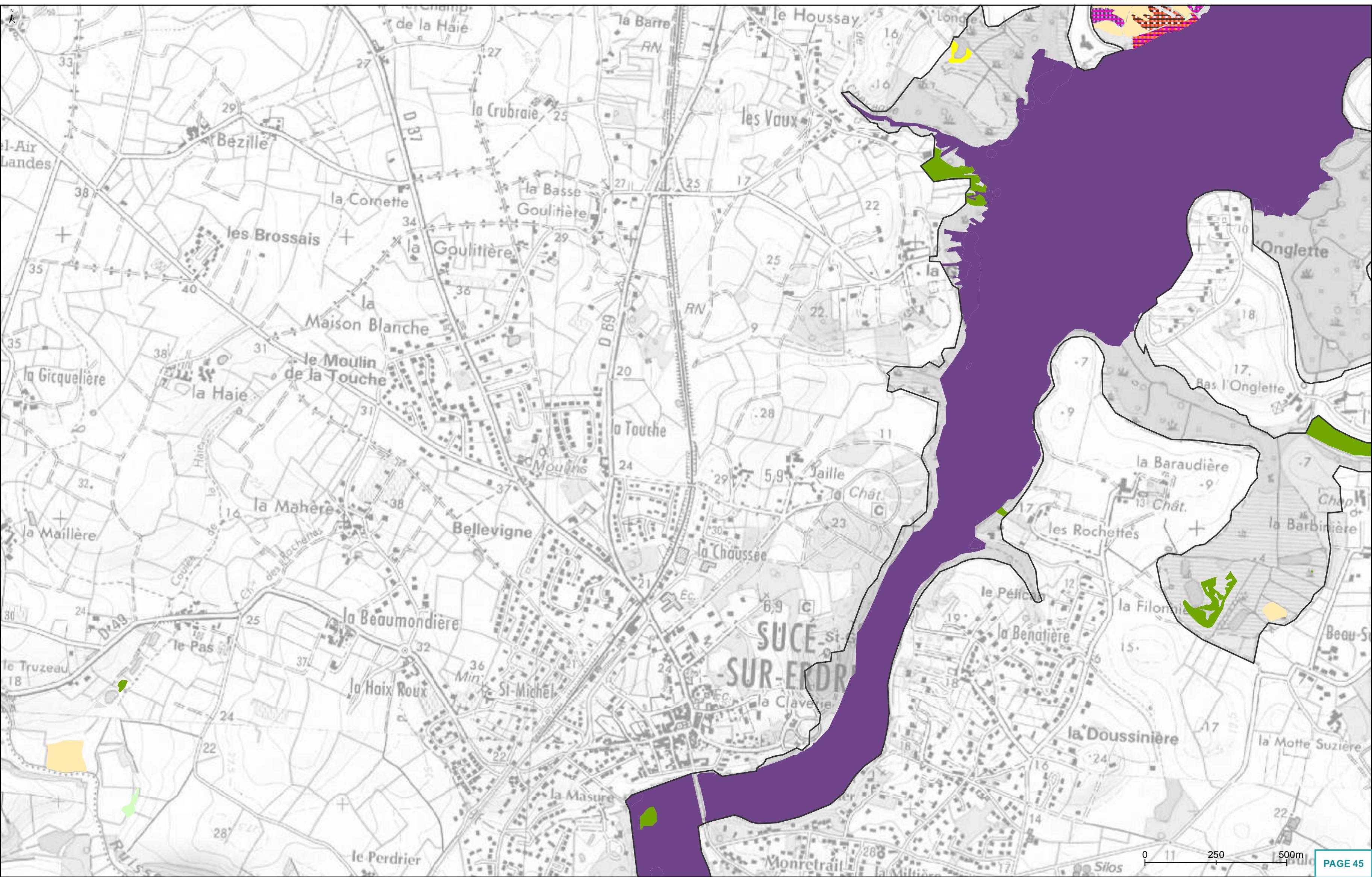
E4

Sources : Hardy Environnement, dont zone d'étude d'après INPN
Fond de carte : IGN Scan25

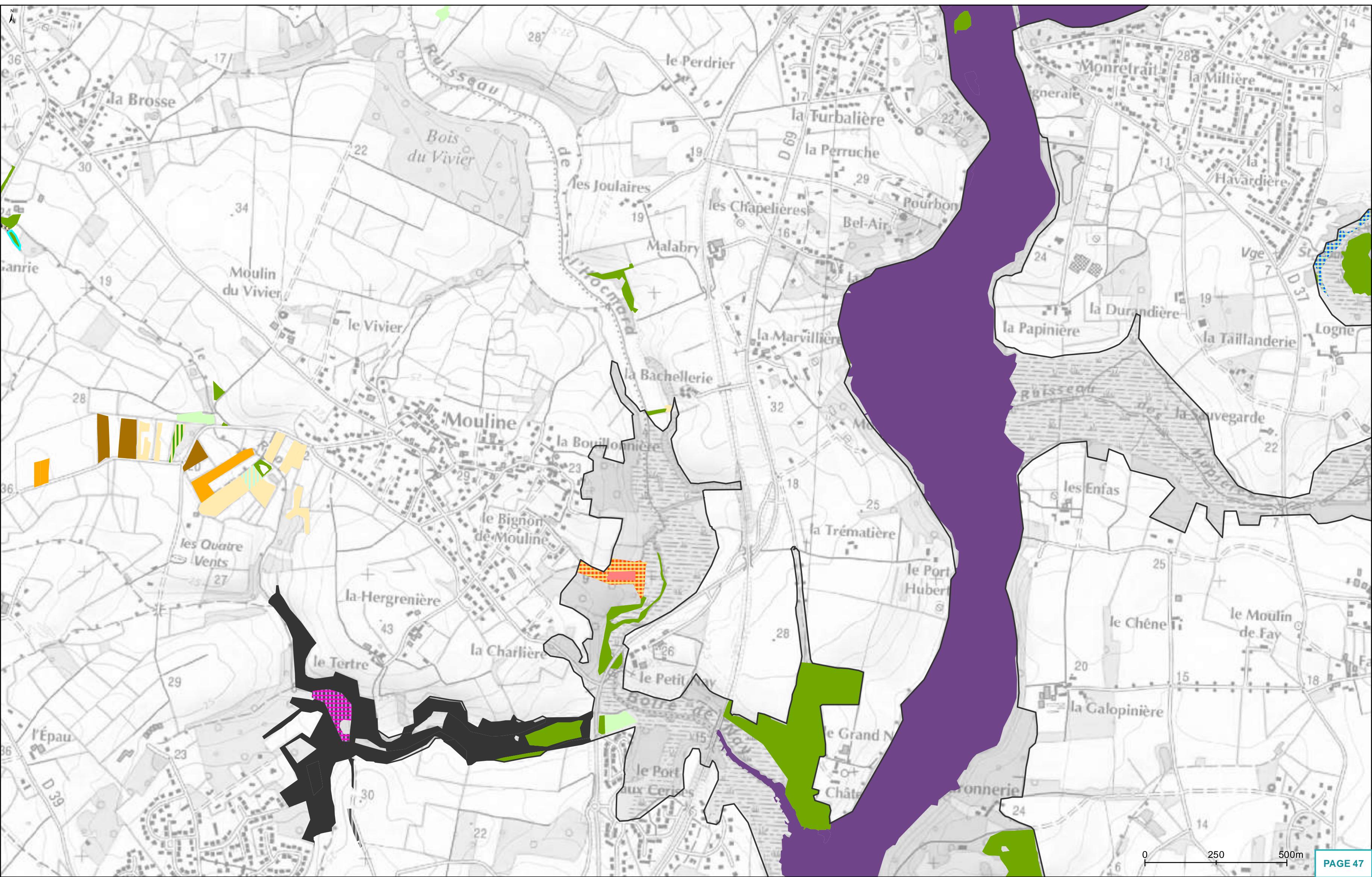
DÉGRADATIONS



E5

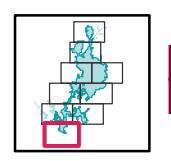
Sources : Hardy Environnement, dont zone d'étude d'après INPN
Fond de carte : IGN Scan25



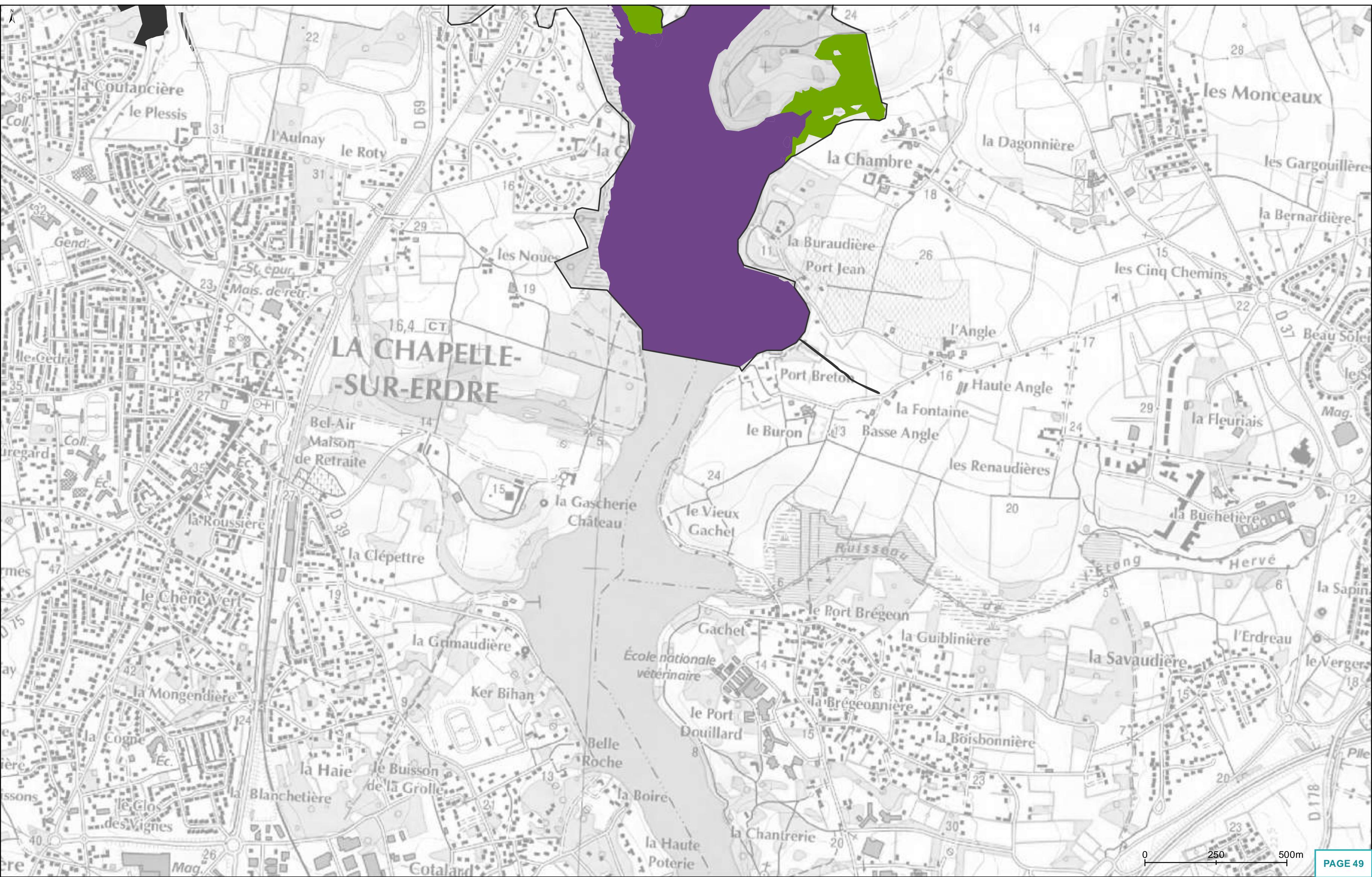




DÉGRADATIONS



E9

Sources : Hardy Environnement, dont zone d'étude d'après INPN
Fond de carte : IGN Scan25

PROSPECTIONS

MÉTHODES DE PROSPECTION

-- LÉGENDE --

RELEVÉS PHYTOSOCIOLOGIQUES

- Localisation des relevés

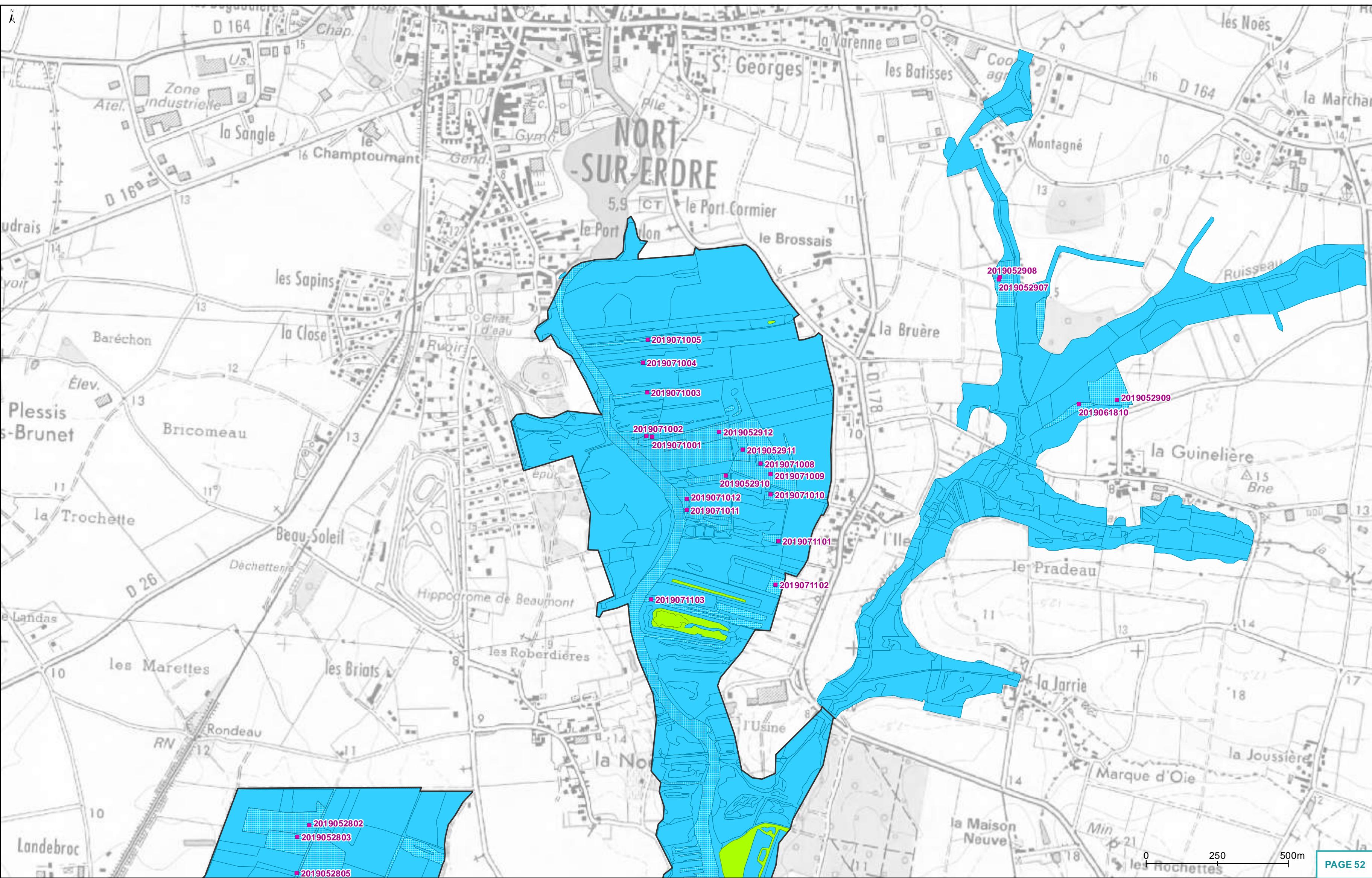
MÉTHODE DE PROSPECTION

-  Observation directe avec relevé phytosociologique
-  Observation directe sans relevé phytosociologique (interprétation in situ de l'habitat)
-  Observation à distance
-  Photo-interprétation

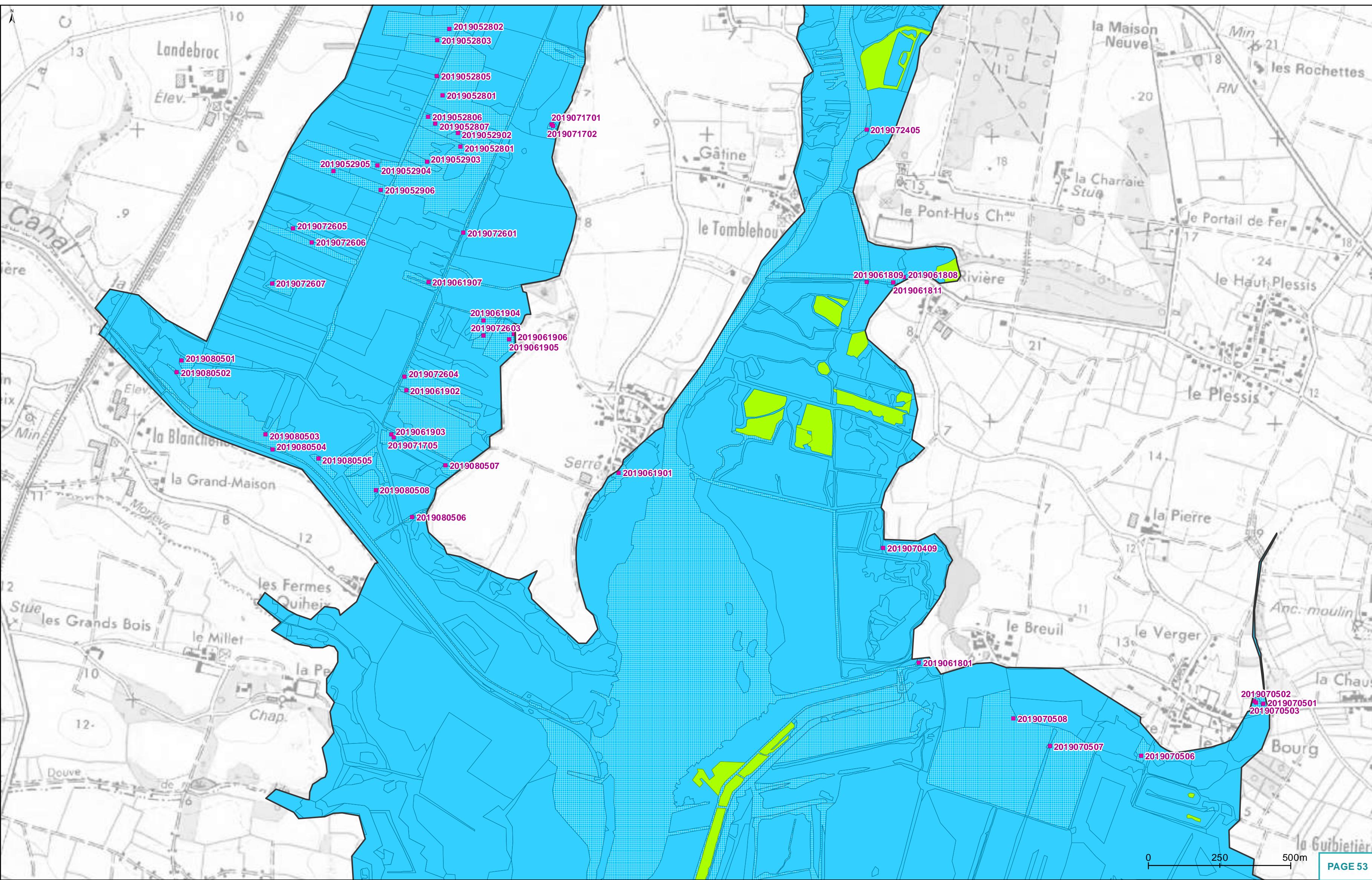
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

-  Site d'étude

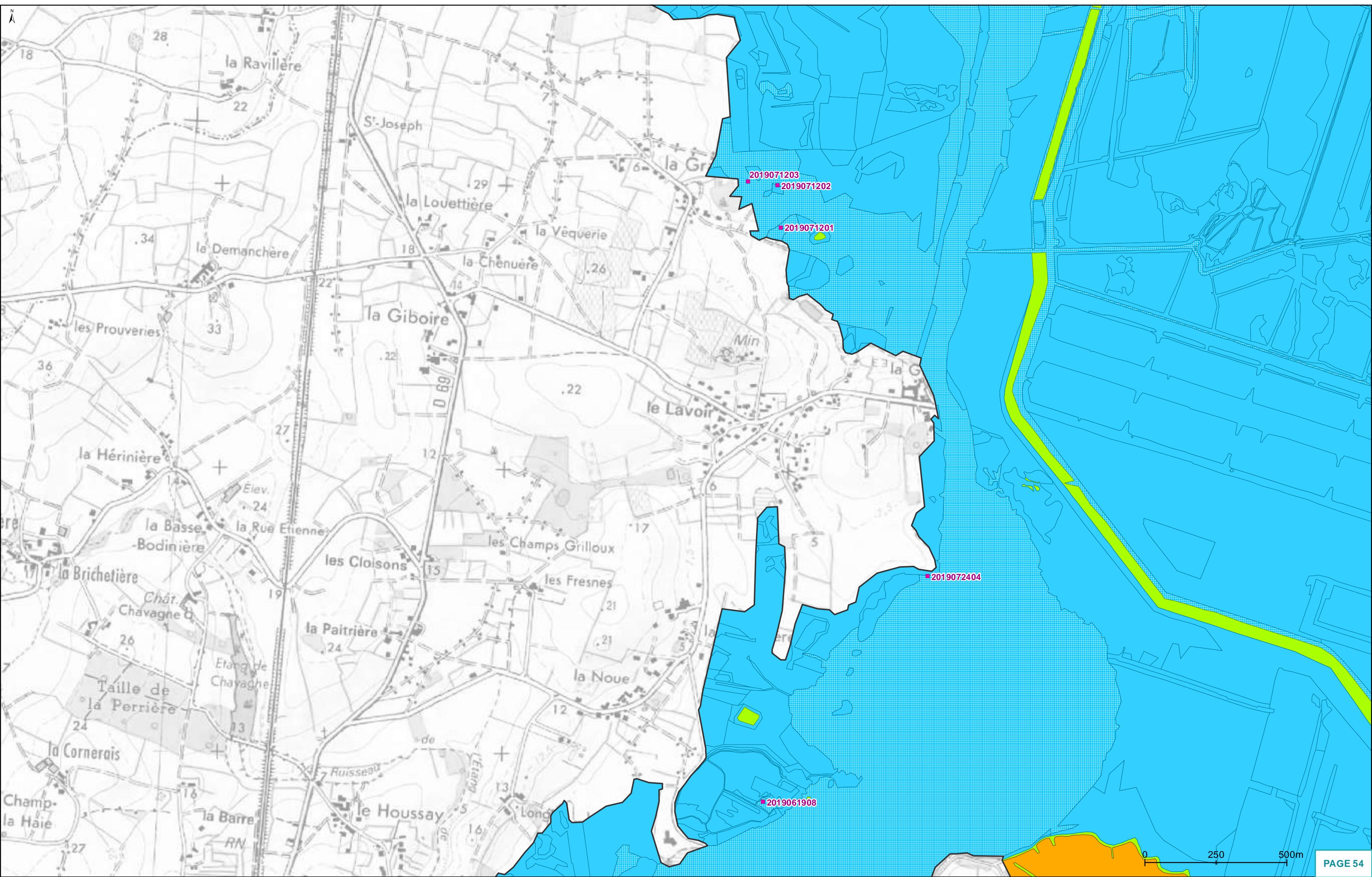
MÉTHODES DE PROSPECTION

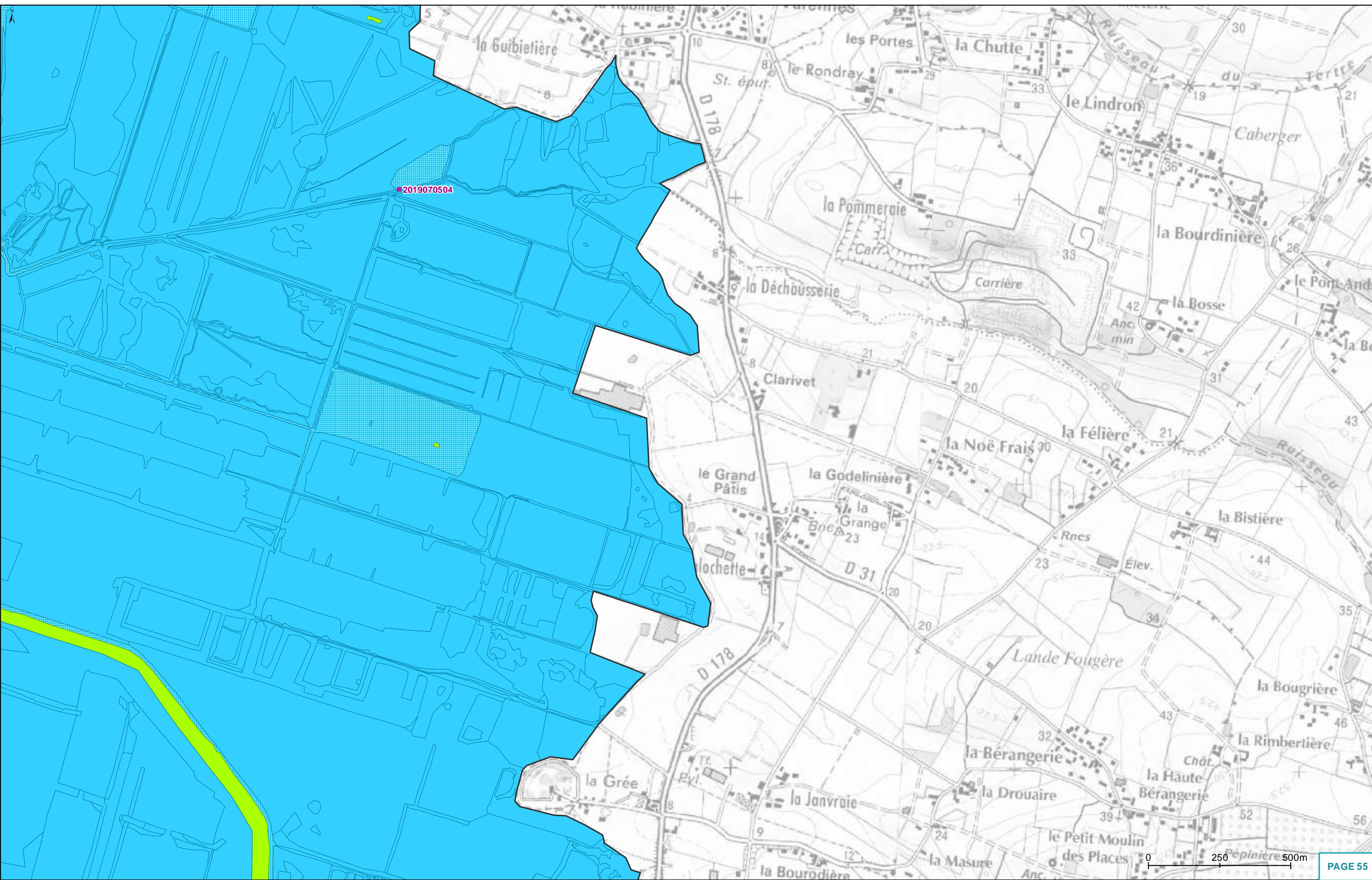


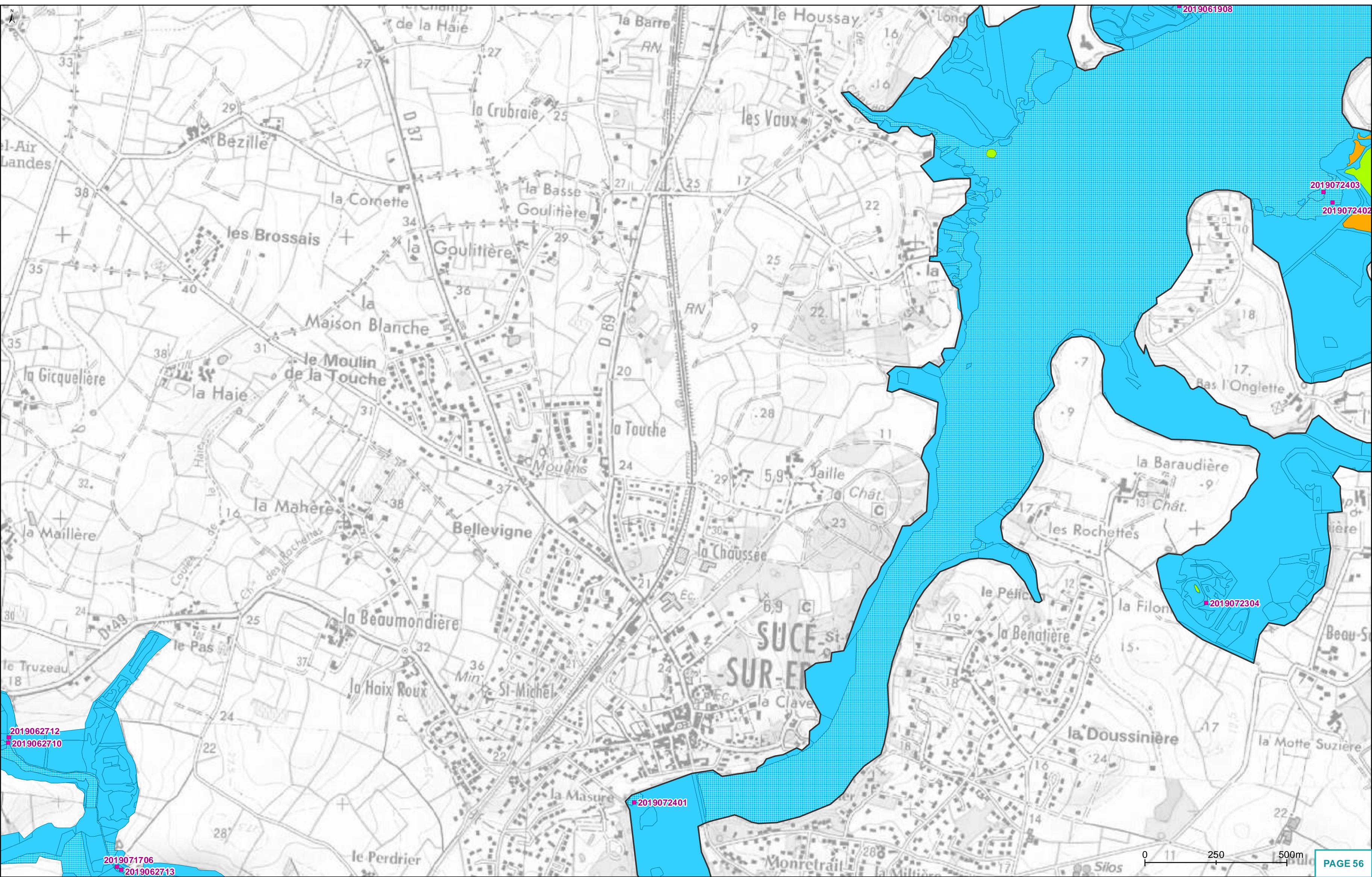
MÉTHODES DE PROSPECTION



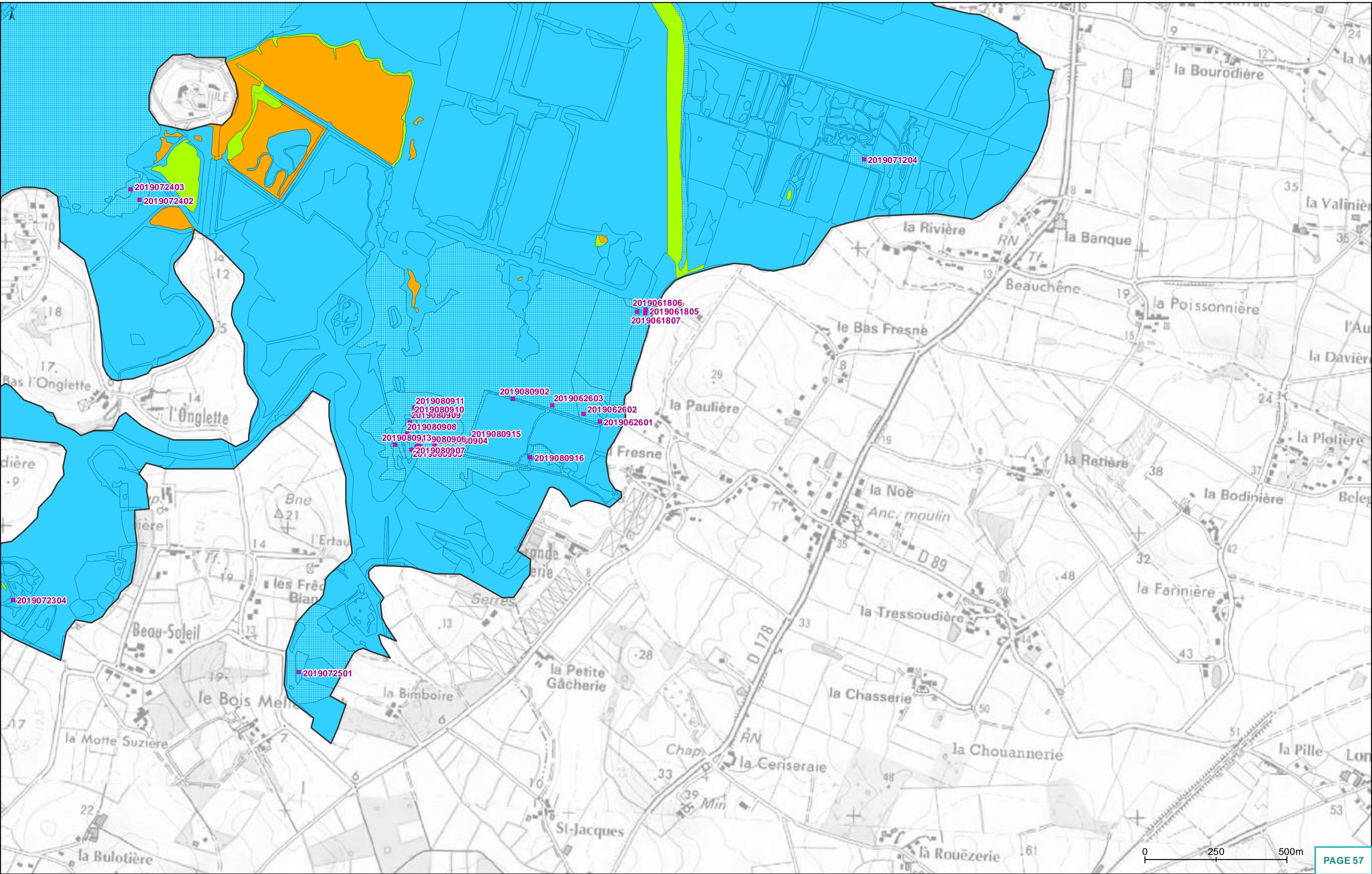
MÉTHODES DE PROSPECTION



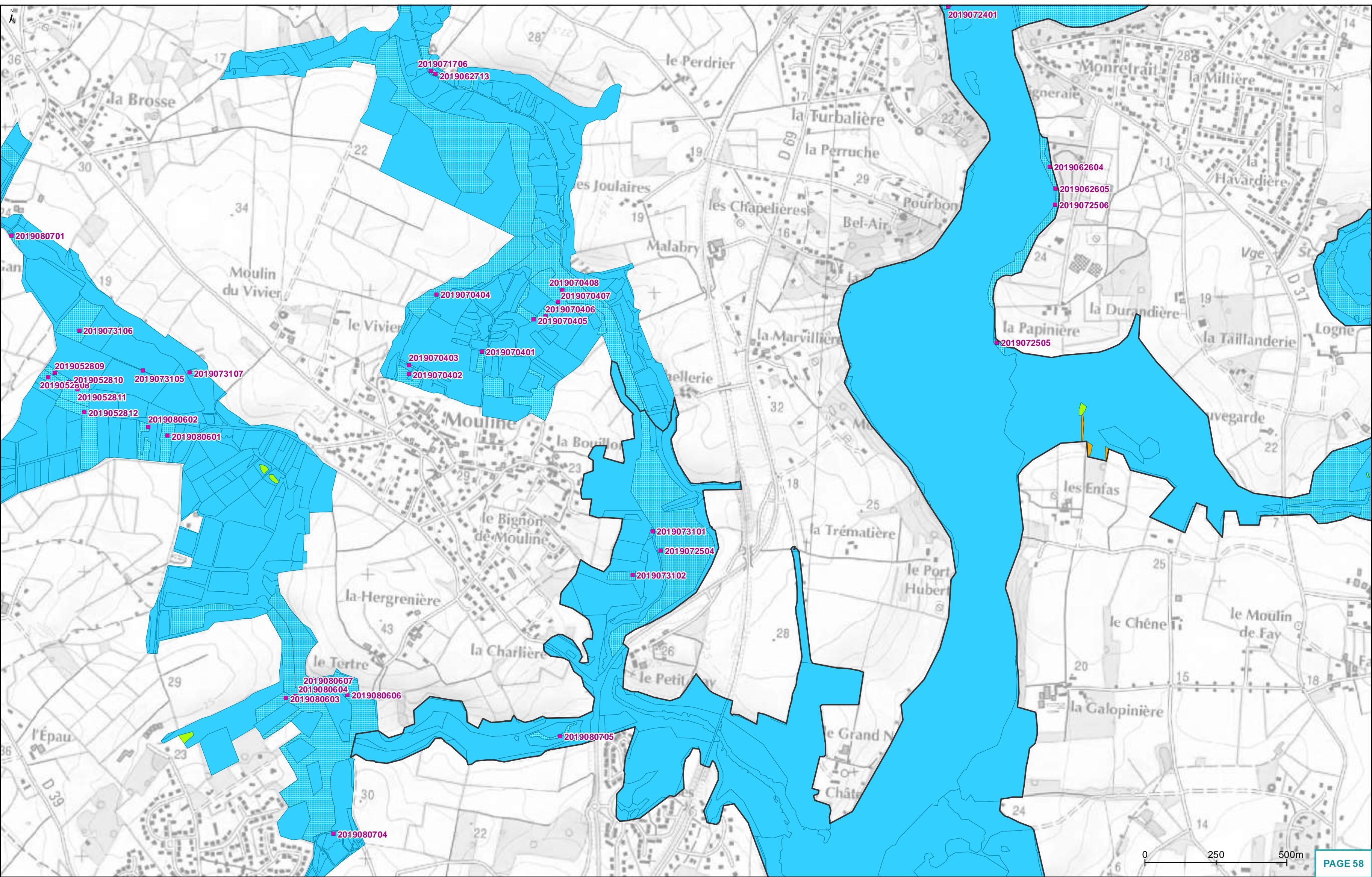


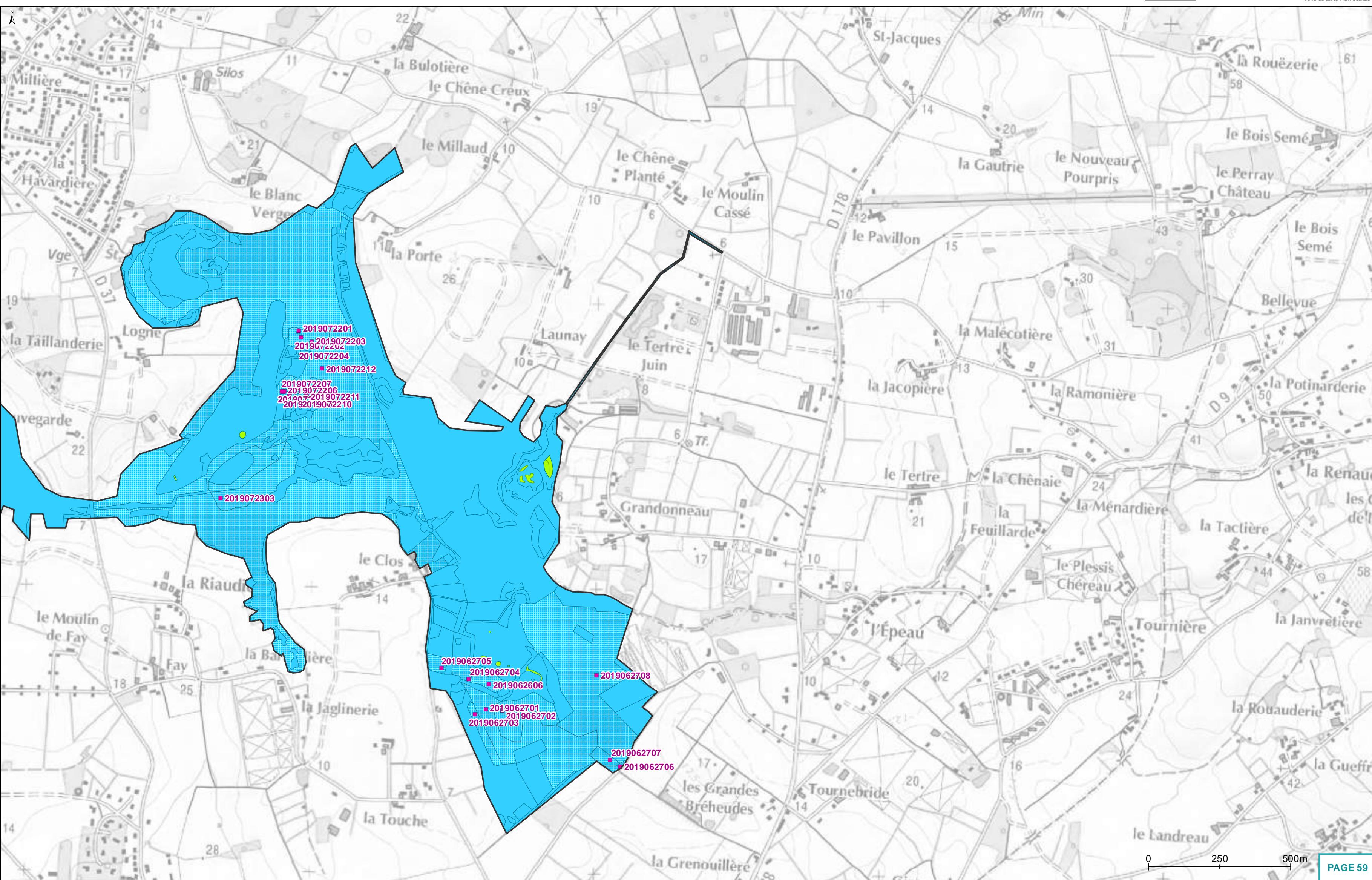


MÉTHODES DE PROSPECTION



MÉTHODES DE PROSPECTION







VALLON DU VERDIER

HABITATS

HABITATS

-- LÉGENDE --

MILIEUX AQUATIQUES

- Cours d'eau -- CB : 24.1 - EUNIS : C2.3 - N2000 : HD
- Eau stagnante sans végétation -- CB : 22.1 - EUNIS : C1 - N2000 : HD

Voiles annuels flottants des Lemnetea

- Voile flottant basal à Petite lentille d'eau -- CB : 22.41 - EUNIS : C1.22 - N2000 : 3150-3

ROSELIÈRES ET CARIÇAIAS

Cressonnières

- Cressonnière à Apium nodiflorum -- CB : 53.14 - EUNIS : C3.24 - N2000 : HD

Roselières

- Roselière à Glyceria maxima -- CB : 53.15 - EUNIS : C3.251 - N2000 : HD

GROUPEMENTS D'ÉMERSION TEMPORAIRE

- Pelouse annuelle à Bidens -- CB : 22.33 - EUNIS : C3.52 - N2000 : 3270-1

MÉGAPHORBIAIES

- Mégaphorbiaie à Calystegia sepium et Phragmites australis -- CB : 37.715 - EUNIS : E5.412 - N2000 : 6430-4
- Mégaphorbiaie à Urtica dioica et Calystegia sepium -- CB : 37.71 - EUNIS : E5.41 - N2000 : 6430-4
- Mégaphorbiaie à Urtica dioica et Phalaris arundinacea -- CB : 37.71 - EUNIS : E5.41 - N2000 : 6430-4

PRAIRIES

Prairies humides

- Prairie marécageuse à Oenanthe fistulosa et Agrostis canina -- CB : 37.312 - EUNIS : E3.512 - N2000 : 6410-8

- Prairie marécageuse à Cirsium dissectum et Scorzonera humilis -- CB : 37.312 - EUNIS : E3.512 - N2000 : 6410-6

- Prairie humide inondable -- CB : 37.2 - EUNIS : E3.4 - N2000 : HD

- Prairie humide inondable, non caractéristique -- CB : 37.2 - EUNIS : E3.4 - N2000 : HD

- Prairie inondable à Juncus acutiflorus et Cynosurus cristatus -- CB : 37.22 - EUNIS : E3.42 - N2000 : HD

- Prairies inondables du Potentillion anserinae -- CB : 37.24 - EUNIS : E3.44 - N2000 : HD

Autres prairies

- Prairie pâturée à Cynosurus cristatus -- CB : 38.1 - EUNIS : E2.1 - N2000 : HD

- Prairie pâturée à Trèfle rampant et Renoncule rampante -- CB : 38.1 - EUNIS : E2.1 - N2000 : HD

- Prairie mésophile pâturée et/ou piétinée -- CB : 38.1 - EUNIS : E2.1 - N2000 : HD

- Prairie mésophile, non caractéristique -- CB : 38.1 - EUNIS : E2.1 - N2000 : HD

FOURRÉS ET FRUTICÉES

- Fourré à Genet -- CB : 31.8411 - EUNIS : F3.141 - N2000 : HD

- Ronciers -- CB : 31.831 - EUNIS : F3.131 - N2000 : HD

- Fruticée -- CB : 31.8 - EUNIS : F3.1 - N2000 : HD

RIPISYLVES

- Forêt alluviale à Filipendula ulmaria et Alnus glutinosa -- CB : 44.332 - EUNIS : G1.2132 - N2000 : 91E0-11*

AUTRES BOISEMENTS

- Chênaie à Chêne tauzin -- CB : 41.54 - EUNIS : G1.84 - N2000 : HD

- Forêt hygroline à Ruscus aculeatus et Quercus robur -- CB : 41.24 - EUNIS : G1.A14 - N2000 : HD

MILIEUX ARTIFICIALISÉS

- Bâti -- CB : 86 - EUNIS : J1 - N2000 : HD

- Chemin -- CB : 86 - EUNIS : J1 - N2000 : HD

- Culture -- CB : 82 - EUNIS : I1 - N2000 : HD

- Jardin -- CB : 85.1 - EUNIS : I2.2 - N2000 : HD

- Peupleraie -- CB : 83.3211 - EUNIS : G1.C11 - N2000 : HD

- Plantations de feuillus -- CB : 83.32 - EUNIS : G1.C - N2000 : HD

- Prairie artificielle -- CB : 81 - EUNIS : E2.6 - N2000 : HD

- Route -- CB : 86 - EUNIS : J1 - N2000 : HD

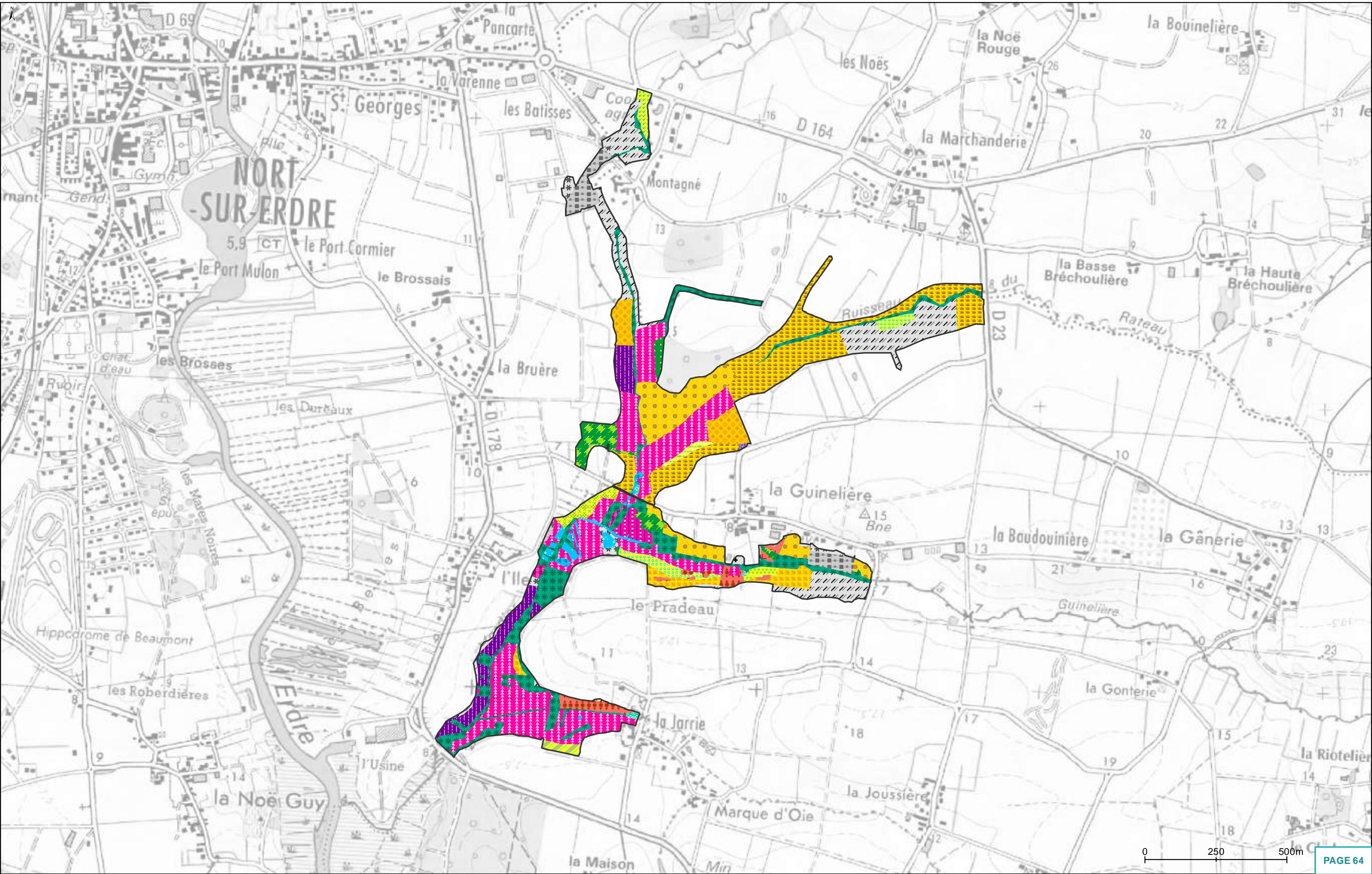
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- Site d'étude

CB : Code CORINE Biotopes
N2000 : Code Natura 2000, uniquement pour les habitats d'intérêt communautaire (HIC)

HD : Habitats ne relevant pas de la Directive « Habitats-Faune-Flore »

Attention : Les cartes n'illustrent qu'un seul habitat par polygone cartographié, les informations exhaustives sont dans la base de données. L'habitat affiché est choisi par priorité d'abord selon le statut (priorité aux HIC prioritaires puis aux HIC non prioritaires) puis selon le recouvrement dans le polygone (priorité à l'habitat le plus abondant).



VALLON DE L'HOCMARD

HABITATS

HABITATS

-- LÉGENDE --

MILIEUX AQUATIQUES

 Cours d'eau -- CB : 24.1 - EUNIS : C2.3 - N2000 : HD

 Eau stagnante sans végétation -- CB : 22.1 - EUNIS : C1 - N2000 : HD

Voiles annuels flottants des Lemnetea

 Voile flottant à Riccia fluitans -- CB : 22.411 - EUNIS : C1.32 - N2000 : 3150-3

 Voile flottant basal à Petite lentille d'eau -- CB : 22.41 - EUNIS : C1.22 - N2000 : 3150-3

Herbiers aquatiques

 Herbier dulçaquicole à Nymphaea alba et Nuphar lutea -- CB : 22.431 - EUNIS : C1.34 - N2000 : HD

ROSELIÈRES ET CARIÇAIAS

Cressonières

 Cressonnière à Oenanthe crocata -- CB : 53.4 - EUNIS : C3.1 - N2000 : HD

Roselières

 Roselière à Glyceria maxima -- CB : 53.15 - EUNIS : C3.251 - N2000 : HD

 Roselière à Iris pseudacorus -- CB : 53.14 - EUNIS : C3.24B - N2000 : HD

 Roselière à Solanum dulcamara et Phragmites australis -- CB : 53.11 - EUNIS : C3.21 - N2000 : HD

GROUPEMENTS D'ÉMERSION TEMPORAIRE

 Pelouse amphibie à Ranunculus flammula et Juncus bulbosus -- CB : 22.313 - EUNIS : C4.413 - N2000 : 3110-1

MÉGAPHORBIAIES

 Mégaphorbiaie à Calystegia sepium et Phragmites australis -- CB : 37.715 - EUNIS : E5.412 - N2000 : 6430-4

 Mégaphorbiaie à Urtica dioica et Calystegia sepium -- CB : 37.71 - EUNIS : E5.41 - N2000 : 6430-4

 Mégaphorbiaie à Urtica dioica et Phalaris arundinacea -- CB : 37.71 - EUNIS : E5.41 - N2000 : 6430-4

PRAIRIES

Prairies humides

 Prairie humide inondable -- CB : 37.2 - EUNIS : E3.4 - N2000 : HD

 Prairie inondable à Juncus acutiflorus et Cynosurus cristatus -- CB : 37.22 - EUNIS : E3.42 - N2000 : HD

 Prairie marécageuse à Cirsium dissectum et Scorzonera humilis -- CB : 37.312 - EUNIS : E3.512 - N2000 : 6410-6

 Prairie mésohygrophile de fauche à Heracleum sphondylium et Bromus hordeaceus subsp. hordeaceus -- CB : 38.22 - EUNIS : E2.22 - N2000 : 6510-7

 Prairies inondables du Ranunculo repens -- Cynosurion cristati -- CB : 37.21 - EUNIS : E3.41B - N2000 : HD

Autres prairies

 Prairie mésophile de fauche du Brachypodio rupestris -- Centaureion nemoralis -- CB : 38.21 - EUNIS : E2.21 - N2000 : 6510-3

 Prairie mésophile, non caractéristique -- CB : 38.1 - EUNIS : E2.1 - N2000 : HD

 Prairie pâturée à Cynosurus cristatus -- CB : 38.1 - EUNIS : E2.1 - N2000 : HD

 Prairie pâturée à Trèfle rampant et Renoncule rampante -- CB : 38.1 - EUNIS : E2.1 - N2000 : HD

FRICHES ET OURLETS

 Pelouses annuelles du Chenopodium rubri -- CB : 24.52 - EUNIS : C3.53 - N2000 : HD

 Friche à Chénopode -- CB : 82.3 - EUNIS : I1.3 - N2000 : HD

 Ourlet à Holcus mollis et Pteridium aquilinum -- CB : 31.86 - EUNIS : E5.3 - N2000 : HD

 Friches nitrophiles du Daucu carotae -- Melilotion albi -- CB : 87.2 - EUNIS : E5.13 - N2000 : HD

 Autres friches non différenciées -- CB : 87.2 - EUNIS : E5.13 - N2000 : HD

FOURRÉS ET FRUTICÉES

 Fourré mésophile à Corylus avellana et Crataegus monogyna -- CB : 31.8112 - EUNIS : F3.1112 - N2000 : HD

 Fourré à Genet -- CB : 31.8411 - EUNIS : F3.141 - N2000 : HD

 Fruticée -- CB : 31.8 - EUNIS : F3.1 - N2000 : HD

FOURRÉS ET FORêTS MARÉCAGEUSES

 Forêt marécageuse à Peucedanum palustre et Alnus glutinosa -- CB : 44.91 - EUNIS : G1.411 - N2000 : HD

 Fourré hygrophile à Saule et Nerprun -- CB : 44.12 - EUNIS : F9.12 - N2000 : HD

 Fourré marécageux à Myrica gale et Salix atrocinerea -- CB : 44.93 - EUNIS : F9.2 - N2000 : HD

RIPISYLVES

 Forêt alluviale à Carex remota et Fraxinus excelsior -- CB : 44.311 - EUNIS : G1.2111 - N2000 : 91E0-8*

 Forêt alluviale à Filipendula ulmaria et Alnus glutinosa -- CB : 44.332 - EUNIS : G1.2132 - N2000 : 91E0-11*

AUTRES BOISEMENTS

 Forêt hydroline à Ruscus aculeatus et Quercus robur -- CB : 41.24 - EUNIS : G1.A14 - N2000 : HD

 Forêt mésoxérophile à Asphodelus albus et Quercus pyrenaica -- CB : 41.65 - EUNIS : G1.7B5 - N2000 : 9230-1

MILIEUX ARTIFICIALISÉS

 Alignement d'arbres -- CB : 84.1 - EUNIS : G5.1 - N2000 : HD

 Bâti -- CB : 86 - EUNIS : J1 - N2000 : HD

 Chemin -- CB : 86 - EUNIS : J1 - N2000 : HD

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

 Site d'étude

CB : Code CORINE Biotopes

N2000 : Code Natura 2000, uniquement pour les habitats d'intérêt communautaire (HIC)

HD : Habitats ne relevant pas de la Directive « Habitats-Faune-Flore »

Attention : Les cartes n'illustrent qu'un seul habitat par polygone cartographié, les informations exhaustives sont dans la base de données. L'habitat affiché est choisi par priorité d'abord selon le statut (priorité aux HIC prioritaires puis aux HIC non prioritaires) puis selon le recouvrement dans le polygone (priorité à l'habitat le plus abondant).

