



Réserve Naturelle
MARAIS DE LARCHANT



Plan de gestion
2020-2029
RNR du Marais de Larchant

Annexes

Sommaire

.....	1
Annexe 1 : Classement de la Réserve Naturelle Régionale du Marais de Larchant.....	1
Annexe 2 : Annexe à la délibération de classement de la RNR du Marais de Larchant.....	3
Annexe 3 : Motif de classement de la RNR	10
Annexe 4 : Documents de création de l'Association de la Réserve Naturelle Régionale du Marais de Larchant.....	12
Annexe 5 : Statuts de l'ARNML	13
Annexe 6 : Récapitulatif des subventions perçues par la réserve de 2006 à 2015	18
Annexe 7 : Plan cadastral du marais de Larchant	21
Annexe 8 : Carte d'organisation de la RNR du Marais de Larchant (1/8000)	22
Annexe 9 : Coupe géologique.....	23
Annexe 10 : Graphique des niveaux d'eau de 2008 à 2018	24
Annexe 11 : Carte géologique simplifiée du golfe de Larchant	25
Annexe 12 : Coupe géologique du « golfe » de Larchant, orientée est-ouest.....	26
Annexe 13 : Log lithostratigraphique du plateau du Gâtinais	27
Annexe 14 : Carte Géomorphologique du « golfe » de Larchant à 1/50 000, créée par L. Guillet 2012	28
Annexe 15 : Liste floristique établie entre 2006 et 2013 et comprenant des données bibliographiques.....	30
Annexe 16 : Liste des 77 espèces végétales remarquables observées entre 2006 et 2013	45
Annexe 17 : Cartographie des espèces végétales remarquables observées en 2013	48
Annexe 18 : Cartographie des espèces végétales remarquables observées entre 2006 et 2012	50
Annexe 19 : Liste des espèces végétales observées en 2018	52
Annexe 20 : Cartographie des espèces remarquables observées en 2018	63
Annexe 21 :Cartographie des espèces invasives en 2018.....	64
Annexe 21 bis : Cartographie des habitats observés en 2004	65
Annexe 21 ter : Cartographie des habitats patrimoniaux observés en 2004	66
Annexe 22 : Cartographie des végétations de la RNR du Marais de Larchant, 2018.....	67
Annexe 23 : Tableau récapitulatif des différentes végétations du marais	68
Annexe 24 : Cartographie des végétations de la dune du Chalumeau, 2018	76
Annexe 25 :Carte des formations végétales de la RNR de Larchant, 2007, ©OGE	77
Annexe 26 : Localisation des travaux de broyages de saules en 2011	78
Annexe 27 : Carte du recouvrement de la roselière	79
Annexe 28 : Carte des taux de présence des saules par UVH, 2017	80

Annexe 29 : Cartographie du recouvrement général par types de végétations.....	81
Annexe 30 : Exemple du recouvrement par types de végétations, cas de l'herbier X	83
Annexe 31 : Carte des délimitations des zones de roseaux, de saules et de trouées	84
Annexe 31 bis : Méthodologie patrimonialité et enjeux	85
Annexe 32 : Carte des nichées d'oiseaux au marais depuis 2001.....	89
Annexe 33 : Liste d'espèces d'odonates de 2007 à 2019	90
Annexe 34 : Localisation des odonates remarquables en 2007	94
Annexe 35 : Localisation des odonates remarquables 2009	95
Annexe 36 : Localisation des odonates remarquables en 2010	96
Annexe 37 : Localisation des odonates remarquables 2011	97
Annexe 38 : Localisation des odonates remarquables en 2012	98
Annexe 39 : Localisation des odonates remarquables en 2013	99
Annexe 40 : Localisation des odonates remarquables en 2016	100
Annexe 41 : Localisation des odonates remarquables en 2018	101
Annexe 42 : Liste des espèces de lépidoptères de 2011 à 2018.....	102
Annexe 43 : Localisation des lépidoptères remarquables en 2011	105
Annexe 44 : Localisation des lépidoptères remarquables en 2012	106
Annexe 45 : Localisation des lépidoptères remarquables en 2013	107
Annexe 46 : Localisation des lépidoptères remarquables en 2016	108
Annexe 47 : Localisation des lépidoptères remarquables en 2018	109
Annexe 48 : Liste des orthoptères de 2011 à 2018.....	110
Annexe 49 : Localisation des orthoptères remarquables en 2011	112
Annexe 50 : Localisation des orthoptères remarquables en 2012.....	113
Annexe 51 : Localisation des orthoptères remarquables en 2013	114
Annexe 52 : Localisation des orthoptères remarquables en 2016	115
Annexe 52 bis : Liste des espèces de coléoptères	116
Annexe 53 : Liste des espèces de mollusques, 2012.....	124
Annexe 54 : Liste systématique des reptiles de la RNR de Larchant	127
Annexe 55 : Localisation des plaques et observations de reptiles en 2009	128
Annexe 56 : Localisation des plaques et observations de reptiles en 2010	129
Annexe 57 : Localisation des plaques et observations de reptiles en 2011	130
Annexe 58 : Localisation des plaques et observations de reptiles en 2012	131
Annexe 59 : Localisation des plaques et observations de reptiles en 2013	132
Annexe 60: Emplacement des pièges (nasses, verveux, filets) et des zones pour la pêche électrique, 2008	133
Annexe 61 : Suivi piscicole 2017 : emplacement des pièges passifs.....	134

Annexe 62 : Liste systématique des mammifères de la RNR du Marais de Larchant	135
Annexe 63 : Localisation des observations de chauves-souris en 2009	139
Annexe 64 : Localisation des observations de chauves-souris en 2010	140
Annexe 65 : Localisation des observations de chauves-souris en 2012	141
Annexe 66 : Localisation des observations de chauves-souris en 2013	142
Annexe 67: Gestion des habitats : coupes et défrichements (plan de gestion 2008-2013)..	143
Annexe 68 : Exploitation des peupliers, prévisions pour 2009, 2010 et 2011.....	144
Annexe 69 : Carte de répartition des peupliers par classes d'état sanitaire global. 2017	145
Annexe 70 : Gestion des digues, programmation annuelle	146
Annexe 71 : Propositions de gestion pour la dune du Chalumeau	147
Annexe 72 : Gestion des habitats : pâturages et fauches, création de mares.....	148
Annexe 73 : Emplacements des mares creusées en 2008	149
Annexe 74 : Aménagements pour l'ouverture au public	150
Annexe 75 : Carte d'organisation des animations et de la valorisation de la RNR de Larchant ; 2016-2019	151

Annexe 1 : Classement de la Réserve Naturelle Régionale du Marais de Larchant

PREFECTURE DE LA REGION ILE DE FRANCE	
011403	02 DEC 2008
C.R.I.F	

DELIBERATION N° 08-1283 B
DU 27 NOVEMBRE 2008

CLASSEMENT DE LA RESERVE NATURELLE REGIONALE DU MARAIS DE LARCHANT

LA COMMISSION PERMANENTE DU CONSEIL REGIONAL D'ILE-DE-FRANCE

- VU Le Code Général des collectivités territoriales ;
- VU Le Code de l'Environnement et notamment ses articles L332-1 et suivants et R.332-30 et suivants;
- VU La délibération n° CR 42-03 du 25 septembre 2003 relative à l'adoption de la Charte régionale de la biodiversité et des milieux naturels et au règlement d'attribution des aides régionales ;
- VU La délibération n° CR 30-06 du 5 octobre 2006 relative aux nouvelles compétences régionales sur le patrimoine naturel d'Ile de France ;
- VU La délibération n° CR 45-07 du 27 juin 2007 relative à la Stratégie Régionale pour la Biodiversité ;
- VU L'arrêté préfectoral 88 DAE 1 CV n°04 du 23 juin 1988 portant décision d'agrément de la Réserve Naturelle Volontaire du Marais de Larchant ;
- VU L'accord du propriétaire de la RNR du Marais de Larchant : SOMALA (1^{er} juillet 2008) ;
- VU L'avis favorable du Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel (27 mars 2008) ;
- VU L'avis favorable de la Commune de Larchant (8 juillet 2008) ;
- VU L'avis favorable de l'Association de la Réserve du Marais de Larchant (6 août 2008) ;
- VU L'avis favorable du Syndicat Mixte du Parc Naturel Régional du Gâtinais (31 juillet 2008) ;
- VU L'avis favorable du Département de Seine et Marne (23 juillet 2008) ;
- VU Le budget de la Région Ile-de-France pour 2008 ;
- VU Le règlement budgétaire et financier de la Région Ile-de-France ;
- VU L'avis de la commission de l'Environnement, du développement durable et de l'éco-région ;
- VU Le rapport CP 08-1283 présenté par monsieur le président du conseil régional d'Ile-de-France.
- VU L'avis de la commission des finances, de l'administration générale et du plan;

CONSIDERANT l'exceptionnel intérêt ornithologique et botanique du site.

CONSIDERANT la volonté du propriétaire de maintenir la valeur patrimoniale et pédagogique du site en pérennisant son statut de protection.

Article unique :

Décide de classer en Réserve Naturelle Régionale la Réserve Naturelle Volontaire (RNV) du Marais de Larchant pour une durée de 12 ans et approuve le périmètre, le plan de gestion et la liste des sujétions et interdictions nécessaires à la protection de la réserve ainsi que les orientations générales de gestion présentées en annexe à la présente délibération.

vu et transmis à M. le Préfet de Région,
en application de l'article 7 de la loi
du 22 juillet 1982, le 02 DEC. 2008

Le Président du Conseil Régional
d'Ile de France

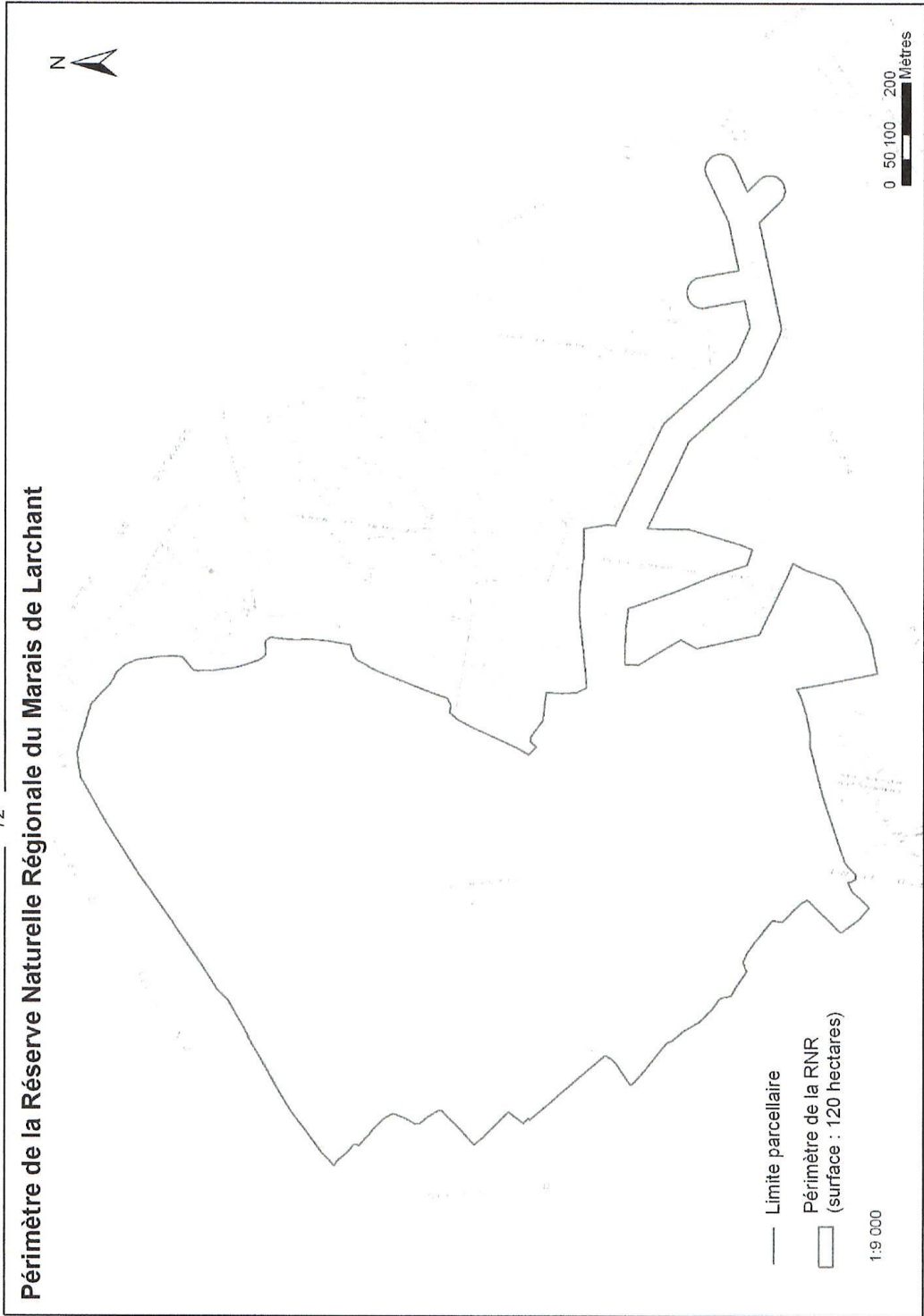
JEAN-PAUL HUCHON



**ANNEXE A LA DELIBERATION DE CLASSEMENT DE
LA RNR DU MARAIS DE LARCHANT**

- **Périmètre et cadastre,**
- **Plan de gestion** : page de garde et sommaire
Compte-tenu du volume important du document, il est consultable dans son intégralité en version numérique sur le portail des élus régionaux. La version papier est déposée auprès du secrétariat général de la Région.
- **Liste des sujétions, interdictions** nécessaires à la protection de la réserve et les orientations générales de gestion

Périmètre de la Réserve Naturelle Régionale du Marais de Larchant



Réserve Naturelle Régionale du Marais de Larchant
PARCELLAIRE

Cadastre	Parcelles comprises dans le périmètre de la RNR du Marais de Larchant
Section D – feuille 2	- parcelles n°296, 297, 955
Section D – feuille 3	-parcelles n°403, 425, 426, 448, 1020, 1021, 387, 348, 350, 1028, 344, 345, 343, 385, 369, 368
Section E – feuille 3	- parcelles n°913, 738, 749, 759, 742, 743, 744, 748, 750, 751, 752, 753

Soit une superficie totale de 123 hectares 6 ares.

ANNEXE A LA DELIBERATION PORTANT CLASSEMENT EN RÉSERVE NATURELLE RÉGIONALE DU MARAIS DE LARCHANT

Liste des sujétions et des interdictions nécessaires à la protection de la réserve

1 : Dénomination et délimitation

Sont classées en Réserve Naturelle Régionale, sous la dénomination de "Réserve Naturelle Régionale du Marais de Larchant », les parcelles cadastrales suivantes situées sur la commune de Larchant dans le département de Seine et Marne:

Section D

-parcelles n°296, 297, 955

-parcelles n°403, 425, 426, 448, 1020, 1021, 387, 348, 350, 1028, 344, 345, 343, 385, 369, 368

Section E

-parcelles n°913, 738, 749, 759, 742, 743, 744, 748, 750, 751, 752, 753

Soit une superficie totale de 123 hectares 6 ares.

Le périmètre de la réserve, reporté sur la carte IGN au 1/25 000 ainsi que les parcelles et emprises mentionnées, reportées sur le montage cadastral au 1/10 000 figurent dans l'annexe qui fait partie intégrante de la présente délibération.

Ces cartes et plans peuvent être consultés à la mairie de Larchant ainsi qu'à la Direction de l'Environnement du Conseil Régional d'Ile de France.

2: Mesures de protections

2.1 : Réglementation relative à la faune

Il est interdit, dans le périmètre de la réserve :

- D'introduire sur le Marais des animaux d'espèces non domestiques et/ou invasives quel que soit leur stade de développement ;
- De porter atteinte, de quelque manière que ce soit, aux animaux d'espèces non domestiques ainsi qu'à leurs oeufs, couvées, portées ou nids ou de les emporter hors de la réserve ;
- De troubler ou de déranger les animaux par quelque moyen que ce soit.

Des dérogations peuvent toutefois être accordées au titre de l'article L411-2 du code de l'environnement.

2.2 : Réglementation relative à la flore

Il est interdit, dans le périmètre de la réserve :

- D'introduire, à l'intérieur de la réserve naturelle, tous végétaux, notamment les espèces invasives, sous quelque forme que ce soit ;
- De porter atteinte de quelque manière que ce soit aux végétaux non cultivés ou de les emporter en dehors de la réserve naturelle.

Des dérogations peuvent toutefois être accordées au titre de l'article L411-2 du code de l'environnement.

2.3 : Réglementation relative aux activités agricoles / pastorales / forestières

Dans la réserve, les activités pastorales (équines et bovines) / agricoles extensives / forestières sont autorisées et s'exercent conformément aux usages en vigueur et au plan de gestion de la réserve.

2.4 : Réglementation relative à l'accès et à la circulation des personnes

Seule une partie de la réserve est accessible, partie nord-ouest du site. L'accès au reste de la réserve est réservé aux spécialistes assurant un suivi scientifique.

Les visites du public doivent être guidées. La circulation se fera au sein du parcours découverte.

Le camping est interdit dans le périmètre de la réserve.

2.5 : Réglementation relative à la circulation des animaux domestiques

Sans préjudice de l'alinéa 1 de l'article 3.6 de la présente délibération, l'accès à la réserve est interdit à tout visiteur accompagné d'animaux domestiques, même tenus en laisse à l'exception de ceux qui participent à des missions de police, de recherche ou de sauvetage.

2.6 : Réglementation relative aux activités sportives

Hormis les activités équestres, cantonnées au centre équestre présent au sein de la réserve, les activités sportives, sont interdites dans la réserve.

La chasse et la pêche s'exercent conformément à la réglementation en vigueur.

2.7 : Réglementation relative à la circulation et au stationnement des véhicules

L'accès et la circulation de tout véhicule à moteur à l'intérieur de la réserve sont interdits à l'exception des véhicules utilisés pour :

- Les activités forestières visées à l'article 3.3 ;
- Les activités scientifiques ;
- La gestion de la réserve ;
- La surveillance de la réserve ;
- Des opérations de police, de secours ou de sauvetage.

2.8 : Réglementation relative aux nuisances sur le site

Il est interdit, dans le périmètre de la réserve :

- D'abandonner, de déposer ou de jeter tout produit de quelque nature que ce soit pouvant nuire à la qualité de l'eau, de l'air, du sol, du site ou à l'intégrité de la faune et de la flore ;
- D'abandonner, de déposer ou de jeter, en dehors des lieux spécialement prévus à cet effet, des papiers, boîtes de conserve, bouteilles, ordures ou débris de quelque nature que ce soit ;
- De troubler la tranquillité des lieux par toute perturbation sonore, sous réserve de l'exercice des activités autorisées par la présente délibération,
- De porter atteinte au milieu naturel en faisant des inscriptions autres que celles qui sont nécessaires à l'information du public ou aux délimitations foncières ;
- De faire du feu sauf dans le cadre de la gestion de la réserve;
- De dégrader par quelque nature que ce soit les bâtiments, installations et matériels du site.

2.9.1 : Réglementation des travaux

Conformément aux dispositions de l'article L. 332-3 du code de l'environnement, l'exécution de travaux, de constructions et d'installations diverses est interdite au sein de la réserve.

2.9.2 : Modification de l'état et de l'aspect de la réserve

En vertu de l'article L332-9 du code de l'environnement, les territoires classés en réserve naturelle ne peuvent être ni détruits ni modifiés dans leur état ou dans leur aspect sauf autorisation spéciale du Conseil Régional.

Lorsque ces travaux et activités sont prévus au sein du plan de gestion, il sera procédé à une déclaration préalable auprès du Conseil Régional.

2.10.: Réglementation relative à la publicité

Conformément aux dispositions de l'article L. 332-14 du code de l'environnement, toute publicité quelle qu'en soit la nature est interdite à l'intérieur de la réserve.

L'utilisation, à des fins publicitaires et/ou commerciales, et sous quelque forme que ce soit, de la dénomination de la réserve ou de l'appellation "Réserve Naturelle" ou "Réserve Naturelle Régionale", à l'intérieur ou en dehors de la réserve, est soumise à autorisation du Président du Conseil Régional.

2.11 : Réglementation relative à la prise de vues et de son

Les prises de vues ou enregistrements vidéo, ou les prises de son à caractère non commercial sont autorisés depuis les itinéraires ouverts au public. A l'exception des agents du gestionnaire, il est strictement interdit à quiconque de sortir des itinéraires balisés dans le but de réaliser des prises de vues naturalistes ou des prises de son.

Des dérogations à ces interdictions peuvent être accordées par autorisation spéciale et individuelle, dans l'intérêt de la recherche ou de l'information scientifiques par le Président du Conseil Régional.

3 : Modalités de gestion

Il est institué un Comité consultatif dont la composition, les missions et les modalités de fonctionnement sont fixées par le Président. Ce comité a pour rôle d'examiner tout sujet relatif au fonctionnement de la réserve, à sa gestion et aux conditions d'application des mesures de protection prévues à l'article 3.

Le Président du Conseil Régional désigne un Comité scientifique ayant pour rôle d'apporter un avis sur toute question à caractère scientifique touchant la réserve naturelle.

Le Président du Conseil Régional confie, par voie de convention, la gestion de la réserve naturelle à :

Le rôle du gestionnaire est, notamment :

- D'élaborer, de mettre en oeuvre et évaluer le plan de gestion de la réserve prévu à l'article 5 ;
- De réaliser ou de faire réaliser l'ensemble des opérations nécessaires à la conservation du patrimoine naturel de la réserve et au maintien des équilibres biologiques des habitats et de leurs populations animales et végétales ;
- D'assurer l'accueil et l'information du public.

4 : Plan de gestion

Un plan de gestion est élaboré par le gestionnaire de la réserve conformément aux dispositions de l'article R.332-43 du Code de l'Environnement.

Ce document couvre la durée de classement de la réserve, soit douze ans. Une évaluation à mi-parcours sera réalisée.

Les actions et travaux prévus au plan de gestion de la réserve naturelle validé par délibération du Conseil Régional d'Ile de France, sont soumis aux dispositions de l'article 3.9.2.

5 : Contrôle des prescriptions

L'organisme gestionnaire est également chargé de contrôler l'application des mesures de protection prévues à l'article 3 en s'appuyant sur des agents visés à l'article 7.

6 : Sanctions

Les infractions aux dispositions du Code de l'environnement relatives à l'ensemble des réserves naturelles, ainsi qu'aux dispositions de la présente délibération, seront punies par les peines prévues aux articles L. 332-25, L.332-25-1 et R. 332-69 à R. 332-81 du code de l'environnement.

Ces infractions peuvent être constatées par les agents cités à l'article L. 332-20 du code de l'environnement, sans préjudice des compétences des officiers et agents de police judiciaires et des autres agents spécialement habilités.

7 : Modifications des limites ou de la réglementation de la réserve

Conformément à l'article R.332-40, toute modification des limites ou de la réglementation de la réserve naturelle interviennent dans les mêmes formes que celles mises en œuvre pour son classement.

8 : Non renouvellement de classement ou déclassement de la réserve

Le non renouvellement de classement de la réserve

Le classement est renouvelable par tacite reconduction. Toutefois, un ou plusieurs propriétaires ou titulaires de droits réels peuvent notifier à la Région le retrait de leurs accords.

Cette notification à la Région devra intervenir dans les six mois précédents l'échéance du classement et en tout état de cause au moins trois mois avant cette date.

Si le Conseil Régional souhaite le maintien de ce classement, il lui appartient de saisir le Conseil d'Etat à cette fin.

Le déclassement total ou partiel de la réserve

Le déclassement est effectué selon une procédure identique à celle du classement en RNR. En vertu de l'article R332-40 alinéa 2 du code de l'environnement, il sera procédé à une enquête publique.


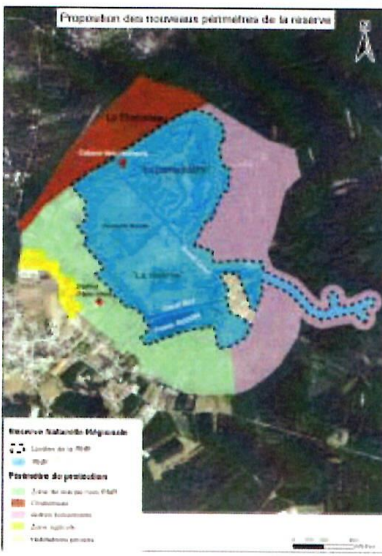
Ce déclassement peut être à l'initiative de la Région ou celle du ou des propriétaires, ayants droits, titulaires de droits réels.

Le ou les propriétaires, ayants droits et titulaires de droits réels devront faire par de leur volonté de déclassement au moins un an avant l'échéance du classement.

Annexe 3 : Motif de classement de la RNR



Réserve Naturelle Régionale du Marais de Larchant (77)

Communes concernées	LARCHANT – située au sud-ouest du Massif de Fontainebleau et dans le PNR du Gâtinais français
Adresse de la RNR	Association Réserve Naturelle du Marais de Larchant (ARNML) Le Marais 77 760 LARCHANT
Superficie	123 ha 6 a
Date du classement	27 novembre 2008
Propriétaire	SOMALA-26 RUE Anatole France-92300 Levallois-Perret 0147556055 somalasa@wanadoo.fr Président : Mme FRIEDEL
Périmètre (En pointillé sur la carte de droite)	 <p>Parcelle</p> <p>Commune de Larchant (77)</p> <p><u>Section D</u></p> <p>-parcelles n°296, 297, 955 -parcelles n°403, 425, 426, 448, 1020, 1021, 387, 348, 350, 1028, 344, 345, 343, 385, 369, 368</p> <p><u>Section E</u></p> <p>-parcelles n°913, 738, 749, 759, 742, 743, 744, 748, 750, 751, 752, 753</p>  <p>Proposition des nouveaux périmètres de la réserve</p> <p>Réserve Naturelle Régionale</p> <p>--- Limites de la RNR</p> <p>--- RNR</p> <p>Périmètre de protection</p> <p>--- Zone de protection des habitats</p> <p>--- Forêt domaniale</p> <p>--- Zone agricole</p> <p>--- Habitats agricoles</p>
Gestionnaire	Association Réserve Naturelle du Marais de Larchant (ARNML) Le Marais 77 760 LARCHANT
Autres statuts	-Réserve de Biosphère du pays de Fontainebleau (MAB) -Site Natura 2000 (ZPS et ZSC) du massif de Fontainebleau -Forêt de protection Massif de Fontainebleau -Site Classé Bois de la Commanderie, de Larchant et de la Justice

<p>ZNIEFF : Zone Naturelle d'Intérêt Faunistique et Floristique</p> <p>PNR : Parc naturel Régional</p>	<p>-ZNIEFF de type 1 Marais de Larchant</p> <p>-ZNIEFF de type 2 Massif de Fontainebleau</p> <p>-PNR du Gâtinais français</p>
<p>Motifs de la protection</p>	<p>Marais, prairie humide, boisements et avifaune.</p> <p>Le Marais de Larchant a la particularité de ne pas être alimenté par un cours d'eau, mais par des sources à l'intérieur et sur ses marges. Il en résulte un fonctionnement hydrologique très original voir exceptionnel : on n'observe pas de niveau d'eau élevé en hiver suivi d'une baisse progressive jusqu'en fin d'été comme dans un marais classique.</p>
<p>Patrimoine naturel</p>	<p>Le régime hydrologique conditionne étroitement l'intérêt biologique du site.</p> <p>Intérêt ornithologique dominant en période de hautes eaux. D'octobre 2006 à juin 2007, 75 espèces ont été observées dont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le Butor étoilé « <i>Botaurus stellaris</i> », - Le Butor blangios « <i>Ixobrychus minutus</i> » (<i>annexe I directive Oiseaux, en danger sur le plan national, déterminant de ZNIEFF en Ile-de-France</i>) - Le Bihoreau gris « <i>Nycticorax nycticorax</i> », - Busart des roseaux, « <i>Circus aeruginosus</i> »... - La Bouscarle de Cetti « <i>Cettia cetti</i> » (<i>annexe II de la Convention de Berne, déterminante de ZNIEFF en IDF</i>) <p>Coléoptères : 145 espèces.</p> <p>récents ont mis en évidence l'extrême richesse du marais avec de nombreuses espèces uniquement présentes sur ce site en Ile-de-France.</p> <p>Intérêt botanique : présence d'espèces protégées telle que la fougère des marais « <i>Thelypteris palustris</i> » « Schott Aspleniaceae » ou le saule des dunes « <i>Salix repens</i> subsp. » <i>Argentea</i> (Smith) Neumann ex Rech. f. <i>Salicaceae</i>, susceptible de figurer sur la liste régionale des espèces protégées.</p>
<p>Plan de gestion</p>	<p>-Projet de plan de gestion 2007-2012 approuvé par le CSRPN du 21/12/2008 et du 27/03/2008 et validé par la Région le 27/11/2008</p>
<p>Avis du CSRPN du 21/12/2007</p>	<p>Le CSRPN émet un avis favorable au classement de la RNV en RNR, mais demande que lui soit soumis rapidement, pour validation, un plan de gestion complété des ajouts suivants :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. l'hydrologie (préciser notamment les éléments de contrôle qualitatifs et quantitatifs nécessaires) 2. la géologie et l'hydrogéologie 3. le secteur dit du Chalumeau (recommandations à faire à l'ONF concernant les zones d'acquisition prioritaires, plan d'éradication des pins...)
<p>Avis du CSRPN du 27/03/2008</p>	<p>Le CSRPN prend acte des propositions qui sont faites, mais souhaite que le périmètre de la RNR soit étendu au secteur dit du « Gouffre ».</p> <p>Le CSRPN souhaite être consulté pour la cahier des charges relatif à l'étude hydraulique.</p>
<p>Durée de Classement</p>	<p>12 ans avec une évaluation à 6 ans</p>

Annexe 4 : Documents de création de l'Association de la Réserve Naturelle Régionale du Marais de Larchant

S O U S P R E F E C T U R E D E F O N T A I N E B L E A U

N O D O S S I E R : 4 / 0 9 3 8 5

ASSOCIATIONS (Loi du 1er juillet 1901) -----

R E C E P I S S E D E D E C L A R A T I O N -----

Vu la loi du 1er juillet 1901 relative au contrat d'association;
Vu le décret du 16 aout 1901, portant règlement d'administration publique pour l'exécution de la loi précitée;

Le Sous-Préfet de Fontainebleau

Certifie avoir reçu de Anne WOLF

demeurant 3, avenue Charles Lefèvre
AVON

une déclaration en date du 14 DECEMBRE 1994

par laquelle il-elle fait connaître la constitution d'une association ayant pour titre :

RESERVE NATURELLE DU MARAIS DE LARCHANT

dont le siège social est situé Le Marais
LARCHANT

7760 LARCHANT

ainsi que deux exemplaires des statuts de ladite association.

FONTAINEBLEAU, le 14 DECEMBRE 1994

Le Sous-Préfet
de Fontainebleau

Pour le Sous-Préfet et par délégation

Le Secrétaire en Chef

Maligne
J.-M. MALIGNE

Extrait du décret du 16 aout 1901

Article 1er. La déclaration prévue par l'article 5, paragraphe 2, de la loi du 1er juillet 1901 est faite par ceux qui, à un titre quelconque, sont chargés de l'administration ou de la direction de l'association. Dans le délai d'un mois elle est rendue publique au moyen de l'insertion au Journal Officiel, d'un extrait contenant la date de la déclaration, le titre et l'objet de l'association, ainsi que l'indication de son siège social."

Extrait de la loi du 1er juillet 1901

Les associations sont tenues de faire connaître dans les trois mois tous les changements survenus dans leur administration ou leur direction, ainsi que toutes les modifications apportées à leurs statuts.

Annexe 5 : Statuts de l'ARNML

ASSOCIATION RESERVE NATURELLE DU MARAIS DE LARCHANT

STATUTS

TITRE I DISPOSITIONS GENERALES

ARTICLE 1 - CONSTITUTION

Entre les membres fondateurs qui se sont réunis le 23 janvier 1995, il a été créé une Association régie par la loi du 1^{er} juillet 1901 et les décrets qui l'ont modifiée, ainsi que par les présents statuts.

ARTICLE 2 - DENOMINATION - SIEGE SOCIAL

Cette Association prend le nom de : Association RESERVE NATURELLE DU MARAIS DE LARCHANT.

Son siège social est établi à Larchant (77 760), Le Marais. Il pourra être transféré en tout autre endroit par simple décision du Conseil d'Administration.

ARTICLE 3 - COMPOSITION DE L'ASSOCIATION

L'Association RESERVE NATURELLE DU MARAIS DE LARCHANT se compose :

1. De membres d'honneur qui ont rendu des services signalés à l'Association,
2. De membres bienfaiteurs qui versent une cotisation annuelle fixée chaque année par l'assemblée générale,
3. De membres actifs qui ont pris l'engagement de verser annuellement une somme de 15 euros.

Tous ces membres acquittent un droit d'adhésion fixé par le Conseil d'Administration.

Le titre de membre honoraire peut être décerné par le Conseil à toute personne, société ou collectivité désireuse de concourir au but de l'Association par des subventions, souscriptions ou autres moyens.

ARTICLE 4 - DUREE

L'Association est fondée pour une durée illimitée. La dissolution sera prononcée et réalisée comme il est dit à l'article 23 des statuts.

ARTICLE 5 - OBJET

L'Association a pour but:

- la mise en valeur de la Réserve Naturelle du Marais de Larchant par tous moyens et notamment : la promotion d'Etudes Scientifiques, la création d'édition sur l'histoire du Marais, la botanique, l'ornithologie, ainsi que les autres sciences de la nature, l'aménagement du site pour faciliter l'accueil au public, notamment scientifiques et professionnels de l'environnement,
- l'aménagement de locaux d'hébergement, de locaux techniques et pédagogiques (salles de réunions, laboratoire d'analyse, etc.)
- les échanges internationaux avec les ONG, les institutions publiques, parapubliques et du secteur privé.

[Handwritten signatures and initials]

Le président assure l'exécution des décisions du Conseil d'Administration. Il détient la signature. Il peut passer tous contrats, ouvrir tous comptes bancaires ou postaux, acquérir, louer, emprunter et, en général, représenter l'Association dans tous les actes de la vie civile. Il peut représenter l'Association en justice et d'une façon générale agir en toute circonstance au nom et pour le compte de l'Association, conformément aux buts de l'Association.

Il nomme, et met fin, le cas échéant, aux fonctions des employés ou de tous mandataires, détermine leurs attributions et leurs traitements, salaires et gratifications.

Le président peut se faire représenter pour tout ou partie des actes prévus au paragraphe 2 du présent article, par un ou plusieurs mandataires, et se faire assister de tous conseils techniques, financiers ou autres, avec lesquels il passe tous accords. Le cas échéant, il peut également donner une délégation temporaire.

ARTICLE 12 - POUVOIRS DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

Le Conseil d'Administration est investi des pouvoirs les plus étendus pour faire ou autoriser tous actes et opérations permis à l'Association et qui ne sont pas réservés à l'Assemblée générale. Il fixe les droits d'entrée ou d'adhésion, ainsi que leur mode de paiement et de recouvrement.

ARTICLE 13 - REMUNERATION

Les fonctions des membres du Conseil d'Administration et du Bureau sont gratuites, les administrateurs peuvent cependant recevoir le remboursement de leurs frais de déplacement.

ARTICLE 14 - TRESORIER

Le trésorier tient les comptes de l'Association et effectue les opérations de recettes et de dépenses.

TITRE III ASSEMBLEE GENERALE

ARTICLE 15 - COMPOSITION ET REUNION DE L'ASSEMBLEE GENERALE

L'Assemblée générale se compose de l'ensemble des membres de la présente Association.

Elle se réunit une fois par an, sur convocation du président, pour entendre le rapport du Conseil sur la situation financière de l'Association et les actions menées au cours de l'année écoulée.

ARTICLE 16 - FONCTIONNEMENT DE L'ASSEMBLEE GENERALE

L'Assemblée générale est convoquée par le président du Conseil d'Administration quinze jours à l'avance, par simple lettre, sur laquelle figurera l'ordre du jour.

Le bureau de l'Assemblée est celui du Conseil.

L'Assemblée générale entend le rapport du Conseil d'Administration sur la situation morale et financière de l'Association.

Elle discute toutes les questions inscrites par le Conseil à l'ordre du jour, élit les membres du Conseil d'Administration en remplacement des administrateurs sortants et ratifie, s'il y a lieu, des nominations effectuées par le Conseil.

Les décisions sont prises à la majorité des membres présents ou représentés.

Handwritten signatures and initials in black ink, including a stylized 'P.M.', 'M', and other illegible marks.

ARTICLE 6 - CONDITIONS D'ADHESION

L'admission des membres se fait sur cooptation. Les candidatures sont administrées par le bureau de l'Association et validées par l'assemblée générale.

L'admission des membres est valable pour la durée de l'Association, sauf veto du Conseil d'Administration exprimé lors de la première réunion du Conseil d'Administration qui suit la demande d'adhésion.

Les membres s'engagent à observer les clauses et conditions des présents statuts.

ARTICLE 7 - PERTE DE LA QUALITE DE MEMBRE

La qualité de membre de l'Association se perd par la démission ou la radiation prononcée par le Conseil.

La démission doit être signifiée par lettre recommandée au moins trois mois avant la fin de l'exercice social; elle ne peut prendre effet qu'à cette date.

La radiation peut être prononcée par le Conseil au cas où le membre n'a pas versé, dans les délais fixés, les cotisations fixées par le Conseil d'Administration.

TITRE II ADMINISTRATION

ARTICLE 8 - CONSEIL D'ADMINISTRATION

L'Association est dirigée par un conseil de quatre membres regroupant les membres du bureau et un conseiller.

Le Conseil d'Administration se compose de trois membres au minimum et de dix huit membres au maximum élus par l'Assemblée générale parmi les membres d'honneur, les membres bienfaiteurs et les membres actifs.

Nul ne peut faire partie du conseil s'il n'est pas majeur.

ARTICLE 9 - DUREE DES FONCTIONS

La durée des fonctions de membre du Conseil est fixée à trois ans. Le Conseil est renouvelable par quarts tous les ans. Les administrateurs sortants sont désignés par tirage au sort pour le premier tour et d'après l'ancienneté de nomination par la suite. Ils sont rééligibles. Au cas où, dans le cours d'un exercice annuel un membre du Conseil décédait ou démissionnait, le Conseil aurait la faculté de pourvoir à son remplacement par la désignation d'un nouvel administrateur, sous réserve de ratification de sa nomination par la prochaine Assemblée générale. Les pouvoirs de cet administrateur expireront à la date à laquelle auraient cessé normalement ceux de l'administrateur qu'il remplace.


ARTICLE 10 - BUREAU DE L'ASSOCIATION

Le Conseil élit chaque année son bureau lors du premier Conseil suivant l'Assemblée générale. Le bureau est composé d'un président, d'un secrétaire, d'un trésorier et d'un scrutateur. Les fonctions de secrétaire et de trésorier peuvent être cumulées.

ARTICLE 11 - REUNION DU CONSEIL - POUVOIRS DU PRESIDENT

Le Conseil se réunit au siège social, sur convocation du président ou du quart de ses membres, aussi souvent que l'exige l'intérêt de l'Association et au moins une fois tous les semestres. Le Conseil délibère valablement si la moitié de ses membres est présente. Les décisions sont prises à la majorité des membres présents; en cas de partage, la voix du président est prépondérante.

Tout membre du conseil qui, sans excuse, n'aura pas assisté à trois réunions consécutives, pourra être considéré comme démissionnaire.

7 P.M. PA 
2

Les décisions de l'Assemblée générale sont obligatoires pour tous. Un membre qui en représentera d'autre(s) devra être muni de pouvoir(s) signé(s) sur papier libre.

L'Assemblée générale peut délibérer valablement quel que soit le nombre des membres présents ou représentés.

Les délibérations de l'Assemblée générale sont constatées par les procès-verbaux inscrits sur un registre spécial signé par le président et le secrétaire de l'Assemblée générale.

ARTICLE 17 - POUVOIR DE L'ASSEMBLEE GENERALE ORDINAIRE

L'Assemblée générale statue souverainement sur toutes les questions intéressant l'Association, quelle qu'en soit l'importance.

ARTICLE 18 - POUVOIRS DE L'ASSEMBLEE GENERALE EXTRAORDINAIRE

Des Assemblées générales extraordinaires peuvent être convoquées pour apporter aux statuts toute modification. L'Assemblée générale extraordinaire peut délibérer valablement quel que soit le nombre des membres présents ou représentés.

TITRE IV REGLEMENT INTERIEUR

ARTICLE 19 - REGLEMENT INTERIEUR

Un règlement intérieur peut être établi par le Conseil d'Administration qui le fait alors approuver par l'Assemblée générale.

Ce règlement éventuel est destiné à fixer les divers points non prévus par les statuts, notamment ceux qui ont trait à l'administration interne de l'Association.

TITRE V RESSOURCES DE L'ASSOCIATION

ARTICLE 20 - RESSOURCES

Les ressources de l'Association se composent :

- 1 - des cotisations d'adhésion fixées par le Conseil d'Administration;
- 2 - des subventions qui pourront lui être accordées;
- 3 - des intérêts et revenus des biens et valeurs qu'elle possède.

ARTICLE 21 - APPORTS

Les sociétaires pourront faire à la création et tout au long de la vie de l'Association des apports en espèces, titres ou biens immobiliers. Un traité d'apport précisera les termes et fonctionnement. La reprise des apports sera possible suivant les termes de la convention.

ARTICLE 22 - GESTION DES FONDS

Les fonds gérés par l'Association sont employés en toutes valeurs ou placements prévus par les dispositions légales ou réglementaires applicables aux Associations.



**TITRE VI
DISSOLUTION**

ARTICLE 23 - DISSOLUTION

La dissolution de l'Association ne pourra être décidée que par une Assemblée générale extraordinaire. L'Assemblée générale désigne un ou plusieurs commissaires chargés de la liquidation des biens de l'Association, et qui ont les pouvoirs les plus étendus pour la réalisation de l'actif et le règlement du passif éventuel.

Président
Luc de Moustier :



Trésorier
Alexandre Galitzine



Secrétaire
Edouard de Moustier



Scrutateur
Philippe Bruneau de Miré



Annexe 6 : Récapitulatif des subventions perçues par la réserve de 2006 à 2015

Année	Numéro	Date	Nature	Previsionnel	Financement IDF 70%	Financement ARNML 30%		Dépenses réelles	Demande adressées	Subvention perçues	Reste à charge ARNML	Différence
2006	CP 06-1064	07/12/2006	Elaboration plan de gestion	46 345,00 €	32 441,00 €	13 904,00 €		46 345,00 €	32 441,50 €	32 441,00 €		
2007	CP 07-295	22/03/2007	Elaboration plan de gestion	33 842,00 €	23 689,00 €	10 153,00 €		15 442,26 €	10 809,58 €	23 689,00 €		
2008	CP 08-953	18/09/2008	Elaboration plan de gestion	14 878,16 €	10 414,00 €	4 464,16 €		8 623,16 €	3 940,20 €	4 378,00 €		
			TOTAL	95 065,16 €	66 544,00 €	28 521,16 €		70 410,42 €	47 191,28 €	60 508,00 €	9 902,42 €	-18 618,74 €
2008	CP 08-080	24/01/2008	Assistance maitrise ouvrage	23 920,00 €	16 744,00 €	7 176,00 €	1er acompte	23 920,00 €	16 744,00 €	16 744,00 €		
			Mise en œuvre plan de gestion	121 093,00 €	84 765,00 €	36 328,00 €	2eme acompte	106 114,34 €	74 279,00 €	67 811,30 €		
							Solde	57 302,00 €	16 954,00 €	16 953,00 €		
			TOTAL	145 013,00 €	101 509,00 €	43 504,00 €		187 336,34 €	107 977,00 €	101 508,30 €	85 828,04 €	42 324,04 €
2009	CP 09-964	22/10/2009	Fonctionnement	43 625,00 €	30 537,00 €	13 088,00 €	1er acompte	16 884,43 €	11 819,00 €	11 820,00 €		
							Solde	26 740,57 €	18 718,00 €	18 716,80 €		
							TOTAL	43 625,00 €	30 537,00 €	30 536,80 €	13 088,20 €	0,20 €
	CP 09-964	22/10/2009	Investissement	63 056,85 €	44 140,00 €	18 919,00 €	1er acompte	34 992,59 €	24 494,00 €	24 494,00 €		
							2eme acompte	16 363,60 €	10 636,34 €	10 817,00 €		
							Solde	11 699,81 €	9 009,66 €	8 827,20 €		
TOTAL	63 056,00 €	44 140,00 €	44 138,20 €	18 917,80 €	-1,20 €							
2010	CP 10-922	27/11/2010	Fonctionnement	53 125,00 €	37 187,50 €	15 937,50 €	1er acompte	33 325,76 €	23 328,03 €	23 328,03 €		
							Solde	22 789,21 €	13 859,47 €	13 859,47 €		
							TOTAL	56 114,97 €	37 187,50 €	37 187,50 €	18 927,47 €	2 989,97 €
	CP 10-922	27/11/2010	Investissement	73 200,00 €	51 240,00 €	21 960,00 €	1er acompte	40 161,33 €	28 112,93 €	28 112,93 €		
							2eme acompte	14 530,11 €	10 171,08 €	10 171,08 €		
							Solde	21 132,64 €	12 955,99 €	12 955,99 €		
TOTAL	75 824,08 €	51 240,00 €	51 240,00 €	24 584,08 €	2 624,08 €							
2011	CP 11-676	20/10/2011	Fonctionnement	53 000,00 €	37 100,00 €	15 900,00 €	1er acompte	21 791,25 €	15 253,88 €	15 253,88 €		
							2eme acompte	25 938,26 €	18 156,78 €	14 426,13 €		

							Solde	5 563,22 €	7 628,41 €	7 420,00 €		
							TOTAL	53 292,73 €	41 039,07 €	37 100,01 €	16 192,73 €	292,72 €
	CP 11-676	20/10/2011	Investissement	73 153,10 €	51 207,17 €	21 945,93 €	1er acompte	39 169,57 €	27 418,70 €	27 418,70 €		
							2eme acompte	11 048,25 €	7 733,78 €	7 733,77 €		
							Solde	5 372,09 €	3 760,46 €	3 760,45 €		
							TOTAL	55 589,91 €	38 912,94 €	38 912,91 €	16 677,00 €	-5 268,93 €

2012	CP 12-826	21/11/2012	Fonctionnement	53 000,00 €	37 100,00 €	15 900,00 €	1er acompte	12 499,18 €	8 749,43 €	8 749,43 €		
							Solde	38 885,26 €	27 219,68 €	27 219,68 €		
							TOTAL	51 384,44 €	35 969,11 €	35 969,11 €	15 415,33 €	-484,67 €
	CP 12-826	21/11/2012	Investissement	56 952,62 €	39 866,84 €	17 085,78 €	1er acompte	22 380,15 €	15 666,11 €	15 666,11 €		
							2eme acompte	13 721,11 €	9 604,78 €	9 604,78 €		
Solde							-	-	-			
							TOTAL	36 101,26 €	25 270,88 €	25 270,88 €	10 830,38 €	-6 255,40 €

2014	CP 14-385	18/06/2014	Fonctionnement	50 300,00 €	35 210,00 €	15 090,00 €	Solde	52 415,76 €	35 210,00 €	35 210,00 €	17 205,76 €	2 115,76 €
	CP 14-385	18/06/2014	Investissement	58 434,00 €	40 840,00 €	17 594,00 €	Solde	52 862,00 €	-	0,00 €	52 862,00 €	35 268,00 €

2015	CP 15		Fonctionnement	112 500,00 €	78 750,00 €	33 750,00 €						
	CP 15		Investissement	42 000,00 €	29 400,00 €	12 600,00 €						

Année	Natura 2000	Date	Nature	Previsionnel	Financement Natura 2000	Financement ARNML		Dépenses réelles	Demande adressées	Subvention perçues	Reste à charge ARNML	Différence
2011	Natura 2000	29/09/2011	Broyage des saules	29 780,40 €	28 823,60 €	956,80 €		29 780,40 €	28 823,60 €	28 823,60 €	956,80 €	0,00 €
	Natura 2000		Plate forme Balbuzard	54 525,17 €	54 346,07 €	179,10 €		54 525,17 €	54 346,07 €	54 346,07 €	179,10 €	0,00 €
2012	Natura 2000		Prestation éleveur	3 588,00 €	3 588,00 €	0,00 €		3 588,00 €	3 588,00 €	3 588,00 €	0,00 €	0,00 €
2013	Natura 2000		Prestation éleveur	3 588,00 €	3 588,00 €	0,00 €		3 588,00 €	3 588,00 €	3 588,00 €	0,00 €	0,00 €
2014	Natura 2000		Prestation éleveur	3 588,00 €	3 588,00 €	0,00 €		3 588,00 €	3 588,00 €	3 588,00 €	0,00 €	0,00 €

Année	AESN	Date	Nature	Previsionnel	Financement AESN 80%	Financement ARNML		Dépenses réelles	Demande adressées	Subvention perçues	Reste à charge ARNML	Différence
2010	AESN	contrat 1015428	Animation -Garde Zone Humide	68 365,00 €	54 692,00 €	13 673,00 €		68 365,00 €	54 692,00 €	54 692,00 €	13 673,00 €	0,00 €

2011	AESN	contrat 1015428	Animation -Garde Zone Humide	102 732,18 €	82 400,00 €	20 332,18 €		112 451,36 €	82 400,00 €	82 400,00 €	30 051,36 €	9 719,18 €
2012	AESN	contrat 1015428	Animation -Garde Zone Humide	97 000,00 €	77 600,00 €	19 400,00 €		97 920,88 €	77 600,00 €	77 600,00 €	20 320,88 €	920,88 €

TOTAL	989 257,18 €	346 336,45 €
--------------	---------------------	---------------------

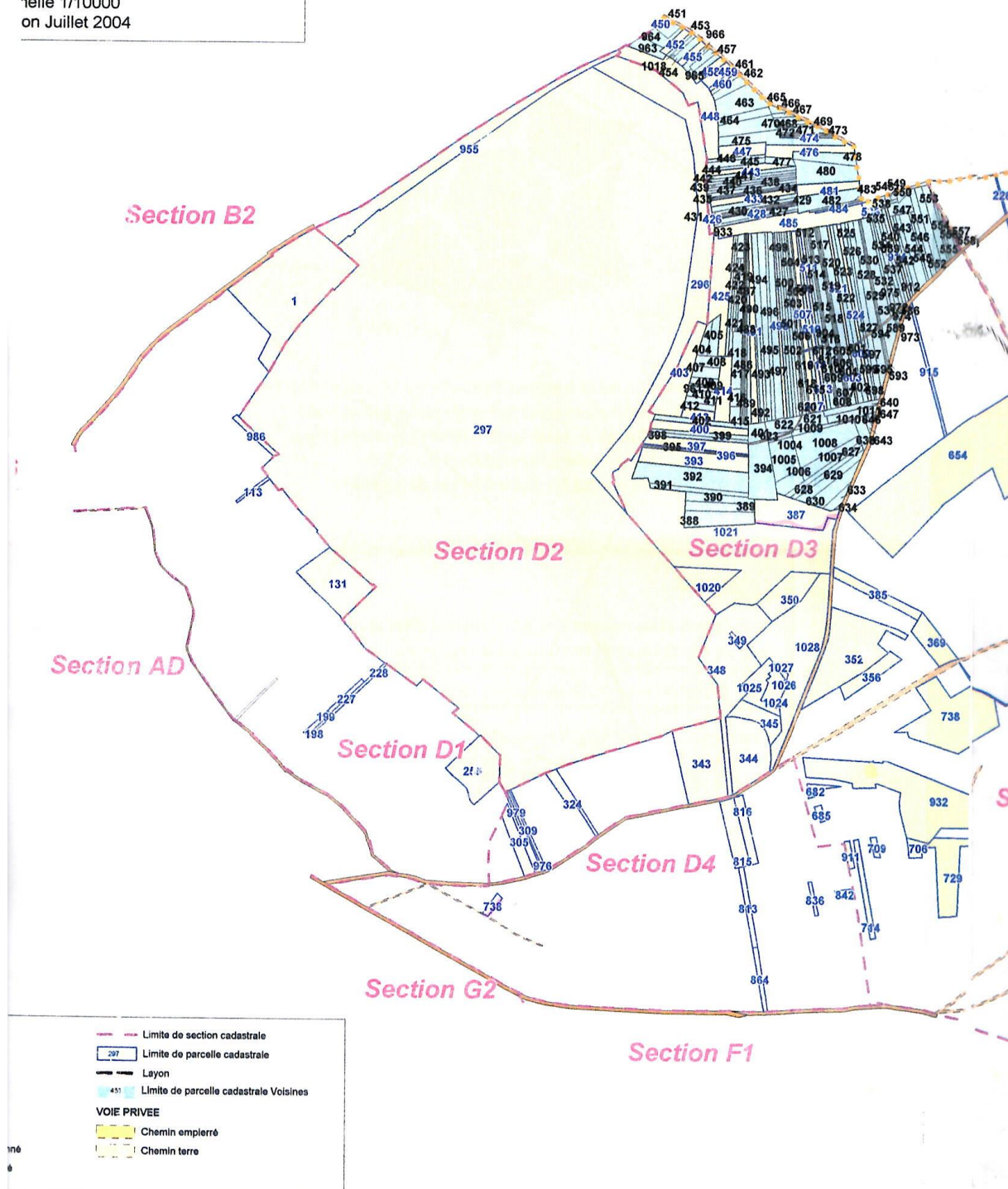
269 881,88 €

Annexe 7 : Plan cadastral du marais de Larchant

DE LARCHANT

Plan des parcelles voisines (en bleu)

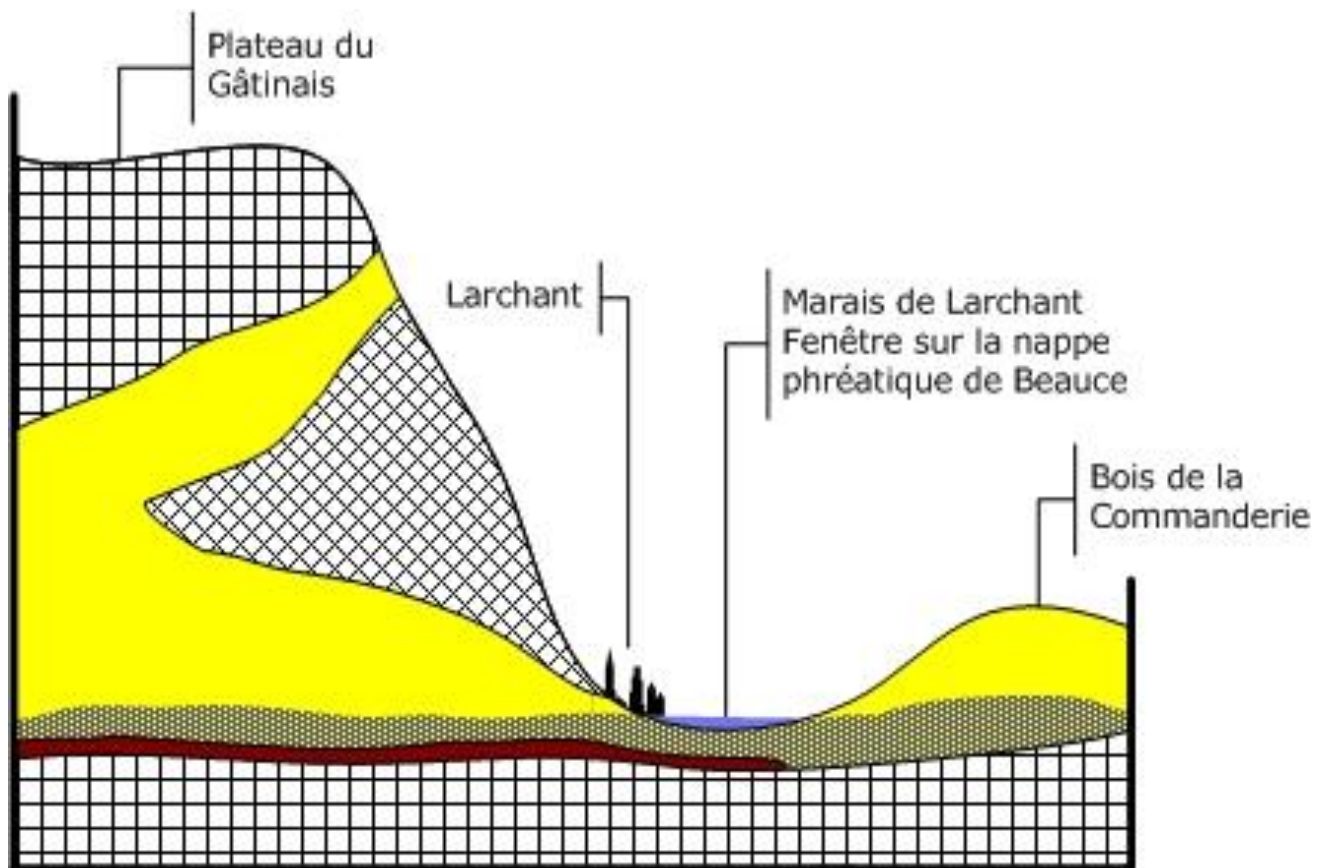
Echelle 1/10000
Mise à jour en Juillet 2004



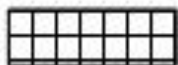
Annexe 8 : Carte d'organisation de la RNR du Marais de Larchant (1/8000)



Annexe 9 : Coupe géologique



Légendes



Calcaire



Grès



Sable de Fontainebleau



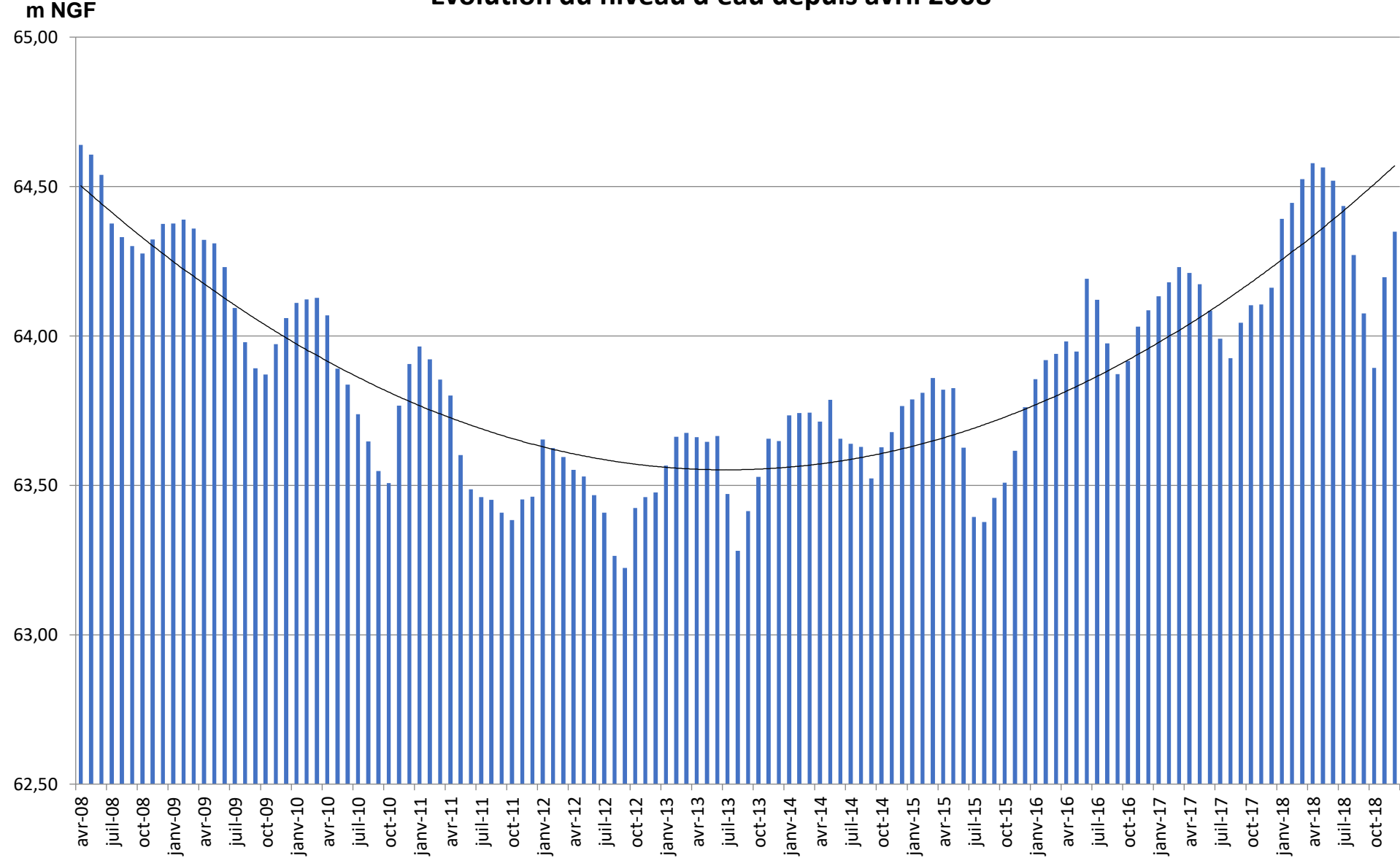
Marnes et argiles



Nappe phréatique

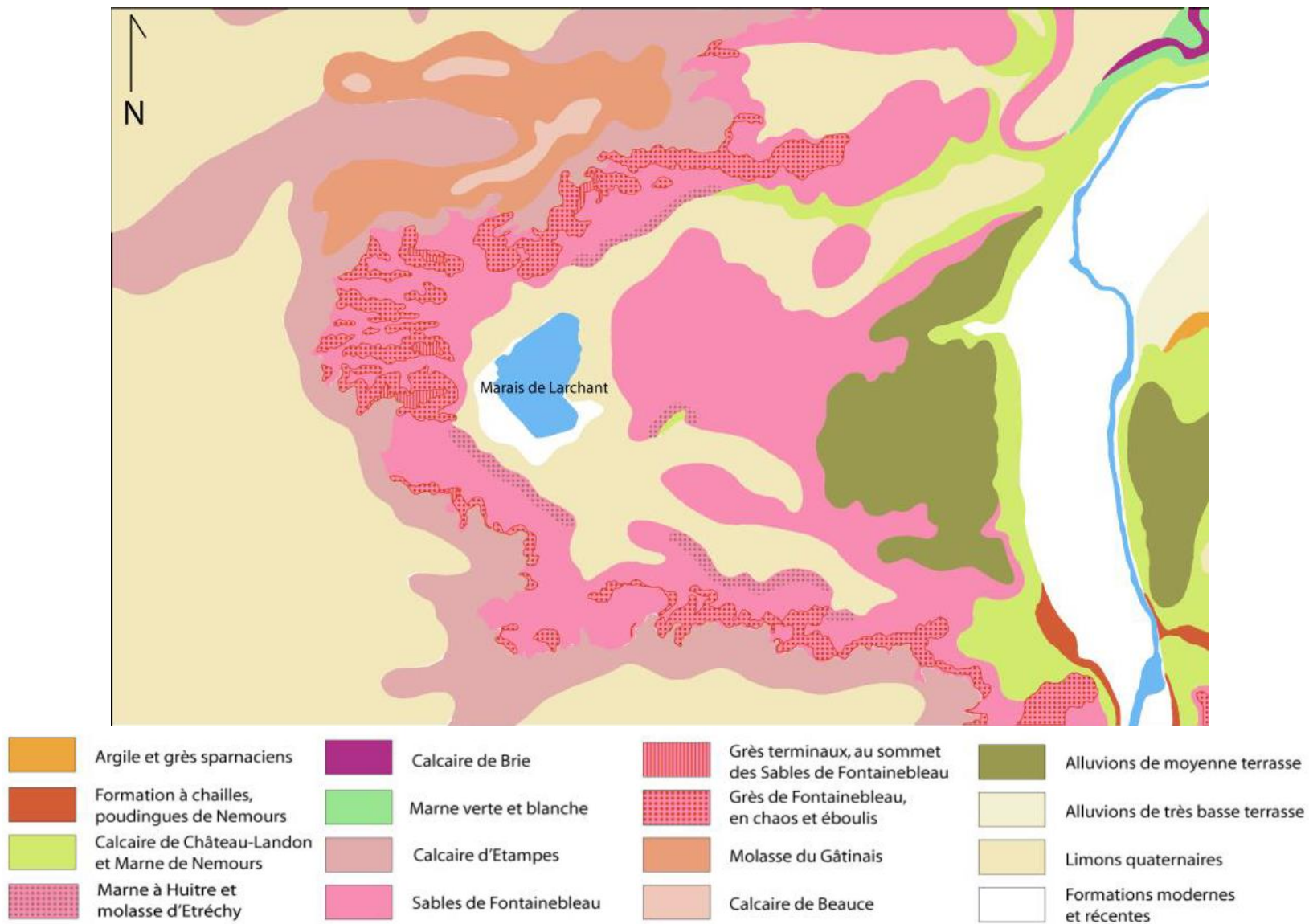
Annexe 10 : Graphique des niveaux d'eau de 2008 à 2018

Evolution du niveau d'eau depuis avril 2008



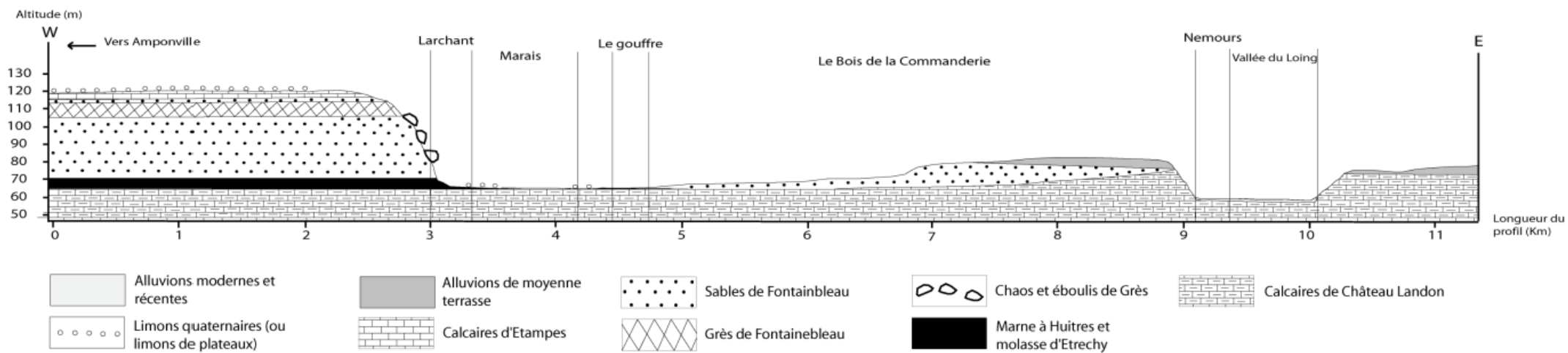
Annexe 11 : Carte géologique simplifiée du golfe de Larchant

Source : Guillet, L., 2011-2012. Le marais de Larchant et son environnement géomorphologique. Mémoire de Master 2, Université Paris Diderot, UFR G.H.S.S



Annexe 12 : Coupe géologique du « golfe » de Larchant, orientée est-ouest

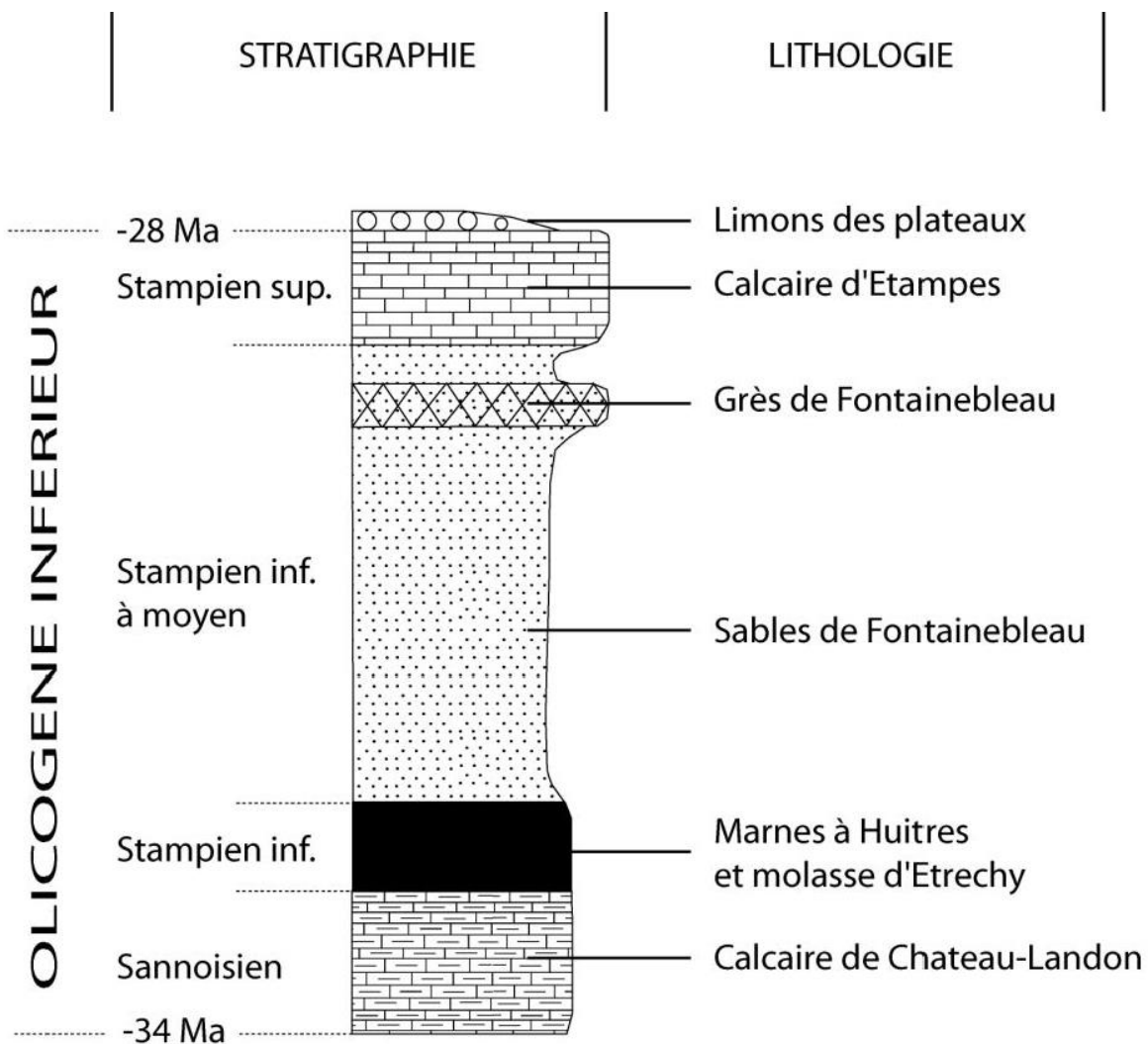
Source : Guillet, L., 2011-2012. Le marais de Larchant et son environnement géomorphologique. Mémoire de Master 2, Université Paris Diderot, UFR G.H.S.S



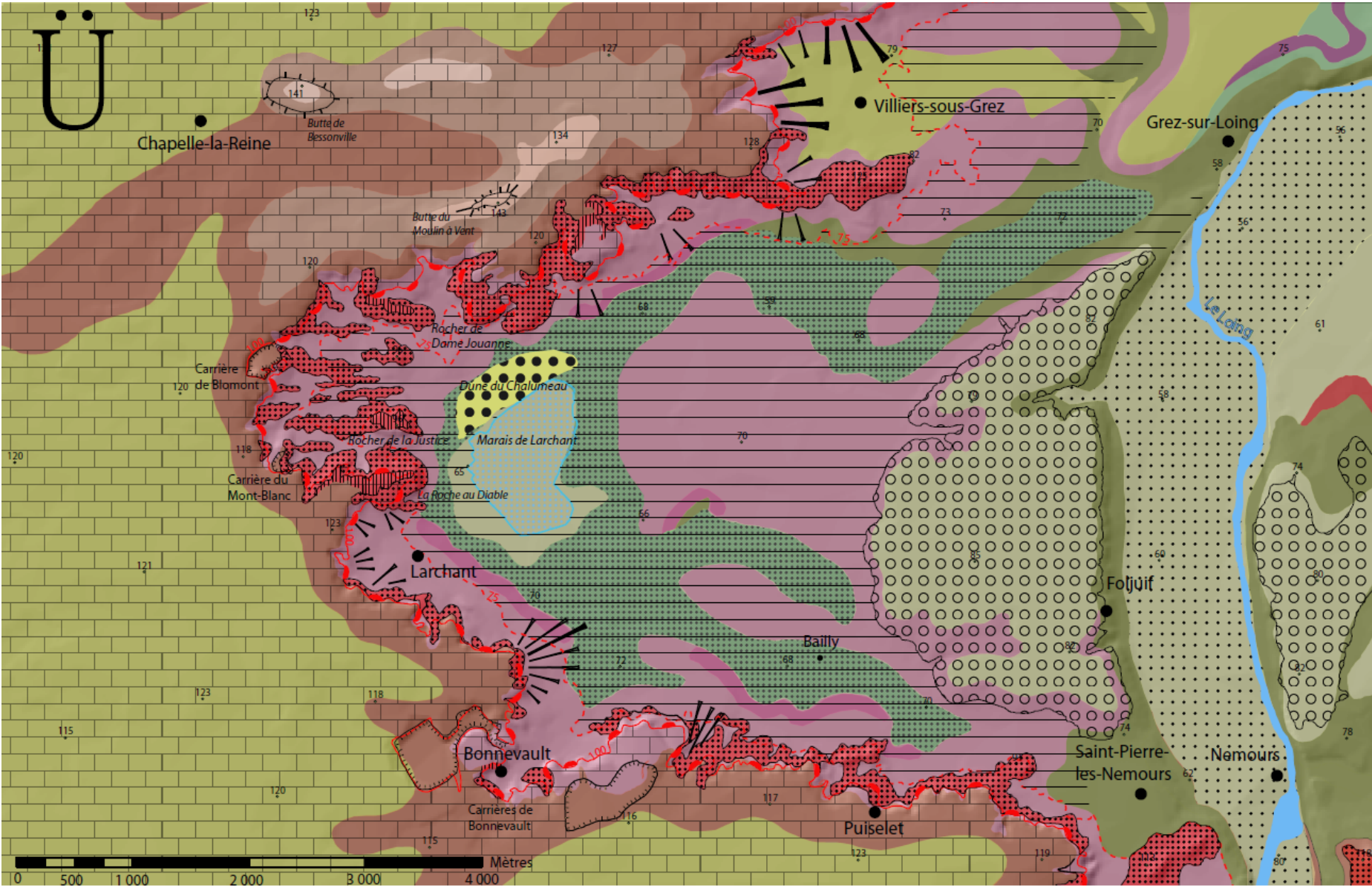
Source : coupe géologique produite par L.GUILLET, 2012

Annexe 13 : Log lithostratigraphique du plateau du Gâtinais

Source : Guillet, L., 2011-2012. Le marais de Larchant et son environnement géomorphologique. Mémoire de Master 2, Université Paris Diderot, UFR G.H.S.S








Annexe 14 : Carte Géomorphologique du « golfe » de Larchant à 1/50 000, créée par L. Guillet 2012













LEGENDE

Topographie :




-  Courbes de niveau
-  Point coté
-  Cours d'eau
-  Marais
-  Carrières

Géologie :









- | | | | |
|---|--|---|--|
|  | Alluvions quaternaires (alluvions de terrasse, alluvions récentes) |  | Sables de Fontainebleau (Stampien moyen) |
|  | Limons éoliens quaternaires |  | Grès de Fontainebleau (Stampien moyen) |
|  | Calcaire de Beauce (Aquitarien) |  | Marnes à Huitres, Molasse d'Etrechy (Stampien inférieur) |
|  | Molasse du Gâtinais (Aquitarien) |  | Calcaire de Brie (Sannoisien supérieur) |
|  | Calcaire du Gâtinais (Stampien supérieur) |  | Marnes vertes et blanches (Sannoisien inférieur) |
| | |  | Calcaire de Château Landon (Tongrien) |

Formes du relief :

Grandes unités du relief :

-  Plateau calcaire du Gâtinais
-  Escarpement
-  Dépression de Larchant

Modelés et formes mineures :

- | | | | |
|---|---|---|--------------------------|
|  | Plaine alluviale (Quaternaire ancien et Actuel) |  | Paléodune quaternaire |
|  | Paléo-méandre (Quaternaire moyen) |  | Chaos et éboulis de grès |
|  | Moyennes terrasses (Quaternaire ancien) |  | Platières de grès |
|  | Glacis colluviaux |  | Butte calcaire |

Fond de carte : image contrastée du relief ombré dérivé du MNT

Source : Guillet, L., 2011-2012. Le marais de Larchant et son environnement géomorphologique. Mémoire de Master 2, Université Paris Diderot, UFR G.H.S.S

Annexe 15 : Liste floristique établie entre 2006 et 2013 et comprenant des données bibliographiques

Source : OGE, 2013, « Suivi floristique 2013. Bilan des prospections » Marais de Larchant

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Abies grandis</i> (Douglas ex D.Don) Lindl.	Sapin de Vancouver	C	-	?							7							2007	n2007
<i>Acer campestre</i> L.	Erable champêtre	I	CCC	CCC												x		2012	n2012
<i>Acer negundo</i> L.	Erable negundo	N/Inv	AC	AR							7	x	x			x		2012	n2007
<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	Erable sycomore	I?	CCC	CCC					1981	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Achillea millefolium</i> L.	Achillée millefeuille	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Agrimonia eupatoria</i> L.	Aigremoine eupatoire	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Agrostis capillaris</i> L.	Agrostis capillaire	I	CC	CC					1983	2004	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Agrostis stolonifera</i> L.	Agrostis stolonifère	I	CCC	CCC					1976	2004	7	x			x	x	x	2013	revue
<i>Aira caryophylla</i> L.	Canche caryophyllée	I	AR	AR							7		x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Aira praecox</i> L.	Canche printanière	I	AR	AR					1983	1983							x	2013	revue
<i>Ajuga reptans</i> L.	Bugle rampante	I	CCC	CC							7	x		x				2010	n2007
<i>Alisma lanceolatum</i> With.	Plantain-d'eau lancéolé	I	AR	R													x	2013	n2013
<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.	Grand plantain d'eau	I	C	C							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Alliaria petiolata</i> (M. Bieb.) Cavara & Grande	Alliaire	I	CCC	CCC					1981	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Allium vineale</i> L.	Ail des vignes	I	C	C							7			x	x	x		2012	n2007
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	Aulne glutineux	I	CC	CC					1952	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Alopecurus myosuroides</i> Huds.	Vulpin des champs	I	CC	C							7				x			2011	n2007
<i>Alopecurus pratensis</i> L.	Vulpin des prés	I	C	C					2004	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Amaranthus blitum</i> L.	Amarante livide	N	AR	R									x					2011	n2009
<i>Amaranthus hybridus</i> L.	Amarante hybride	N	CC	CC					1989	1989	7	x			x	x		2012	revue
<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich.	Orchis pyramidal	I	AR	AC							7	x			x	x		2012	n2007
<i>Anagallis arvensis</i> L.	Mouron rouge	I	CCC	CCC							7	x	x	x		x		2012	n2007
<i>Andryala integrifolia</i> L.	Andryale à feuilles entières	N	R	RR									x					2009	n2009
<i>Anemone apennina</i>	Anémone des Apennins	C	-	?								x				x		2012	n2008
<i>Anemone nemorosa</i> L.	Anémone des bois	I	CC	C					1981	1981	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Angelica sylvestris</i> L.	Angélique des bois	I	CCC	CC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	Flouve odorante	I	CC	CC					1982	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Anthriscus caucalis</i> M.Bieb.	Cerfeuil commun	I	R	AR										x		x		2012	n2010
<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.	Cerfeuil des bois	I	CC	CC					1981	1981	7	x				x		2012	revue
<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.	Arabette de Thalius	I	C	C					1983	1983	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.	Sablina à feuilles de serpolet	I	CCC	CCC					1983	1983	7		x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult.	Armérie des sables	I	R	R					1983	1983				x	x			2011	revue
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J. & C.Presl	Fromental élevé	I	CCC	CCC					1980	1983	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Artemisia vulgaris</i> L.	Armoise commune	I	CCC	CCC					1982	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Arum italicum</i> Mill.	Arum d'Italie	N	AC	AC					1981	1981	7	x	x					2009	revue
<i>Asparagus officinalis</i> L.	Asperge officinale	N	CC	CC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Aster novi-belgii</i> L.	Aster de Virginie	N/Inv	?	RR												x		2012	n2012
<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth	Fougère femelle	I	C	C					1989	1989	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Atriplex patula</i> L.	Arroche étalée	I	C	C					1983	2004	7				x			2011	revue
<i>Atriplex prostrata</i> Boucher ex DC.	Arroche couchée	I	C	C					1989	2003			x	x		x	x	2013	revue
<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort.	Avoine pubescente	I	AC	AR					1983	1983			x		x	x		2012	revue
<i>Ballota nigra</i> L.	Ballote noire	I	C	C											x	x		2012	n2011
<i>Barbarea vulgaris</i> R.Br.	Barbarée commune	I	CC	C									x	x		x		2012	n2009
<i>Bellis perennis</i> L.	Pâquerette vivace	I	CCC	CCC					1981	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Berula erecta</i> (Huds.) Coville	Berle dressée	I	AR	AR					1933	1994	7	x	x	x	x	x		2012	revue
<i>Betula alba</i> L.	Bouleau blanc	I	C	C					1994	2004	7	x		x	x			2011	revue
<i>Betula pendula</i> Roth	Bouleau verruqueux	I	CC	CCC					1980	1994	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Bidens connata</i> Willd.	Bident à feuilles connées	N	RRR	RRR								x						2008	n2008
<i>Bidens radiata</i> Thuill.	Bident rayonnant	I	RRR	RRR	x	idf	VU		1994	1994	6							2006	revue
<i>Bidens tripartita</i> L.	Bident à feuilles tripartites	I	C	AC					1989	2004	6	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds.	Chlore perfoliée	I	AC	AC					1994	1994	7	x		x	x			2011	revue
<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv.	Brachypode penné	I	CC	C					1980	1994			x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv.	Brachypode des bois	I	CCC	CCC					1980	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Briza media</i> L.	Brize moyenne	I	C	C													x	2013	n2013
<i>Bromus diandrus</i> Roth	Brome à deux étamines	N	AC?	AR											x			2011	n2011
<i>Bromus hordeaceus</i> L.	Brome mou	I	CCC	CCC					1982	1982	7	x	x	x		x		2012	revue
<i>Bromus sterilis</i> L.	Brome stérile	I	CCC	CCC					1982	2003	7		x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Bryonia cretica</i> subsp. <i>dioica</i> (Jacq.) Tutin	Bryone de Crête	I	CC	CC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Calamagrostis epigejos</i> (L.) Roth	Calamagrostis épigéios	I	CC	CC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Calamagrostis</i> sp	Calamagrostis indéterminé	I	?	.									x					2009	n2009
<i>Callitriche stagnalis</i> Scop.	Callitriche des eaux stagnantes	I	C	AC					2004	2004	7					x		2012	revue
<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull	Callune	I	C	C					1933	1994	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Calystegia sepium</i> (L.) R.Br.	Liseron des haies	I	CCC	CCC					1976	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Campanula rapunculoides</i> L.	Campanule raiponce	I	CC	CC					1981	1981	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik.	Capselle bourse-à-pasteur	I	CCC	CCC					1989	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Cardamine flexuosa</i> With.	Cardamine flexueuse	I	AR	AC								x						2008	n2008
<i>Cardamine hirsuta</i> L.	Cardamine hérissée	I	CC	CCC							7	x	x		x	x	x	2013	n2007
<i>Cardamine pratensis</i> L.	Cardamine des prés	I	C	C					1982	1994	7	x	x	x		x		2012	revue
<i>Carex acuta</i> L.	Laïche aiguë	I	AR	AR					2004	2004	7	x						2008	revue
<i>Carex acutiformis</i> Ehrh.	Laïche des marais	I	C	C					1952	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Carex elata</i> All.	Laïche raide	I	AC	AR					1994	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Carex flacca</i> Schreb.	Laïche glauque	I	CC	CC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Carex hirta</i> L.	Laïche hérissée	I	CC	CC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Carex paniculata</i> L.	Laïche paniculée	I	AC	AR					1933	2004	7	x	x		x	x	x	2013	revue

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Carex pseudocyperus</i> L.	Laïche faux-souchet	I	C	AC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Carex remota</i> L.	Laïche espacée	I	CC	C							7	x	x		x	x		2012	n2007
<i>Carex riparia</i> Curtis	Laïche des rives	I	C	C					1933	2004	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Carex spicata</i> Huds.	Laïche en épi	I	C	C									x	x	x	x	x	2013	n2009
<i>Carex sylvatica</i> Huds.	Laïche des bois	I	CCC	CCC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Carex viridula</i> subsp. <i>viridula</i> Michx.	Laïche tardive	I	R	RR										x	x	x		2013	n2011
<i>Carpinus betulus</i> L.	Charme	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Castanea sativa</i> Mill.	Châtaignier	N	CC	CC					1994	1994		x	x	x	x			2011	revue
<i>Centaurea jacea</i> L.	Centaurée jacée	I	R	RR ?					2004	2004	7					x		2012	revue
<i>Centaureum erythraea</i> Rafn	Petite-centaurée commune	I	CC	CC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Centaureum pulchellum</i> (Sw.) Druce	Petite-centaurée délicate	I	AC	AC					1989	1989			x		x	x		2012	revue
<i>Cerastium arvense</i> L.	Céraiste des champs	I	AR	AR					1982	1982							x	2013	revue
<i>Cerastium fontanum</i> Baumg.	Céraiste commun	I	CCC	CCC					1989	2003	7	x	x		x	x	x	2013	revue
<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill.	Céraiste aggloméré	I	CC	CC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Cerastium semidecandrum</i> L.	Céraiste à 5 étamines	I	AC	AC					2004	2004		x		x		x	x	2013	revue
<i>Ceratophyllum demersum</i> L.	Cornifle immergé	I	C	AC					1989	1989	7	x						2008	revue
<i>Ceratophyllum submersum</i> L.	Cornifle submergé	I	AR	R					1994	2004		x	x	x				2010	revue
<i>Chaenorrhinum minus</i> (L.) Lange	Petite linaire	I	CC	C							7			x	x	x		2012	n2007
<i>Chaerophyllum temulum</i> L.	Cerfeuil penché	I	CC	CC					1981	2003	7		x	x		x	x	2013	revue
<i>Chelidonium majus</i> L.	Grande chéloïdoine	I	CCC	CCC					1981	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Chenopodium album</i> L.	Chénopode blanc	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x		2012	revue
<i>Chenopodium hybridum</i> L.	Chénopode hybride	I	AC	AC										x				2011	n2011
<i>Chenopodium polyspermum</i> L.	Chénopode à nombreuses graines	I	C	C					1933	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Chenopodium rubrum</i> L.	Chénopode rouge	I	AC	AR					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Circaea lutetiana</i> L.	Circée de Paris	I	CCC	CC					2004	2004	7		x	x	x	x		2012	revue
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	Cirse des champs	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Cirsium oleraceum</i> (L.) Scop.	Cirse des maraîchers	I	C	C					1933	2004	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	Cirse des marais	I	CC	CC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.	Cirse commun	I	CCC	CCC					1989	1989	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Cladium mariscus</i> (L.) Pohl	Marisque	I	RR	RR	x		NT		1846	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Clematis vitalba</i> L.	Clématite des haies	I	CCC	CCC					1981	1981	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Clinopodium vulgare</i> L.	Clinopode commun	I	CC	CC					1981	2004	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Convallaria majalis</i> L.	Muguet	I	CC	C					1989	1989		x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Convolvulus arvensis</i> L.	Liseron des champs	I	CCC	CCC					1994	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronquist	Vergerette du Canada	N/Inv	CCC	CCC					1983	1994	6	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) E.Walker	Vergerette de Sumatra	N/Inv	C	C							6					x		2012	n2006
<i>Cornus sanguinea</i> L.	Cornouiller sanguin	I	CCC	CCC					1980	2003	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Corylus avellana</i> L.	Noisetier, Coudrier	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Corynephorus canescens</i> (L.) P.Beauv.	Canche des sables	I	R	R					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	Aubépine à un style	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallr.	Crépide capillaire	I	CCC	CCC					1980	2004	7			x	x	x	x	2013	revue
<i>Crepis setosa</i> Haller f.	Crépide hérissée	I	CC	CC					2004	2004	7		x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Crepis vesicaria</i> L.	Crépide à vésicules	I	AC	AC					2003	2003				x		x		2012	revue
<i>Cruciata laevipes</i> Opiz	Gaillet croisette	I	CC	CC							7	x		x	x	x		2012	n2007
<i>Cucubalus baccifer</i> L.	Cucubale à baies	I	C	AC					1980	1994	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Cyclamen hederifolium</i> Aiton	Cyclamen à feuilles de lierre	S	?	.					1981	1981	7	x	x	x		x		2012	revue
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	Chiendent pied-de-poule	I	AC	AC					2003	2004		x	x		x			2011	revue
<i>Cyperus fuscus</i> L.	Souchet brun	I	AC	R					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link	Genêt à balais	I	CC	CC					1981	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Dactylis glomerata</i> L.	Dactyle aggloméré	I	CCC	CCC					1981	1982	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó	Orchis négligé	I	AR	R	x	idf	NT										x	2013	n2013
<i>Daucus carota</i> L.	Carotte sauvage	I	CCC	CCC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv.	Canche cespiteuse	I	CC	C					1982	1982	7	x	x	x	x	x		2012	revue
<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	Digitaire sanguine	I	CC	CC							7			x	x			2011	n2007
<i>Diploxys tenuifolia</i> (L.) DC.	Roquette jaune	I	AR	AC							7							2007	n2007
<i>Dittrichia graveolens</i> (L.) Greuter	Inule fétide	N	RRR	RRR								x						2008	n2008
<i>Doronicum plantagineum</i> L.	Doronic à feuilles de plantain	N?	RR	RR								x	x			x	x	2013	n2008
<i>Draba muralis</i> L.	Drave des murailles	I	RRR	RR	x	idf	VU				7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs	Dryoptéris des chartreux	I	CC	CC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray	Dryoptéris dilaté	I	C	C					1981	1994	7	x	x	x	x	x		2012	revue
<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott	Fougère mâle	I	CCC	CCC					1980	2004	7		x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P.Beauv.	Panic pied-de-coq	N	CC	CC					1989	1989	7		x	x	x			2011	revue
<i>Echium vulgare</i> L.	Vipérine commune	I	C	C					1983	1989	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult.	Scirpe des marais	I	AC	AC					1933	2004	7	x		x	x	x		2012	revue
<i>Epilobium ciliatum</i> Raf.	Epilobe cilié	N	AR	R					1994	1994			x					2009	revue
<i>Epilobium hirsutum</i> L.	Epilobe hérissé	I	CCC	CCC					1933	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb.	Epilobe à petites fleurs	I	CC	CC					1933	2004			x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Epilobium tetragonum</i> L.	Epilobe à quatre angles	I	CCC	CCC					1933	1989	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser	Epipactis brun rouge	I	R	R			NT				7		x					2009	n2007 en limite
<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	Epipactis à larges feuilles	I	CC	CC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Equisetum arvense</i> L.	Prêle des champs	I	CCC	CCC					1982	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Equisetum palustre</i> L.	Prêle des marais	I	AC	AC					1982	2004	7	x	x			x	x	2013	revue
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf.	Vergerette annuelle	N/Inv	CC	C					1989	1989	7	x		x		x	x	2013	revue
<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Her.	Bec-de-grue à feuilles de ciguë	I	C	CC					1982	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall.	Drave printanière	I	C	C					1983	1983	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	Eupatoire à feuilles de chanvre	I	CCC	CCC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	Euphorbe petit-cyprès	I	C	AC					1982	1989	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Euphorbia helioscopia</i> L.	Euphorbe réveil-matin	I	CC	CC					1982	1982	7	x	x	x		x		2012	revue
<i>Euphorbia lathyris</i> L.	Euphorbe des jardins	N	C	C							7			x				2010	n2007
<i>Euphorbia peplus</i> L.	Euphorbe omblette	I	CC	CC					1983	1989	7			x	x	x		2012	revue
<i>Fagus sylvatica</i> L.	Hêtre	I	CC	CC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Fallopia convolvulus</i> (L.) A.Love	Renouée faux-liseron	I	CC	CC					1989	1989	7		x	x	x	x		2012	revue
<i>Fallopia dumetorum</i> (L.) Holub	Renouée des buissons	I	AR	AR											x	x		2012	n2011
<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.	Fétuque faux-roseau	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Festuca gigantea</i> (L.) Vill.	Fétuque géante	I	C	C					1994	1994	7			x	x	x		2012	revue
<i>Filago minima</i> (Sm.) Pers.	Cotonnière naine	I	R	R							7			x	x	x		2012	n2007
<i>Filago vulgaris</i> Lam.	Cotonnière d'Allemagne	I	R	R												x		2012	n2012
<i>Fragaria vesca</i> L.	Fraisier des bois	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Frangula dodonei</i> Ard.	Bourdaie	I	C	C					1952	2003	7		x		x	x	x	2013	revue
<i>Fraxinus excelsior</i> L.	Frêne élevé	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Fumaria officinalis</i> L.	Fumeterre officinale	I	CC	C							7			x		x		2012	n2007
<i>Galanthus nivalis</i> L.	Perce-neige	S	-	.				annexe V	1981	1981	7	x	x		x	x		2012	revue
<i>Galeopsis tetrahit</i> L.	Galéopsis tétrahit	I	CC	CC					1981	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Galium aparine</i> L.	Gaillet gratteron	I	CCC	CCC					1952	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Galium mollugo</i> L.	Gaillet mollugine	I	CCC	CCC					1989	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Galium palustre</i> L.	Gaillet des marais	I	CC	C					1933	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Galium uliginosum</i> L.	Gaillet des fanges	I	AR	AR					1982	1994		x						2008	revue
<i>Galium verum</i> L.	Gaillet jaune	I	CC	CC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Geranium columbinum</i> L.	Géranium des colombes	I	CC	CC							7			x	x	x	x	2013	n2007
<i>Geranium molle</i> L.	Géranium à feuilles molles	I	CC	CCC					1982	2003	7	x	x		x	x	x	2013	revue
<i>Geranium pusillum</i> L.	Géranium fluet	I	CC	CC					1980	1982	7	x		x		x	x	2013	revue
<i>Geranium pyrenaicum</i> Burm.f.	Géranium des Pyrénées	I	CCC	CC					1982	1982	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Geranium robertianum</i> L.	Géranium herbe-à-Robert	I	CCC	CCC					1952	2004	7		x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Geranium rotundifolium</i> L.	Géranium à feuilles rondes	I	C	CC												x		2012	n2012
<i>Geum urbanum</i> L.	Benoîte des villes	I	CCC	CCC					1952	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Glechoma hederacea</i> L.	Lierre terrestre	I	CCC	CCC					1952	2004	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br.	Glycérie flottante	I	C	C					1980	1980	7	x		x		x		2012	revue
<i>Glyceria maxima</i> (Hartm.) Holmb.	Glycérie aquatique	I	AR	AR									x			x	x	2013	n2009
<i>Gnaphalium uliginosum</i> L.	Cotonnière des fanges	I	CC	C					1994	1994	7			x	x	x		2012	revue
<i>Hedera helix</i> L.	Lierre grimpant	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill.	Hélianthème jaune	I	AC	AC									x		x			2012	n2009
<i>Helosciadium nodiflorum</i> (L.) W.D.J.Koch	Ache noueuse	I	C	C					1989	1989	7			x		x	x	2013	revue
<i>Heracleum sphondylium</i> L.	Berce commune	I	CCC	CCC					1980	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Hieracium lachenalii</i> Suter	Epervière de Lachenal	I	C	AC													x	2013	n2013
<i>Hieracium maculatum</i> Schrank	Epervière tachetée	I	R	R								x	x			x		2012	n2008

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Hieracium murorum</i> L.	Epervière des murs	I	AR	AR							7		x			x		2012	n2007
<i>Hieracium pilosella</i> L.	Epervière piloselle	I	C	C												x		2012	n2012
<i>Hieracium umbellatum</i> L.	Epervière en ombelle	I	AC	AC					1994	1994			x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng.	Orchis bouc	I	C	C							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Holcus lanatus</i> L.	Houlque laineuse	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Holcus mollis</i> L.	Houlque molle	I	C	C					2004	2004	7				x	x	x	2013	revue
<i>Hordeum murinum</i> L.	Orge des rats	I	CC	CC							7	x		x		x		2012	n2007
<i>Humulus lupulus</i> L.	Houblon	I	CC	CC					1980	2004	7		x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm.	Jacinthe des bois	I	C	C								x	x	x	x	x	x	2013	n2008
<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L.	Hydrocotyle commun	I	R	R					1952	2003	7	x	x	x	x	x		2012	revue
<i>Hypericum hirsutum</i> L.	Millepertuis velu	I	CC	C					1994	1994	7	x	x	x		x		2012	revue
<i>Hypericum maculatum</i> Crantz	Millepertuis maculé	I	R	AR					2004	2004	7							2007	revue
<i>Hypericum perforatum</i> L.	Millepertuis perforé	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Hypericum tetrapterum</i> Fr.	Millepertuis à quatre ailes	I	C	C					1933	2004		x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Hypochaeris radicata</i> L.	Porcelle enracinée	I	CCC	CCC					1980	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Ilex aquifolium</i> L.	Houx	I	CC	C					1981	1989	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Inula conyza</i> DC.	Inule conyze	I	CC	C					1994	1994	7	x		x			x	2013	revue
<i>Iris pseudacorus</i> L.	Iris faux-acore	I	CCC	CC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Jasione montana</i> L.	Jasione des montagnes	I	RR	RR					1994	1994		x	x	x		x		2012	revue
<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm.	Jonc à tépales aigus	I	AC	AC												x	x	2013	n2012
<i>Juncus articulatus</i> L.	Jonc à fruits luisants	I	C	C					1976	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Juncus bufonius</i> L.	Jonc des crapauds	I	CC	C					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Juncus conglomeratus</i> L.	Jonc aggloméré	I	C	C					1994	1994	7	x				x	x	2013	revue
<i>Juncus effusus</i> L.	Jonc épars	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Juncus inflexus</i> L.	Jonc glauque	I	CC	CC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Juncus subnodulosus</i> Schrank	Jonc à tépales obtus	I	AR	R					1933	2004	7	x	x	x	x	x		2012	revue
<i>Juncus tenuis</i> Willd.	Jonc grêle	N	CC	C									x	x	x	x		2012	n2009
<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult.	Knautie des champs	I	CC	CC					1983	1983	7	x		x	x	x		2012	revue
<i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv.	Koelérie pyramidale	I	AC	AR					2003	2003	7			x				2010	revue
<i>Lactuca serriola</i> L.	Laitue sauvage	I	CCC	CCC					1989	1994	7		x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Lactuca virosa</i> L.	Laitue vireuse	I	AC	AC					1994	1994				x				2010	revue
<i>Lamium album</i> L.	Lamier blanc	I	CCC	CCC					1980	1981	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Lamium purpureum</i> L.	Lamier pourpre	I	CC	CC					1981	1982	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Lapsana communis</i> L.	Lampsane commune	I	CCC	CCC					1983	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Lathyrus latifolius</i> L.	Gesse à larges feuilles	N	AC	C													x	2013	n2013
<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Gesse des prés	I	CC	CC					1982	1989	7	x	x		x	x	x	2013	revue
<i>Lemna minor</i> L.	Petite lentille d'eau	I	CC	CC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Lemna trisulca</i> L.	Lentille d'eau à trois lobes	I	AC	AR					1933	2004		x				x		2012	revue
<i>Leontodon hispidus</i> L.	Liondent hispide	I	C	AC								x	x	x		x		2012	n2008
<i>Leontodon saxatilis</i> Lam.	Liondent des rochers	I	AR	AR					1994	1994	7							2007	revue

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Leonurus cardiaca</i> L.	Agripaume cardiaque	I	RR	RR			EN		1989	1989		x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	Marguerite commune	I	CCC	CCC					1994	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Ligustrum vulgare</i> L.	Troène commun	I	CCC	CCC					1951	2004	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Linaria vulgaris</i> Mill.	Linaire commune	I	CCC	CCC					1983	1989	7	x	x	x	x			2011	revue
<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br.	Listère ovale	I	CC	CC					1951	2003	7	x			x	x	x	2013	revue
<i>Lithospermum officinale</i> L.	Grémil officinal	I	AR	AR											x	x		2013	n2012
<i>Lolium perenne</i> L.	Ivraie vivace	I	CCC	CCC					1982	2004	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Lonicera periclymenum</i> L.	Chèvrefeuille des bois	I	CCC	CCC					1989	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Lonicera xylosteum</i> L.	Chèvrefeuille des haies	I	CC	C					1980	2004	7		x		x			2011	revue
<i>Lotus corniculatus</i> L.	Lotier corniculé	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x		x	x	x		2012	revue
<i>Lotus pedunculatus</i> Cav.	Lotier des marais	I	C	C					1980	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Luzula campestris</i> (L.) DC.	Luzule des champs	I	C	C					1983	1983	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Luzula forsteri</i> (Sm.) DC.	Luzule de Forster	I	C	C					1983	1983		x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Lycopus europaeus</i> L.	Lycophe d'Europe	I	CCC	CC					1952	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Lysimachia nummularia</i> L.	Lysimaque nummulaire	I	CC	CC					2004	2004	7			x	x	x	x	2013	revue
<i>Lysimachia vulgaris</i> L.	Lysimaque commune	I	CC	C					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Lythrum salicaria</i> L.	Salicaire commune	I	CCC	CC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt.	Mahonia faux-houx	N	AR	AR									x			x		2012	n2009
<i>Malva neglecta</i> Wallr.	Petite mauve	I	CC	CC					2004	2004	7	x		x	x			2011	revue
<i>Matricaria discoidea</i> DC.	Matricaire fausse-camomille	N	CC	CC												x		2012	n2012
<i>Matricaria perforata</i> Mérat	Matricaire inodore	I	CCC	CCC					1989	1989				x	x	x		2012	revue
<i>Matricaria recutita</i> L.	Matricaire camomille	I	CC	CC							7	x		x				2010	n2007
<i>Medicago arabica</i> (L.) Huds.	Luzerne tachetée	I	CC	CC					2004	2004	7	x		x	x	x		2012	revue
<i>Medicago lupulina</i> L.	Luzerne lupuline	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Medicago minima</i> (L.) L.	Luzerne naine	I	AR	AR							7	x		x	x	x	x	2013	n2007
<i>Medicago sativa</i> L.	Luzerne cultivée	N	CC	CC					1980	1982	7					x		2012	revue
<i>Melampyrum pratense</i> L.	Mélampyre des prés	I	AC	AC					1989	2004	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Melica uniflora</i> Retz.	Mélique à une fleur	I	C	CC													x	2013	n2013
<i>Mentha aquatica</i> L.	Menthe aquatique	I	CC	CC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh.	Menthe à feuilles rondes	I	CC	CC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Mercurialis annua</i> L.	Mercuriale annuelle	I	CCC	CCC					1982	1989	7	x		x	x	x		2012	revue
<i>Mibora minima</i> (L.) Desv.	Mibora naine	I	RR	R					1983	2001	7	x	x		x	x	x	2013	revue
<i>Microthlaspi perfoliatum</i> (L.) F.K.Mey.	Tabouret perfolié	I	AC	AR							7		x	x		x		2012	n2007
<i>Moehringia trinervia</i> (L.) Clairv.	Sabline à trois nervures	I	CC	CC					1989	1989	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill.	Muscari à toupet	I	C	AC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Muscari neglectum</i> Guss. ex Ten.	Muscari à grappes	I	AR	R									x			x		2012	n2009
<i>Mycelis muralis</i> (L.) Dumort.	Laitue des murs	I	C	C					1981	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Myosotis arvensis</i> Hill	Myosotis des champs	I	CC	CCC					1982	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Myosotis laxa</i> Lehm.	Myosotis à fleurs lâches	I	R	R								x				x		2012	n2008
<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel	Myosotis ramifié	I	C	C					1983	1983	7					x	x	2013	revue

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan	
<i>Myosotis scorpioides</i> L.	Myosotis des marais	I	C	C					1980	2003	7	x	x	x	x	x		2012	revue	
<i>Myosoton aquaticum</i> (L.) Moench	Stellaire aquatique	I	CC	C					1980	2003	7	x	x		x	x	x	2013	revue	
<i>Nasturtium officinale</i> R.Br.	Cresson de Fontaine	I	C	C					1976	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich.	Néottie nid-d'oiseau	I	AC	AC								x	x	x	x	x	x	2013	n2008	
<i>Oenothera biennis</i> L.	Onagre bisannuelle	N	AC	AR					1933	2004	7	x			x	x		2012	revue	
<i>Oenothera parviflora</i> L.	Onagre à petites fleurs	nc	TR	-													x	2013	n2013	
<i>Ophrys apifera</i> Huds.	Ophrys abeille	I	C	AC									x	x			x	x	2013	n2009
<i>Ophrys insectifera</i> L.	Ophrys mouche	I	AC	R									x		x			2011	n2009	
<i>Orchis militaris</i> L.	Orchis militaire	I	AR	R					2003	2003							x	2013	revue	
<i>Orchis simia</i> Lam.	Orchis singe	I	RR	R			VU						x					2009	n2009	
<i>Origanum vulgare</i> L.	Origan commun	I	CCC	CC									x	x	x	x	x	2013	n2009	
<i>Ornithogalum umbellatum</i> L.	Dame-de-onze-heures	N	AR	AR							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007	
<i>Orobanche picridis</i> F.W.Schultz	Orobanche de la picride	I	AC	AC										x	x			2011	n2010	
<i>Oxalis corniculata</i> L.	Oxalis corniculé	N	TR	AC													x	2013	n2013	
<i>Oxalis fontana</i> Bunge	Oxalide des fontaines	N	AC	AC					1983	1989	7						x	2012	revue	
<i>Papaver dubium</i> L.	Coquelicot douteux	I	C	C							7						x	2012	n2007	
<i>Pastinaca sativa</i> L.	Panais cultivé	I	CCC	CCC					1980	1980	6	x		x			x	x	2013	revue
<i>Phalaris arundinacea</i> L.	Baldingère faux-roseau	I	CC	CC					1982	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Steud.	Roseau commun	I	CC	CC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Phytolacca americana</i> L.	Raisin d'Amérique	N/Inv	AR	AR							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007	
<i>Picea abies</i>	épicéa	C	-	?							7							2007	n2007	
<i>Picris echinoides</i> L.	Picride fausse-vipérine	I	CCC	CCC							6	x	x	x			x	2012	n2006	
<i>Picris hieracioides</i> L.	Picride fausse-éperviaire	I	CCC	CCC					1989	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Pinus sylvestris</i> L.	Pin sylvestre	N	C	C					1933	1982	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Plantago lanceolata</i> L.	Plantain lancéolé	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Plantago major</i> L. subsp. <i>major</i>	Plantain majeur	I	CCC	CCC					1980	2004	7		x	x	x	x		2012	revue	
<i>Plantago major</i> subsp. <i>intermedia</i> (Gilib.) Lange	Plantain intermédiaire	I	AR	AC					2004	2004							x	2013	revue	
<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb.	Orchis verdâtre	I	C	C							7		x	x			x	2013	n2007	
<i>Platanus hybrida</i> Brot.	Platane hybride	C	-	.							7				x	x	x	2013	n2007	
<i>Poa annua</i> L.	Pâturin annuel	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Poa compressa</i> L.	Pâturin comprimé	I	C	C							7			x			x	2012	n2007	
<i>Poa nemoralis</i> L.	Pâturin des bois	I	CCC	CCC					1980	1989	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Poa pratensis</i> L.	Pâturin des prés	I	CC	CC					1982	1983	7	x		x	x	x	x	2013	revue	
<i>Poa trivialis</i> L.	Pâturin commun	I	CCC	CCC					1976	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Polygala vulgaris</i> L.	Polygale commun	I	C	AC									x	x				2010	n2009	
<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All.	Sceau-de-Salomon multiflore	I	CCC	CCC					1989	2004	7		x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce	Sceau-de-Salomon odorant	I	AR	AR					1981	1981	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Polygonum amphibium</i> L.	Renouée amphibie	I	CC	C					1976	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	
<i>Polygonum aviculare</i> L.	Renouée des oiseaux	I	CCC	CCC					1982	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue	

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Polygonum hydropiper</i> L.	Renoué poivre d'eau	I	CC	C					1994	1994	6	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Polygonum lapathifolium</i> L.	Renouée à feuilles de patience	I	CC	C					1933	2004			x	x		x	x	2013	revue
<i>Polygonum persicaria</i> L.	Renouée persicaire	I	CCC	CCC					1982	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Polypodium vulgare</i> L.	Polypode commun	I	CC?	C					1989	1994	7							2007	revue
<i>Populus alba</i> L.	Peuplier blanc	N	C	AC					1980	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Populus nigra</i> var. <i>italica</i>	Peuplier d'Italie	C	-	?					1994	1994	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Populus tremula</i> L.	Peuplier tremble	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Potamogeton lucens</i> L.	Potamot luisant	I	AR	R								x	x					2009	n2008
<i>Potamogeton natans</i> L.	Potamot nageant	I	AC	AC									x					2009	n2009
<i>Potentilla anserina</i> L.	Potentille ansérine	I	CC	CC					1989	1989	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Potentilla argentea</i> L.	Potentille argentée	I	AR	AR							7	x	x			x		2012	n2007
<i>Potentilla reptans</i> L.	Potentille rampante	I	CCC	CCC					1952	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Primula veris</i> L.	Primevère officinale	I	CC	CC					1981	1981		x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Primula vulgaris</i> Huds.	Primevère commune	S	AR?	R?										x		x		2012	n2010
<i>Prunella vulgaris</i> L.	Brunelle commune	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x		x	x	x	2013	revue
<i>Prunus avium</i> (L.) L. [1755]	Merisier vrai	I	CCC	CCC					1989	1994	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Prunus spinosa</i> L.	Prunellier	I	CCC	CCC					1989	1989	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	Sapin de Douglas	C	-	?							7	x	x	x		x	x	2013	n2007
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	Pulicaire dysentérique	I	CC	CC					1989	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Quercus petraea</i> Liebl.	Chêne sessile	I	CCC	CCC					2004	2004	7		x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Quercus robur</i> L.	Chêne pédonculé	I	CCC	CCC					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Ranunculus acris</i> L. subsp. <i>friesianus</i> (Jord.) Syme	Renoncule de Fries	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x		x	x	x	2013	revue
<i>Ranunculus bulbosus</i> L.	Renoncule bulbeuse	I	C	C					1982	1982	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Ranunculus flammula</i> L.	Renoncule flammette	I	C	C													x	2013	n2013
<i>Ranunculus repens</i> L.	Renoncule rampante	I	CCC	CCC					1952	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Ranunculus sardous</i> Crantz	Renoncule sarde	I	AC	AC					1983	1983	7	x						2008	revue
<i>Ranunculus sceleratus</i> L.	Renoncule scélérate	I	C	C					1922	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Reseda lutea</i> L.	Réséda jaune	I	CC	CC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Reseda luteola</i> L.	Réséda des teinturiers	I	C	C					2004	2004	7							2007	revue
<i>Rhamnus cathartica</i> L.	Nerprun purgatif	I	CC	C					2003	2003		x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Rhinanthus minor</i> L.	Petit rhinante	I	R	R					2004	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Ribes rubrum</i> L.	Groseillier rouge	I	CCC	CCC									x	x	x	x	x	2013	n2009
<i>Ribes uva-crispa</i> L.	Groseillier à maquereau	I	C	AC					1989	1989						x		2012	revue
<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	Robinier faux-acacia	N/Inv	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Besser	Rorippe amphibie	I	CC	C					2004	2004	7	x	x	x	x	x		2012	revue
<i>Rorippa palustris</i> (L.) Besser	Rorippe faux-cresson	I	AC	AR					1994	2003	6	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Rorippa sylvestris</i> (L.) Besser	Rorippe des forêts	I	AR	AR					2004	2004			x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Rosa arvensis</i> Huds.	Rosier des champs	I	CCC	CCC					1989	1989	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Rubus caesius</i> L.	Rosier bleue	I	CCC	CCC					1980	2003	7				x	x	x	2013	revue

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
Rubus fruticosus (Groupe)	Ronce commune	I	CCC	CCC					1952	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Rumex acetosa L.	Oseille des prés	I	CC	CC					1980	2003	7	x	x	x		x	x	2013	revue
Rumex acetosella L.	Petite oseille	I	C	C					1994	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Rumex conglomeratus Murray	Oseille agglomérée	I	CC	CC					1980	2004	7		x	x	x	x		2012	revue
Rumex crispus L.	Oseille crépue	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Rumex hydrolapathum Huds.	Oseille aquatique	I	AR	AR					1933	1994	7			x	x	x		2012	revue
Rumex maritimus L.	Oseille maritime	I	AR	R					2004	2004		x	x	x	x	x		2012	revue
Rumex obtusifolius L.	Oseille à feuilles obtuses	I	CCC	CCC					1982	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Rumex sanguineus L.	Oseille sanguine	I	CCC	CCC					1989	1989			x	x	x	x		2013	revue
Rumex thysiflorus Fingerh.	Oseille à oreillettes	N	C	R													x	2013	n2013
Salix alba L.	Saule blanc	I	CCC	CC					1989	2004	7	x		x	x	x		2013	revue
Salix atrocinerea Brot., 1804	Saule roux-cendré	I	C	AC					1976	2004				x				2010	revue
Salix caprea L.	Saule marsault	I	CCC	CCC					1951	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Salix cinerea L.	Saule cendré	I	CC	CC					1952	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Salix fragilis L.	Saule fragile	I	AR	R ?					1994	1994	7							2007	revue
Salix purpurea L.	Saule pourpre	I	AR	RR					1989	1989							x	2013	revue
Salix repens L.	Saule rampant	I	RR	RRR	x	idf	EN		1846 (1952)	1956 (1952)	7	x		x	x		x	2013	revue en limite
Salix viminalis L.	Saule des vanniers	I	AC	AR									x	x	x	x		2012	n2009
Sambucus ebulus L.	Sureau yèble	I	CC	C									x			x	x	2013	n2009
Sambucus nigra L.	Sureau noir	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Samolus valerandi L.	Samole de Valerand	I	AR	R			NT		1922	2004		x	x	x	x	x	x	2013	revue
Saponaria officinalis L.	Saponaire officinale	N	CC	C												x		2012	n2012
Saxifraga granulata L.	Saxifrage à bulbilles	I	AR	AR					1983	2001	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Saxifraga tridactylites L.	Saxifrage à trois doigts	I	CC	CC							7	x		x	x	x	x	2013	n2007
Schoenoplectus tabernaemontani (C.C.Gmel.) Palla	Scirpe glauque	I	RR	RRR			VU		1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Scrophularia auriculata Loefl. ex L.	Scrofulaire aquatique	I	CC	CC					1976	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Scutellaria galericulata L.	Scutellaire casquée	I	C	C					1933	2003	7	x		x	x	x	x	2013	revue
Scutellaria minor Huds.	Petite Scutellaire	I	AC	AR													x	2013	n2013
Sedum acre L.	Orpin acre	I	CC	CC							7	x		x	x	x	x	2013	n2007
Sedum album L.	Orpin blanc	I	C	C					1983	1983	7	x		x	x	x	x	2013	revue
Sedum rupestre L.	Orpin des rochers	I	AR	AC					2004	2004	7	x	x	x		x	x	2013	revue
Senecio erucifolius L.	Séneçon à feuilles de roquette	I	CC	CC					1933	1933				x	x	x		2012	revue
Senecio jacobaea L.	Séneçon jacobée	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
Senecio vulgaris L.	Séneçon commun	I	CCC	CCC					1994	1994	7	x	x	x		x		2012	revue
Setaria viridis (L.) P.Beauv.	Sétaire verte	I	C	C							7							2007	n2007
Silene flos-cuculi (L.) Clairv.	Silène fleur-de-coucou	I	AC	AC					1994	1994	7	x			x			2011	revue
Silene latifolia Poir.	Compagnon blanc	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Sinapis arvensis</i> L.	Moutarde des champs	I	CC	CC												x		2012	n2012
<i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop.	Sisymbre officinal	I	CC	CC													x	2013	n2013
<i>Solanum dulcamara</i> L.	Morelle douce-amère	I	CCC	CCC					1976	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Solanum nigrum</i> L.	Morelle noire	I	CCC	CCC					1982	1989	6	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Solidago canadensis</i> L.	Solidage du Canada	N/Inv	C	C					1989	2004	7	x		x		x	x	2013	revue
<i>Solidago virgaurea</i> L.	Solidage verge d'or	I	C	C					1994	1994	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Sonchus arvensis</i> L.	Laiteron des champs	I	CC	CC					1976	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill	Laiteron rude	I	CCC	CCC					1976	1994			x		x	x	x	2013	revue
<i>Sonchus oleraceus</i> L.	Laiteron potager	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Sonchus palustris</i> L.	Laiteron des marais	I	AR	R					1827	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz	Alisier torminal	I	CC	C					1994	1994	7			x				2010	revue
<i>Sparganium erectum</i> L.	Rubanier dressé	I	C	AC					1982	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Spergula morisonii</i> Boreau	Spargoute printanière	I	RR	RR	x		VU		1861	1861			x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Stachys officinalis</i> (L.) Trevis.	Epiaire officinale	I	C	C							7	x		x		x		2012	n2007
<i>Stachys palustris</i> L.	Epiaire des marais	I	C	AC					2004	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Stellaria graminea</i> L.	Stellaire graminée	I	C	C					2003	2003	7			x	x	x		2012	revue
<i>Stellaria holostea</i> L.	Stellaire holostée	I	CC	CC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Stellaria media</i> (L.) Vill.	Mouron des oiseaux	I	CCC	CCC					1989	1989	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Stellaria pallida</i> (Dumort.) Piré	Mouron pâle	I	TR	RR												x		2013	n2013
<i>Symphoricarpos albus</i> (L.) S.F.Blake	Symphorine à fruits blancs	S	-	.							7	x		x	x	x	x	2013	n2007
<i>Symphytum officinale</i> L.	Grande consoude	I	CCC	CC					1952	2004	7	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Taraxacum</i> section <i>Ruderalia</i>	Pissenlit			.					1980	2003	7	x	x			x	x	2013	revue
<i>Taxus baccata</i> L.	If	N	AC	C							7	x		x		x		2012	n2007
<i>Teesdalia nudicaulis</i> (L.) R.Br.	Téedalie à tige nue	I	R	R					1983	2004		x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Teucrium scorodonia</i> L.	Germandrée scorodoine	I	CC	CC					1994	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Thalictrum flavum</i> L.	Pigamon jaune	I	C	AR					1980	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Thelypteris palustris</i> Schott	Fougère des marais	I	AR	R	x	idf	LC		1952	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	Tilleul à grandes feuilles	I	C	C					1989	1989	7							2007	revue
<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC.	Torilis faux-cerfeuil	I	CC	CCC					1980	1989	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Tragopogon pratensis</i> L.	Salsifis des prés	I	CC	CC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Trifolium arvense</i> L.	Trèfle des champs	I	AR	AC							7	x	x	x		x	x	2013	n2007
<i>Trifolium campestre</i> Schreb.	Trèfle des champs	I	CC	CC							7		x		x	x	x	2013	n2007
<i>Trifolium dubium</i> Sibth.	Trèfle douteux	I	CC	CC							7	x	x	x		x	x	2013	n2007
<i>Trifolium fragiferum</i> L.	Trèfle fraise	I	CC	CC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Trifolium hybridum</i> L.	Trèfle hybride	I	AR	AR					1989	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Trifolium hybridum</i> subsp. <i>elegans</i> (Savi) Asch. & Graebn.	Trèfle élégant	I	AR	AR													x	2013	n2013
<i>Trifolium pratense</i> L.	Trèfle des prés	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Trifolium repens</i> L.	Trèfle blanc	I	CCC	CCC					1980	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv.	Avoine dorée	I	C	C												x		2012	n2012
<i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourr.	Héliantheme taché	I	R	R					1994	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Tussilago farfara</i> L.	Tussilage	I	CC	CC					1982	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Typha angustifolia</i> L.	Masette à feuilles étroites	I	AC	AC										x	x			2011	n2010
<i>Typha latifolia</i> L.	Masette à larges feuilles	I	CC	C					1933	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Ulmus minor</i> Mill.	Orme champêtre	I	CCC	CCC					1980	2004	7		x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Urtica dioica</i> L.	Grande ortie	I	CCC	CCC					1952	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Utricularia vulgaris</i> L.	Utriculaire commune	I	R	RR			VU		1933	2004	7	x	x	x			x	2013	revue
<i>Valeriana officinalis</i> L.	Valériane officinale	I	CC	C									x			x		2012	n2009
<i>Valerianella carinata</i> Loisel.	Mâche carénée	I	C	C					1982	1982	7	x	x	x	x	x		2012	revue
<i>Valerianella dentata</i> (L.) Pollich	Mâche à dentée	I	RR	RRR			VU				7							2007	n2007
<i>Valerianella locusta</i> (L.) Laterr.	Mâche potagère	I	AC	AC												x		2012	n2012
<i>Verbascum densiflorum</i> Bertol.	Molène faux-bouillon-blanc	I	AR	AR					1994	2004			x		x	x	x	2013	revue
<i>Verbascum thapsus</i> L.	Molène bouillon-blanc	I	CC	C					1989	1989	6	x	x	x		x	x	2013	revue
<i>Verbena officinalis</i> L.	Verveine officinale	I	CCC	CCC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L.	Véronique mourron-d'eau	I	C	AC					1976	2003		x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Veronica arvensis</i> L.	Véronique des champs	I	CC	CCC					2003	2003	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Veronica beccabunga</i> L.	Véronique des ruisseaux	I	C	C					1976	2004	7	x	x		x	x		2012	revue
<i>Veronica catenata</i> Pennell	Véronique aquatique	I	R	RR ?					1989	2009		x	x		x			2011	revue
<i>Veronica chamaedrys</i> L.	Véronique petit-chêne	I	CC	CC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Veronica filiformis</i> Sm.	Véronique filiforme	N	R	R					1980	1980	6	x						2008	revue
<i>Veronica hederifolia</i> L.	Véronique à feuilles de lierre	I	CC	CC							7	x	x	x	x	x	x	2013	n2007
<i>Veronica officinalis</i> L.	Véronique officinale	I	CC	C					1994	1994	7	x	x	x	x	x	x	2013	revue
<i>Veronica persica</i> Poir.	Véronique de Perse	N	CCC	CCC					1980	1980	7	x	x	x		x		2012	revue
<i>Veronica polita</i> Fr. (Groupe <i>agrestis</i>)	Véronique à feuilles luisantes	I	AR	AC													x	2013	n2013
<i>Veronica serpyllifolia</i> L.	Véronique à feuilles de serpolet	I	CC	C									x	x	x	x		2012	n2009
<i>Viburnum opulus</i> L.	Viorne obier	I	CC	CC					1989	1989	7		x	x		x	x	2013	Revue
<i>Vicia cracca</i> L.	Vesce à épis	I	CC	CC					1989	2004	7	x	x	x	x	x	x	2013	Revue
<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray	Vesce hirsute	I	C	C													x	2013	n2013
<i>Vicia lathyroides</i> L.	Vesce fausse-gesse	I	RRR	RR			VU									x	x	2013	n2012
<i>Vicia sativa</i> L. subsp. <i>sativa</i>	Vesce cultivée	I	CC	CCC							7	x	x			x		2012	n2007
<i>Vicia sativa</i> subsp. <i>segetalis</i> (Thuill.) Celak.	Vesce des moissons	I	-	CCC													x	2013	n2013
<i>Vicia tetrasperma</i> (L.) Schreb.	Vesce à quatre graines	I	C	C							7	x			x	x	x	2013	n2007
<i>Vinca minor</i> L.	Petite pervenche	I	C	C					1981	1981	7	x		x		x	x	2013	revue
<i>Viola hirta</i> L.	Violette hérissée	I	CC	C												x		2012	n2012
<i>Viola odorata</i> L.	Violette odorante	I	CCC	CCC									x					2009	n2009
<i>Viola riviniana</i> Rchb.	Violette de Rivinus	I	CC	CC					1981	1981	7	x		x	x	x	x	2013	revue
<i>Viscum album</i> L.	Gui	I	CC	CC									x	x	x	x	x	2013	n2009
<i>Vitis vinifera</i> subsp. <i>vinifera</i>	Vigne cultivée	N	-	AR													x	2013	n2013
<i>Vulpia myuros</i> (L.) C.C.Gmel.	Vulpie queue-de-rat	I	C	C								x		x	x	x	x	2013	n2008

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Agrostis canina</i> L.	Agrostis des chiens	I	AC	AC					1976	1976								1976	à rech.
<i>Allium oleraceum</i> L.	Ail des maraîchers	I	AC	AR					1982	1982								1982	à rech.
<i>Aster linosyris</i> (L.) Bernh.	Aster à feuilles d'osirys	I	RRR	RRR	x		EN		1884	1919								1919	à rech.
<i>Aster x salignus</i> Willd.	Aster à feuilles de saule	N	-	RR					2004	2004									à rech.
<i>Bothriochloa ischaemum</i> (L.) Keng	Barbon pied-de-poule	I	RR	RRR	x	idf	VU		1884	1984								1984	à rech.
<i>Botrychium lunaria</i> (L.) Sw.	Botryche lunaire	I	RRR	RRR	x	idf	CR		1846	1964								1964	à rech.
<i>Buddleja davidii</i> Franch.	Buddleia du père David	N/Inv	C	C					1994	1994									à rech.
<i>Buglossoides arvensis</i> (L.) I.M.Johnst.	Grémil des champs	I	RRR	RR			EN		1846	1919									à rech.
<i>Carduus crispus</i> L.	Chardon crépu	I	CC	C					1994	2004									à rech.
<i>Carex distans</i> L.	Laîche à épis distants	I	RR	RR	x		NT		1922	1922								1922	à rech.
<i>Carex disticha</i> Huds.	Laîche distique	I	R	R			NT		1980	2004								2004	à rech.
<i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh.	Laîche filiforme	I	RRR	RRR	x	idf	CR		1846	1922								1922	à rech.
<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard	Laîche noire	I	RRR	RRR			EN		1952	1952								1952	à rech.
<i>Carex tomentosa</i> L.	Laîche tomenteuse	I	AR	R					1861	1922								1922	à rech.
<i>Centaurea thuillieri</i> (Dostál) J.Duvign. & Lambinon	Centaurée des prés	I	CC	CC					2004	2004									à rech.
<i>Chenopodium bonus-henricus</i> L.	Chénopode du bon Henri	I	RRR	RR					1982	1982								1982	à rech.
<i>Chenopodium ficifolium</i> Sm.	Chénopode à feuilles de figuier	I	RRR	RR					1994	1994								1994	à rech.
<i>Cicendia filiformis</i> (L.) Delarbre	Cicendie filiforme	I	RRR	RRR	x		CR		1861	1922								1922	à rech.
<i>Conringia orientalis</i> (L.) Dumort.	Roquette d'Orient	I	NRR	NRR					1846	1922								1922	à rech.
<i>Cynoglossum creticum</i> Mill.	Cynoglosse de Crète	A	NRR	NRR	a				1846	1922								1922	à rech.
<i>Cynosurus cristatus</i> L.	Crételle	I	AC	AC					1846	1846								1846	à rech.
<i>Dactylorhiza majalis</i> (Rchb.) P.F.Hunt & Summerh.	Orchis à larges feuilles	I	RR	RR			CR		1994	1994								1994	à rech.
<i>Drosera intermedia</i> Hayne	Rosolis intermédiaire	I	NRR	RRR	x	N2	CR		1846	1922								1922	à rech.
<i>Drosera rotundifolia</i> L.	Rosolis à feuilles rondes	I	RRR	RRR	x	N2	VU		1861	1922								1922	à rech.
<i>Eleocharis acicularis</i> (L.) Roem. & Schult.	Scirpe épingle	I	RR	RRR	x		EN		1841	1841								1841	à rech.
<i>Eleocharis uniglumis</i> (Link) Schult.	Scirpe à une écaille	I	RR	RR	x				1846	1919								1919	à rech.
<i>Epilobium obscurum</i> Schreb.	Epilobe vert foncé	I	RRR	RRR					1976	1976								1976	à rech.
<i>Epipactis viridiflora</i> (Hoffm.) Krock.	Epipactis pourpre	I	AR	RR	x	idf	VU		1982	1982								1982	à rech.
<i>Erica tetralix</i> L.	Bruyère à quatre angles	I	RR	RR	d				1846	1846								1846	à rech.
<i>Euphorbia flavicoma</i> DC. subsp. <i>verrucosa</i> (Fiori) Pignatti	Euphorbe à ombelles jaunes	I	RR	RRR	x	idf	VU		1846	1922								1922	à rech.
<i>Festuca ovina</i> L.	Fétuque des moutons	I	C	AC					2001	2001								2001	à rech.
<i>Festuca pratensis</i> Huds.	Fétuque des prés	I	AC	AR					1982	2003								2003	à rech.
<i>Festuca rubra</i> L.	Fétuque rouge	I	CC	C					1980	1989									à rech.
<i>Galium pumilum</i> Murray	Gaillet rude	I	AR	R					1982	1982								1982	à rech.
<i>Geranium lucidum</i> L.	Géranium luisant	I	RR	RR					1846	1919								1919	à rech.
<i>Juncus bulbosus</i> L.	Jonc bulbeux	I	AR	AR					1933	1933								1933	à rech.

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Juncus capitatus</i> Weigel	Jonc à inflorescence globuleuse	I	RR	RRR	x	idf	EN		1841	1919								1919	à rech.
<i>Juncus squarrosus</i> L.	Jonc rude	I	RRR	RRR	x		EN		1846	1919								1919	à rech.
<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult.	Koélérie grêle	I	R	R					1983	1983								1983	à rech.
<i>Liparis loeselii</i> (L.) Rich.	Liparis de Loesel	I	NRR	NRR	x	N1	RE	annexe II & IV	1827	1951								1951	à rech.
<i>Luzula sylvatica</i> (Huds.) Gaudin	Luzule des bois	I	R	RRR	x	idf	VU		1933	1933								1933	à rech.
<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub	Lycopode des tourbières	I	NRR	RRR	x	N1	EN		1846	1922								1922	à rech.
<i>Lythrum hyssopifolia</i> L.	Salicaire à feuilles d'hysope	I	AR	AR					1978	1978								1978	à rech.
<i>Melilotus officinalis</i> Lam.	Mélicot officinal	I	AC	AC					1983	1983								1983	à rech.
<i>Mentha spicata</i> L.	Menthe en épi	S	-	.					1933	1933								1933	à rech.
<i>Minuartia setacea</i> (Thuill.) Hayek	Sabline sétacée	I	RRR	RRR	x		EN		1861	1861								1861	à rech.
<i>Myriophyllum spicatum</i> L.	Myriophylle en épi	I	C	AC					1994	1994								1994	à rech.
<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L.	Jonquille des bois	I/S	AC	AR					1981	1981									à rech.
<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm.	Nénuphar jaune	I	C	AC					1994	1994								1994	à rech.
<i>Nymphaea alba</i> L.	Nymphea blanc	I	R	R					1989	1989								1989	à rech.
<i>Oenanthe lachenalii</i> C.C.Gmel.	Oenanthe de Lachenal	I	RR	RR	x		VU		1933	1933								1933	à rech.
<i>Pedicularis palustris</i> L.	Pédiculaire des marais	I	NRR	NRR	x	idf	RE		1922	1922								1922	à rech.
<i>Phleum pratense</i> L.	Fléole des prés	I	C?	CCC					1982	1989									à rech.
<i>Polygala amarella</i> Crantz	Polygale amer	I	RR	RRR	x	idf	CR		1861	1861								1861	à rech.
<i>Polygonum bellardii</i> All.	Renouée de Bellardi	I	NRR	NRR					1983	1983								1983	à rech.
<i>Potamogeton coloratus</i> Hornem.	Potamot coloré	I	RR	RRR	x		EN		1846	1951								1951	à rech.
<i>Potamogeton gramineus</i> L.	Potamot à feuilles de graminée	I	NRR	RRR			EN		1846	1922								1922	à rech.
<i>Potamogeton polygonifolius</i> Pourr.	Potamot à feuilles de renouée	I	RR	RR	x	idf	NT		1846	1981								1981	à rech.
<i>Ranunculus aquatilis</i> L.	Renoncule aquatique	I	AR	R					1981	1981								1981	à rech.
<i>Ranunculus arvensis</i> L.	Renoncule des champs	I	RRR	RRR	a		EN		1994	1994								1994	à rech.
<i>Ranunculus lingua</i> L.	Grande douve	I	RR	RRR	x	N1	VU		1861	1861								1861	à rech.
<i>Sagina nodosa</i> (L.) Fenzl	Sagine noueuse	I	RRR	RRR	x	idf	CR		1861	1861								1861	à rech.
<i>Salix aurita</i> L.	Saule à oreillettes	I	AR	AR ?					1976	1982								1982	à rech.
<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) Palla	Scirpe des étangs	I	AC	AC					1933	1976								1976	à rech.
<i>Sedum villosum</i> L.	Orpin pubescent	I	RRR	RRR	x	idf	EN		1846	1919								1919	à rech.
<i>Senecio paludosus</i> L.	Séneçon des marais	I	R	RR			EN		1994	1994								1994	à rech.
<i>Senecio sylvaticus</i> L.	Séneçon des bois	I	R	R			NT		1983	1983								1983	à rech.
<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke	Silène commun	I	CC	C					1982	1982								1982	à rech.
<i>Solidago gigantea</i> Aiton	Solidage glabre	N/Inv	AC	AC					1989	1989								1989	à rech.
<i>Sparganium emersum</i> Rehmann	Rubanier émergé	I	AR	AR					1933	1951								1951	à rech.
<i>Thyselinum palustre</i> (L.) Hoffm.	Peucedan des marais	I	RRR	RRR	x	idf	CR		1994	1994								1994	à rech.
<i>Tragus racemosus</i> (L.) All.	Bardanette à grappes	N	RRR	RRR					1846	1922								1922	à rech.
<i>Trifolium strictum</i> L.	Trèfle raide	I	NRR	NRR	x				1885	1885								1885	à rech.

Taxon	Nom commun	Statut 77	Rareté 77	Rar. IDF 2010	Znieff 77	Prot.	LRR	Directive Habitat	1ère mention biblio.	dernière mention biblio.	oge 2006-07	oge 2008	oge 2009	oge 2010	oge 2011	oge 2012	oge 2013	dernière obs.	Bilan
<i>Triglochin palustre</i> L.	Troscart des marais	I	NRR	NRR	x				1861	1861								1861	à rech.
<i>Utricularia minor</i> L.	Petite utriculaire	I	RRR	RRR	x	idf	CR		1861	1922								1922	à rech.
<i>Valerianella coronata</i> (L.) DC.	Mâche couronnée	I	NRR	NRR	x				1846	1919								1919	à rech.
<i>Verbascum phlomoides</i> L.	Molène faux-phlomis	I	RR	RR ?					1994	2004								2004	à rech.
<i>Veronica scutellata</i> L.	Véronique à écusson	I	AR	R					1933	1933								1933	à rech.
<i>Veronica verna</i> L.	Véronique printanière	I	RRR	RRR			VU		1983	1983								1983	à rech.
<i>Vicia villosa subsp. varia</i> (Host) Corb.	Vesce velue	I	RRR?	R					1861	1861								1861	à rech.
<i>Xeranthemum cylindraceum</i> Sm.	Xéranthème fétide	I	RRR	RRR	a		CR		1883	1883								1883	à rech.

Annexe 16 : Liste des 77 espèces végétales remarquables observées entre 2006 et 2013

Source : OGE, 2013, « Suivi floristique 2013. Bilan des prospections » Marais de Larchant

La mise à jour en 2014 de la liste des plantes de la région (Hendoux F. Filoche S. *Catalogue de la flore vasculaire d'Ile-de-France (rareté, protections, menaces et statuts) Version complète 2a / avril 2014*) et celle en 2010 de l'atlas de répartition des plantes de Seine-et-Marne en septembre 2010 (2010, S. Filoche, F. Perriat, *Atlas de la flore sauvage de Seine-et-Marne*, Conservatoire botanique national du Bassin parisien; Edition Librairie des Musées - 687p.) avaient nécessité de remettre à jour la liste et la carte des plantes remarquables du marais dans les bilans floristiques précédents.

Plantes protégées

Bidens radiata Bident rayonnant : PR, VU, ZNIEFF 77, RRR (RRR)

Dactylorhiza praetermissa Orchis négligé : PR, NT, ZNIEFF 77, AR (R)

Draba muralis Drave des murailles : PR, VU, ZNIEFF 77, RRR (RRR)

Salix repens Saule rampant : PR, EN, ZNIEFF 77, RR (RRR)

Thelypteris palustris Fougère des marais : PR, ZNIEFF 77, AR (R)

Autres plantes menacées

Plantes en danger d'extinction :

Leonurus cardiaca Agripaume cardiaque : EN, RR (RR)

Plantes vulnérables :

Vicia lathyroides Vesce fausse-gesse : VU, RRR (RR)

Orchis simia Orchis singe : VU, RR (RR)

Schoenoplectus tabernaemontani Scirpe glauque : VU, RR (RRR)

Spergula morisonii Spargoute printanière : VU, ZNIEFF 77, RR (RR)

Utricularia vulgaris Utriculaire commune : VU, R (RR)

Valerianella rimosa Mâche à oreillettes : VU, RR (RR)

Plantes quasi menacées :

Cladium mariscus Marisque : NT, ZNIEFF 77, RR (RR)

Epipactis atrorubens Epipactis brun rouge : NT, R (R)

Samolus valerandi Samole de Valérand : NT, AR (R)

Autres plantes d'intérêt patrimonial

Plantes exceptionnelles :

Dittrichia graveolens Inule fétide : RRR (RRR)

Plantes très rares :

Doronicum plantagineum Doronic à feuilles de plantain : RR (RR)

Jasione montana Jasione des montagnes : RR (RR)

Mibora minima Mibora naine : RR (RR)

Stellaria pallida Mouron pâle : RR (RR)

Plantes rares :

Alisma lanceolatum Plantain-d'eau lancéolé R (RR)

Armeria arenaria Armérie des sables : R (RR)

Centaurea jacea Centaurée jacée : R (RR ?)

Corynephorus canescens Canche des sables : R (RR)

Filago vulgaris Cotonnière d'Allemagne : R (RR)

Hieracium maculatum Epervière tachetée : R (RR)

Logfia minima Cotonnière naine : R (RR)

Myosotis laxa Myosotis à fleurs lâches : R (RR)

Rhinanthus minor Petit rhinanthé : R (RR)

Teesdalia nudicaulis Téedalie à tige nue : R (RR)

Tuberaria guttata Hélianthème taché : R (RR)

Veronica catenata Véronique aquatique : R (RR ?)

Carex viridula subsp. ***viridula*** Laïche tardive : R (R)

Hydrocotyle vulgaris Hydrocotyle commun : R (R)

Hypericum maculatum Millepertuis maculé : R (R)

Anthriscus caucalis Cerfeuil commun : R (AR)

Plantes assez rares :

Ceratophyllum submersum Cornifle submergé : AR (RR)

Potamogeton lucens Potamot luisant : AR (RR)

Rumex maritimus Oseille maritime : AR (RR)

Salix purpurea Saule pourpre : AR (RR)

Aira caryophylla Canche caryophyllée : AR (R)

Berula erecta Berle dressée : AR (R)

Carex acuta Laïche aiguë : AR (R)

Fallopia dumetorum Renouée des buissons : AR (R)

Glyceria maxima Glycérie aquatique : AR (R)

Hieracium murorum Epervière des murs : AR (R)

Juncus subnodulosus Jonc à tépales obtus : AR (R)

Leontodon saxatilis Liondent des rochers : AR (R)

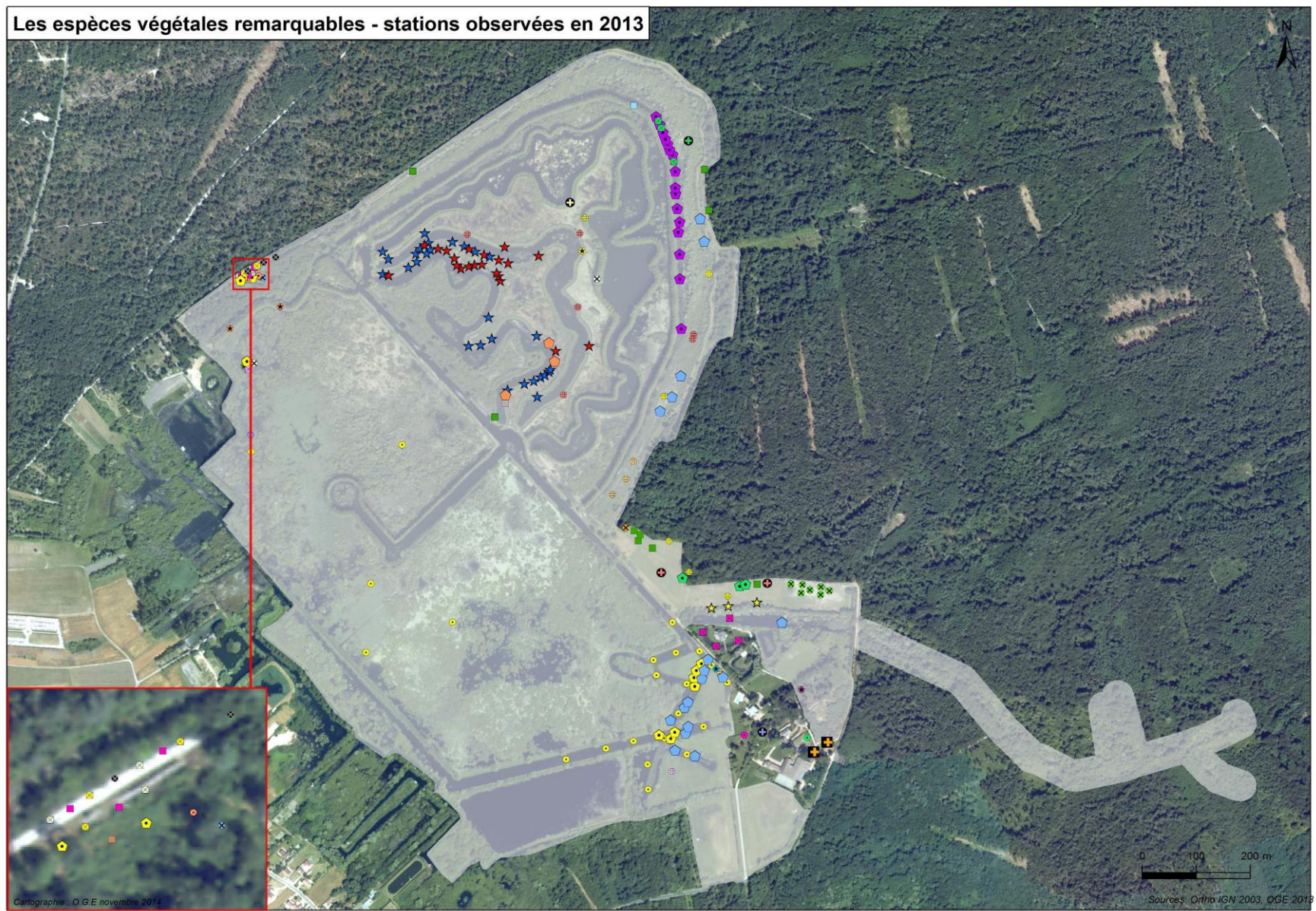
Lithospermum officinale Grémil officinal : AR (R)
Medicago minima Luzerne naine : AR (R)
Muscari neglectum Muscari à grappes : AR (R)
Ornithogalum umbellatum Dame-d'onze-heures : AR (R ?)
Orchis militaris Orchis militaire : AR (R)
Polygonatum odoratum Sceau-de-Salomon odorant : AR (R)
Potentilla argentea Potentille argentée : AR (R)
Salix fragilis Saule fragile : AR (R ?)
Saxifraga granulata Saxifrage à bulbilles : AR (R)
Sonchus palustris Laiteron des marais : AR (R)
Trifolium hybridum Trèfle hybride : AR (R ?)
Verbascum densiflorum Molène faux-bouillon-blanc : AR (R)
Aira praecox Canche printannière : AR (AR)
Anacamptis pyramidalis Orchis pyramidal : AR (AR)
Cardamine flexuosa Cardamine flexueuse : AR (AR)
Cerastium arvense Céraiste des champs : AR (AR)
Diplotaxis tenuifolia Roquette jaune : AR (AR)
Galium uliginosum Gaillet des fanges : AR (AR)
Rorippa sylvestris Rorippe des forêts : AR (AR)
Rumex hydrolapathum Oseille aquatique : AR (AR)
Sedum rupestre Orpin réfléchi : AR (AR)
Scutellaria minor Petite Scutellaire AR (AC)
Trifolium arvense Trèfle des champs : AR (AR)

Plantes assez communes en 77 mais rares en Ile-de-France :

Carex elata Laïche raide : AC (R)
Chenopodium rubrum Chénopode rouge : AC (R)
Cyperus fuscus Souchet brun : AC (R)
Kandis perfoliata Tabouret perfolié : AC (R)
Lemna trisulca Lentille d'eau à trois lobes : AC (R)
Ophrys insectifera Ophrys mouche : AC (R)

NB : la mention de rareté indiquée entre parenthèses indique la rareté à l'échelle régionale, l'autre à l'échelle départementale.

Annexe 17 : Cartographie des espèces végétales remarquables observées en 2013



Espèces protégées en Île-de-France

- ★ *Dactylorhiza praetermissa* (Druce) Soó - Orchis négligé - Quasi menacé (NT), déterminant ZNIEFF et rare (R) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ★ *Draba muralis* L. - Drave des murailles - Vulnérable (VU), déterminant ZNIEFF, très rare (RR) en Île-de-France, exceptionnelle (RRR) dans le 77
- ★ *Thelypteris palustris* Schott - Fougère des marais - Déterminant ZNIEFF et rare (R) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77

Espèce de la liste rouge Île-de-France en danger d'extinction (EN)

- ⚡ *Leonurus cardiaca* L. - Agripaume cardiaque - Très rare (RR) IdF, très rare (RR) dans le 77

Espèces de la liste rouge Île-de-France vulnérables (VU)

- ⚠ *Schoenoplectus tabernaemontani* (C.C.Gmel.) Palla - Scirpe glauque - Exceptionnel (RRR) IdF, Très rare (RR) dans le 77
- ⚠ *Utricularia vulgaris* L. - Utriculaire commune - Très rare (RR) IdF, rare (R) dans le 77
- ⚠ *Vicia lathyroides* L. - Vesce fausse-gesse - Très rare (RR) IdF, Exceptionnel (RRR) dans le 77

Espèces de la liste rouge Île-de-France quasi menacées (NT)

- ⚠ *Cladium mariscus* (L.) Pohl - Marisque - Déterminant ZNIEFF, Très rare (RR) IdF, très rare (RR) dans le 77
- ⚠ *Samolus valerandi* L. - Samole de Valerand - Très rare (RR) IdF, assez rare (AR) dans le 77

Espèces très rares (RR) en Île-de-France

- ⚠ *Carex viridula* subsp. *viridula* Michx. - Laïche tardive - Très rare (RR) IdF, rare (R) dans le 77
- ⚠ *Doronicum plantagineum* L. - Doronic à feuilles de plantain - Très rare (RR) IdF, très rare (RR) dans le 77
- ⚠ *Salix purpurea* L. - Saule pourpre - Très rare (RR) IdF, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Stellaria pallida* (Dumort.) Piré - Mouron pâle - Très rare (RR) IdF, très rare (RR) dans le 77

Espèces rares (R) en Île-de-France

- ⚠ *Alisma lanceolatum* With. - Plantain-d'eau lancéolé - Très rare (RR) IdF, rare (R) dans le 77
- ⚠ *Ceratophyllum submersum* L. - Cornifle submergé - Très rare (RR) IdF, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Corynephorus canescens* (L.) P.Beauv. - Canche des sables - Rare (R) IdF, rare (R) dans le 77
- ⚠ *Cyperus fuscus* L. - Souchet brun - Rare (R) IdF, assez commun (AC) dans le 77
- ⚠ *Mibora minima* (L.) Desv. - Mibora naine - Rare (R) IdF, Très rare (RR) dans le 77
- ⚠ *Orchis militaris* L. - Orchis militaire - Rare (R) IdF, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Rhinanthus minor* L. - Petit rhinante - Rare (R) en Île-de-France, rare (R) dans le 77

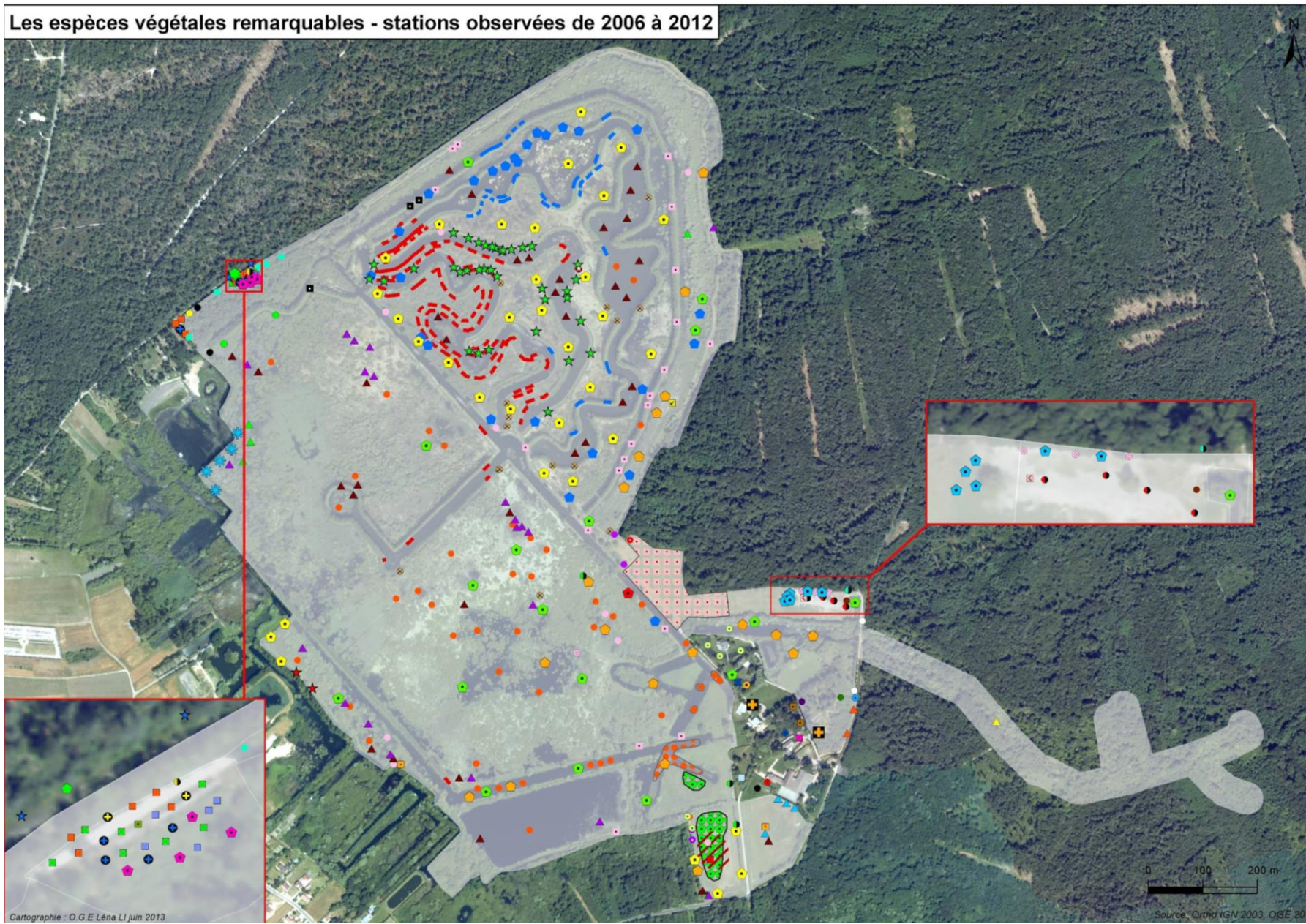
- ⚠ *Sonchus palustris* L. - Laiteron des marais - Assez rare (AR) en Île-de-France, rare (R) dans le 77
- ⚠ *Teesdalia nudicaulis* (L.) R.Br. - Téedalie à tige nue - Rare (R) en Île-de-France, rare (R) dans le 77
- ⚠ *Tuberaria guttata* (L.) Fourr. - Héliantheme taché - Rare (R) en Île-de-France, rare (R) dans le 77

Espèces assez rares (AR) en Île-de-France

- ⚠ *Aira caryophyllea* L. - Canche caryophyllée - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Aira praecox* L. - Canche printanière - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Carex elata* All. - Laïche raide - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez commun (AC) dans le 77
- ⚠ *Carex paniculata* L. - Laïche paniculée - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez commun (AC) dans le 77
- ⚠ *Cerastium arvense* L. - Céraiste des champs - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Chenopodium rubrum* L. - Chénopode rouge - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez commun (AC) dans le 77
- ⚠ *Fallopia dumetorum* (L.) Holub - Renouée des buissons - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Glyceria maxima* (Hartm.) Holmb. - Glycérie aquatique - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Hieracium murorum* L. - Épervière des murs - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Lithospermum officinale* L. - Grémil officinal - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Medicago minima* (L.) L. - Luzerne naine - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce - Sceau-de-Salomon odorant - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Rorippa sylvestris* (L.) Besser - Rorippe des forêts - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Saxifraga granulata* L. - Saxifrage à bulbilles - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Scutellaria minor* Huds. - Petite Scutellaire - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez commun (AC) dans le 77
- ⚠ *Thalictrum flavum* L. - Pigamon jaune - Assez rare (AR) en Île-de-France, commun (AC) dans le 77
- ⚠ *Trifolium hybridum* subsp. *elegans* (Savi) Asch. et Graebn. - Trèfle élégant - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77
- ⚠ *Verbascum densiflorum* Bertol. - Molène faux-bouillon-blanc - Assez rare (AR) en Île-de-France, assez rare (AR) dans le 77

Annexe 18 : Cartographie des espèces végétales remarquables observées entre 2006 et 2012

Les espèces végétales remarquables - stations observées de 2006 à 2012



Plantes protégées

- ★ *Bidens radiata* Bident rayonnant : PR VU ZNIEFF 77 RRR (RRR)
- ★ *Draba muralis* Drave des murailles : PR VU ZNIEFF 77 RRR (RRR)
- ★ *Salix repens* Saule rampant : PR EN ZNIEFF 77 RR (RRR)
- *Thelypteris palustris* Fougère des marais : PR, ZNIEFF 77, AR (R)

Autres plantes menacées

Plantes en danger d'extinction EN

- ✚ *Leonurus cardiaca* Agripaume cardiaque : EN RR (RR)

Plantes vulnérables VU

- 🔴 *Orchis simia* Orchis singe : VU RR (RR)
- 🌿 *Schoenoplectus tabernaemontani* Scirpe glauque : VU RR (RRR)
- 🌸 *Spergula morisonii* Spargoute printanière : VU ZNIEFF 77 RR (RR)
- 🏠 *Utricularia vulgaris* Utriculaire commune : VU R (RR)
Valerianella rimosa Mâche à oreillettes / VU RR (RR) non localisé
- 🌱 *Vicia lathyroides* Vesce fausse-gesse : VU, RRR (RR)

Plantes quasi menacées NT

- 🌿 *Cladium mariscus* Marisque : NT ZNIEFF 77 RR (RR)
- 🌿 *Epipactis atrorubens* Epipactis brun rouge : NT R (R)
- 🏠 *Samolus valerandi* Samole de Valerand : NT AR (R)

Autres plantes d'intérêt patrimonial

Plantes exceptionnelles

- 🌸 *Dittrichia graveolens* Inule fétide : RRR (RRR)

Plantes très rares

- ✚ *Jasione montana* Jasione des montagnes : RR (RR)
- 🌱 *Mibora minima* Mibora naine : RR (RR)

Plantes rares

- 🏠 *Armeria arenaria* Armérie des sables : R (RR)
Centaurea jacea Centaurée jacée : R (RR?) non localisé
- 🌿 *Corynephorus canescens* Canche des sables : R (RR)
- 🌸 *Filago vulgaris* Cotonnière d'Allemagne : R (RR)
- 🏠 *Hieracium maculatum* Epervière tachetée : R (RR)
- 🌿 *Logfia minima* Cotonnière naine : R (RR)
- 🌸 *Myosotis laxa* Myosotis à fleurs lâches : R (RR)
- 🌸 *Rhinanthus minor* Petit rhinante : R (RR)
- 🌿 *Teesdalia nudicaulis* Téedalie à tige nue : R (RR)
- 🌸 *Tuberaria guttata* Héliantheme taché : R (RR)
- 🌿 *Veronica catenata* Véronique aquatique : R (RR ?)
- 🌿 *Carex viridula subsp. viridula* Laïche tardive : R (R)

- 🏠 *Hydrocotyle vulgaris* Hydrocotyle commun : R (R)
- 🌿 *Hypericum maculatum* Millepertuis maculé : R (R)
- 🌸 *Anthriscus caucalis* Cerfeuil commun : R (AR)

Plantes assez rares

- 🌿 *Ceratophyllum submersum* Cornifle submergé : AR (RR)
- 🌿 *Potamogeton lucens* Potamot luisant : AR (RR)
- 🌿 *Rumex maritimus* Oseille maritime : AR (RR)
- 🌿 *Aira caryophyllea* Canche caryophyllée : AR (R)
- 🌿 *Berula erecta* Berle dressée : AR (R)
- 🌿 *Carex acuta* Laïche aiguë : AR (R)
- 🌿 *Fallopia dumetorum* Renouée des buissons : AR (R)
- 🌿 *Glyceria maxima* Glycérie aquatique : AR (R)
- 🌿 *Hieracium murorum* Epervière des murs : AR (R)
- 🌿 *Juncus subnodulosus* Jonc à tépales obtus : AR (R)
- 🌿 *Lithospermum officinale* Grémil officinal : AR (R)
- 🌿 *Medicago minima* Luzerne naine : AR (R)
- 🌿 *Muscari neglectum* Muscari à grappes : AR (R)
- 🌿 *Ornithogalum umbellatum* Dame-d'onze-heures : AR (R ?)
- 🌿 *Polygonatum odoratum* Sceau-de-Salomon odorant : AR (R)
- 🌿 *Potentilla argentea* Potentille argentée : AR (R)
Salix fragilis Saule fragile : AR (R?) non localisé
- 🌿 *Saxifraga granulata* Saxifrage à bulbilles : AR (R)
- 🌿 *Sonchus palustris* Laiteron des marais : AR (R)
- 🌿 *Trifolium hybridum* Trèfle hybride : AR (R?)
- 🌿 *Verbascum densiflorum* Molène faux-bouillon-blanc : AR (R)
- 🌿 *Anacamptis pyramidalis* Orchis pyramidal : AR (AR)
- 🌿 *Cardamine flexuosa* Cardamine flexueuse : AR (AR)
- 🌿 *Diplotaxis tenuifolia* Roquette jaune : AR (AR)
Galium uliginosum Gaillet des fanges : AR (AR) non localisé
- 🌿 *Rorippa sylvestris* Rorippe des forêts : AR (AR)
- 🌿 *Sedum rupestre* Orpin réfléchi : AR (AR)
- 🌿 *Trifolium arvense* Trèfle des champs : AR (AR)

Plantes assez communes en 77 mais rares en Ile-de-France

- 🌿 *Cyperus fuscus* Souchet brun : AC (R)
- 🌿 *Kandis perfoliata* Tabouret perfolié : AC (R)
- 🌿 *Ophrys insectifera* Ophrys mouche : AC (R)
- 🌿 *Carex elata* Laïche raide : AC (R)
- 🌿 *Lemna trisulca* Lentille d'eau à trois lobes : AC (R)
- 🌿 *Chenopodium rubrum* Chénopode rouge : AC (R)

Annexe 19 : Liste des espèces végétales observées en 2018

Source : M. FAUCON, 2018, « Suivi floristique et état des végétations du marais de Larchant pour l'élaboration du plan de gestion », Rapport universitaire, Master 2

Total :	212
---------	-----

Suivi Floristique 2018

Familie	Genre	Espèce	Nom vernaculaire	Statut IDF		
				Liste rouge INPN	ZNIEFF	Rareté (2016)

Adoxaceae	Sambucus					
		Sambucus ebulus	Sureau hieble	LC		C
		Sambucus nigra	Sureau noir	LC		CCC
Altingiaceae	Liquidambar					
		Liquidambar styraciflua	Copalme d'Amérique	NE		-
Amaranthaceae	Amaranthus					
		Amaranthus retroflexus	Amarante réfléchie	NE		AC
	Chenopodium					
		Chenopodium album	Chénopode blanc	DD		CCC
Apiaceae	Angelica					
		Angelica sylvestris	Angélique des bois	LC		CC
	Chaerophyllum					
		Chaerophyllum temulum	Cerfeuil penché	LC		CCC
	Daucus					
		Daucus carota	Carotte sauvage	LC		CCC
	Foeniculum					
		Foeniculum vulgare	Fenouil commun	NE		?
	Heracleum					
		Heracleum sphondylium	Berce sphondyle	LC		CCC
	Torilis					
		Torilis arvensis	Torilis des champs	LC		C
Araceae	Lemna					
		Lemna minor	Petite lentille d'eau	LC		CC
Araliaceae						

	Hedera					
		Hedera helix	Lierre grimpant	LC		CCC
Asparagaceae						
	Ornithogalum					
		Ornithogalum umbellatum	Dame de onze heures	NE		AR
	Polygonatum					
		Polygonatum odoratum	Sceau de Salomon odorant	LC		AR
Asteraceae						
	Achillea					
		Achillea millefolium	Achillée millefeuilles	LC		CCC
		Achillea ptarmica	Achillée sternutatoire	LC	ZNIEFF	R
	Arctium					
		Arctium minus	Petite bardane	LC		CC
	Artemisia					
		Artemisia vulgaris	Armoise commune	LC		CCC
	Bellis					
		Bellis perennis	Paquerette	LC		CCC
	Carduus					
		Carduus crispus	Chardon crépu	LC		C
	Centaurea					
		Centaurea jacea	Centaurée jacée	DD		CC
	Cirsium					
		Cirsium eriophorum	Cirse laineux	LC		AR
		Cirsium oleraceum	Cirse maraicher	LC		C
	Crepis					
		Crepis capillaris	Crépis à tiges capillaires	LC		CCC
		Crepis mollis	Crépide molle	NE		-
	Erigeron					
		Erigeron annuus	Vergerette annuelle	NE		C
		Erigeron canadensis	Vergerette du Canada	NE		CCC
	Eupatorium					
		Eupatorium cannabinum	Eupatoire chanvrine	LC		CCC
	Galinsoga					
		Galinsoga quadriradiata	Galinsoga cilié	NE		AC
	Helminthotheca					
		Helminthotheca echioides	Picride fausse vipérine	LC		CCC
	Hypochaeris					
		Hypochaeris radicata	Porcelle enracinée	LC		CCC
	Jacobaea					
		Jacobaea vulgaris	Sénéçon de Jacob	LC		CCC
	Lapsana					
		Lapsana communis	Lampsane commune	LC		CCC
	Leontodon					

	Leontodon hispidus	Liondent hispide	LC		AC
Leucanthemum					
	Leucanthemum vulgare	Marguerite commune	LC		CCC
Logfia					
	Logfia minima	Petite cotonnière	LC	ZNIEFF	R
Matricaria					
	Matricaria discoidea	Matricaire fausse camomille	NA		CC
Pulicaria					
	Pulicaria dysenterica	Pulicaire dysentérique	LC		CC
Scorzoneroides					
	Scorzoneroides autumnalis	Liondent d'automne	LC		C
Solidago					
	Solidago canadensis	Solidage du Canada	NE		C
Sonchus					
	Sonchus arvensis	Laiteron des champs	LC		CC
	Sonchus asper	Laiteron rude	LC		CCC
Symphotrichum					
	Symphotrichum novi-belgii	Aster de Virginie	NE		-
Tanacetum					
	Tanacetum vulgare	Tanaisie commune	LC		CC
Taraxacum					
	Taraxacum sp	Pissenlit	NE		-
Tragopogon					
	Tragopogon pratensis	Salsifis des prés	LC		CC
Tussilago					
	Tussilago farfara	Tussilage	LC		CC

Betulaceae

Alnus					
	Alnus cordata	Aulne cordé	NE		-
	Alnus glutinosa	Aulne glutineux	LC		CC
	Alnus glutinosa "imperialis"	Aulne glutineux "imperialis"	-		-
Betula					
	Betula pendula	Bouleau verruqueux	LC		CCC
Corylus					
	Corylus avellana	Noisetier	LC		CCC

Boraginaceae

Echium					
	Echium vulgare	Vipérine commune	LC		C
Myosotis					
	Myosotis arvensis	Myosotis des champs	LC		CCC
Symphytum					
	Symphytum officinale	Consoude officinale	LC		CC

Brassicaceae

	Alliaria					
		Alliaria petiolata	Alliaire officinale	LC		CCC
	Arabis					
		Arabis hirsuta	Arabette hérissée	LC		AC
	Cardamine					
		Cardamine hirsuta	Cardamine hirsute	LC		CC
	Draba					
		Draba verna	Drave printanière	LC		CC
	Teesdalia					
		Teesdalia nudicaulis	Téedalie à tige nue	LC	ZNIEFF	R
Cannabaceae						
	Humulus					
		Humulus lupulus	Houblon	LC		CC
Caprifoliaceae						
	Lonicera					
		Lonicera periclymenum	Chevrefeuille des bois	LC		CCC
Caryophyllaceae						
	Cerastium					
		Cerastium arvense	Céaiste des champs	LC		AR
		Cerastium fontanum	Céaiste commun	LC		CCC
		Cerastium glomeratum	Céaiste aggloméré	LC		CC
	Silene					
		Silene latifolia	Compagnon blanc	LC		CCC
	Stellaria					
	Stellaria media	Mouron des oiseaux	LC		CCC	
Campanulaceae						
	Campanula					
		Campanula rapunculus	Campanule raiponce	LC		CC
	Jasione					
	Jasione montana	Jasione des montagnes	LC	ZNIEFF	RR	
Cistaceae						
	Tuberaria					
		Tuberaria guttata	Hélianthème à gouttes	LC	ZNIEFF	R
Convolvuleae						
	Convolvulus					
		Convolvulus arvensis	Liseron des champs	LC		CCC
		Calystegia sepium	Liseron des haies	LC		CCC
Cornaceae						
	Cornus					
		Cornus sanguinea	Cornouiller sanguin	LC		CCC
Crassulaceae						
	Sedum					

		Sedum rupestre	Orpin des rochers	LC		AC
Cupressaceae						
	Taxodium					
		Taxodium districhum	Cyprés chauve	NE		-
Cyperaceae						
	Carex					
		Carex acuta	Laiche aiguë	LC		AR
		Carex acutiformis	Laiche des marais	LC		C
		Carex flacca	Laiche glauque	LC		CC
		Carex hirta	Laiche hérissée	LC		CC
		Carex paniculata	Laiche paniculée	LC		AR
		Carex riparia	Laiche des rives	LC		C
		Carex vesicaria	Laiche vésiculeuse	LC		AR
	Cladium					
		Cladium mariscus	Marisque	NT	ZNIEFF	RR
	Schoenoplectus					
		Schoenoplectus tabernaemontani	Jonc des chaisiers glauques	VU	ZNIEFF	RRR
Dryopteridaceae						
	Dryopteris					
		Dryopteris carthusiana	Dryoptéris de Chartreuse	LC		CC
Equisetaceae						
	Equisetum					
		Equisetum arvense	Prêle des champs	LC		CCC
		Equisetum palustre	Prêle des marais	LC		AC
		Equisetum pratense	Prêle des prés	NE		-
Ericaceae						
	Calluna					
		Calluna vulgaris	Callune	LC		C
Euphorbiaceae						
	Euphorbia					
		Euphorbia cyparissias	Euphorbe petit-cyprés	LC		AC
Fabaceae						
	Coronilla					
		Coronilla varia	coronille bigarrée	LC		C
	Cytisus					
		Cytisus scoparius	Genêt à balais	LC		CC
	Lathyrus					
		Lathyrus latifolius	Pois de senteur vivace	NE		C
	Lotus					
		Lotus corniculatus	Lotier corniculé	LC		CCC
		Lotus pedunculatus	Lotier des marais	LC		C
	Medicago					

		Medicago lupulina	Luzerne lupuline	LC		CCC
		Medicago minima	Luzerne naine	LC		AR
	Trifolium					
		Trifolium arvense	Trèfle pied de lièvre	LC		AC
		Trifolium campestre	Trèfle champêtre	LC		CC
		Trifolium pratense	Trèfle des prés	LC		CCC
		Trifolium repens	Trèfle blanc	LC		CCC
	Viscia					
		Vicia cracca	Vesce craque	LC		CC
		Vicia sativa	Vesce commune	LC		CCC
Fagaceae						
	Fagus					
		Fagus sylvatica	Hêtre commun	LC		CC
	Quercus					
		Quercus cerris	Chêne chevelu	NE		-
		Quercus robur	Chêne pédonculé	LC		CCC
Gentianaceae						
	Centaurium					
		Centaurium pulchellum	Petite centaurée délicate	LC		AC
Geraniaceae						
	Erodium					
		Erodium cicutarium	Bec de grue à feuilles de ciguë	LC		CC
	Geranium					
		Geranium molle	Géranium à feuilles molles	NE		CCC
		Geranium pyrenaicum	Géranium des Pyrénées	LC		CCC
		Geranium robertianum	Géranium de Robert	LC		CCC
Hypericaceae						
	Hypericum					
		Hypericum tetrapterum	Millepertuis à quatre ailes	LC		C
Iridaceae						
	Iris					
		Iris pseudacorus	Iris faux-acore	LC		CC
Juncaceae						
	Juncus					
		Juncus acutiflorus	Jonc à fleurs aigües	LC		AC
		Juncus inflexus	Jonc glauque	LC		CC
	Luzula					
		Luzula campestris	Luzule champêtre	LC		C
		Luzula multiflora	Luzule à fleurs nombreuses	LC		C
Lamiaceae						

	Galeopsis				
		Galeopsis tetrahit	Galéopsis tétrahit	LC	CC
	Glechoma				
		Glechoma hederacea	Lierre terrestre	LC	CCC
	Lamium				
		Lamium album	Lamier blanc	LC	CCC
	Lycopus				
		Lycopus europaeus	Lycophe d'Europe	LC	CC
	Mentha				
		Mentha aquatica	Menthe aquatique	LC	CC
		Mentha suaveolens	Menthe suave	LC	CC
	Prunella				
		Prunella vulgaris	Brunelle commune	LC	CCC
	Stachys				
		Stachys palustris	Epiaire des marais	LC	AC
Lentibulariaceae					
	Utricularia				
		Utricularia vulgaris	Utriculaire commune	VU	ZNIEFF RR
Linaceae					
	Linum				
		Linum usitatissimum	Lin cultivé	NA	?
Lythraceae					
	Lythrum				
		Lythrum salicaria	Salicaire commune	LC	CC
Malvaceae					
	Malva				
		Malva alcea	Mauve alcée	LC	AR
		Malva neglecta	Mauve à feuilles rondes	LC	CC
Nymphaeaceae					
	Nymphaea				
		Nymphaea alba	Nymphéa blanc	LC	R
Onagraceae					
	Epilobium				
		Epilobium ciliatum	Epilobe cilié	NE	AR
		Epilobium hirsutum	Epilobe à grandes fleurs	LC	
	Oenothera				
		Oenothera biennis	Onagre bisannuelle	NE	AR
Orchidaceae					
	Epipactis				
		Epipactis helleborine	Epipactis à larges feuilles	LC	CC
	Himantoglossum				

		Himantoglossum hircinum	Orchis bouc	LC		-
Oleaceae						
	Fraxinus					
		Fraxinus excelsior	Frêne élevé	LC		CCC
Orobanchaceae						
	Melampyrum					
		Melampyrum pratense	Mélampyre des prés	LC		AC
	Orobranche					
		Orobranche picridis	Orobranche de la Picride	LC		AC
	Rhinanthus					
		Rhinanthus minor	Petit rhinante	LC	ZNIEFF	R
Papaveraceae						
	Chelidonium					
		Chelidonium majus	Grande chélidoine	LC		CCC
	Papaver					
		Papaver rhoeas	Coquelicot	LC		CCC
Phytolaccaceae						
	Phytolacca					
		Phytolacca americana	Raisin d'Amérique	NE		AR
Pinaceae						
	Pinus					
		Pinus sylvestris	Pin sylvestre	NE		C
Plantaginaceae						
	Plantago					
		Plantago lanceolata	Plantain lancéolé	LC		CCC
		Plantago major	Grand plantain	LC		CCC
	Veronica					
		Veronica arvensis	Véronique des champs	LC		CCC
		Veronica chamaedrys	Véronique petit-chêne	LC		CCC
		Veronica serpyllifolia	Véronique à feuilles de serpolet	LC		CC
Poaceae						
	Agrostis					
		Agrostis capillaris	Agrostide commune	LC		CC
		Agrostis stolonifera	Agrostide stolonifère	LC		CCC
	Aira					
		Aira praecox	Canche printanière	LC		AR
	Anisantha					
		Anisantha diantra	Brome à deux étamines	LC		AR
	Anthoxanthum					
		Anthoxanthum odoratum	Flouve odorante	LC		CC
	Calamagrostis					

	Calamagrostis epigejos	Calamagrostis commun	LC		CC
Corynephorus					
	Corynephorus canescens	Corynéphore blanchatre	LC	ZNIEFF	R
Cynodon					
	Cynodon dactylon	Chiendent pied de poule	LC		AC
Dactylis					
	Dactylis glomerata	Dactyle aggloméré	LC		CCC
Digitaria					
	Digitaria sanguinalis	Digitaire sanguine	LC		CC
Festuca					
	Festuca rubra	Fétuque rouge	LC		C
Holcus					
	Holcus lanatus	Houlque laineuse	LC		CCC
	Holcus mollis	Houlque molle	LC		C
Lolium					
	Lolium perenne	Ray-grass anglais	LC		CCC
Phleum					
	Phleum pratense	Fléole des prés	LC		CCC
Phragmites					
	Phragmites australis	Roseau commun	LC		CC
Poa					
	Poa pratensis	Pâturin des prés	LC		CCC
	Poa trivialis	Pâturin commun	LC		CCC
Schedonorus					
	Schedonorus pratensis	Fétuque des prés	LC		AR
Vulpia					
	Vulpia bromoides	Vulpie faux brome	LC		AC

Polygonaceae

Persicaria					
	Persicaria amphibia	Renouée amphibie	LC		CC
	Persicaria maculosa	Renouée persicaire	LC		CCC
Rumex					
	Rumex acetosa	Oseille commune	LC		CC
	Rumex acetosella	Petite oseille	LC		C
	Rumex crispus	Oseille crépue	LC		CCC
	Rumex obtusifolius	Patience à feuilles obtuses	LC		CCC

Primulaceae

Lysimachia					
	Lysimachia vulgaris	Lysimaque commune	LC		CC
Primula					
	Primula veris	Primevère officinale	LC		CC

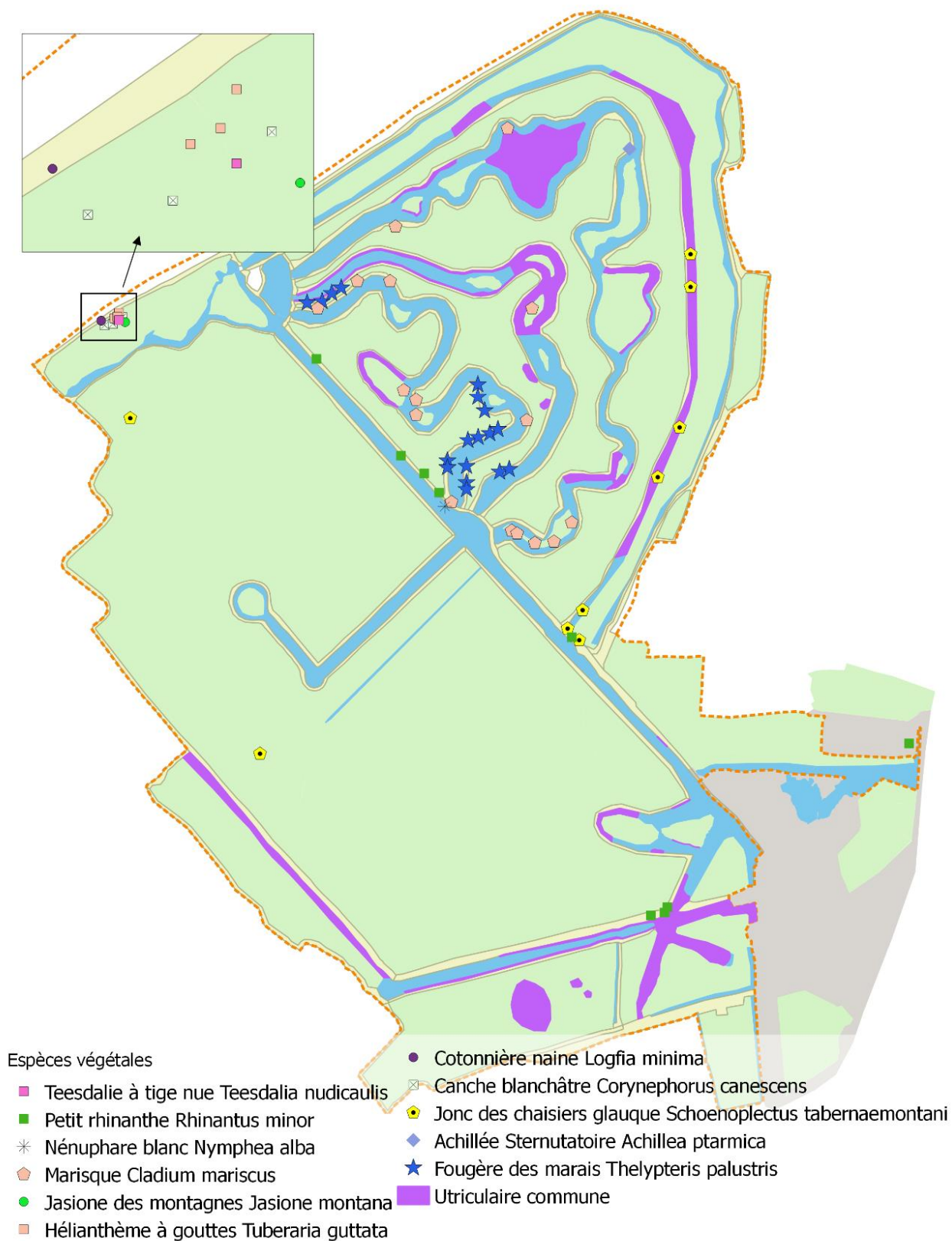
Ranunculaceae

	Ranunculus				
		Ranunculus bulbosus	Renoncule bulbeuse	LC	C
		Ranunculus repens	Renoncule rampante	LC	CCC
		Ranunculus sceleratus	Renoncule scélérate	LC	C
	Thalictrum				
		Thalictrum flavum	Pigamon jaune	LC	AR
Rhamnaceae					
	Frangula				
		Frangula alnus	Bourdaïne	LC	C
Rosaceae					
	Agrimonia				
		Agrimonia eupatoria	Aigremoine eupatoire	LC	CCC
	Crataegus				
		Crataegus monogyna	Aubépine monogyne	LC	CCC
	Fragaria				
		Fragaria vesca	Fraisier des bois	LC	CCC
	Geum				
		Geum urbanum	Benoîte commune	LC	CCC
	Potentilla				
		Potentilla reptans	Potentille rampante	LC	CCC
	Rosa				
		Rosa arvensis	Rosier des champs	LC	CCC
	Rubus				
		Rubus caesius	Ronce bleue	LC	CCC
		Rubus fruticosus	Ronce commune	NE	CCC
Rubiaceae					
	Cruciata				
		Cruciata laevipes	Gaillet croïsette	LC	CC
	Gallium				
		Galium aparine	Gaillet gratteron	LC	CCC
		Galium mollugo	Caille lait blanc	LC	-
Salicaceae					
	Populus				
		Populus alba	Peuplier blanc	NE	AC
		Populus trichocarpa	Peuplier baumier	NE	-
	Salix				
		Salix alba	Saule blanc	LC	CC
		Salix caprea	Saule marsault	LC	CCC
		Salix cinerea	Saule cendré	LC	CC
Santalaceae					
	Viscum				
		Viscum album	Gui	LC	CC
Sapindaceae					

	Acer					
		Acer negundo	Erable negundo	NE		AR
Saxifragaceae						
	Saxifraga					
		Saxifraga granulata	Saxifrage granulée	LC		AR
Scrophulariaceae						
	Buddleja					
		Buddleja davidii	Arbe aux papillons	NE		C
	Scrophularia					
		Scrophularia auriculata	Scrofulaire à oreillettes	LC		CC
	Verbascum					
		Verbascum thapsus	Molène bouillon blanc	LC		CC
Solanaceae						
	Solanum					
		Solanum dulcamara	Morelle douce-amère	LC		CCC
		Solanum nigrum	Morelle noire	LC		CCC
Thelypteridaceae						
	Thelypteris					
		Thelypteris palustris	Fougère des marais	LC	ZNIEFF	R
Typhaceae						
	Sparganium					
		Sparganium erectum	Rubanier d'eau	LC		AC
	Typha					
		Typha latifolia	Massette à larges feuilles	LC		CC
Urticaceae						
	Urtica					
		Urtica dioica	Ortie dioïque	LC		CCC
Verbenaceae						
	Verbena					
		Verbena officinalis	Verveine officinale	LC		CCC

Annexe 20 : Cartographie des espèces remarquables observées en 2018

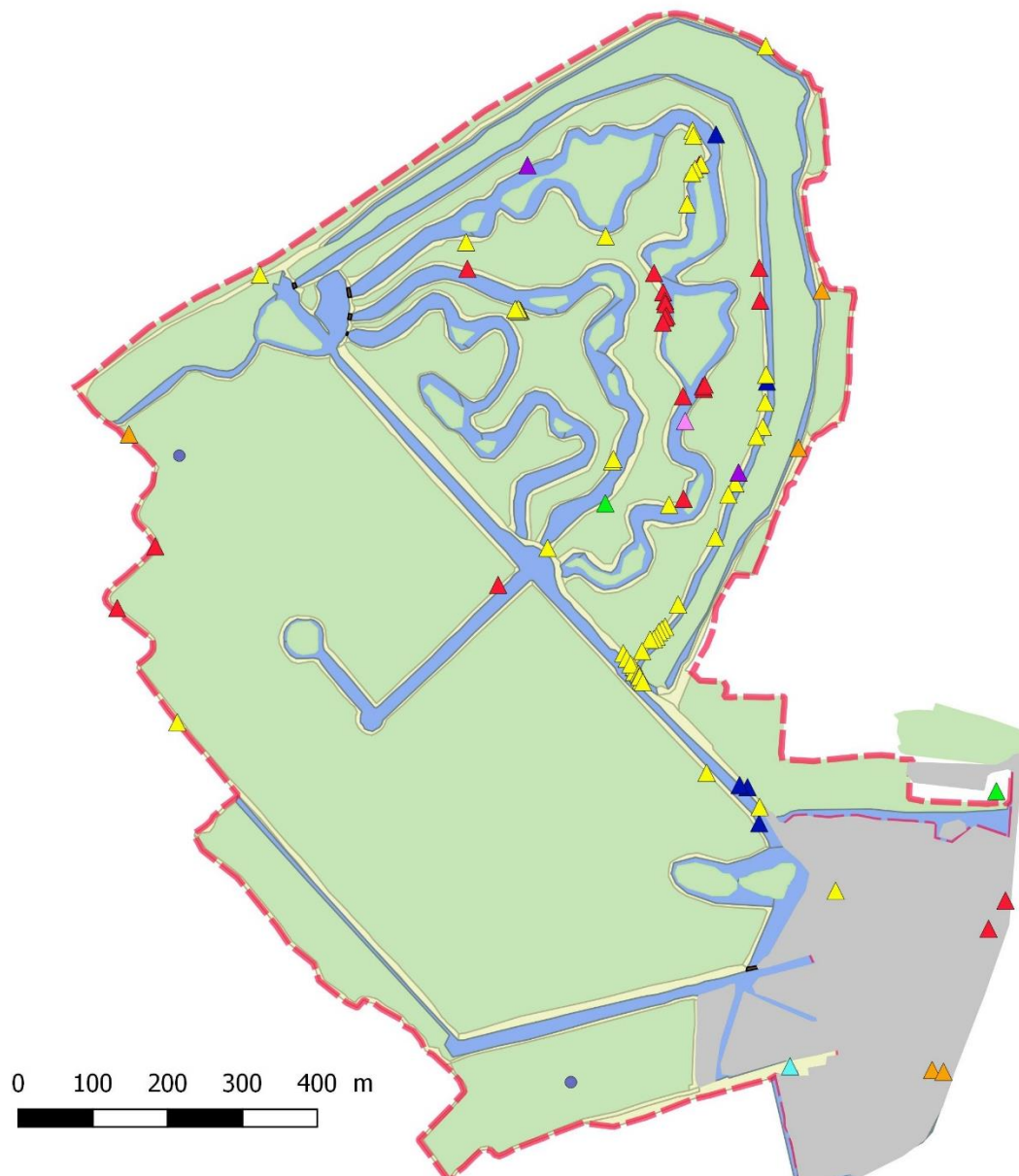
Carte des espèces végétales remarquables en 2018



Annexe 21 :Cartographie des espèces invasives en 2018

Source : M. FAUCON, 2018, « Suivi floristique et état des végétations du marais de Larchant pour l'élaboration du plan de gestion », Rapport universitaire, Master 2

Cartographie des espèces invasives



Légende

Invasives 3

- ▲ Epilobium ciliatum
Epilobe cilié
- ▲ Buddleja davidii
Arbre aux papillons
- ▲ Oenothera biennis
Onagre bisanuelle
- ▲ Erigeron annuus
Vergerette annuelle

- ▲ Acer negundo
Erable negundo
- ▲ Erigeron canadensis
Vergerette du Canada
- ▲ Phytolacca americana
Raisin d'Amérique

Invasives 4

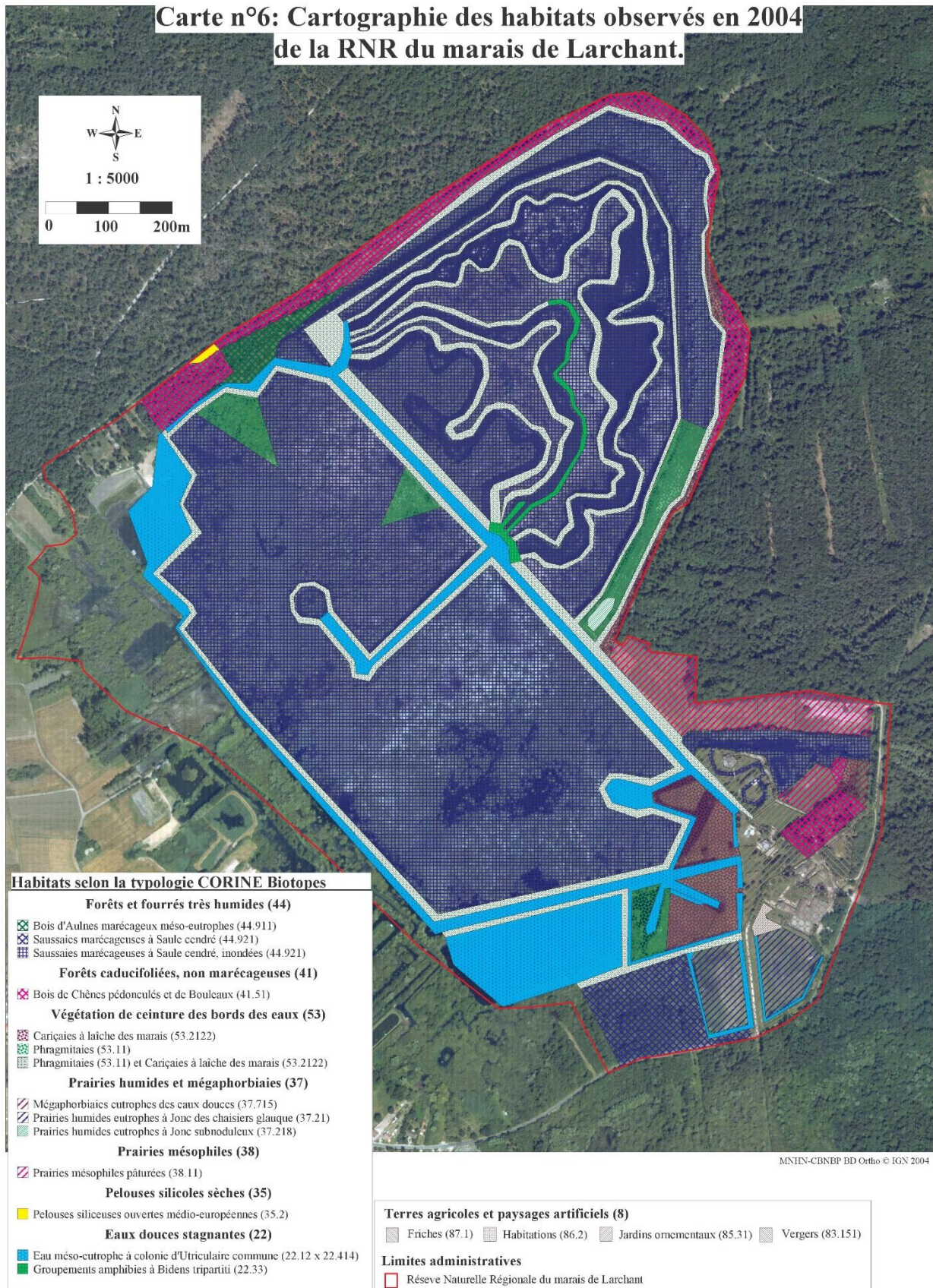
- ▲ Solidago canadensis
Solidage du Canada

Annexe 21 bis : Cartographie des habitats observés en 2004

Source : Bilan écologique de la RNR du Marais de Larchant (77), L. AZUELOS, fev 2005

ANNEXE 6

**Carte n°6: Cartographie des habitats observés en 2004
de la RNR du marais de Larchant.**

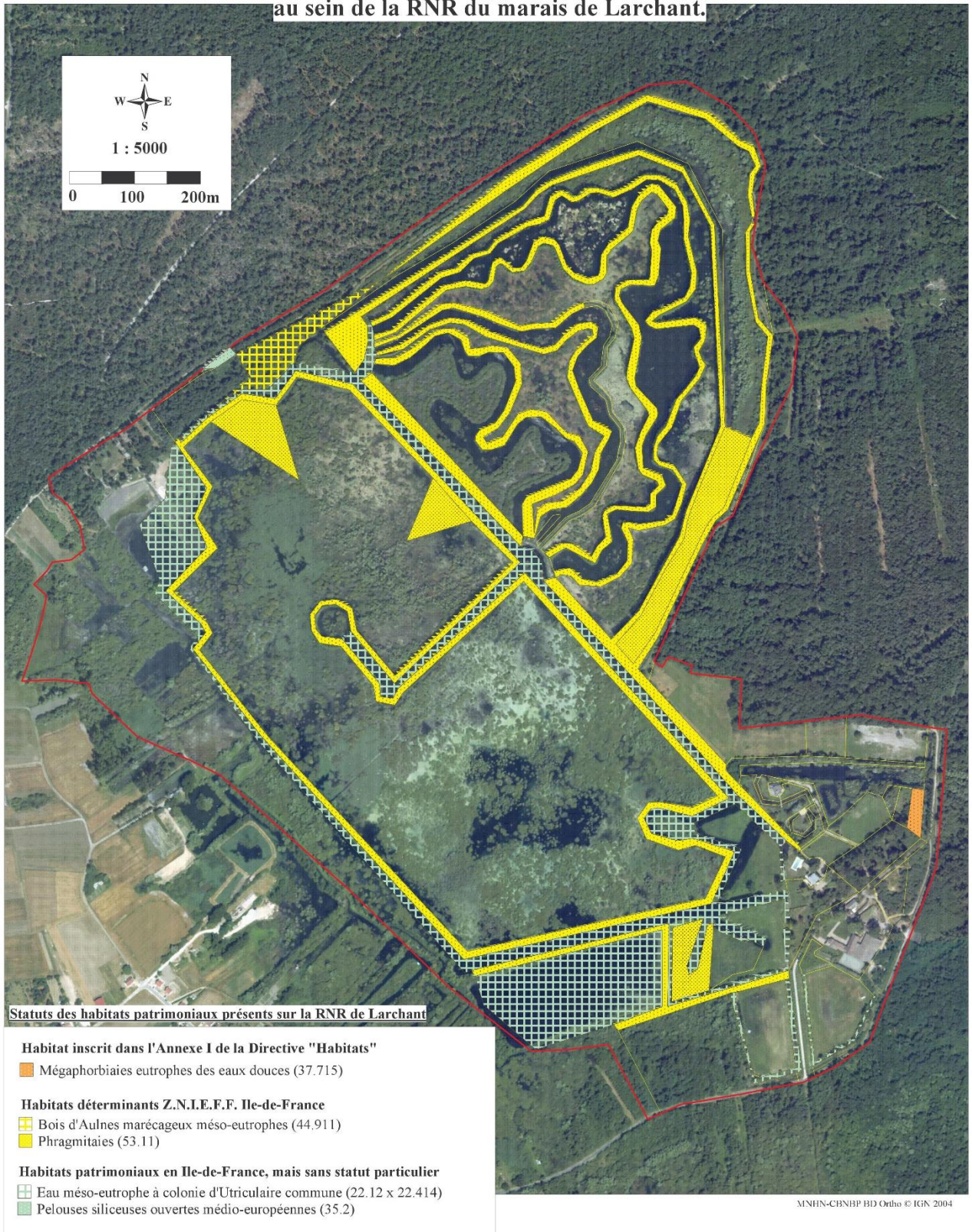


Annexe 21 ter : Cartographie des habitats patrimoniaux observés en 2004

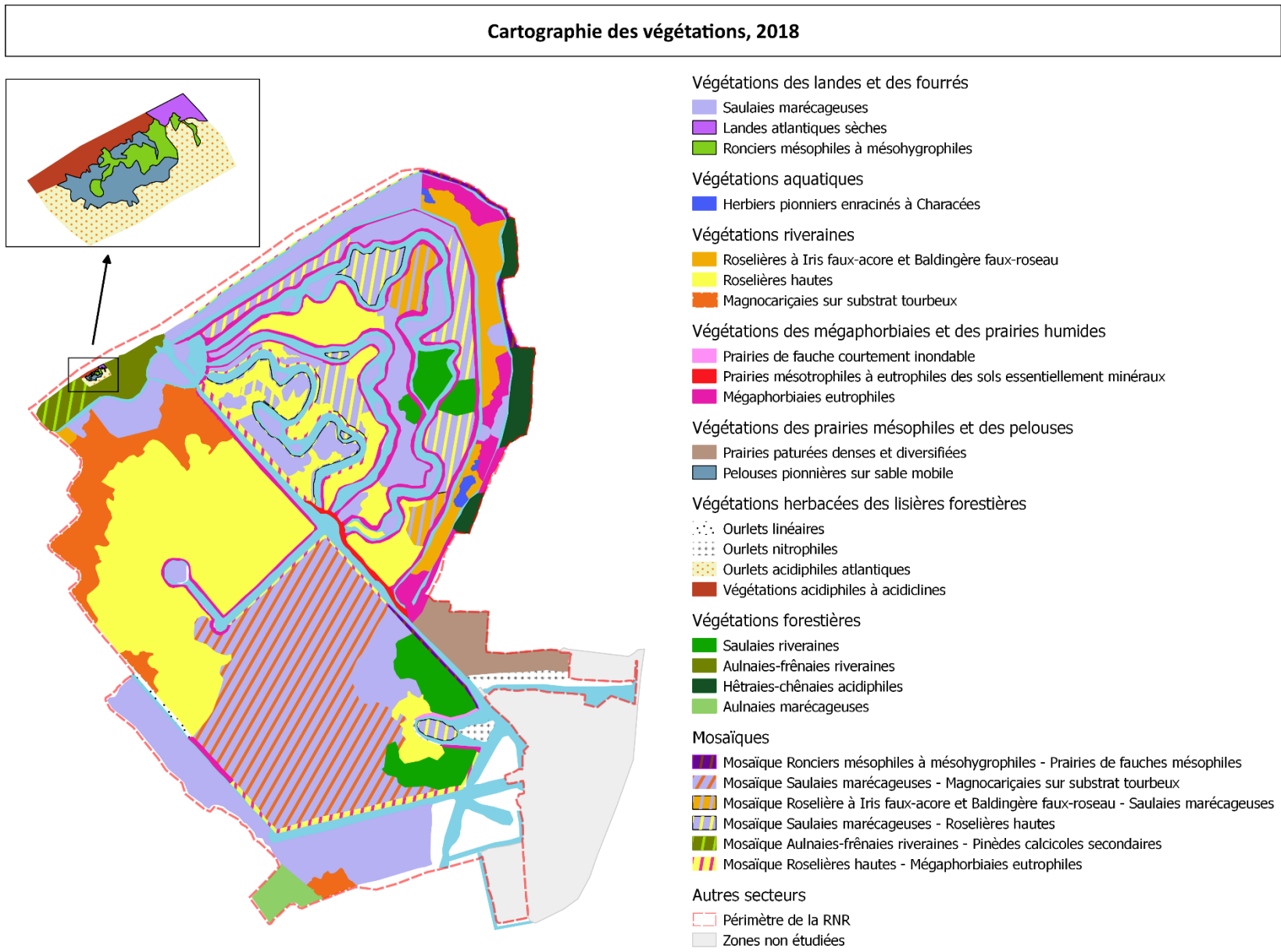
Source : Bilan écologique de la RNR du Marais de Larchant (77), L. AZUELOS, fev 2005

ANNEXE 7

Carte n°7: Cartographie des habitats patrimoniaux observés en 2004
au sein de la RNR du marais de Larchant.



Annexe 22 : Cartographie des végétations de la RNR du Marais de Larchant, 2018



Annexe 23 : Tableau récapitulatif des différentes végétations du marais

Source : M. FAUCON, 2018, « Suivi floristique et état des végétations du marais de Larchant pour l'élaboration du plan de gestion », Rapport universitaire, Master 2

Milieu	Végétation	Classe	Alliance	Sous-alliance	Surface (Ha)	Représentation (%de la zone étudiée)	Code Corine Biotopes	Code EUNIS	Code Natura 2000	Statut "Directive habitats"	Liste Rouge IDF	ZNIEFF	Descriptif	État de conservation	Explications	Notes
Végétations aquatiques	Herbiers immergés, principalement annuels et pionniers, dominés par les algues de la famille des Characeae des eaux bien oxygénées, généralement pauvres en azote et en phosphore	<i>Charetea fragilis</i>			0,19	0,169	22.44	C1.14/C1.25/C1.44	3140	Habitat naturel d'intérêt communautaire au niveau européen		Non	Herbiers aquatiques immergés, pauci- à monospécifiques, dominés ou exclusivement constitués par des algues vertes à ramifications verticillées de la famille des Characeae. Forment des peuplements pionniers éphémères ou perennes, épars ou en tapis continu, parfois en strate inférieure d'autres végétations aquatiques. Développement optimal variable suivant les groupements (printanier, estival voire automnal). Végétation ponctuelle, linéaire (fossés, chenaux) ou plus rarement spatiale au sein des systèmes aquatiques d'eau douce.	0	Voir les espèces présentes	Patrimonial (sc) en Ile de France, à préserver
Végétations riveraines	Roselière à Iris faux-acore et Baldingère faux-roseau	<i>Phragmiti australis - Magnocaricetea elatae</i>	<i>Phragmition communis</i>	<i>Irido pseudacari - Phalaridetum arundinaceae</i>	3,94	3,502	53.16	C3.26		/			Formations herbacées hautes dominées par de grands héliophytes rhizomateux formant des peuplements plus ou moins denses, mono à paucispécifiques. Une strate inférieure, composée d'espèces ubiquistes des milieux humides est parfois présente. Floraison estivale peu marquée mais végétation visible toute l'année par la persistance des chaumes de graminées. Végétation spatiale en bordure d'eau ou linéaire le long des cours d'eau.	4	Bonne présence d'Iris pseudacorus	

Végétations des mégaphorbiaies et des prairies humides	<p>Roselières hautes</p> <p><i>Phragmiti australis - Magnocaricetea elatae</i> <i>Phragmition communis</i></p>	27,97	24,860	53.1 C3.2/D5.1	/	CC Oui	<p>Formations herbacées hautes dominées par de grands héliophytes rhizomateux formant des peuplements plus ou moins denses, mono à paucispécifiques. Une strate inférieure, composée d'espèces ubiquistes des milieux humides est parfois présente. Floraison estivale peu marquée mais végétation visible toute l'année par la persistance des chaumes de graminées. Végétation spatiale en bordure d'eau ou linéaire le long des cours d'eau.</p>	3	Certaines zones sont en mosaïques avec du <i>Salix cinerea</i>
	<p>Magnocariçaies sur substrat tourbeux</p> <p><i>Phragmiti australis - Magnocaricetea elatae</i> <i>Magnocaricion elatae</i></p>	21,34	18,967	53.2/53.3/54.21 D4.11/D5.2	Certaines associations d'intérêt communautaire (<i>Lathyrus palustris- Lysimachietum vulgaris, Thelypterido palustris - Phragmitetum australis</i>)	pp	<p>Formations herbacées hautes, souvent denses, à aspect de cariçaie ou de roselière. Selon les associations, le cortège, peu diversifié, est dominé par des Cyperaceae en touradons ou en nappe. Celles-ci sont accompagnées et souvent dépassées par de grands héliophytes rhizomateux. Dans les interstices de cette strate haute, se développe une strate inférieure disséminée. Floraison printanière à estivale discrète. Végétation spatiale des marais, parfois linéaire en ceinture de plan d'eau ou de rivière.</p>	3	Présence de plusieurs espèces de <i>Carex</i> et de Poacées, dont certaines sur liste rouge IDF Préserver les stations présentant des mosaïques diversifiées
	<p>Prairies mésotrophes à eutrophes des sols essentiellement minéraux</p> <p><i>Agrostietea stoloniferae</i></p>	0,2545	0,226				<p>Prairies hygrophiles liées aux terrains minéraux, mésotrophes à eutrophes, régulièrement inondés le long des vallées. L'inondation se fait essentiellement de façon latérale par ruissellement ou débordement des cours d'eau.</p>	3	Diversité des espèces hémicryptophytes, pâturage assez important

	Prairies de fauche courtement inondables	<i>Agrostietea stoloniferae</i> <i>Bromion racemosi</i>	0,0619 0,055	37.21 E3.41	/	Oui	Formations herbacées denses, hautes et assez diversifiées. Végétation pluristratifiée largement dominée par des graminées vivaces et des grandes dicotylédones. Strate inférieure constituée d'hémicryptophytes bas. Floraison printanière assez peu marquée. Végétation surtout spatiale des systèmes alluviaux, parfois en bande le long des cours d'eau.	3	Bonne présence des graminées (<i>A.stolonifera</i> , <i>C. epigejos</i>), peu de grandes dicotylédones
	Mégaphorbiaies eutrophiles	<i>Filipendulo ulmariae - Convolvuletea sepium</i> <i>Convolvulion sepium</i>	7,62 6,773	37.715 E5.411 6430	Habitat naturel d'intérêt communautaire en contexte alluvial avec crues temporaires et sans perturbations anthropiques	C Non	Formations herbacées luxuriantes, hautes et denses. Le cortège floristique peu diversifié est dominé par de grands hémicryptophytes à larges feuilles accompagnés d'espèces volubiles. Ces espèces dominent généralement une strate inférieure plus ou moins développée. Floraison estivale peu marquée. Végétation spatiale dans les plaines alluviales ou linéaires le long des cours d'eau.	4	Bonne représentation par les espèces hémicryptophytes à larges feuilles et par les espèces volubiles Préserver les végétations primaires et de grande valeur écologique
Végétations des prairies mésophiles et des pelouses	Prairies paturées denses et diversifiées	<i>Arrhenatheretea elatioris</i> <i>Cynosurion cristati</i>	2,21 1,966	38.1 E2.1	/	nr Non	Pâturages et prairies fauchées mésophiles de plaine et de montagne.	3	Bonne présence des espèces représentatives (<i>A.millefolium</i> , <i>R.repens</i> , <i>P.major</i> , <i>B.perennis</i>) mais pas de domination de <i>C.cristatus</i> et <i>L.perenne</i>

Végétations herbacées des lisières forestières										
Végétations herbacées des lisières forestières	Prairies de fauche mésophiles	<i>Arrhenatheretea elatioris</i> <i>Arrhenatherion elatioris</i>	0,43 0,382	38.22 E2.2	Habitat naturel d'intérêt communautaire	pp	Prairies denses, hautes et plus ou moins diversifiées en fonction de la trophie du milieu : très diversifiées en contexte mésotrophe, s'appauvrissant en contexte eutrophe. Végétation herbacée pluristratifiée à strate haute dominée par des graminées vivaces en mélange avec des grandes dicotylédones. Strate inférieure dominées par des dicotylédones basses. Végétation généralement spatiale des parcelles prairiales, pouvant également être linéaire sur le long des voies de communications.	2	Mosaïque avec <i>Pruno spinosa</i> - <i>Rubion radulae</i> , assez peu d'espèces représentatives	Préserver les grandes surfaces en bon état de conservation
	Pelouses pionnières sur sables mobiles	<i>Koelerio glaucae</i> - <i>Corynephoretea canescentis</i> <i>Miboro minimae</i> - <i>Corynephorion canescentis</i>	0,0302 0,027	35.23/64.11 E1.9 6120-1/2330	Habitat naturel d'intérêt communautaire	Non	Formations herbacées rases, à recouvrement assez faible (<50%) et structurées par le corynéphore blanchâtre qui donne à l'ensemble un aspect bleuâtre. Cette petite graminée se développe en touffes plus ou moins denses entre lesquelles affleurent les placages de sable. Ces placages peuvent être occupés par une strate bryolichénique plus ou moins importante et diversifiée. Le reste du cortège est souvent pauvre, dominé par quelques hémicryptophytes et plus ou moins riches en annuelles du Théro-airion. Groupement spatial ou ponctuel souvent en mosaïque au sein des landes et des pelouses.	1	Peu de <i>Corynephorus canescens</i> , présence de beaucoup de bryophytes (env. 80-90%), pas de placage de sable visible	Préserver les grandes étendues dunaires mobiles et les mosaïques diversifiées
	Ourllets linéaires	<i>Gallo aparines</i> - <i>Urticetea dioicae</i>	0,1525 0,136					4	Bonne présence des espèces représentatives	

<p>Ourlets nitrophiles</p> <p><i>Gallo aparines - Urticetea dioicae</i> <i>Aegopodion podagrariae</i></p>	<p>0,59</p> <p>0,524</p>	<p>37.72</p> <p>E5.43</p> <p>Habitat naturel d'intérêt communautaire en contexte forestier</p>	<p>Non</p> <p>Formations herbacées de hauteur variable, assez claires à denses (60 à 100% de recouvrement). Le cortège floristique assez peu diversifié est généralement dominé par les espèces vivaces à larges feuilles avec une bonne représentation d'espèces annuelles. Floraison printanière ou estivale marquée par les ombelles blanches des Apiaceae. Végétation fugace difficilement repérable en dehors de la période de floraison. Ourlet ponctuel ou suivant les éléments linéaires du paysage (lisières, routes, haies, clôtures ...)</p>	<p>4</p> <p>Bonne présence des espèces représentatives</p>
<p>Végétations acidiphiles à acidiclinales</p> <p><i>Melampyro pratensis - Holcetea mollis</i></p>	<p>0,0229</p> <p>0,020</p>			<p>3</p> <p>Assez bonne présence d'espèces acidiphiles à acidiclinales</p>
<p>Ourlets acidiphiles atlantiques</p> <p><i>Melampyro pratensis - Holcetea mollis</i> <i>Conopodio majoris - Teucrium scorodoniae</i></p>	<p>0,0667</p> <p>0,059</p>	<p>34.4</p> <p>E5.22</p> <p>/</p>	<p>Non</p> <p>Formations herbacées basses et plus ou moins denses (70 à 100% de recouvrement). Le cortège floristique, assez diversifié, présente un mélange d'espèces de pelouses, de prairies et d'ourlets. Les espèces graminoides sont généralement dominantes et sont accompagnées d'hémicryptophytes cespiteux. Végétation en lisière ou plus rarement sous forme de pelouse préforestière dans les clairières.</p>	<p>3</p> <p>Cortège floristique peu diversifié, majorité d'espèces graminoides</p>

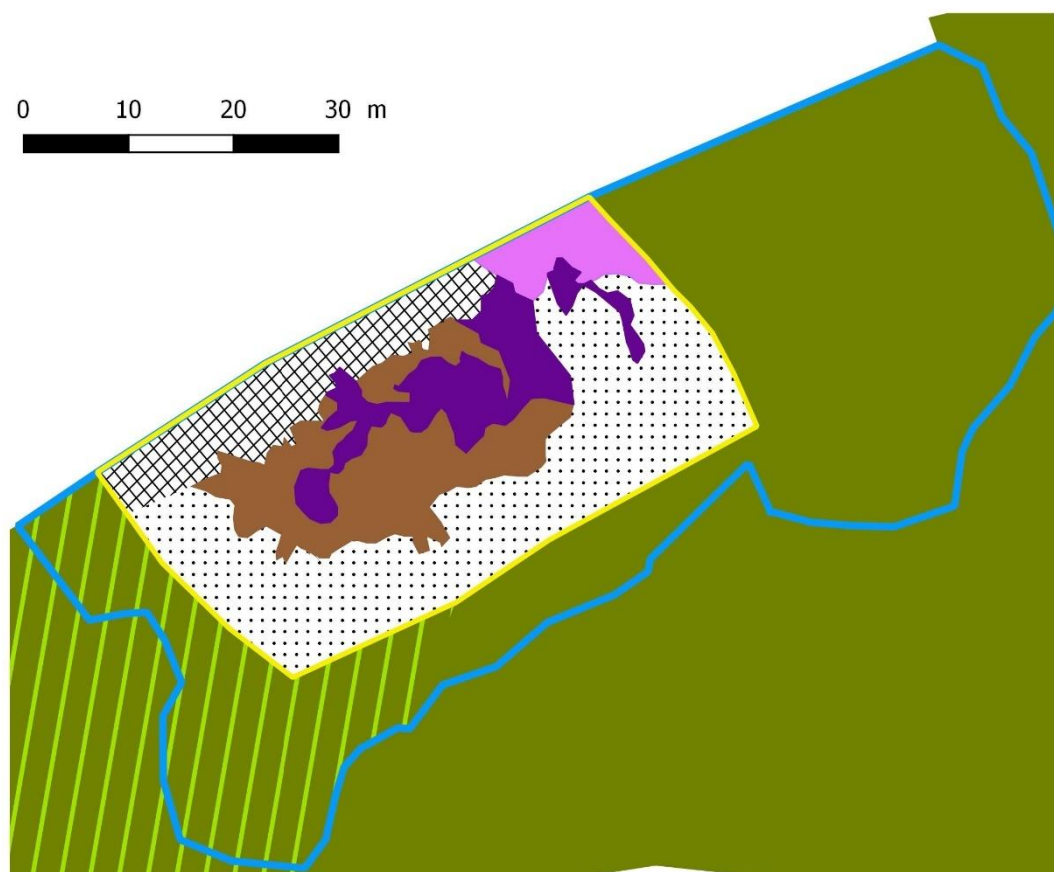
Végétations des landes et des fourrés									
Saulaies marécageuses	<i>Alnetea Glutinosae</i> <i>Salicion cinerrea</i>	38,94 34,610	44.92/44.93 D1.14/D2.2A/F9.2	/	Non	Fourrés arbustifs dominés par les saules, le piment royal, le tremble ou les bouleaux souvent très denses et difficilement pénétrables. Strate herbacée à aspect de cariçaie, de roselière ou de mégaphorbiaie peu dense autour des souches des arbustes. La strate bryophytique est plus ou moins développée selon le niveau trophique et d'inondation du milieu. Végétation spatiale au sein des systèmes marécageux	4	Bonne présence des espèces représentatives	Communautés oligotrophes à mésotrophes sont patrimoniales en Ile de France. Préserver les stations les mieux conservées et intégrées dans un complexe marécageux
Ronciers mésophiles à mésohygrophiles des coupes et clairières forestières	<i>Crataego monogyna - Prunetea spinosae</i> <i>Pruno spinosa - Rubion radulalae</i>	0,4528 0,402	31.81 F3.1112	/	Non	Communautés à <i>Prunus spinosa</i> , <i>Rubus</i> spp. des régions à climat fortement atlantique. <i>Ulex europaeus</i> , <i>Hedera helix</i> , <i>Lonicera periclymenum</i> , <i>Pteridium aquilinum</i> sont souvent présents.	4	Bonne présence de <i>Rubus fruticosus</i>	
Landes atlantiques sèches	<i>Calluno vulgaris - Ulicetea minoris</i> <i>Ulicenion minoris</i> <i>Calluno vulgaris - Ericetum cinerreae</i>	0,0083 0,007	31.224 F4.224 4030-9		Oui	Landes basses et denses, dominées par des chaméphytes et des arbrisseaux de la famille des Ericaceae et des Fabaceae. La strate herbacée, généralement assez pauvre, est constituée d'espèces de pelouses acides ou les graminées dominant. La strate bryolichenique est souvent bien développée et diversifiée. Végétation généralement spatiale au sein des systèmes forestiers ou landicoles.	4	Bonne présence des <i>Calluna vulgaris</i> , strate bryolichenique bien développée.	

Végétations forestières												
Saulaies riveraines	<i>Salicetea purpureae</i> <i>Salicion albae</i>	3,77 3,351	44.1 G1.11 /	Habitat naturel d'intérêt communautaire pour les saulaies blanches primaires	Non	Végétations riveraines arbustives ou arborescentes dominées par des ligneux à bois tendre. Les peuplements arborescents sont généralement assez clairs et largements dominés par le saule blanc ou son hybride le saule fragile. Les fourrés arbustifs, ou la strate arbustive des boisements, peuvent être au contraire très denses et présentent en mélange diverses espèces de saules et leurs hybrides. Enfin la strate herbacée, au recouvrement variable, est dominée par des hautes herbes nitrophiles accompagnées d'espèces lianescentes. Végétation à développement principalement linéaire en galerie le long des cours d'eau.	4	Bonne présence des espèces représentatives				
Aulnaies-frênaies riveraines	<i>Quercus robur</i> - <i>Fagetea sylvaticae</i> <i>Alnion incanae</i> <i>Alnion glutinoso - incanae</i>	1,6 1,422	44.3 G1.21 /	Habitat naturel d'intérêt communautaire	Non	Futaie ou perchis de bois durs, à strate arborescente dominée par l'aulne glutineux et le frêne élevé. La strate arbustive est assez diversifiée avec la viorne obier, le saule cendré ou le groseiller rouge. La strate herbacée est luxuriante et pluristratifiée (parfois seulement la strate basse sur les suintements). Elle se compose d'une strate haute, riche en espèces de mégaphorbiaies, d'une strate intermédiaire constituée d'espèces d'ourlets nitrophiles. Végétation formant généralement des galeries linéaires le long des cours d'eau, plus rarement spatiales dans les plaines alluviales.	4	Bonne présence des espèces représentatives	Patrimonial en Ile de France. Préserver les végétations les plus rares			
Boisements riverains des sols à nappe d'eau circulante et à strate herbacée mélangeant espèces hygrophiles et mésophiles	<i>Quercus robur</i> - <i>Fagetea sylvaticae</i> <i>Quercion robur</i>	1,4208 1,263	41.12 G1.62/G1.82	Habitat naturel d'intérêt communautaire pour les Hêtres		Boisements généralement clairs de Hêtre et de Chêne sessile, traités en futaie ou en taillis sous-futaie. Strate arbustive disséminée et peu diversifiée. La strate herbacée est pauvre mais peut être recouvrante dans les faciès dominés par la Fougère aigle ou la myrtille. Le reste de la strate est principalement composée d'espèces graminoides disséminées. La strate bryophytique peut être recouvrante, notamment dans les variantes les plus sèches. Végétation à développement spatial souvent important.	4	Faciès de substitution de chênaie pédonculée.	Préserver les stations mûres riches en bois mort			


	Pinèdes secondaires des sols calcaires secs <i>Erico carnea</i> - <i>Pinetea sylvestris</i> <i>Epipactido muelleri</i> - <i>Pinion sylvestris</i>	0,68	0,604				3	Mosaïque avec <i>Alnenion glutinoso incanae</i> , bonne présence des espèces ligneuses
	Aulnaies marécageuses <i>Alnetea Glutinosae</i> <i>Alnion glutinosae</i>	0,7596	0,675	44.91 G1.41	/	pp	4	Boisements d'aulnes glutineux, parfois accompagné du bouleau pubescent, généralement sous forme de taillis, plus rarement de futaie basse. Strate arbustive riche en saules. Strate herbacée luxuriante et riche en espèces des mégaphorbiaies, roselières et cariçaies. Les fougères peuvent également être abondantes dans ces groupements. Végétation ponctuelle ou spatiale au sein des systèmes marécageux. Dominance d' <i>A.glutinosa</i> , avec des espèces hygrophiles et mésophiles Patrimonial en Ile de France. Habitat rare et menacé régionalement. Préserver les stations les mieux conservées
	Total :	112,5117						pp = éligible ZNIEFF que pour


Annexe 24 : Cartographie des végétations de la dune du Chalumeau, 2018

Cartographie des végétations de la dune du Chalumeau




Légende

 Zone dune

 Zone paturage

Végétations des landes et des fourrés


 PRUNO SPINOSAE – RUBION RADULAE

Ronciers mésophiles à mésophygrophiles


 CALLUNO VULGARIS - ERICETUM CINEREA

Landes atlantiques sèches

Végétations herbacées des lisières forestières


 MELAMPYRO PRATENSIS – HOLCETEA MOLLIS

Végétations acidiphiles à acidiclives

 CONOPODIO MAJORIS – TEUCRION SCORODONIAE


Ourllets acidiphiles atlantiques

Végétations des prairies mésophiles et des pelouses

 MIBORO MINIMAE – CORYNEPHORION CANESCENTIS

Pelouses pionnières sur sable mobile

Végétations forestières

 ALNENION GLUTINOSO INCANAE

Aulnaies-frênaies riveraines

Mosaïques


















 Mosaïque ALNENION GLUTINOSO INCANAE - EPIPACTIDO MUELLERI PINION SYLVESTRIS

Mosaïque Aulnaies-frênaies riveraines - Pinèdes calcicoles secondaires

Annexe 25 : Carte des formations végétales de la RNR de Larchant, 2007, © OGE

Carte des formations végétales
Réserve Naturelle Régionale du Marais de Larchant



- | | |
|--|--|
|  pelouse sur sable dont pelouse à <i>Corynephorus canescens</i> et <i>Tuberaria guttata</i> |  prairie humide (parfois avec <i>Schoenoplectus tabernaemontani</i>) |
|  boisement de chênes et bouleaux avec parfois pins (parties sèches) ou aulnes (parties humides) |  prairie humide envahie par les phragmites |
|  boisement d'acacias |  prairie mésophile à mésohygrophile (paturée, fauchée ou tondue) |
|  aulnaie ou aulnaie-saulaie |  digue fauchée plus ou moins régulièrement, avec bordure à <i>Phragmites australis</i> et cariçaie à <i>Carex acutiformis</i> , le plus souvent plantées de peupliers |
|  saulaie inondée très dépérissante |  routes et chemins |
|  saulaie inondée avec moins d'arbres morts |  jardins |
|  roselière à <i>Phragmites australis</i> |  bâtiments |
|  eau libre avec parfois herbiers d' <i>Utricularia commune</i> (en général sur les bordures) | |
|  prairie inondée à <i>Polygonum amphibium</i> | |
|  friche humide à hautes herbes (mégaphorbiaie) | |

0 100
Mètres

Annexe 26 : Localisation des travaux de broyages de saules en 2011

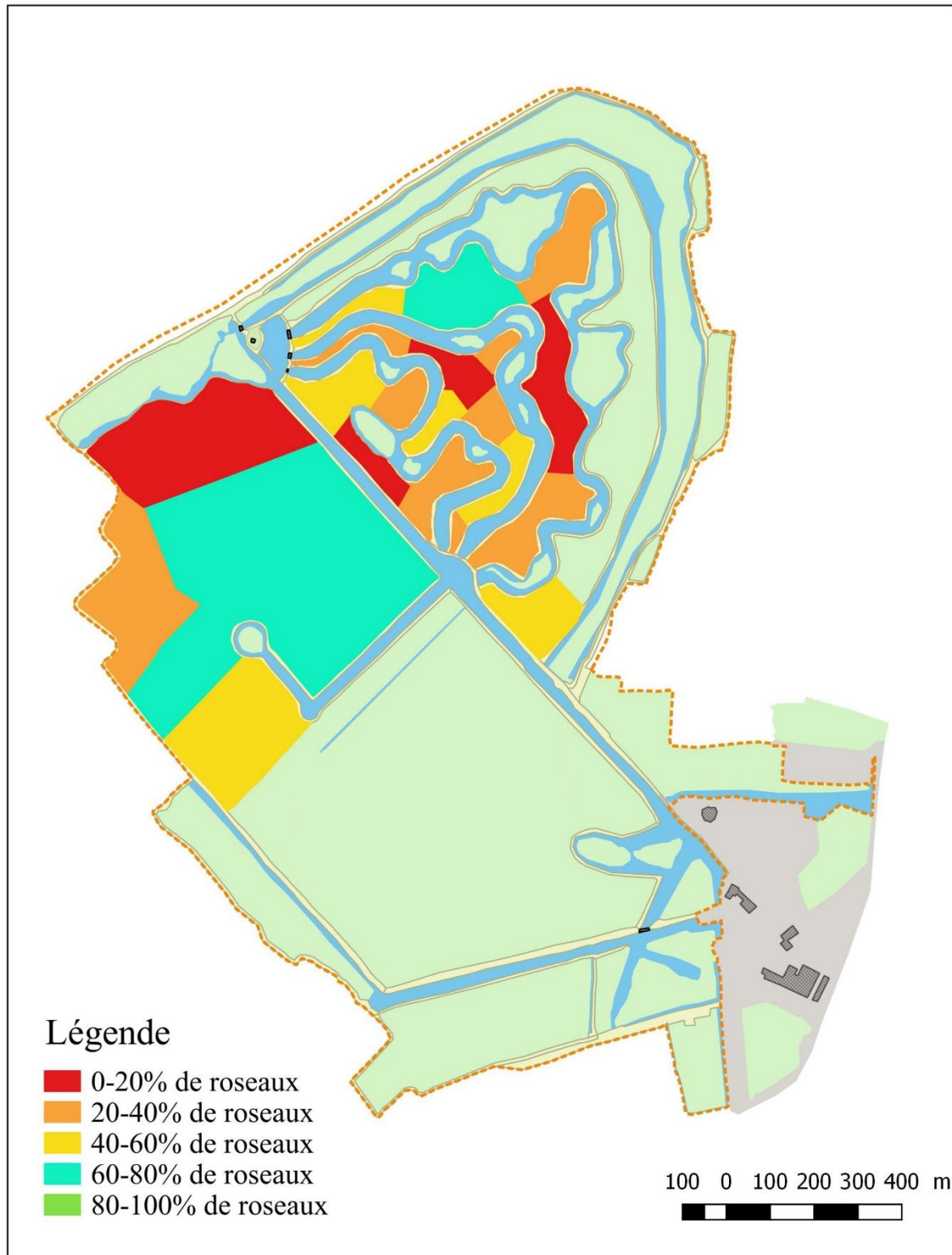
Source : Bilan annuel d'activités 2011, OGE, RNR du marais de Larchant



Annexe 27 : Carte du recouvrement de la roselière

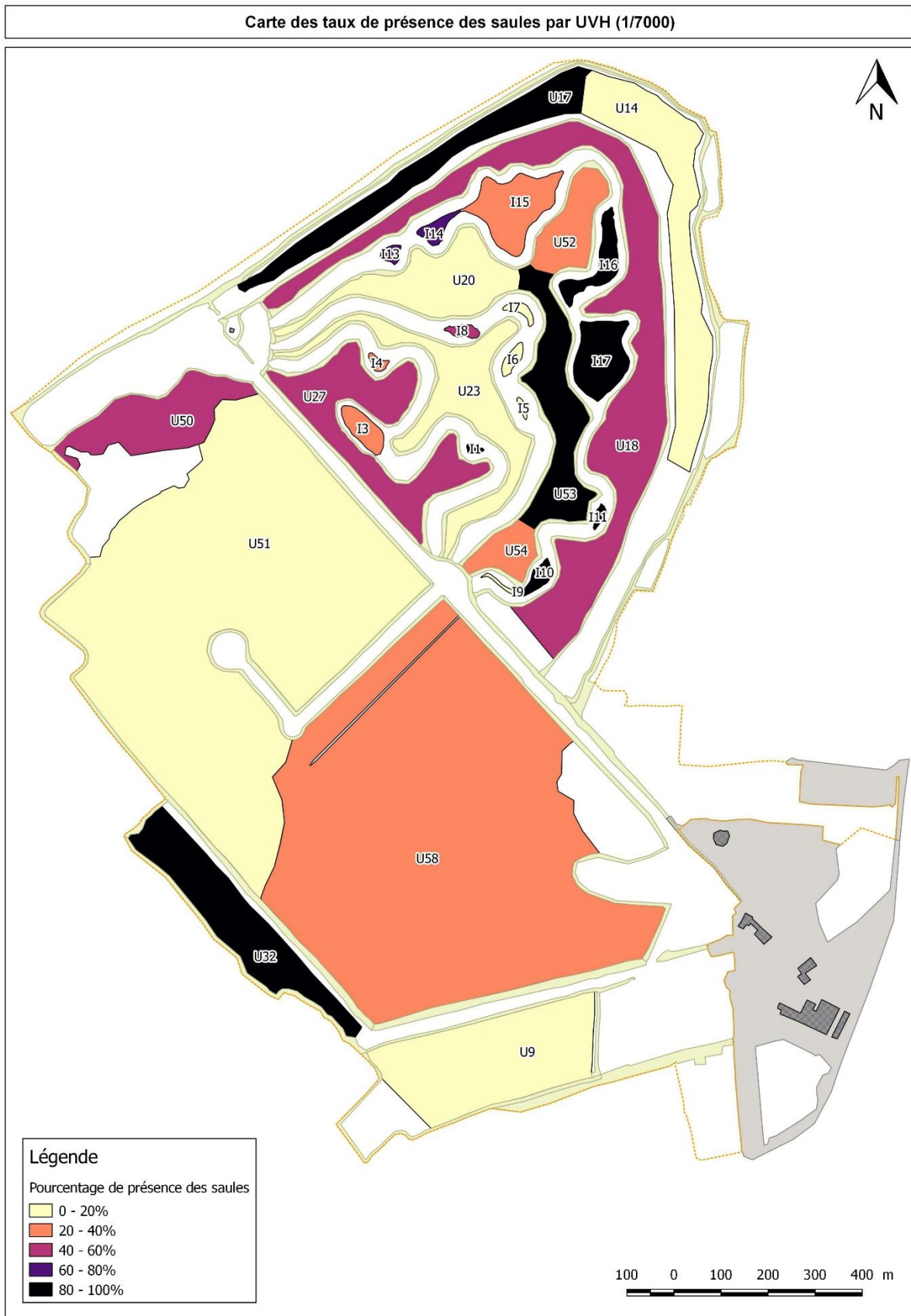
Source : Emeline GEUEGUEN, 2018, « Evaluation de l'état actuel des roselières de la RNR du Marais de Larchant et mise en place d'un protocole de suivi dans le cadre du plan de gestion »

Carte du recouvrement de roseaux



Annexe 28 : Carte des taux de présence des saules par UVH, 2017

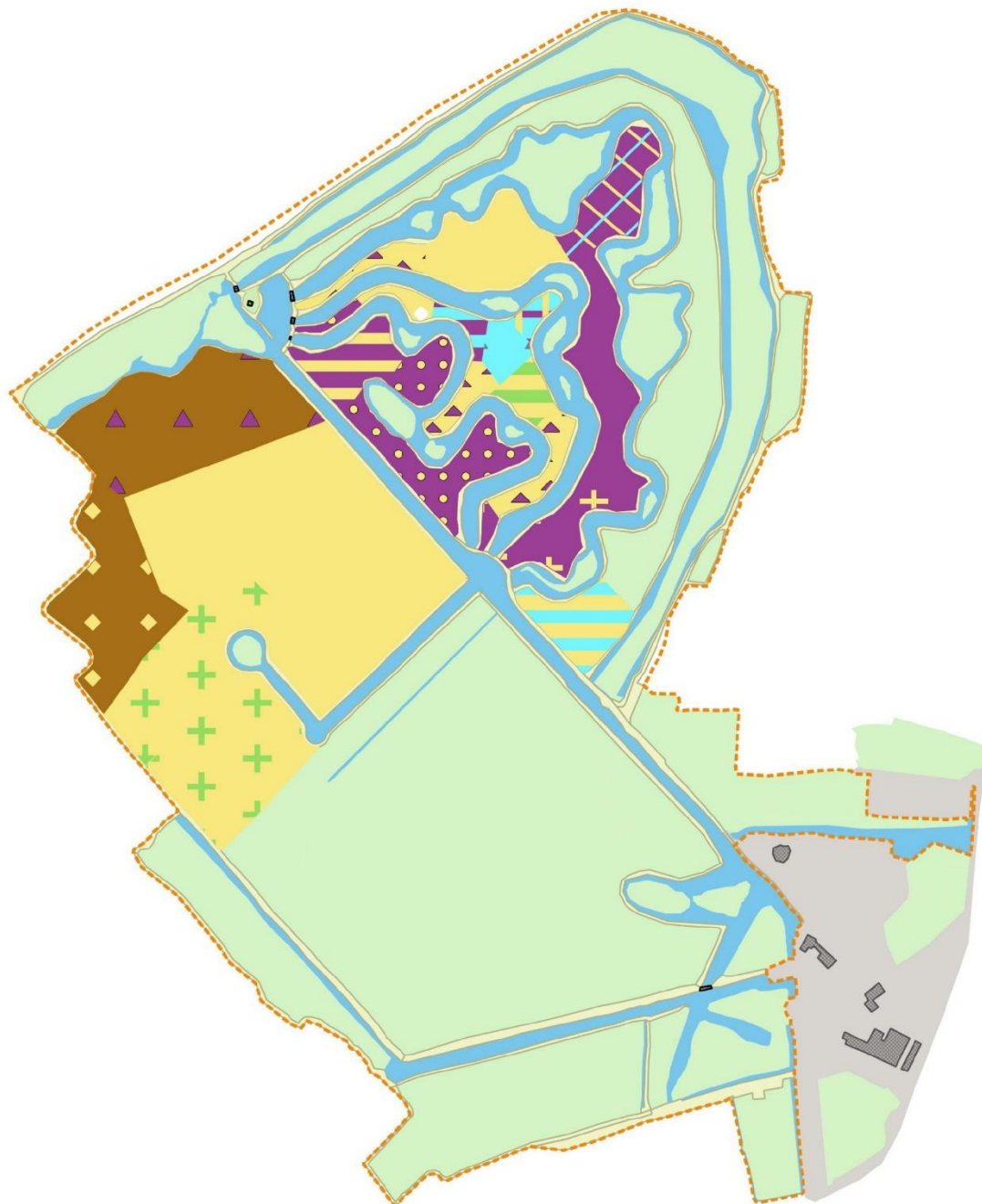
Source : Rénaudie, Pauline. 2017. « Etat des lieux des habitats du Marais de Larchant et préconisations de gestion des saules et peupliers ». Mémoire d'élucence pro.



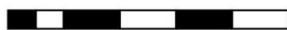
Annexe 29 : Cartographie du recouvrement général par types de végétations

Source : Emeline GEUEGUEN, 2018, « Evaluation de l'état actuel des roselières de la RNR du Marais de Larchant et mise en place d'un protocole de suivi dans le cadre du plan de gestion »

















Cartographie du recouvrement des zones d'études du Marais de Larchant



100 0 100 200 300 400 m



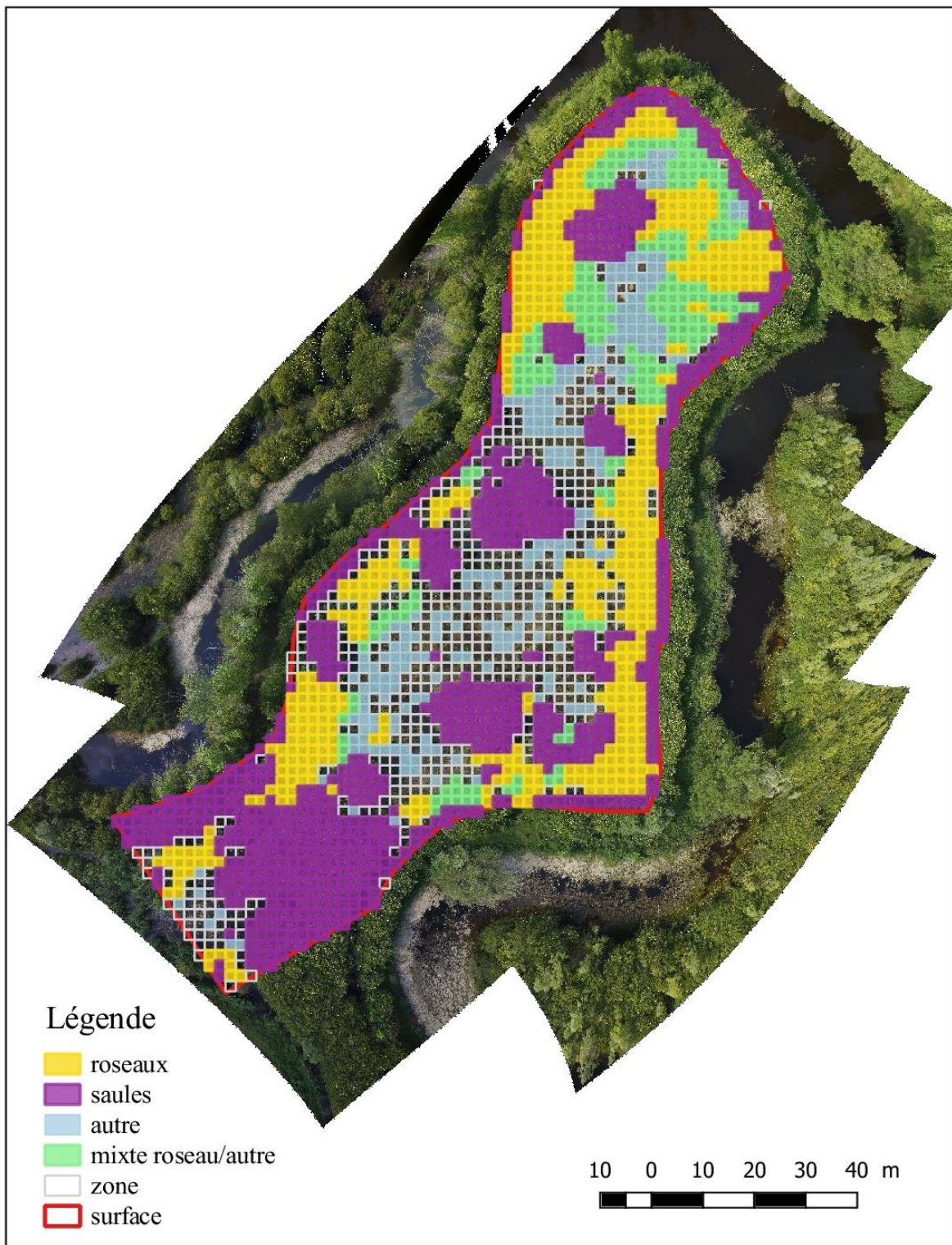
Légende

-  Roselière à trouée (+50% de trouée, -15% de saules, mixte et végétation autre)
-  Dominance de saule 60 à 80%
-  50% Saules, 50% roseaux
-  1/3 roseaux, 1/3 saules, 1/3 trouée
-  Dominance de saules et trouées
-  Dominance de trouées, présence éparse de roseaux et autre végétation (=mixte)
-  Dominance de trouées, présence de roseaux et saules (>20%)
-  Mixte roseaux/autre dominant
-  Roselière avec saules
-  Dominance de saules 40 à 60%
-  Saule à 80-100%
-  Dominance de saules avec trouée, roseaux et végétation autre
-  Roselière dominante (+75%)
-  Roselière dominante avec mixte
-  Végétation autre dominante avec 20 à 40% de roseaux
-  Végétation autre dominante, présence éparse de saules

Annexe 30 : Exemple du recouvrement par types de végétations, cas de l'herbier X

Source : Emeline GEUEGUEN, 2018, « Evaluation de l'état actuel des roselières de la RNR du Marais de Larchant et mise en place d'un protocole de suivi dans le cadre du plan de gestion »

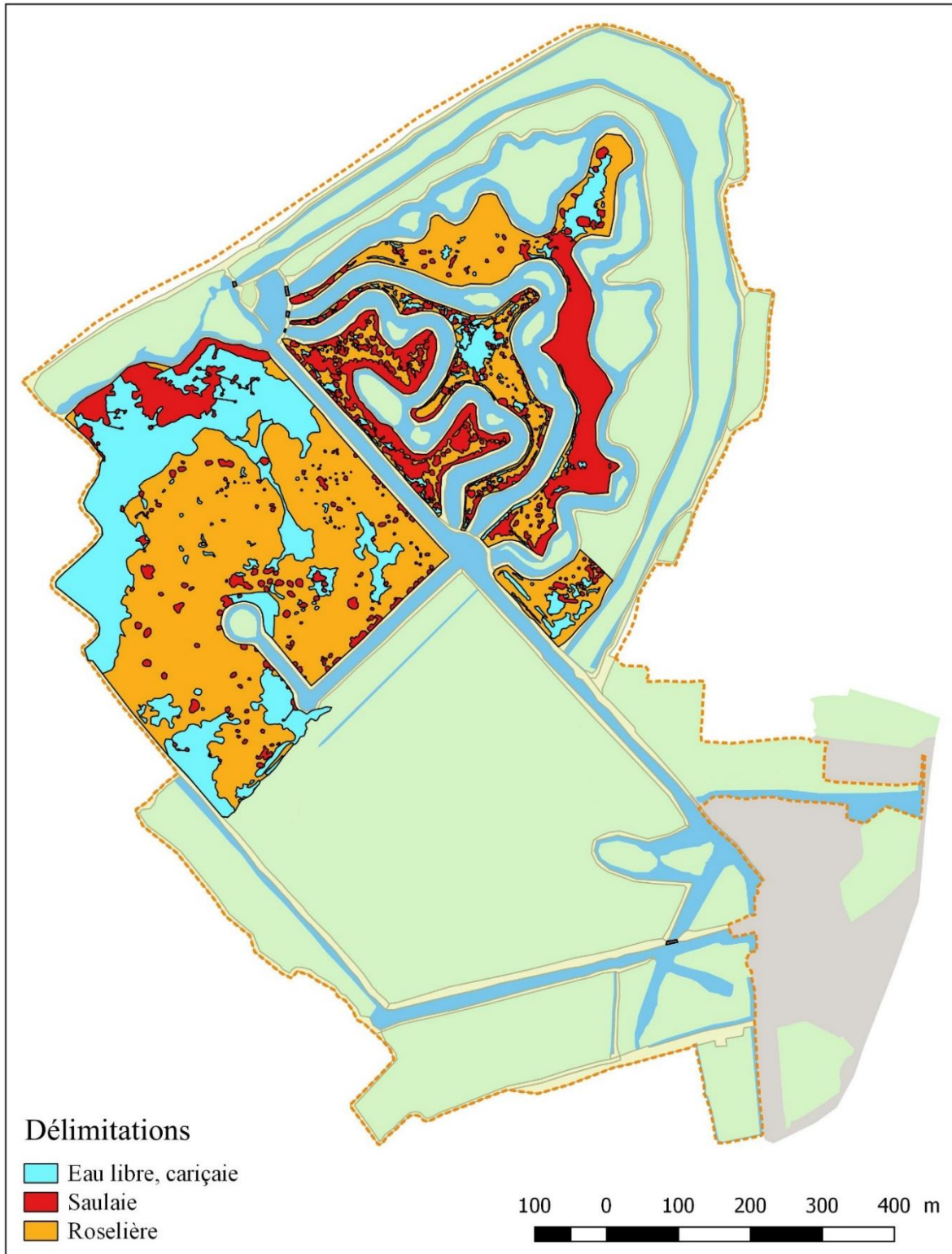
Exemple de recouvrement des roselières (Herbier X)



Annexe 31 : Carte des délimitations des zones de roseaux, de saules et de trouées

Source : Emeline GEUEGUEN, 2018, « Evaluation de l'état actuel des roselières de la RNR du Marais de Larchant et mise en place d'un protocole de suivi dans le cadre du plan de gestion »

Carte de délimitations des zones de roselières, saulaies et eau libre ou cariçaie



Annexe 31 bis : Méthodologie patrimonialité et enjeux

Source : Association des Naturalistes de la Vallée du Loing et du massif de Fontainebleau



Association des
Naturalistes de la
Vallée du
Loing et du massif de Fontainebleau

1-Les espèces patrimoniales :

Les listes d'espèces patrimoniales d'un site seront construites selon :

- *Le statut des espèces :*

Pour la faune, ne seront retenues que les espèces, pour lesquelles le site joue un rôle primordial dans leur cycle de vie (site de reproduction, d'hivernage ou de migration).

- *Les statuts de menace de la liste rouge régionale :*

Les espèces inscrites *a minima* dans la catégorie « Quasi Menacée » des listes rouges régionales disponibles (flore, avifaune et odonate pour l'Île de France), seront considérées comme patrimoniales.

- *Les statuts de protection et autres :* Détaillé ci-après selon les groupes.
- *Les indices de rareté locale :* Détaillé ci-après selon les groupes.

Avifaune

- *Le statut des espèces :*

Uniquement les espèces dont les statuts sont notés nicheurs « Certains » et « Probables » seront pris en compte. Les espèces en migration et en hivernage pourront être également retenues (à dire d'expert).

- *Critères liés aux statuts de protection et autres :*

Les espèces déterminantes ZNIEFF et celles inscrites à l'annexe I de la directive « Oiseaux », si elles sont nicheuses « Certaines » ou « Probables » ou hivernantes (selon les effectifs seuils), seront également incorporées à la liste des patrimoniales du site.

- *Critères liés aux indices de rareté locale :*

Pour l'avifaune, en plus des statuts de la Liste Rouge régionale, les statuts de rareté des oiseaux nicheurs en Île-de-France seront pris en compte à partir du statut nicheur rare (Statuts 2013 selon Le Maréchal et al.).

À dire d'expert et selon les effectifs (s'ils sont conséquents et remarquables), les espèces aux statuts de migrateur et hivernant Rare, Très rare et Occasionnel, pourront être considérées comme patrimoniales (Statuts 2013 selon Le Maréchal et al.).

	Liste Rouge Régionale	Statut IDF Nicheur	Statut IDF Migrateur	Statut IDF Hivernant	Déterminant ZNIEFF	Annexe I Directive Oiseaux
Avifaune	>LC	≥ Rare	≥ Rare	≥ Rare	Tous	Tous
Selon le statut	Nicheur certain ou probable	Nicheur certain ou probable	À dire d'expert selon les effectifs	À dire d'expert selon les effectifs	Nicheur certain ou probable Et hivernant selon les effectifs seuils	Nicheur certain ou probable

Odonates

Le statut des espèces :

Pour les odonates, seules les espèces autochtones seront inscrites dans la liste de patrimonialité. Il s'agit donc de ne retenir que les espèces faisant preuve d'une reproduction avérée (c'est-à-dire, dont les larves, exuvies et/ou émergences ont été observées *in situ*). Les espèces se reproduisant probablement sur le site (observations sur des milieux favorables d'immaturation, de pontes, de tandems, d'accouplements, de comportements territoriaux) pourront être intégrées à la liste. Cependant, les commentaires devront apporter une nuance en prenant en compte le caractère probable de l'autochtonie de ces individus. Ainsi les adultes de passages ou erratiques sont exclus de la liste (sauf cas particuliers, à dire d'expert). Ils pourront toutefois être mentionnés en commentaire, afin de mettre en avant par exemple des critères liés à la fonctionnalité du milieu (corridor écologique, zone de chasse...).

- Critères liés aux statuts de protection et autres :

Les espèces bénéficiant d'un statut de protection (national ou régional), celles inscrites à la Directive « Habitats », et celles déterminantes ZNIEFF, seront évidemment incluses dans la liste.

- Critères liés aux indices de rareté locale :

En complément, une analyse se basant sur l'indice de rareté régionale 1992-2012 aura lieu. Les espèces ayant un indice de rareté régionale supérieure ou égale à « Peu commun » seront considérées comme patrimoniales.

	Liste Rouge Régionale	Déterminant ZNIEFF	Prot. Dir. Hab...	Indice de Rareté régionale 1992-2012
Odonates	>LC	Tous	Tous	≥ Peu commun
Selon le statut	Reproduction certaine et probable (à commenter)	Reproduction certaine et probable (à commenter)	Reproduction certaine et probable (à commenter)	Reproduction certaine et probable (à commenter)

Autres groupes :

En l'absence de liste Rouge régionale pour les autres taxons, les statuts de rareté locaux disponibles dans la bibliographie, les statuts de protection, la directive « Habitats », la liste des espèces déterminantes ZNIEFF, seront utilisés. Ces statuts seront nuancés à dire d'expert, selon le degré de connaissance des groupes taxonomiques étudiés sur le territoire d'études.

Cette analyse à dire d'expert est indispensable puisque certains statuts de protection attribués à quelques taxons ne traduisent pas forcément leur statut de rareté. Par exemple, chez les amphibiens et reptiles, toutes les espèces sont protégées au niveau national, or certaines sont communes et retrouvées dans des habitats non patrimoniaux.

2-Evaluation des enjeux écologiques :

Cette évaluation reprend les travaux récents d'Ecosphère afin d'évaluer les enjeux écologiques des secteurs étudiés grâce aux statuts de patrimonialité des espèces.

Cinq classes d'enjeux sont proposées : **Très fort, Fort, Assez fort, Moyen et Faible**. Chaque classe, attribuée selon les correspondances des tableaux suivant, se verra révisée au cas par cas (à dire d'expert). Ceci se traduira par une pondération de plus ou moins un niveau selon l'état de conservation (surfaces, dégradation, abondance...).

Cette évaluation peut se faire à trois niveaux : habitat, spécifique et global.

a- Évaluation des enjeux liés aux habitats :

Les habitats seront évalués à dire d'expert, selon que l'habitat concerné soit d'intérêt communautaire (Directive habitat), déterminant ZNIEFF, et selon son indice de rareté et ses tendances évolutives (indices de l'Atlas de Seine et marne).

b- Évaluation des enjeux spécifiques :

Les prospections doivent avoir au plus possible une approche par habitat. L'analyse des enjeux se fait par taxon dans un habitat donné. Pour chaque groupe, les enjeux sont identifiés pour chacune des espèces (selon le tableau des correspondances).

Pour les espèces dont les listes rouges ont été définies, on se basera uniquement sur les catégories de l'IUCN (trois premières colonnes du tableau de correspondances ci-dessous). Pour les taxons dont les listes rouges locales ne sont pas disponibles, il sera utilisé les indices de rareté locaux (trois dernières colonnes du tableau de correspondances ci-dessous).

Tableau des correspondances entre les enjeux, la cotation IUCN et les indices de rareté.

Liste rouge régionale		Enjeu	Rareté régionale ou départementale	
Liste rouge Régionale	Définition indice		Indice de rareté	Définition indice
CR	En danger critique	Très fort	RRR	Extrêmement rare
			RR	Très rare
EN	En danger	Fort	R	Rare
VU	Vulnérable	Assez fort	AR	Assez rare
NT	Quasi menacée	Moyen	AC	Assez commun
LC	Préoccupation mineure	Faible	C	Commun
			CC	Très commun
			CCC	Extrêmement commun
DD, NE		Se reporter aux indices raretés		

Une fois ces correspondances affectées pour chaque espèce (Enjeux spécifiques par taxon pondéré de plus ou moins un niveau selon les conditions), il va être attribué un enjeu spécifique stationnel pour l'habitat considéré. Celui-ci, prendra en compte le cortège des espèces au sein d'un habitat. Le tableau ci-dessous présente les critères à prendre en compte. Pour la faune, ne doivent être considérées que les espèces accomplissant une partie importante de leur cycle biologique sur le secteur (reproduction, hivernage ou stationnement migratoire indispensable). Ainsi, pour la reproduction, seules les espèces dont la reproduction est « probable » ou « certaine » seront prises en compte.

Les données bibliographiques récentes (moins de 5 ans) pourront être intégrées à l'analyse des enjeux afin de pondérer de plus ou moins un niveau d'enjeu (selon l'objectif de l'étude).

Critères retenus	Niveau d'enjeu spécifique stationnel
Si au moins : - 1 espèce à enjeu Très Fort Ou - 2 espèces à enjeu Fort	Très fort
Si au moins : - 1 espèce à enjeu Fort Ou - 4 espèces à enjeu Assez Fort	Fort
Si au moins : - 1 espèce à enjeu Assez Fort Ou - 6 espèces à enjeu Moyen	Assez Fort
Si au moins : - 1 espèce à enjeu Moyen	Moyen
Autres cas	Faible

Tableau des correspondances concernant les enjeux spécifiques stationnels

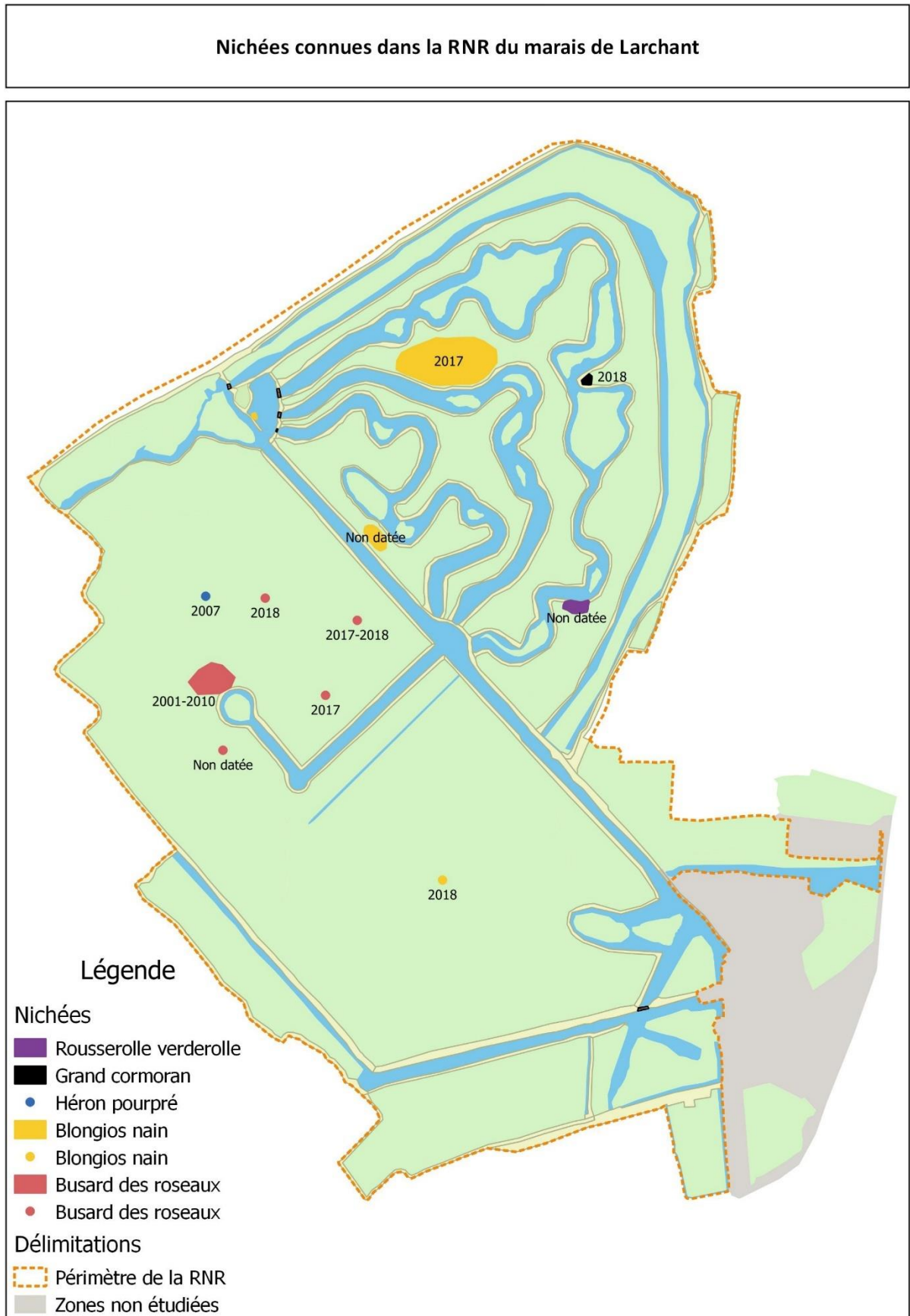
Évaluation des enjeux globaux :

Les enjeux globaux synthétiseront pour chaque habitat l'ensemble des enjeux précédemment présentés (Habitat, flore, faune). Pour cela, il sera retenu le niveau d'enjeu le plus fort identifié au sein de secteur en question.

Cette valeur pourra, selon les critères (surfaces, dégradations, abondances, fragilité des populations...), être modulé de plus ou moins un niveau.

Annexe 32 : Carte des nichées d'oiseaux au marais depuis 2001

© ARNML



Annexe 33 : Liste d'espèces d'odonates de 2007 à 2019

Espèces (remarquables en gras)		STATUT NATIONAL / EUROPEEN				STATUT REGIONAL ÎLE-DE-FRANCE		OGE 2007	OGE 2009	OGE 2010	OGE 2011	OGE 2012	OGE 2013	M.Ange ENFISSI 2015	ARNML (CD) 2016	ARNML (CD) 2017	ARNML (CD) 2018	ARNML (CD) 2019
		Protect.	Liste rouge	Dir. H	Conv. Berne	Rareté	Espèce déterminante											
Zygoptera Demoiselles																		
Calopteryx																		
<i>Calopteryx splendens</i>	Calopteryx éclatant					C			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Lestidae																		
<i>Lestes sponsa</i>	Leste fiancé					AR						X	X	X	X	X	X	X
<i>Lestes dryas</i>	Leste dryade / Leste des bois					R						X	X	X			X	X
<i>Lestes barbarus</i>	Leste barbare / Leste sauvage					PC					X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Lestes virens</i>	Leste verdoyant					AR						X		X		X		
<i>Lestes viridis</i>	Leste vert					C		X	X	X		X	X	X	X	X		X
Sympecma																		
<i>Sympecma fusca</i>	Leste brun / Brunette hivernale					AC		X	X		X	X	X	X	X	X	X	X
Coenagrionidae																		
Ischnura																		
<i>Ischnura elegans</i>	Ischnure élégante / Agrion élégant					CC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Ischnura pumilio</i>	Ischnure naine / Agrion nain					AR						X	X					
Enallagma																		

<i>Enallagma cyathigerum</i>	Portecoupe holarctique / Agrion porte-coupe					C						X	X	X	X	X		X
Coenagrion																		
<i>Coenagrion puella</i>	Agrion jouvencelle					C			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Coenagrion mercuriale</i>	Agrion de mercure														X			
<i>Coenagrion scitulum</i>	Agrion mignon												X	X	X	X	X	X
Erythromma																		
<i>Erythromma najas</i>	Naïade aux yeux rouges														X	X	X	
<i>Erythromma viridulum</i>	Naïade au corps vert							X	X					X	X	X	X	X
<i>Erythromma lindenii</i>	Naïade aux yeux bleus / Agrion de Vander Linden							X					X	X			X	X
Pyrrhosoma																		
<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	Nymphe au corps de feu							X	X				X	X	X	X	X	X
Ceriagrion																		
<i>Ceriagrion tenellum</i>	Cériagrion délicat / Agrion délicat												X	X	X	X	X	X
Platycnemididae																		
Platycnemis																		
<i>Platycnemis pennipes</i>	Pennipatte bleuâtre / Agrion à large pattes								X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
TOTAL DES ESPÈCES DE DEMOISELLES :								2	7	8	5	7	16	16	17	14	15	14

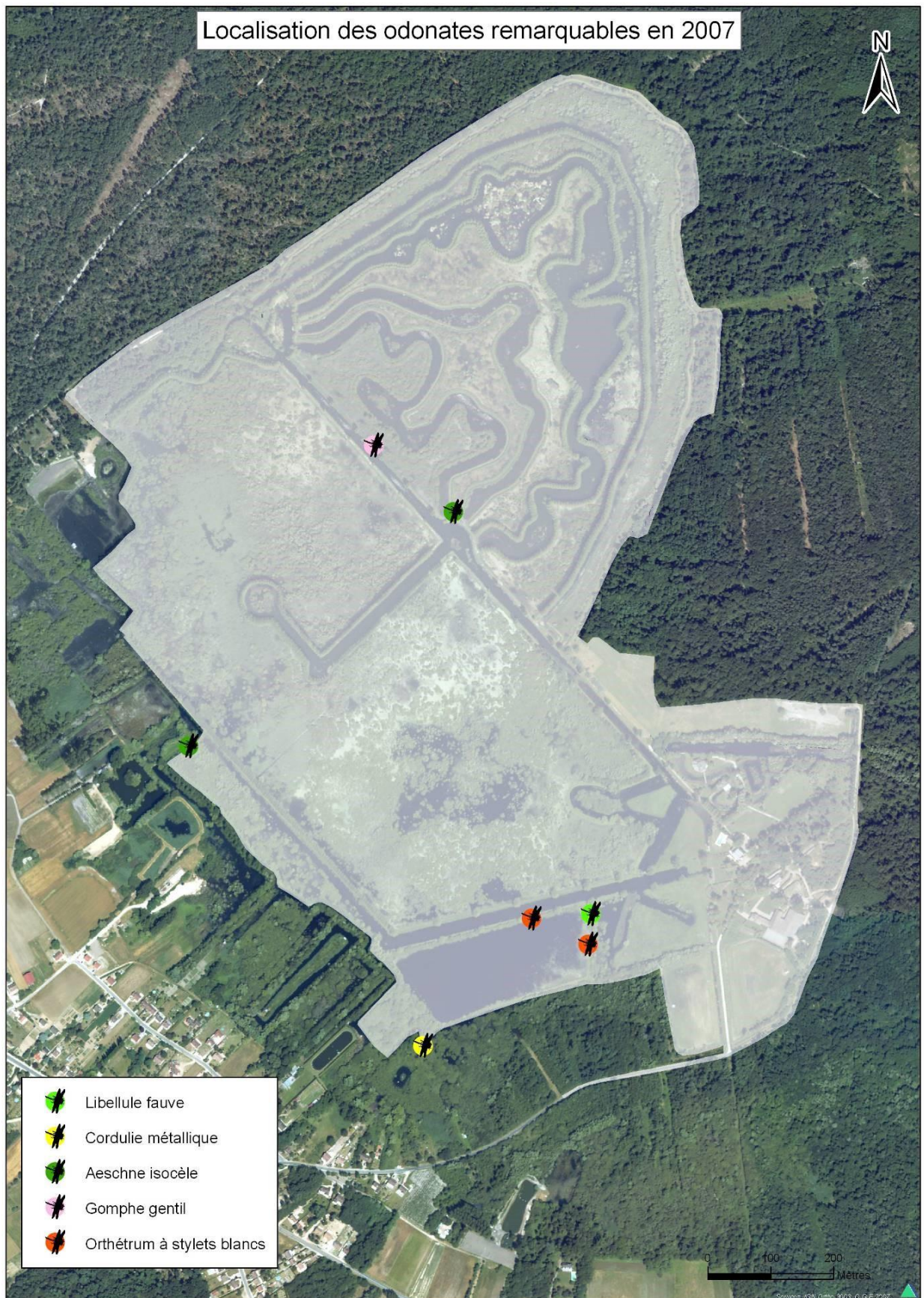
Anisoptera - Libelles																			
Aeshnidae																			
Aeshna																			
<i>Aeshna mixta</i>	Aeschne mixte							X	X	X				X		X	X	x	X
<i>Aeshna affinis</i>	Aeschne affine										X			X	X	X	X	X	X
<i>Aeshna isoceles</i>	Aeschne isocèle							X	X						X			X	X
<i>Aeshna grandis</i>	Aeschne grande								X										
<i>Aeshna cyanea</i>	Aeschne bleue									X				X	X	X	X	x	
Anax																			
<i>Anax imperator</i>	Anax empereur								X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Anax parthenope</i>	Anax napolitain								X				X	X		X	X	X	X
Brachytron																			
<i>Brachytron pratense</i>	Aeschne-velue printannière								X	X	X			X		X	X	X	X
Gomphidae																			
Gomphus																			
<i>Gomphus pulchellus</i>	Gomphe gentil							X	X	X	X	X	X	X					X
Onychogomphus																			
<i>Onychogomphus forcipatus</i>	Onychogomphe à pinces													X					X
Corduliidae																			
Cordulia																			
<i>Cordulia aenea</i>	Cordulie bronzée							X	X	X	X	X	X	X				X	X
Somatochlora																			
<i>Somatochlora metallica</i>	Cordulie métallique							X					X				X		X
Libellulidae																			
Libellula																			
<i>Libellula quadrimaculata</i>	Libellule à quatre tache							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

<i>Libellula depressa</i>	Libellule déprimée							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Libellula fulva</i>	Libellule fauve							X	X	X	X			X	X		X	X
Orthetrum																		
<i>Orthetrum cancellatum</i>	Orthetrum réticulé							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Orthetrum albistylum</i>	Orthétrum à stylets blancs							X	X		X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Orthetrum brunneum</i>	Orthétrum brun																	x
Leucorrhinia																		
<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	Leucorrhine à gros thorax								X									X
<i>Leucorrhinia caudalis</i>	Leucorrhine à large queue								X									
Sympetrum																		
<i>Sympetrum sanguineum</i>	Sympétrum sanguin							X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<i>Sympetrum fonscolombii</i>	Sympétrum à nervures rouges / S. de Fonscolombe											X	X	X				
<i>Sympetrum striolatum</i>	Sympétrum strié							X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
<i>Sympetrum meridionale</i>	Sympétrum méridional									X	X	X				X		
Crocothemis																		
<i>Crocothemis erythraea</i>	Crocothémis écarlate							X	X	X			X	X	X	X	X	X
TOTAL DES ESPÈCES DE LIBELLES :								13	18	13	13	12	18	15	14	15	16	20

Total des espèces :								15	25	21	18	19	34	31	31	29	31	35
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

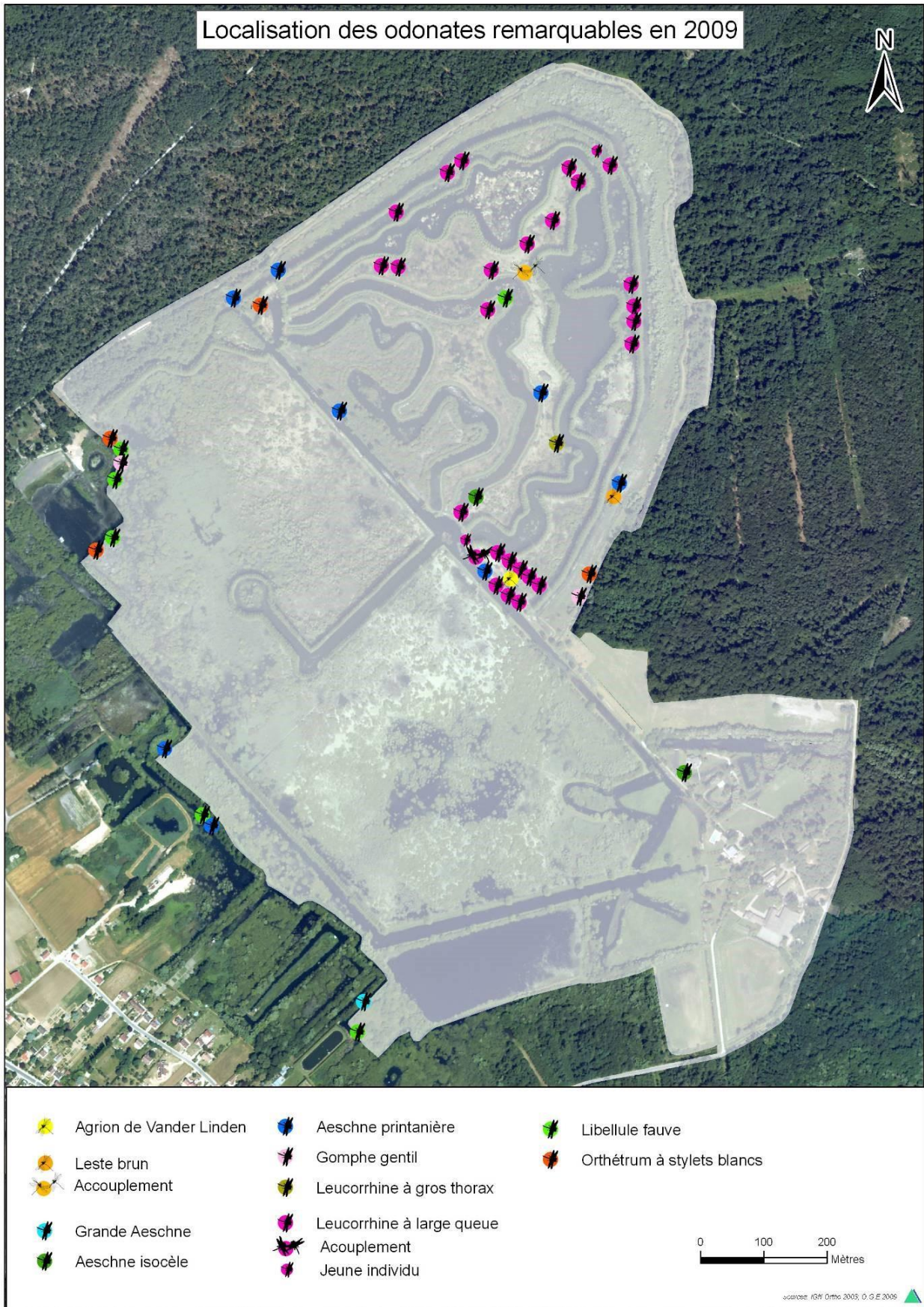
Annexe 34 : Localisation des odonates remarquables en 2007

Source : OGE



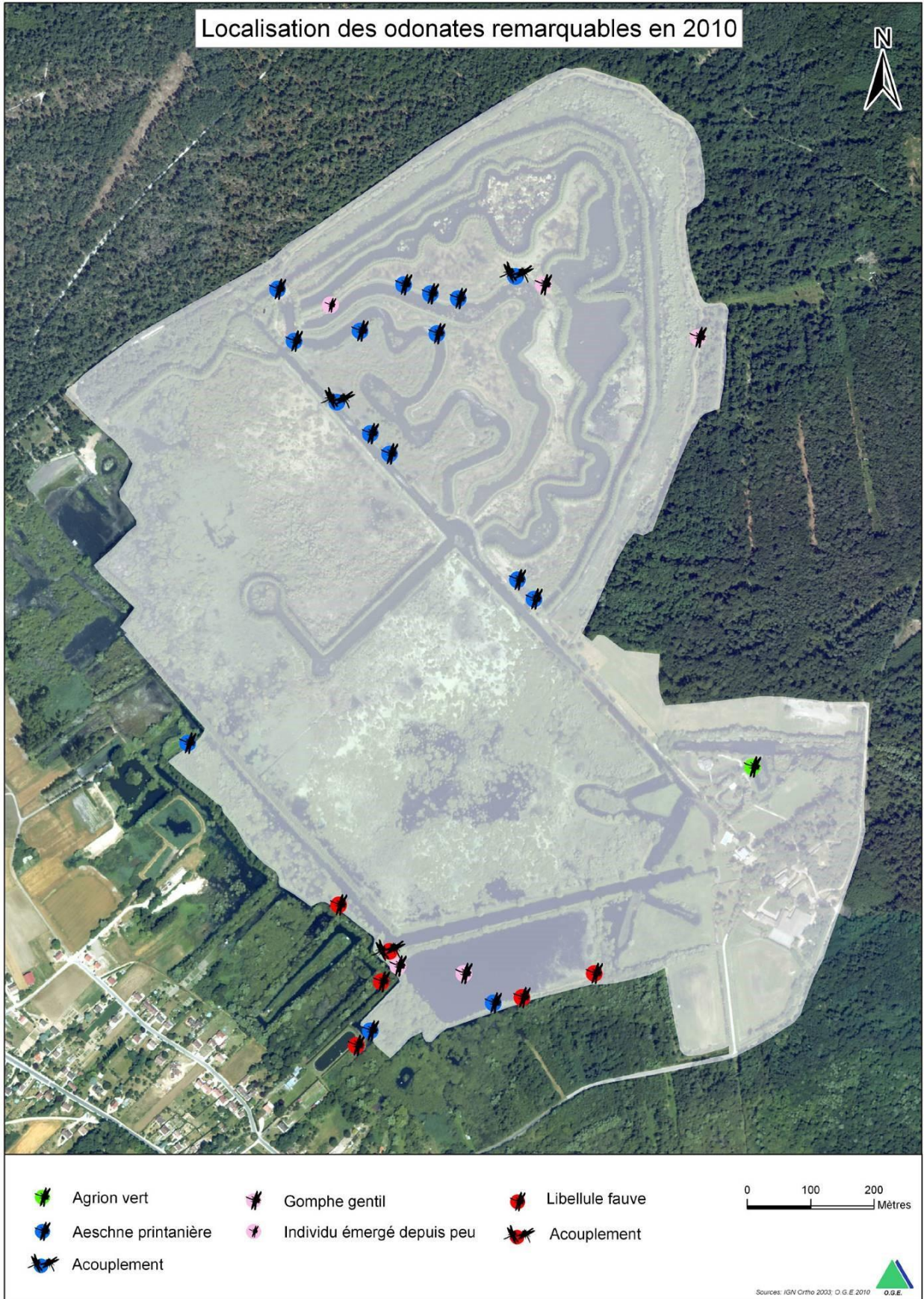
Annexe 35 : Localisation des odonates remarquables 2009

Source : OGE



Annexe 36 : Localisation des odonates remarquables en 2010

Source : OGE



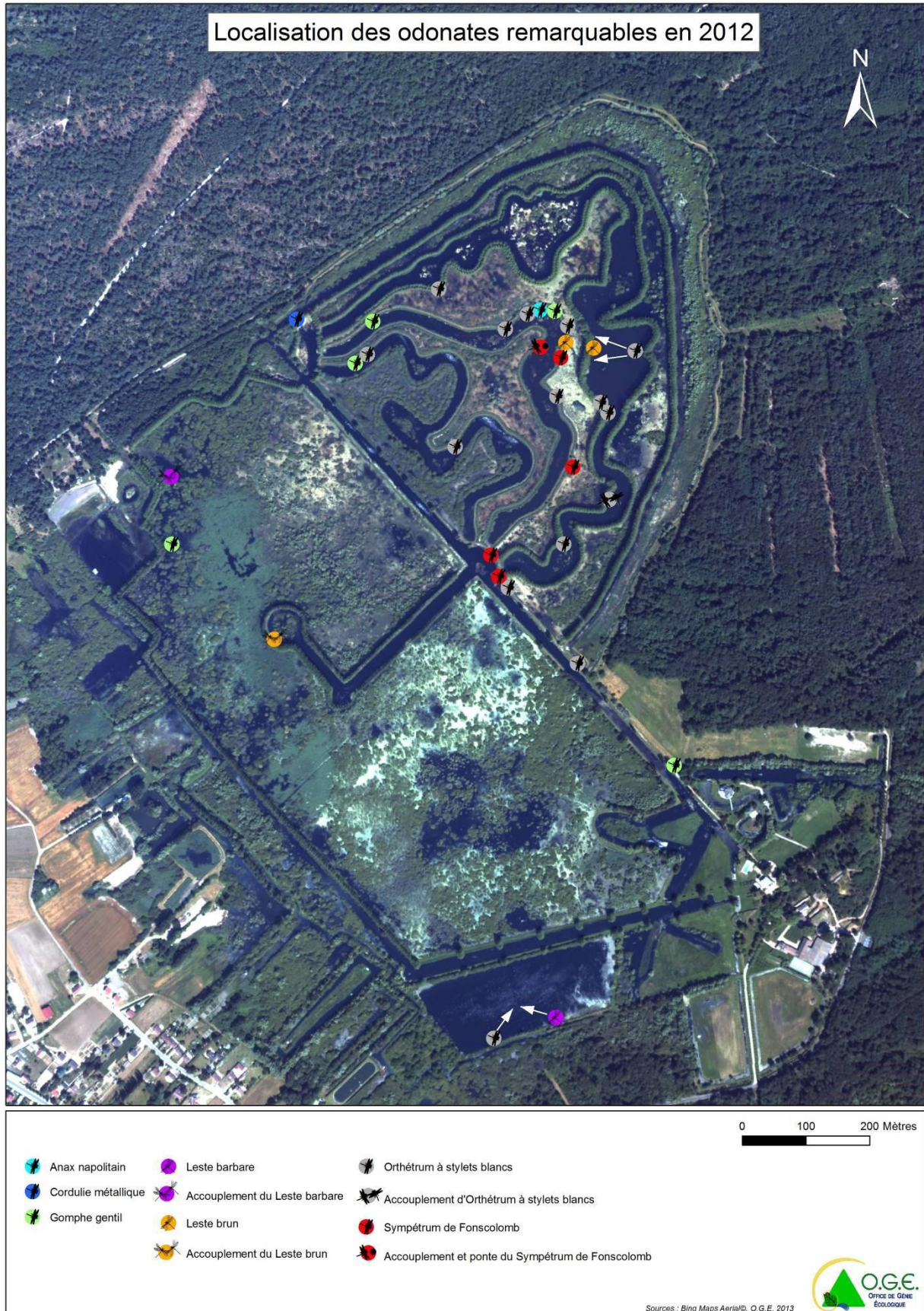
Annexe 37 : Localisation des odonates remarquables 2011

Source : OGE



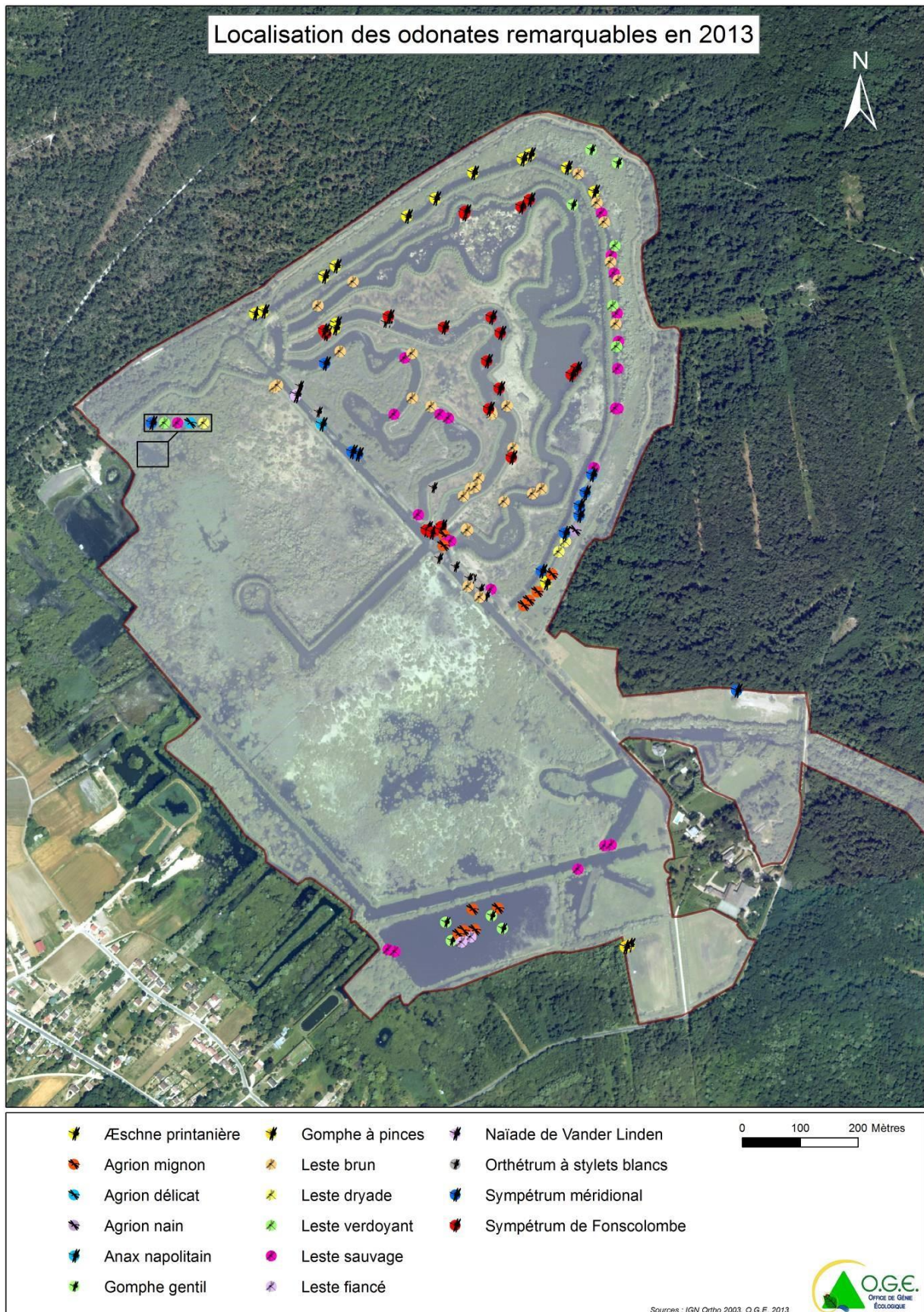
Annexe 38 : Localisation des odonates remarquables en 2012

Source : OGE



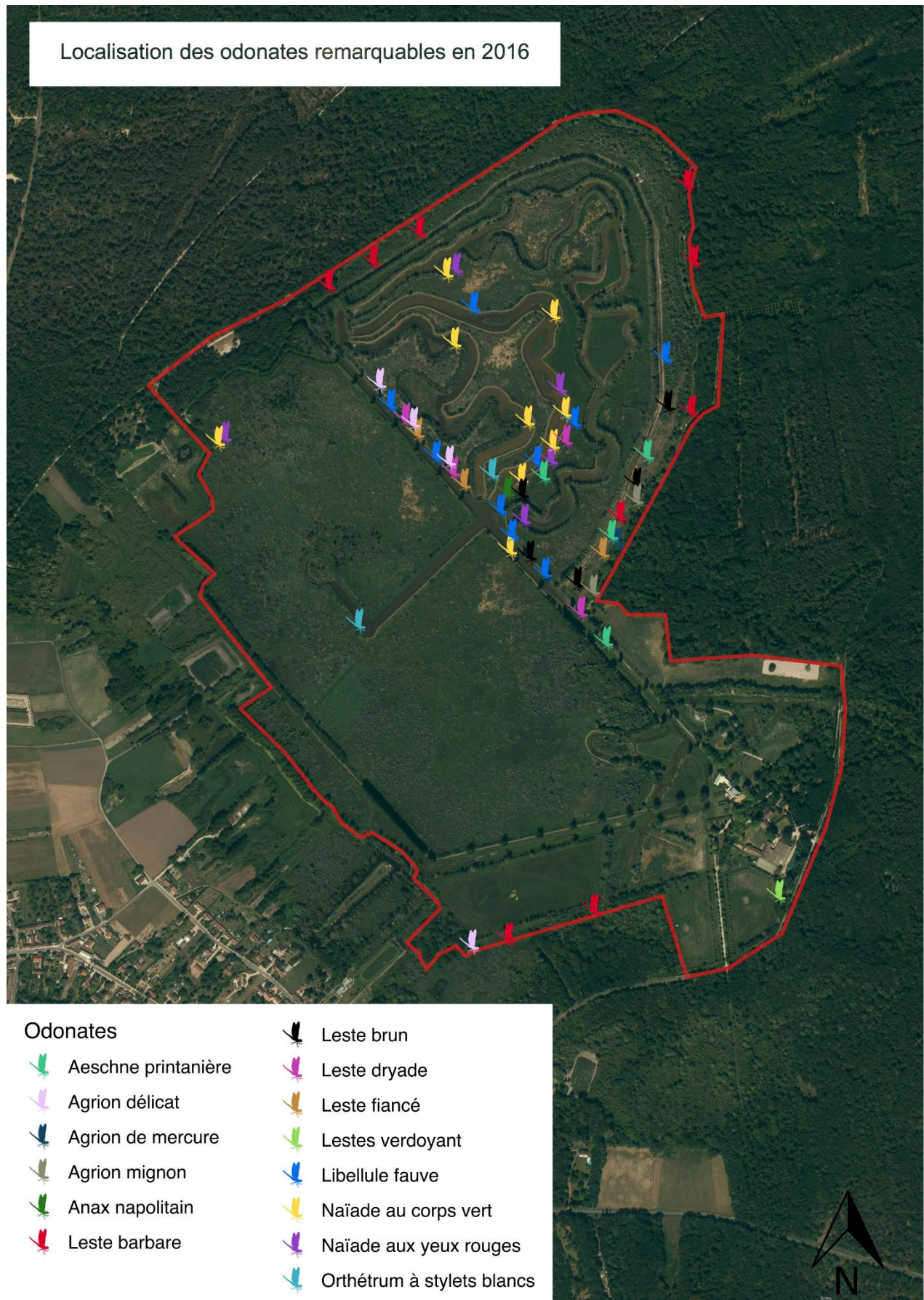
Annexe 39 : Localisation des odonates remarquables en 2013

Source : OGE



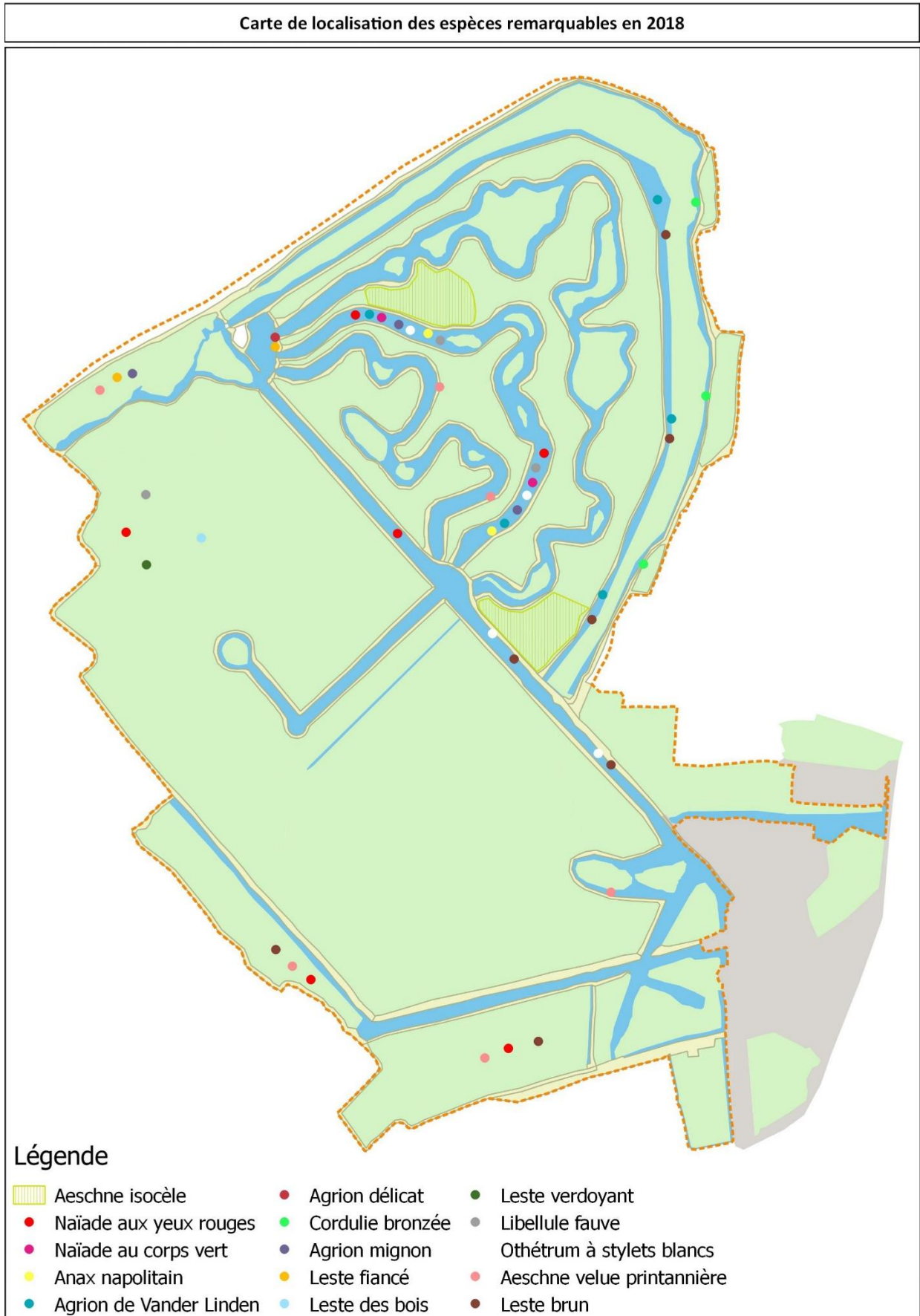
Annexe 40 : Localisation des odonates remarquables en 2016

Source : ARNML



Annexe 41 : Localisation des odonates remarquables en 2018

Source : ARNML



Annexe 42 : Liste des espèces de lépidoptères de 2011 à 2018

ESPECES		STATUT NATIONAL / EUROPEEN				STATUT REGIONAL ÎLE-DE-FRANCE		OGE 2011	OGE 2012	OGE 2013	ARNML (CD) 2016	ARNML (CD) 2017	ARNML (CD) 2018
Nom de référence	Nom vernaculaire	Protect.	Liste rouge	Dir. H	Conv. Berne	Rareté	Espèce déterminante						
Géométridés													
Lamaspilis marginata	Bordure entrecoupée											X	
Calothysanis griseata	Timandre aimée											X	
Bombycidés													
Notodontidés													
Lasiocampa quercus	Bombyx du chêne									X			
Euproctis similis	Cul doré											X	
Macrothylacia rubi	Bombyx de la rocne											X	
Arctiidés													
Arctia villica	Ecaille fermière						X					X	
Callimorpha dominula	Ecaille marbrée rouge	IDF ART.1					X					X	X
Euplagia quadripunctaria	Ecaille chinée			II						X	X		X
Thyria jacobaeae	Goutte de sang									X		X	
Zygénidés													
Zygaena filipendulae	Zygène de la filipendule											X	

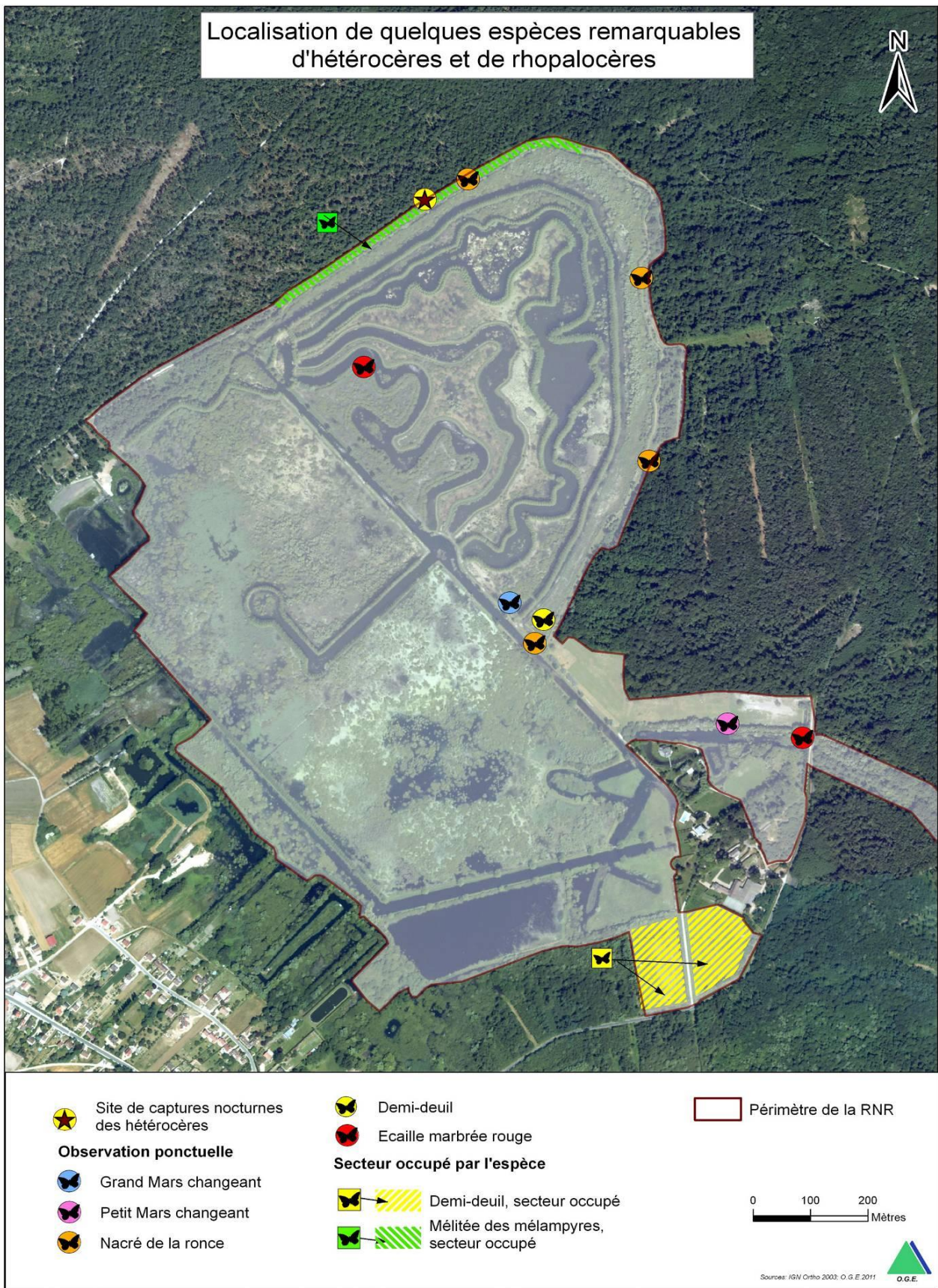
Papillon de jour													
Hespéridés													
<i>Pyrgus malvae</i>	Tacheté ou Hespérie de la mauve					AC			X				X
<i>Thymelicus sylvestris</i>	Hespérie de la houque					AC		X			X		X
<i>Ochlodes venatus</i>	Sylvaine					TC		X		X		X	X
Lycénidés													
<i>Lyceana phlaeas</i>	Cuivré commun					C			X	X		X	X
<i>Lycaena tityrus</i>	Cuivré fuligineux		VU			R							X
<i>Aricia agestis</i>	Collier de corail					AC			X	X			
<i>Celastrina argiolus</i>	Azuré des nerpruns					C			X	X	X	X	X
<i>Satyrrium illicis</i>	Thecla de l'yeuse					R		X		X			X
<i>Neozephyrus quercus</i>	Thecla du chêne												x
Polyommatus icarus	Azuré commun		LC			C	X				X		
Nymphalidés													
<i>Pararge aegeria</i>	Tircis					TC				X	X	X	X
<i>Coenonympha arcania</i>	Céphale					AR		X					
<i>Coenonympha pamphilus</i>	Fadet commun					C		X	X	X		X	x
<i>Maniola jurtina</i>	Myrtil					TC		X	X	X	X	X	X
<i>Pyronia tithonus</i>	Amaryllis					C		X	X		X		X
<i>Aphantopus hyperantus</i>	Tristan					C		X	X	X	X	X	X
Melanargia galathea	Demi-deuil					C	X	X		X	X		
<i>Vanessa atalanta</i>	Vulcain					AC		X	X	X	X	X	X

Vanessa cardui	Belle dame / Vanesse des chardons					AC				X		X	X
Inachis io	Paon du jour					TC		X	X	X	X	X	X
Polygonia-c- album	Robert le diable					TC		X	X	X	X	X	X
Araschnia levana	Carte géographique					AC		X	X	X	X	X	X
Limenitis camilla	Petit sylvain					AC				X	X	X	X
Apatura ilia	Petit mars changeant					AC	X	X		X	X	X	X
Apatura iris	Grand mars changeant					AR	X	X		X			X
Argynnis paphia	Tabac d'Espagne					AC				X	X	X	X
Brenthis daphne	Nacré de la ronce					AR		X	X	X	X		X
Mellicta athalia	Mélitée des mélampyres	IDF				TR	X	X		X			X
Piéridés													
Anthocharis cardamines	Aurore de la cardamine					TC		X	X	X	X	X	X
Gonepteryx rhamni	Citron					TC		X	X	X	X	X	X
Pieris brassicae	Piérade du chou					C		X		X		X	
Pieris napi	Piérade du navet					C			X	X	X		x
Leptidea sinapis	Piérade de la moutarde												X
Pieris rapae	Piérade de la Rave					TC			X	X			X
Colias croceus	Souci					C				X	X		
Papilionidés													
Papilio machaon	Machaon						X	X			X	X	X
Iphiclides podalirius	Flambé	IDF	NT			AR	X			X	X	X	

Total :	21	17	31	23	28	31
---------	----	----	----	----	----	----

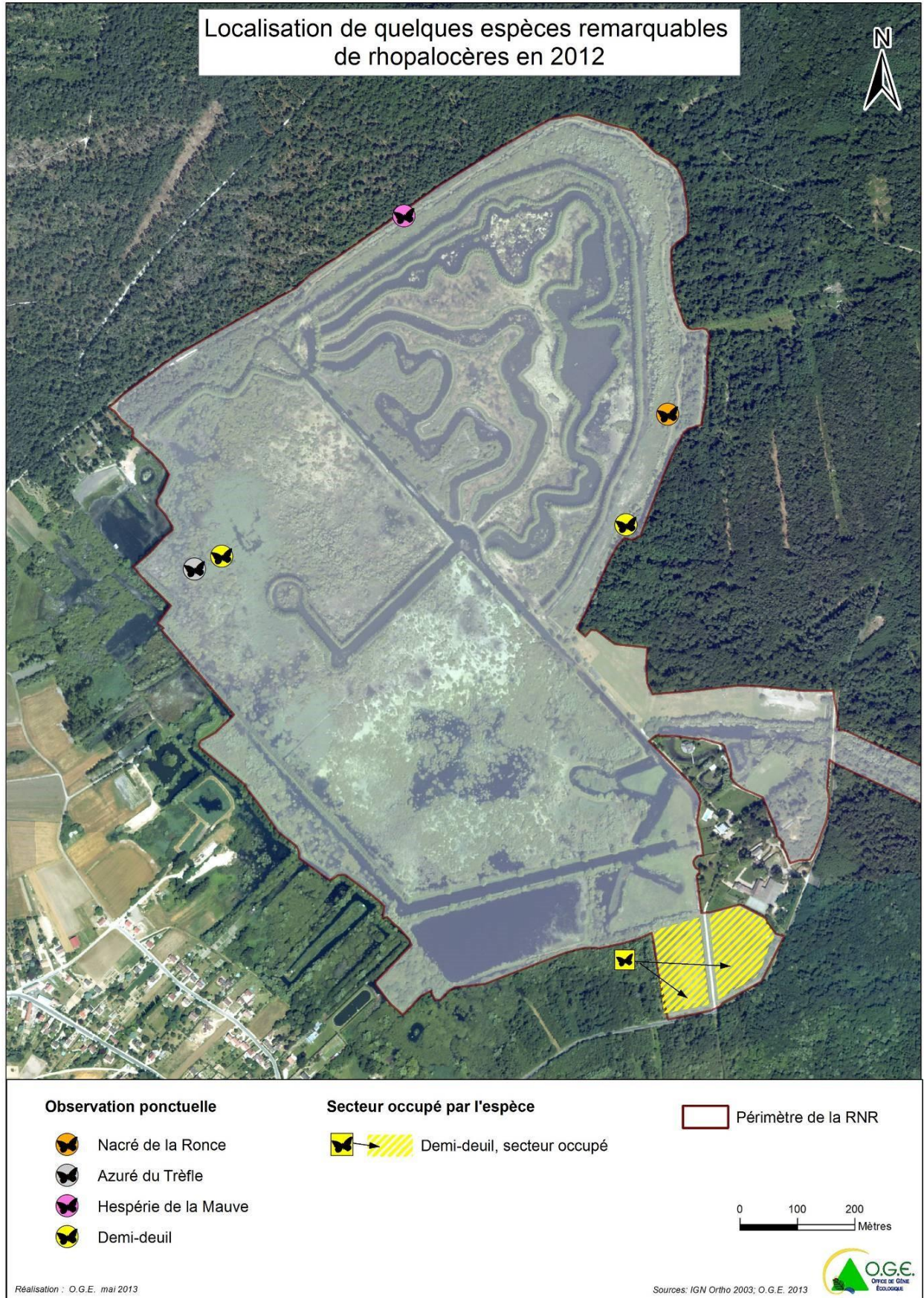
Annexe 43 : Localisation des lépidoptères remarquables en 2011

Source OGE



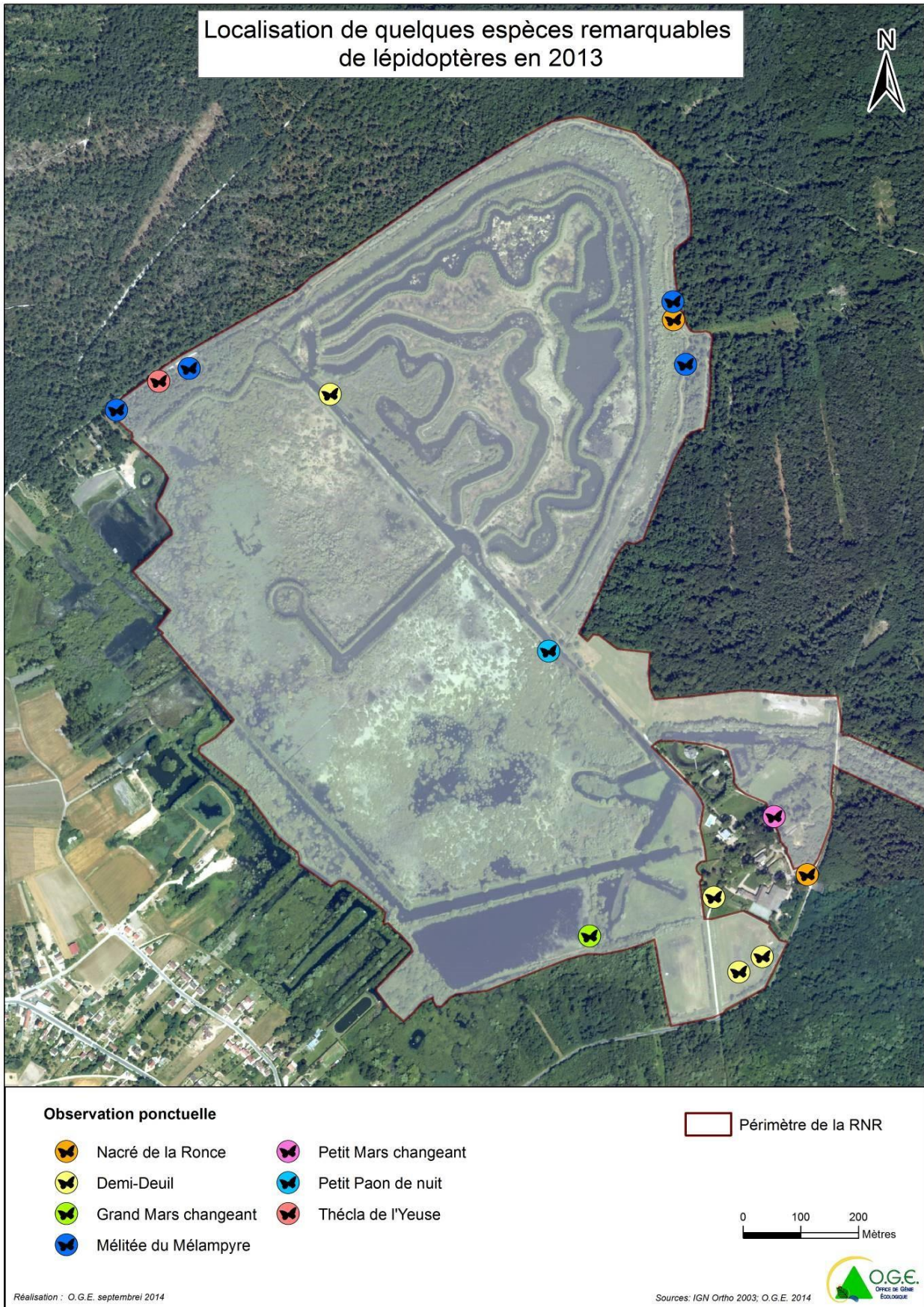
Annexe 44 : Localisation des lépidoptères remarquables en 2012

Source OGE



Annexe 45 : Localisation des lépidoptères remarquables en 2013

Source : OGE



Annexe 46 : Localisation des lépidoptères remarquables en 2016

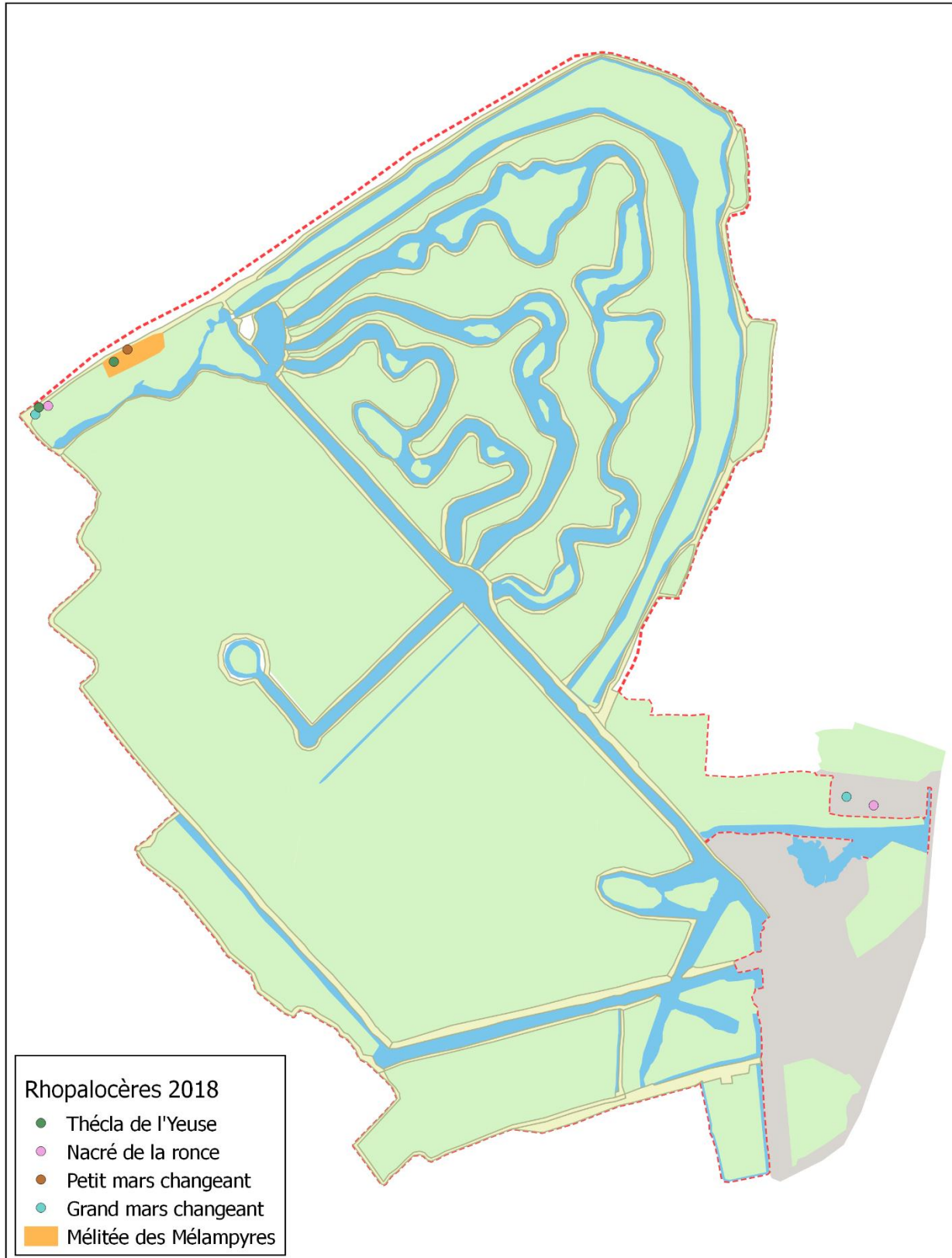
Source : ARNML



Annexe 47 : Localisation des lépidoptères remarquables en 2018

Source : ARNML

Localisation des rhopalocères remarquables en 2018



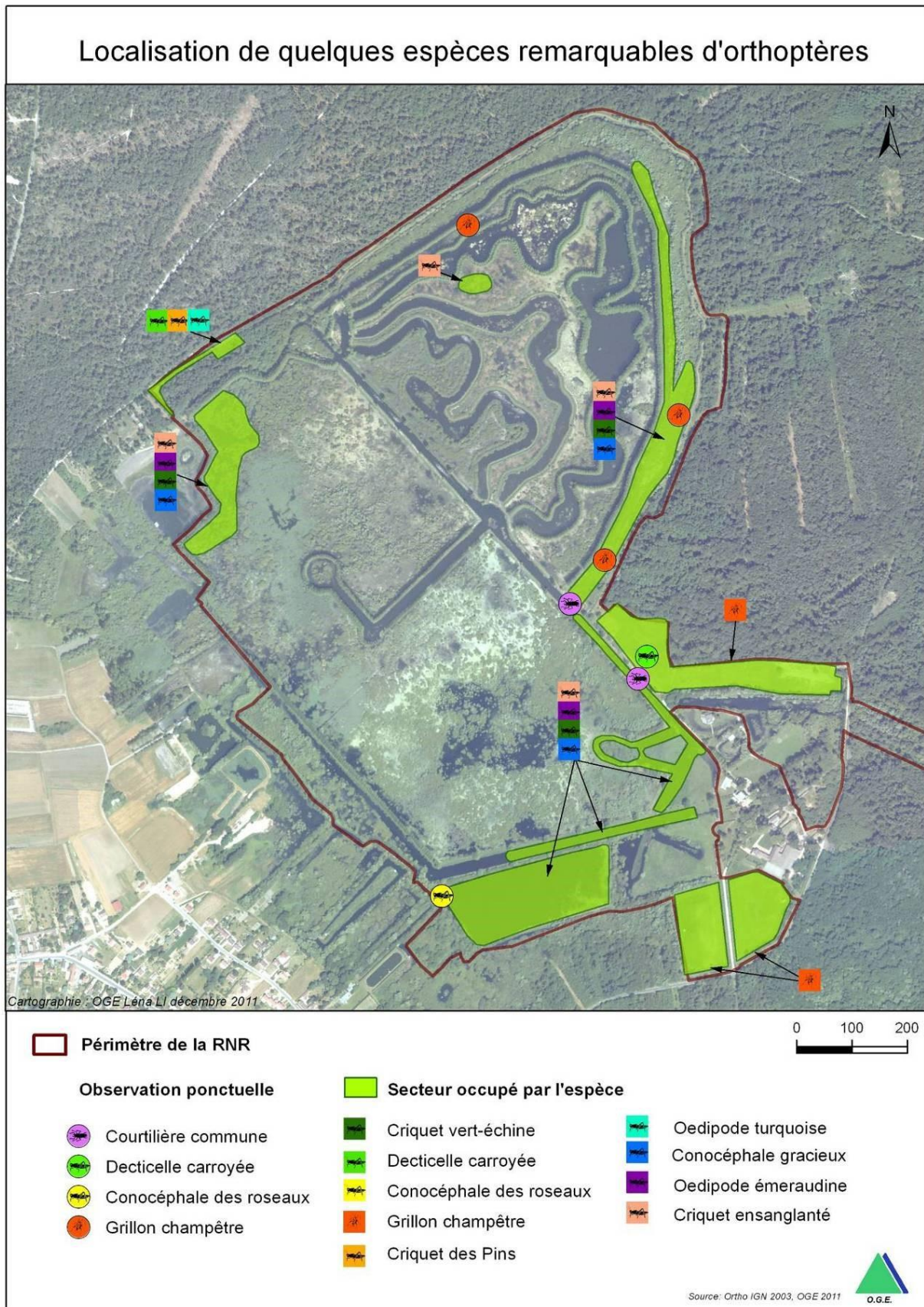
Annexe 48 : Liste des orthoptères de 2011 à 2018

Espèces (les remarquables sont en caractères gras)		Suivi OGE 2011	Suivi OGE 2012	Suivi OGE 2013	Suivi ARNML (CD) 2016	Suivi ARNML (CD) 2017	Suivi ARNML 2018
Acrididae							
<i>Aiolopus thalassinus</i>	Oedipode émeraude	X	X	X		X	X
<i>Chorthippus albomarginatus</i>	Criquet marginé		X		X	X	
<i>Chorthippus biguttulus</i>	Criquet mélodieux	X	X	X			X
<i>Chorthippus brunneus</i>	Criquet duettiste	X	X	X			X
<i>Chorthippus dorsatus</i>	Criquet verte-échine	X	X	X			X
<i>Chorthippus mollis</i>	Criquet des jachères						
<i>Chorthippus parallelus</i>	Criquet des pâtures	X	X	X	X	X	X
<i>Chorthippus vagans</i>	Criquet des pins	X	X	X		X	X
<i>Chrysochraon dispar</i>	Criquet des clairières	X	X	X	X	X	X
<i>Euchorthippus declivus</i>	Criquet des bromes	X	X	X		X	
<i>Euchorthippus elegantulus</i>	Criquet glauque		X	X			
<i>Gomphocerippus rufus</i>	Gomphocère roux	X	X	X	X	X	X
<i>Oedipoda caerulescens</i>	Oedipode turquoise	X	X	X	X	X	X
<i>Omocestus rufipes</i>	Criquet noir-ébène	X	X	X	X	X	X
<i>Tetrix ceperoi</i>	Tétrix des vasières	X		X			
<i>Tetrix subulata</i>	Tétrix riverain	X	X				
<i>Stethophyma grossum</i>	Criquet ensanglanté	X	X	X	x		X
Catantopidae							
<i>Calliptamus sp.</i>	Caloptène indéterminé	X	X				
<i>Calliptamus italicus</i>	Caloptène italien			X			X
<i>Calliptamus barbarus</i>	Caloptène ochracé			X	X	X	X
Gryllidae							
<i>Acheta domesticus</i>	Grillon domestique						
<i>Gryllus campestris</i>	Grillon des champs	X	X	X		X	X

<i>Nemobius sylvestris</i>	Grillon des bois	X	X	X	X	X	X
<i>Oecanthus pellucens</i>	Grillon d'Italie						
<i>Pteronemobius heydenii</i>	Grillon des marais	X	X	X			
<i>Pteronemobius lineolatus</i>	Grillon des torrents						
<i>Medicogryllus bordigalensis</i>	Grillon bordelais						
Gryllotalpidae							
<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>	Courtilière commune	X		X	X		X
Tettigoniidae							
<i>Conocephalus fuscus</i>	Conocéphale bigarré	X	X	X	X	X	X
<i>Conocephalus dorsalis</i>	Conocéphale des Roseaux	X	X	X			
<i>Ephippiger diurnus</i>	Ephippigère des vignes			X			
<i>Phaneroptera falcata</i>	Phanéroptère commun		X	X		X	
<i>Phaneroptera nana</i>	Phanéroptère méridional		X	X	X	X	X
<i>Pholidoptera griseoaptera</i>	Decticelle cendrée	X	X	X		X	
<i>Platycleis albopunctata</i>	Decticelle chagrinée	X	X	X			X
<i>Platycleis tessellata</i>	Decticelle carroyée	X	X	X	X	X	
<i>Roeseliana roeselii</i>	Decticelle bariolée	X	X	X	X	X	X
<i>Ruspolia nitidula</i>	Conocéphale gracieux	X	X	X	X	X	X
<i>Tettigonia viridissima</i>	Grande Sauterelle verte	X	X	X	X	X	X
MANTOPTERES							
<i>Mantis religiosa</i>	Mante religieuse	X	X	X			
TOTAL :		28	30	32	16	20	22

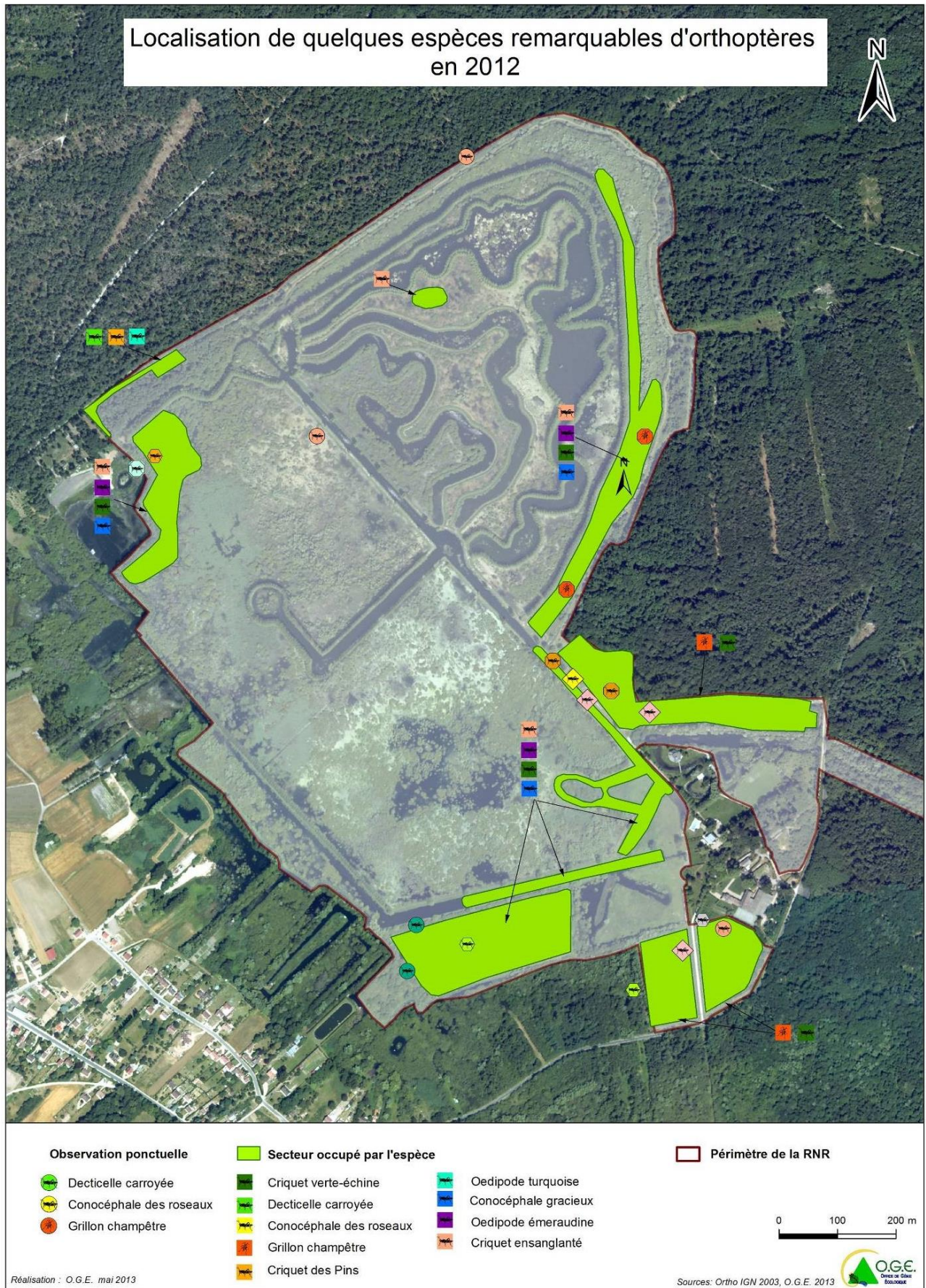
Annexe 49 : Localisation des orthoptères remarquables en 2011

Source OGE



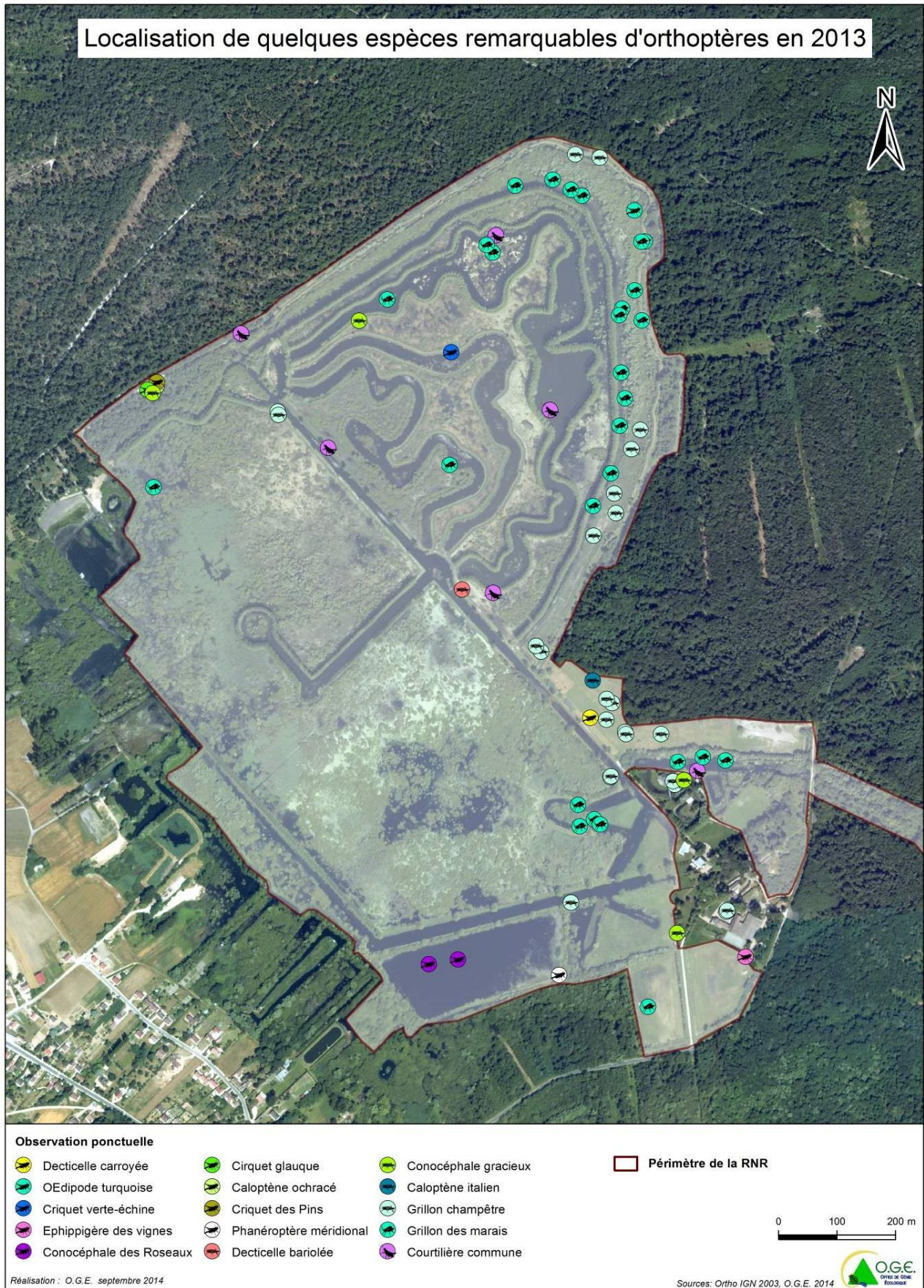
Annexe 50 : Localisation des orthoptères remarquables en 2012

Source OGE



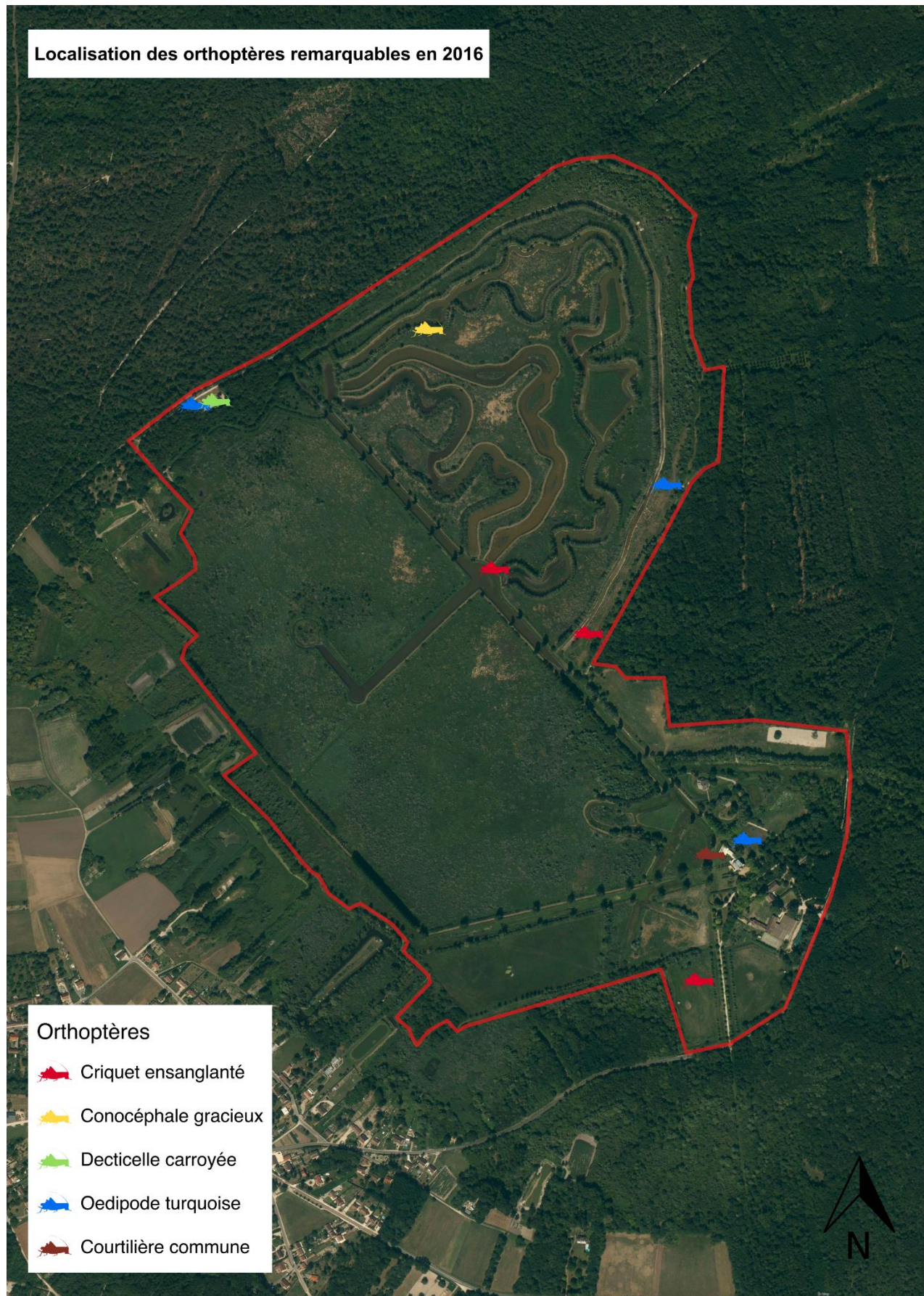
Annexe 51 : Localisation des orthoptères remarquables en 2013

Source : OGE



Annexe 52 : Localisation des orthoptères remarquables en 2016

Source ARNML



Annexe 52 bis : Liste des espèces de coléoptères

Source : Bilan écologique de la RNR du Marais de Larchant (77), L. AZUELOS, fev 2005

Nom latin	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	2001	2004	2006	Obs	ZNIEFF IdF (+précision statut.)	LR	Indices de rareté			
															National	Régional	Fontainebleau	Larchant
<i>Acupalpus (Acupalpus) luteatus</i> (Duftschmid 1812)					x							PBdM				C		
<i>Acupalpus (Acupalpus) parvulus</i> (Sturm 1825)					x							PBdM				AC		
<i>Acupalpus brunneipes</i> (Sturm)					x							PBdM				AR		
<i>Acupalpus exiguus</i> (Dejean)					x							PBdM			R	AR		Peu abondant
<i>Acupalpus flavicollis</i> (Sturm)					x							PBdM			PC	PC		
<i>Acupalpus maculatus</i> (Shrank)					x							PBdM			AR	R		Pas rare
<i>Agonum (Europhilus) fuliginosum</i> (Panzer 1809)					x							PBdM			AC	AC		
<i>Agonum lugens</i> (Duftschmid)					x							PBdM			R	R		Parfois très abondant
<i>Agonum viduum</i> (Panzer)					x							PBdM			C	C		
<i>Agostenus nigricornis</i> (Fabricius)					x							PBdM				AC		
<i>Agostenus tristis</i> (Schaller)	x				x							PBdM			AC	RR		Pas rare
<i>Agrilus convexicollis</i> (Redtenbacher)			x									PBdM			AR	RR		
<i>Agrilus guerini</i> (Lacordaire)	x											PBdM	VU	X	RR	RR		
<i>Amara aenea</i>											x	PBdM						
<i>Amara (B.) apricaria</i> (Paykull)					x							PBdM			AC	AC		Abondante
<i>Amara (B.) consularis</i> (Duftschmid)					x							PBdM			AC	AC		Abondante
<i>Amara (B.) majuscula</i> (Chaudoir)					x							PBdM			?	RR		1 exemplaire (unique pour laFrance)
<i>Amara (Bradytus) cf. crenatus</i>					x							PBdM				R		

Amara (Bradytus) fulva (De Geer)					x								PBdM				AC	AC		Abondante
Amara (Zezea) fulvipes											x		PBdM							
Amara (s. str.) infima (Gyllenhal)					x								PBdM			X		R		
Amara tibialis											x		PBdM							
Ampedus nigroflavus (Goeze)					x								LESEIGNEUR					R		
Ampedus pomonae (Stephens)	x				x								PBdM			X		AR à R		
Ampedus pomorum (Herbst)	x												PBdM							
Anaesthetis testacea (Fabricius 1781)					x								PBdM						R et localisée	AC
Anisodactylus binotatus											x		PBdM							
Anogcodes ustulatus (Scopoli 1763)					x								PBdM			X		R		
Anthicus bimaculatus (Illiger)					x								PBdM				PC	R		
Anthracus consputus (Duftschmid)					x								PBdM				AR	AR		Assez fréquent
Aromia moschata (Linné)					x								PBdM					AC	R et localisée	Abondant
Bagous longitarsis (Thomson 1868)										x			\$ ANVL	X						
Bagous rufimanus (Péricart 1989)										x			\$ ANVL	X						
Baudia anomala (Perris)					x								PBdM				AC	AR		
Baudia peltata (Panzer)					x								PBdM				R	R		Commun
Bembidion assimile ?					x								PBdM					TC		
Biblopectus ambiguus (Reichenbach)					x								PBdM				AC			
Brachygluta haematica (Reichenbach)					x								PBdM				AR	R	Nouveau pour le massif	
Brachygluta perforata (Aubé)					x								PBdM				AC	R		
Bradycellus verbasci (Duftschmid)					x								PBdM				AC	C		Très abondant
Calathus melanocephalus											x		PBdM							

Elaphrus cupreus (Duftscmid)					x						x	PBdM				C	AC		
Elaphrus riparius (Linné)					x							PBdM				C	CC		
Elaphrus uliginosus (Fabricius)					x							PBdM				R	R		
Emphanes azureus (Della-Torre)					x							PBdM				AC	R		
Erirehinus scirpi											x	PBdM							
Euplectus karsteni (Reichenbach)					x							PBdM							
Euplectus nanus (Reichenbach)					x							PBdM							
Europhilis thoreyi (Dejean)					x							PBdM				PC	PC		
Europhilus gracilis (Gyllenhal)					x							PBdM				R	AR		
Graptodytes concinnus Stephens (flavipes Ol.) C					x							PBdM				C			
Guignotus pusillus (Fabricius)					x							PBdM				CC			
Haliplus heydeni (Wehn.)					x							PBdM				AC			
Haliplus confinis (Stephens)					x							PBdM				R			
Haliplus lineatus (Aubé) confinis (Stephens)					x							PBdM					R		
Haliplus ruficollis (De Geer)					x							PBdM							
Harpalus frölichii (Sturm)					x							PBdM	VU	X		RR	RR		Quelques exemplaires en 01/07/1995
Harpalus luteicornis											x	PBdM							
Harpalus melancholicus (Dejean)					x							PBdM			X		R		Fréquent
Hesperophanes pallidus = Hesperophanes sericeus (Fabricius 1787)?					x							PBdM							
Hister helluo (Truqui)					x							PBdM					RR		Abondant
Hydroporus angustatus (Sturm)					x							PBdM				AR			
Hydroporus memnonius (Nicolas)					x							PBdM				AR			
Hydroporus palustris (Linné)					x							PBdM				C			

Hydroporus striola (Gyllenhal)					x								PBdM				AC				
Hydrous piceus (Linné)					x								PBdM		X		AC	RR			
Hydrovatus cuspidatus (Kunze)					x								PBdM				R	RR			
Hygrotus inaequalis (Fabricius)					x								PBdM				CC				
Hylis olexai (Palm 1955)	x				x								PBdM								
Hypera nigrirostris											x		PBdM								
Hypera meles											x		PBdM								
Hypocoelus foveicollis (Thomson)					x								PBdM								
Ilybius ater (De Geer)					x								PBdM				AC				
Ilybius fuliginosus (Fabricius)					x								PBdM				CC				
Lagarus vernalis											x										
Lamprias chlorocephalus (J.J. Hoffmann 1803)				x									§ ANVL	X							
Lasiotrechus discus (Fabricius)					x								PBdM				RR	RR			Nombreux exemplaires
Leistus ferrugineus (Linné)					x								PBdM				AC	AC			
Leistus rufescens (Fabricius)						x							PBdM		X		R	R			
Leistus spinibarbis (Fabricius)					x								PBdM				C	C			
Lema melanopus											x		PBdM								
Leptura quadrifasciata (Linnaeus 1758)					x								PBdM								
Loricera pilicornis (Fabricius)					x								PBdM				AC	AC			
Mesosa nebulosa (Fabricius 1781)					x								PBdM								
Metallina lampros											x		PBdM								
Micraspis sedecimpunctata											x		PBdM								
Necydalis major (Linné)					x					x ?			LESEIGNEUR		X		RR	RR			
Notaphus dentellum (Thunberg)					x								PBdM				C	CC			
Notaphus varius (Olivier)					x								PBdM				C	CC			

Notiophilus biguttatus (Fabricius)					x						x	PBdM				C	C		
Notiophilus palustris (Duftschmid)					x							PBdM				C	C		
Notoxus trifasciatus (Rossi)					x							PBdM							
Oberea linearis (Linné) (LC)					x							PBdM							
Obrium cantharinum (Linné)					x							PBdM					RR		
Ocydromus femoratus (Sturm)					x							PBdM				AC	C		
Ocydromus nitidulus (Marsham)					x							PBdM				C	C		Abondant
Oedemera croceicollis (Gyllenhal)			x									Lionel CASSET	VU	X			R		
Omaseus aterrimus (Herbst)			x									PBdM PBdM (1995)				R	RR		Non revue depuis l'assèchement
Oodes helopioides											x	PBdM							
Oodes gracilis (Villa)					x			x				J.C. Denosmaison (1998)	VU				R		
Ovalisia dives (Guillebeau)					x							PBdM				AC	RR		Seule localité IDF
Oxypselaphus obscurus (Herbst 1784)					x							PBdM					C		
Panagaeus crux-major (Linné)					x							PBdM	VU	X			AR		
Parophonus maculicornis											x	PBdM							
Peltodytes caesus (Duftschmid)					x							PBdM				CC			
Philochtus lunulatus (Fourcroy)					x							PBdM				AC	C		
Philonthus politus											x	PBdM							
Phyllobrotica quadrimaculata (Linné)					x							PBdM					PC		Assez répandue
Phyllodrepa ioptera (Stephens)					x							PBdM				AC			
Platysma anthracina (non trouvé sur fauna europaea)					x							PBdM					C		
Platysma nigrum (Schaller)					x							PBdM				AR	AC	Peu courant	Quelques exemplaires

Porotachys bisulcatus (Nicolai)						x							PBdM			R	RR		
Priobium carpini (Herbst)						x							PBdM			RR	RR		
Pteronemobius heydenii (Fischer 1853)											x		PBdM						
Pterostichus anthracinum											x		PBdM						
Pterostichus (Melanius) aterrimus (Herbst 1784)						x							§ ANVL	Très vulnérable					
Pterostichus (Phonias) diligens (Sturm 1824)						x							PBdM				TC		
Pterostichus gracile											x		PBdM						
Pterostichus nigrita											x		PBdM						
Ptilinus pectinicornis (L.)						x							PBdM						
Purpuricenus kaehleri (Linnaeus 1758), (hors marais)						x							PBdM		X				
Rhantus exoletus (Forst.)						x							PBdM			AC			
Rhantus notatus (Fabricius)						x							PBdM			R	R		Abondant
Rhantus pulverosus (Stephens)						x							PBdM			AC			
Rhaphitropis marchica (Herbst 1797)						x							PBdM						
Rhaphitropis oxyacanthae (Brisout 1863)						x							PBdM						
Rybaxis laminata (Motschoulsky)						x							PBdM			AC	RR		
Rybaxis longicornis (Leach)						x							PBdM			C	C		
Saperda scalaris (Linnaeus 1758)						x	x						PBdM/ Plan de gestion ARNABOLDI						
Scydmaenus (Parallomicrus) rufus (Müller & Kunze 1822)						x							PBdM			AR			
Scymnus sp.											x		PBdM						
Silpha tristis											x		PBdM						
Sitona flavescens											x		PBdM						
Sitona hispidulus											x		PBdM						

Sitona lineata											x	PBdM						
Sospita vigintiguttata (Linnaeus 1758)				x								§ ANVL	X					
Stegobium paniceum (L.)					x							PBdM						
Stenagostus villosus (Fourcroy)					x							PBdM					AR	Abondant
Stenelmis canaliculatus (Gyllenhal)					x							PBdM			AR		AR	
Stenolophus (Stenolophus) mixtus (Herbst 1784)					x					x		PBdM					TC	
Strangalia quadrifasciata (Linné)					x							PBdM					AR	Paraît absente
Strophosomus faber										x		PBdM						
Syntomus foveolatus										x		PBdM						
Syntomus obscuroguttatus										x		PBdM						
Syntomus truncatellus										x		PBdM						
Trechus obtusus (Erichson)					x					x		PBdM			AC		AC	Fréquent
Trepanes (Diplocampa) fumigatus (Duftschmid 1812)					x							PBdM			R		R	Nouveau Abondant
Trepanes articulatus (Panzer)					x							PBdM			CC		CC	
Trepanes assimilis (Gyllenhal)					x					x		PBdM			CC		CC	
Trepanes doris (Panzer)					x							PBdM			PC		AC	Peu courant
Trepanes octomaculatus (Goeze)					x							PBdM			AC		AC	
Trichodes alvearius (Fabricius 1792)					x							PBdM	Non menacé	X			AR à R	
Trissemus impressus (Panzer)					x							PBdM			PC		PC	Abondant
Tychus normandi (Jeannel)					x							PBdM			R		RR	
Xylotrechus arvicola (Olivier 1795)					x							PBdM						
TOTAL D'ESPECES : 178	7	2	1	5	129	2	1	1	3	1	39							

Annexe 53 : Liste des espèces de mollusques, 2012

Source : OGE-ARNML, Inventaire des gastéropodes terrestres patrimoniaux, 2012

NB : « Il faut cependant noter que la liste suivante fait suite à une recherche orientée vers *Vertigo moulinsiana* et *V. angustior* et qu'elle ne visait pas à faire un inventaire large de la réserve. Sans quoi, d'autres milieux auraient été prospectés, des méthodes complémentaires auraient été mises en œuvre et auraient permis la découverte d'autres espèces notamment celles liées à la forêt ainsi que les limaces par exemple. En outre des coquilles d'Anodontes des étangs *Anodonta cygnea cygnea* (Linnaeus, 1758) ont été observées mais n'ont pas fait l'objet d'un géoréférencement. Cette espèce ne présente pas d'enjeux car elle ne témoigne en rien de la qualité de l'eau tant sa tolérance est particulièrement grande. Cependant, elles sont le témoin d'une introduction passée de poissons infectés de glochidies (larves parasites) appartenant à cette espèce. » OGE

Famille	
Espèce aquatique : ♣	Espèce terrestre : ☐
Bithyniidae Troschel, 1857	
♣ <i>Bithynia tentaculata</i> (Linnaeus, 1758)	Bithynie commune
Valvatidae J. E. Gray, 1840	
♣ <i>Valvata cristata</i> O. F. Müller, 1774	Valvée plane
Acroloxoidea Thiele, 1931	
♣ <i>Acroloxus lacustris</i> (Linnaeus, 1758)	Patelline d'Europe
Lymnaeidae Rafinesque 1815	
♣ <i>Galba truncatula</i> (O. F. Müller 1774)	Limnée épaulée
♣ <i>Radix labiata</i> (Rossmässler, 1835)	Limnée radis
Physidae Fitzinger, 1833	
♣ <i>Physella acuta</i> (Draparnaud, 1805)	Physe voyageuse
Planorbidae Rafinesque, 1815	
♣ <i>Ferrissia fragilis</i> (Tryon, 1863)	Patelline fragile
♣ <i>Gyraulus albus</i> (O. F. Müller, 1774)	Planorbine poilue
♣ <i>Gyraulus crista</i> (Linnaeus, 1758)	Planorbine à crêtes
♣ <i>Hippeutis complanatus</i> (Linnaeus, 1758)	Planorbine des fontaines

Familie	
Espèce aquatique : <input checked="" type="checkbox"/>	Espèce terrestre : <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> <i>Menetus dilatatus</i> (Gould, 1841)	Planorbine américaine
Ellobioidea L. Pfeiffer, 1854 (1822)	
<input type="checkbox"/> <i>Carychium minimum</i> O. F. Müller 1774	Auriculette naine
<input type="checkbox"/> <i>Carychium tridentatum</i> (Risso, 1826)	Auriculette commune
Succinea H. Beck, 1837	
<input type="checkbox"/> <i>Succinea putris</i> (Linnaeus, 1758)	Ambrette amphibie
Cochlicopidae Pilsbry 1900 (1879)	
<input type="checkbox"/> <i>Cochlicopa lubricella</i> (Porro, 1838)	Petite brillante
Lauriidae Steenberg, 1925	
<input type="checkbox"/> <i>Lauria cylindracea</i> (Da Costa, 1778)	Maillot commun
Pupillidae Turton, 1831	
<input type="checkbox"/> <i>Pupilla muscorum</i> (Linnaeus, 1758)	Maillot des mousses
Valloniidae Morse, 1864	
<input type="checkbox"/> <i>Vallonia costata</i> (O. F. Müller, 1774)	Vallonie costulée
<input type="checkbox"/> <i>Vallonia enniensis</i> (Gredler, 1856)	Vallonie des marais
<input type="checkbox"/> <i>Vallonia excentrica</i> Sterki, 1893	Vallonie des pelouses
<input type="checkbox"/> <i>Vallonia pulchella</i> (O. F. Müller, 1774)	Vallonie trompette
Vertiginidae Fitzinger, 1833	
<input type="checkbox"/> <i>Vertigo angustior</i> Jeffreys, 1830	Vertigo étroit
<input type="checkbox"/> <i>Vertigo antivertigo</i> (Draparnaud, 1801)	Vertigo des marais
<input type="checkbox"/> <i>Vertigo moulinsiana</i> (Dupuy, 1849)	Vertigo de Des Moulins
<input type="checkbox"/> <i>Vertigo pusilla</i> O. F. Müller, 1774	Vertigo inverse
<input type="checkbox"/> <i>Vertigo pygmaea</i> (Draparnaud, 1801)	Vertigo commun
Discidae Thiele, 1931 (1866)	
<input type="checkbox"/> <i>Discus rotundatus rotundatus</i> (O. F. Müller, 1774)	Bouton commun
Punctidae Morse 1864	
<input type="checkbox"/> <i>Paralaoma servilis</i> (Shuttleworth, 1852)	Escargotin cosmopolite
<input type="checkbox"/> <i>Punctum pygmaeum</i> (Draparnaud, 1801)	Escargotin minuscule
Euconulidae H. B. Baker 1928	
<input type="checkbox"/> <i>Euconulus praticola</i> (Reinhardt, 1883)	Conule brillant

Famille	
Espèce aquatique : <input checked="" type="checkbox"/>	Espèce terrestre : <input type="checkbox"/>
Gastrodontidae Tryon, 1866	
<input type="checkbox"/> <i>Zonitoides nitidus</i> (O. F. Müller, 1774)	Luisantine des marais
Oxychilidae P. Hesse, 1927 (1879)	
<input type="checkbox"/> <i>Aegopinella pura</i> (Alder, 1830)	Petite luisantine
<input type="checkbox"/> <i>Oxychilus draparnaudi</i> (H. Beck, 1837)	Grand luisant
<input type="checkbox"/> <i>Oxychilus navarricus helveticus</i> (Blum, 1881)	Luisant des bois
Pristilomatidae Cockerell, 1891	
<input type="checkbox"/> <i>Vitrea contracta</i> (Westerlund, 1871)	Cristalline ombiliquée
<input type="checkbox"/> <i>Vitrea crystallina</i> (O. F. Müller, 1774)	Cristalline commune
Vitrinidae Fitzinger, 1833	
<input type="checkbox"/> <i>Phenacolimax major</i> (A. Férussac, 1807)	Semilimace des plaines
Arionidae J. E. Gray, 1840	
<input type="checkbox"/> <i>Arion rufus</i> (Linnaeus, 1758)	Grande loche
Bradybaenidae Pilsbry, 1934 (1898)	
<input type="checkbox"/> <i>Fruticicola fruticum</i> (O. F. Müller, 1774)	Hélice cerise
Helicidae Rafinesque, 1815	
<input type="checkbox"/> <i>Cepaea nemoralis nemoralis</i> (Linnaeus, 1758)	Escargot des haies
Hygromiidae Tryon, 1866	
<input type="checkbox"/> <i>Monacha cartusiana</i> (O. F. Müller, 1774)	Petit moine
<input type="checkbox"/> <i>Trochulus sericeus</i> (Draparnaud, 1801)	Veloutée déprimée
Unionidae Rafinesque, 1820	
<input checked="" type="checkbox"/> <i>Anodonta cygnea cygnea</i> (Linnaeus, 1758)	Anodonte des étangs
Sphaeriidae Deshayes, 1855 (1820)	
<input checked="" type="checkbox"/> <i>Euglesa milium</i> (Held, 1836)	Pisidie des rives

Annexe 54 : Liste systématique des reptiles de la RNR de Larchant

Rémy Baradez et Didier Sénécal

Les Reptiles sont des animaux discrets, difficiles à observer, et dont le recensement est toujours délicat.

C'est la raison pour laquelle il a été mis en place, d'abord par OGE à compter de l'année 2007, puis par nous-mêmes à compter de l'année 2016, un suivi par pose de plaques.

Ce système consiste à créer des abris artificiels, sous lesquels les animaux viennent chercher la chaleur dont ils ont besoin, rendant ainsi leur détection plus aisée.

Depuis 2016, un relevé mensuel de l'ensemble des 24 plaques est réalisé, auquel s'ajoutent des contrôles ponctuels à l'occasion de visites dans le marais.

Lézards

Lézard des souches *Lacerta agilis*

Cette espèce, peu commune en Ile-de-France, est régulièrement citée dans le marais mais les sources ne sont pas précises. Elle n'a jamais été contactée depuis la mise en place du suivi annuel, mais est à rechercher.

Lézard vert occidental *Lacerta trilineata*

Cette espèce aimant la chaleur et les zones sèches est régulièrement contactée dans la zone du Chalumeau.

Lézard des murailles *Podarcis muralis*

Adeptes des zones rocailleuses, cette espèce est visible du côté des bâtiments, mais elle est également présente au Chalumeau.

Orvet fragile *Anguis fragilis*

Très discrète, cette espèce est certainement le reptile le plus commun du marais. Il n'est pas rare de trouver plusieurs individus sous une même plaque

Serpents

Coronelle lisse *Coronella austriaca*

La mise en place des plaques a permis d'établir la présence de cette espèce discrète et rare en Ile-de-France. Quatre observations ont été faites depuis 2007, dans la zone du Chalumeau et dans la prairie de la carrière. Outre les 24 plaques du circuit de référence, 4 plaques supplémentaires sont spécifiquement dédiées à la recherche de la Coronelle lisse.

Couleuvre à collier *Natrix natrix*

De mœurs semi-aquatiques, cette espèce trouve dans le marais son habitat de prédilection. Elle est très commune.

Vipère aspic *Vipera aspis*

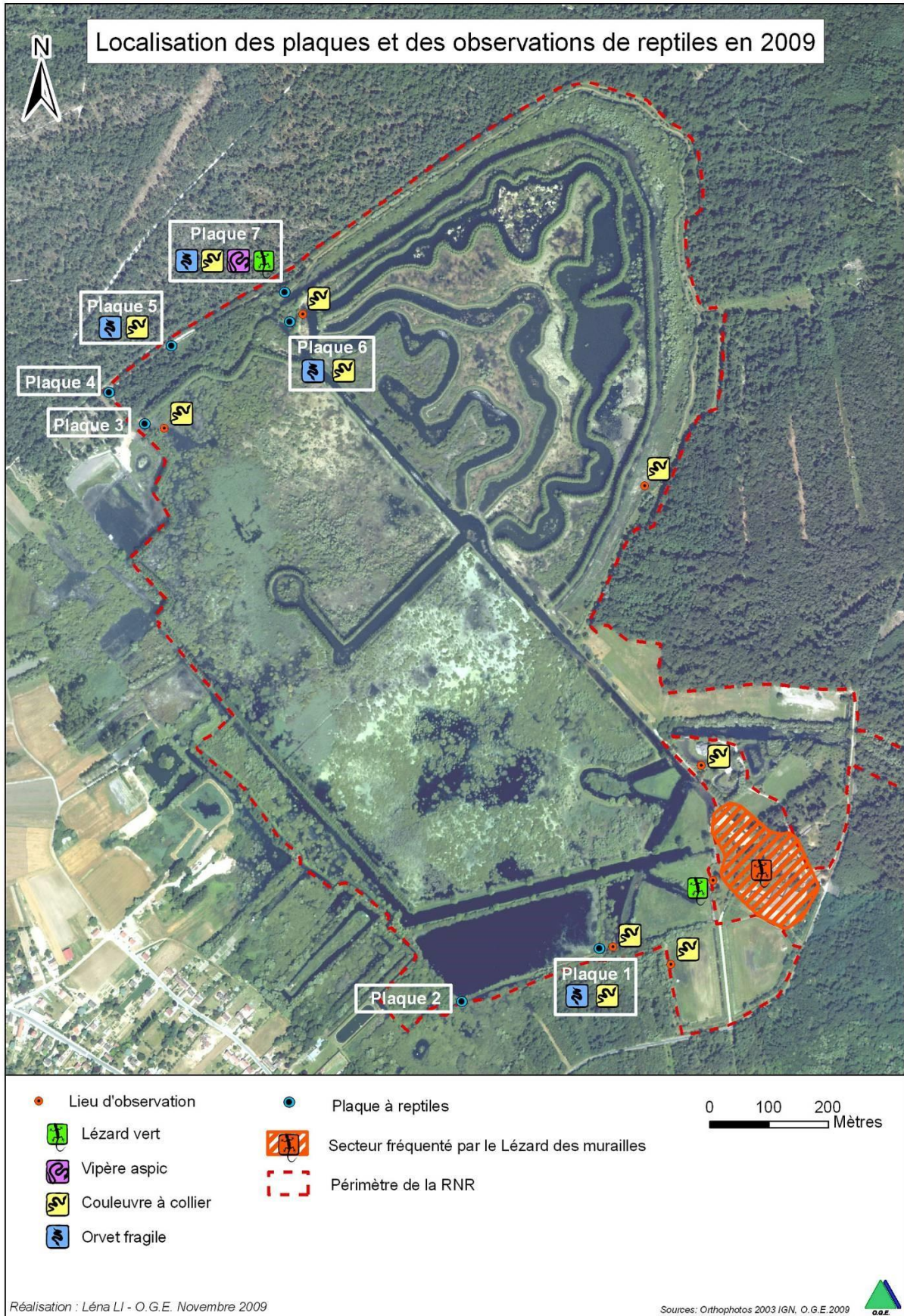
Commune en forêt de Fontainebleau, cette espèce est régulièrement contactée. Elle pénètre même désormais le cœur du marais, sa présence ayant été confirmée sur les digues.

Vipère péliade *Vipera berus*

Cette espèce très rare en Ile-de-France affectionne les endroits frais et humides. Elle était présente dans le marais, au moins jusque dans les années 1980. La seule mention certaine concerne un individu observé en 1987 (Banque de données de la Société Herpétologique de France). Larchant constituait ainsi l'un des rares sites où l'Aspic et la Péliade cohabitaient. Cette dernière semble avoir désormais disparu, selon toute vraisemblance en raison du réchauffement climatique (Jean Lescure, com. pers.).

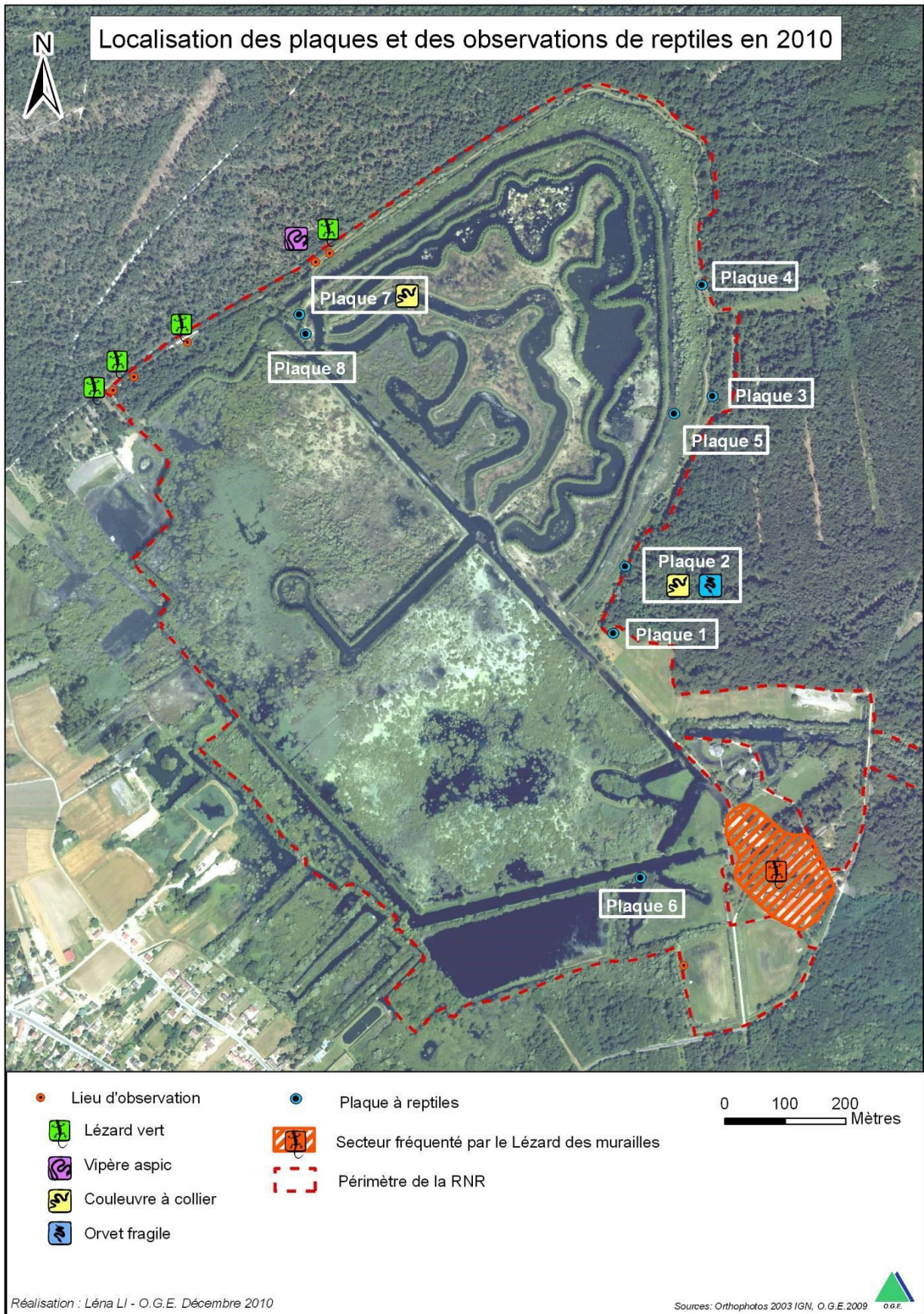
Annexe 55 : Localisation des plaques et observations de reptiles en 2009

Source : OGE



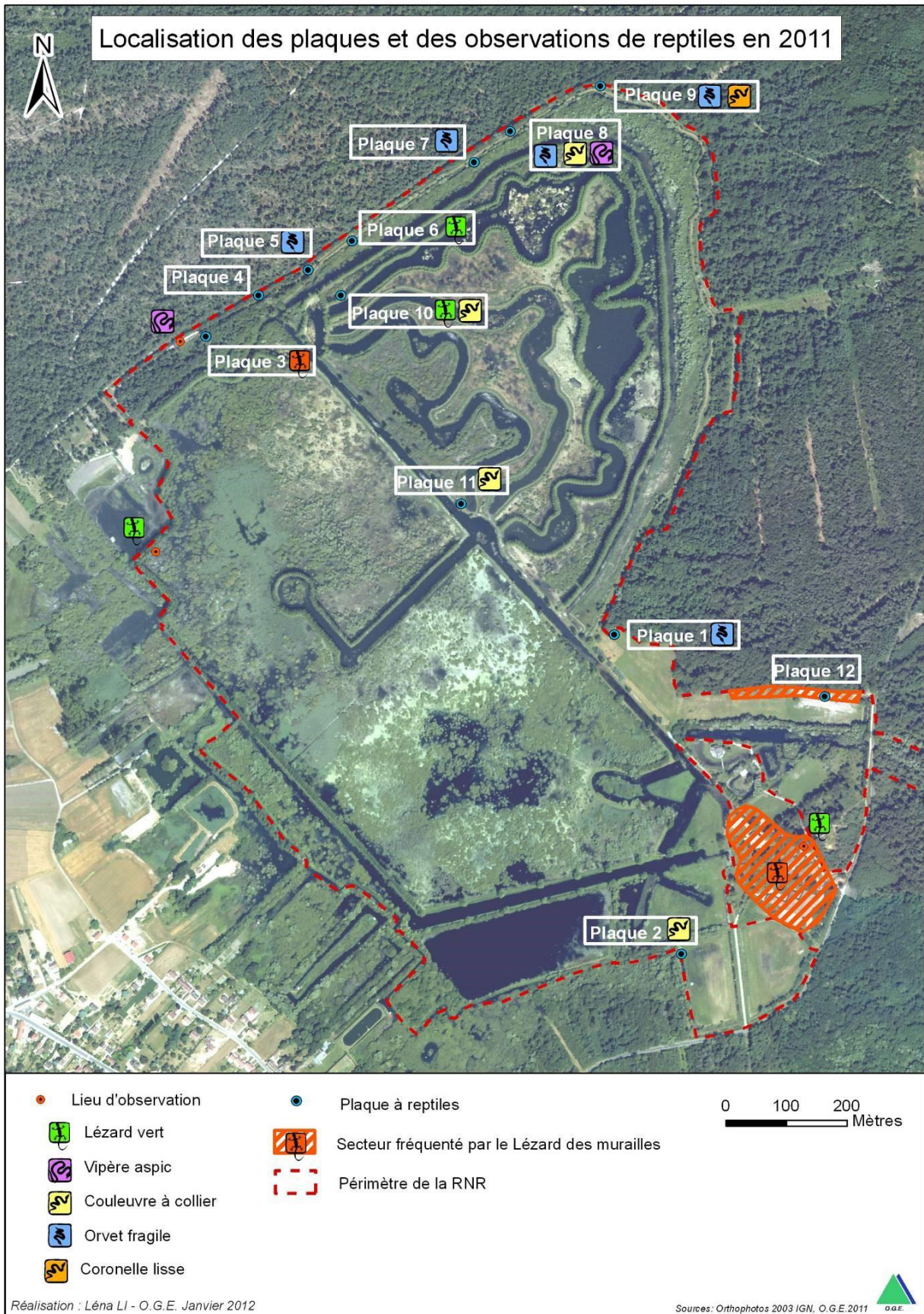
Annexe 56 : Localisation des plaques et observations de reptiles en 2010

Source OGE



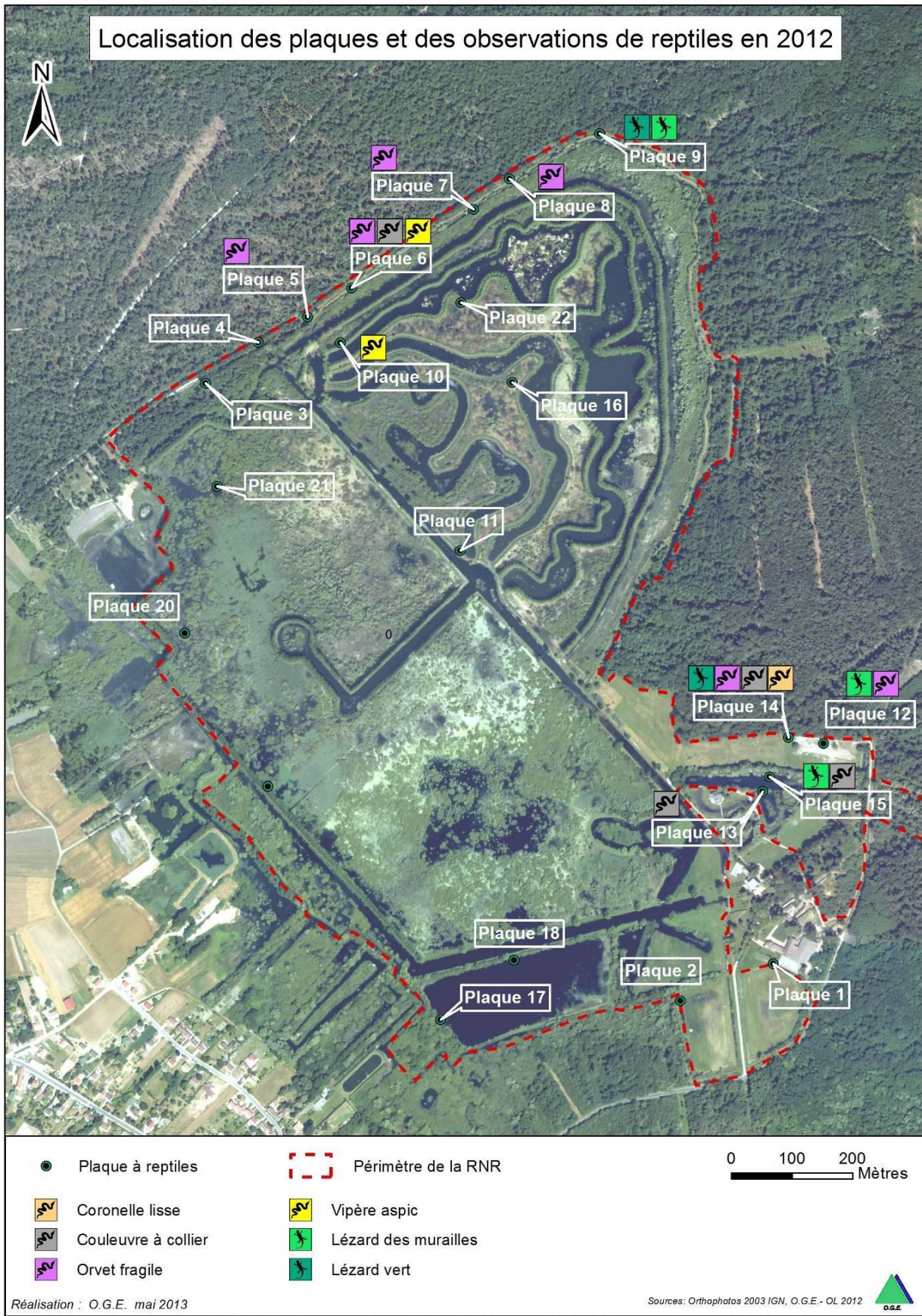
Annexe 57 : Localisation des plaques et observations de reptiles en 2011

Source OGE



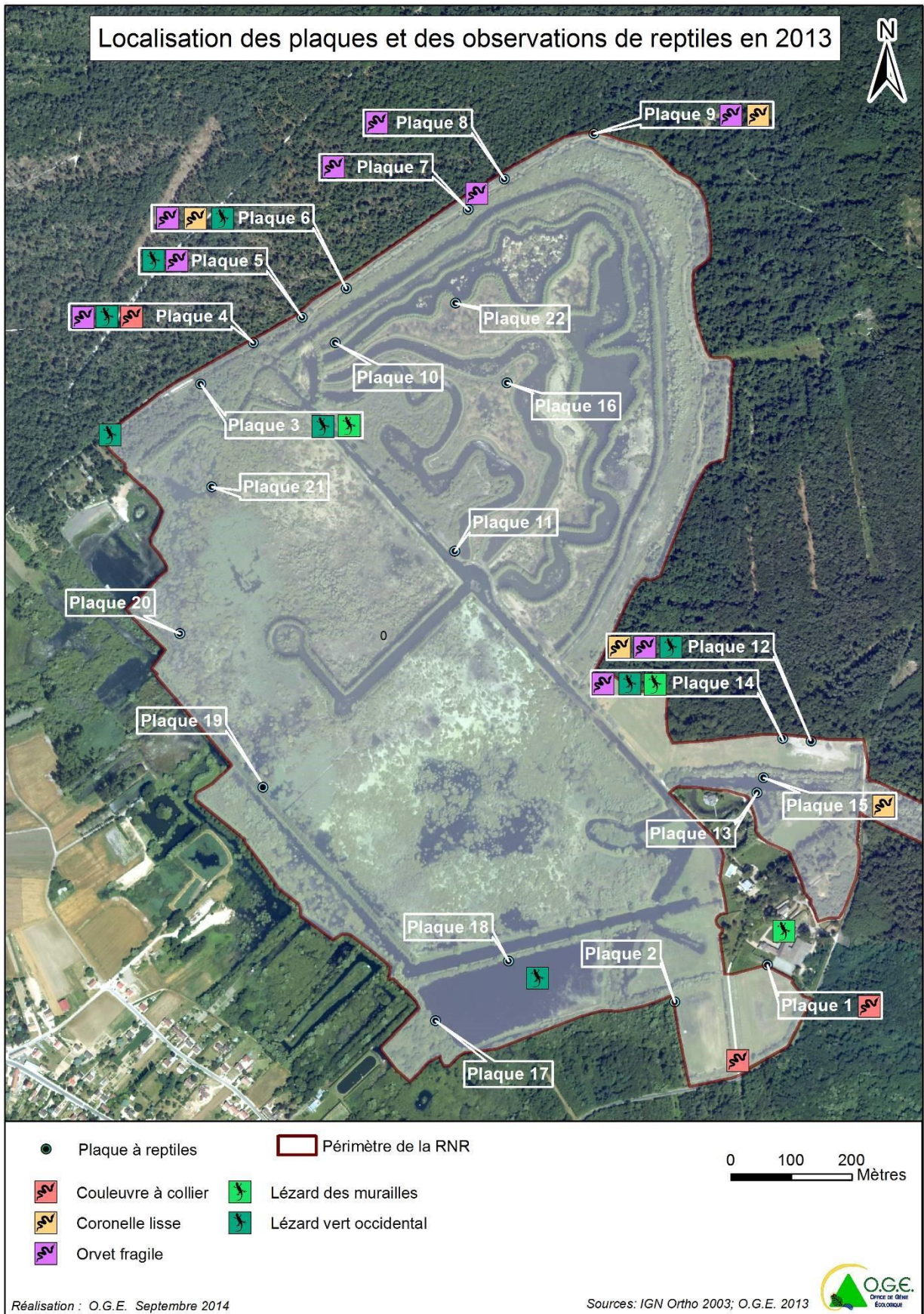
Annexe 58 : Localisation des plaques et observations de reptiles en 2012

Source : OGE

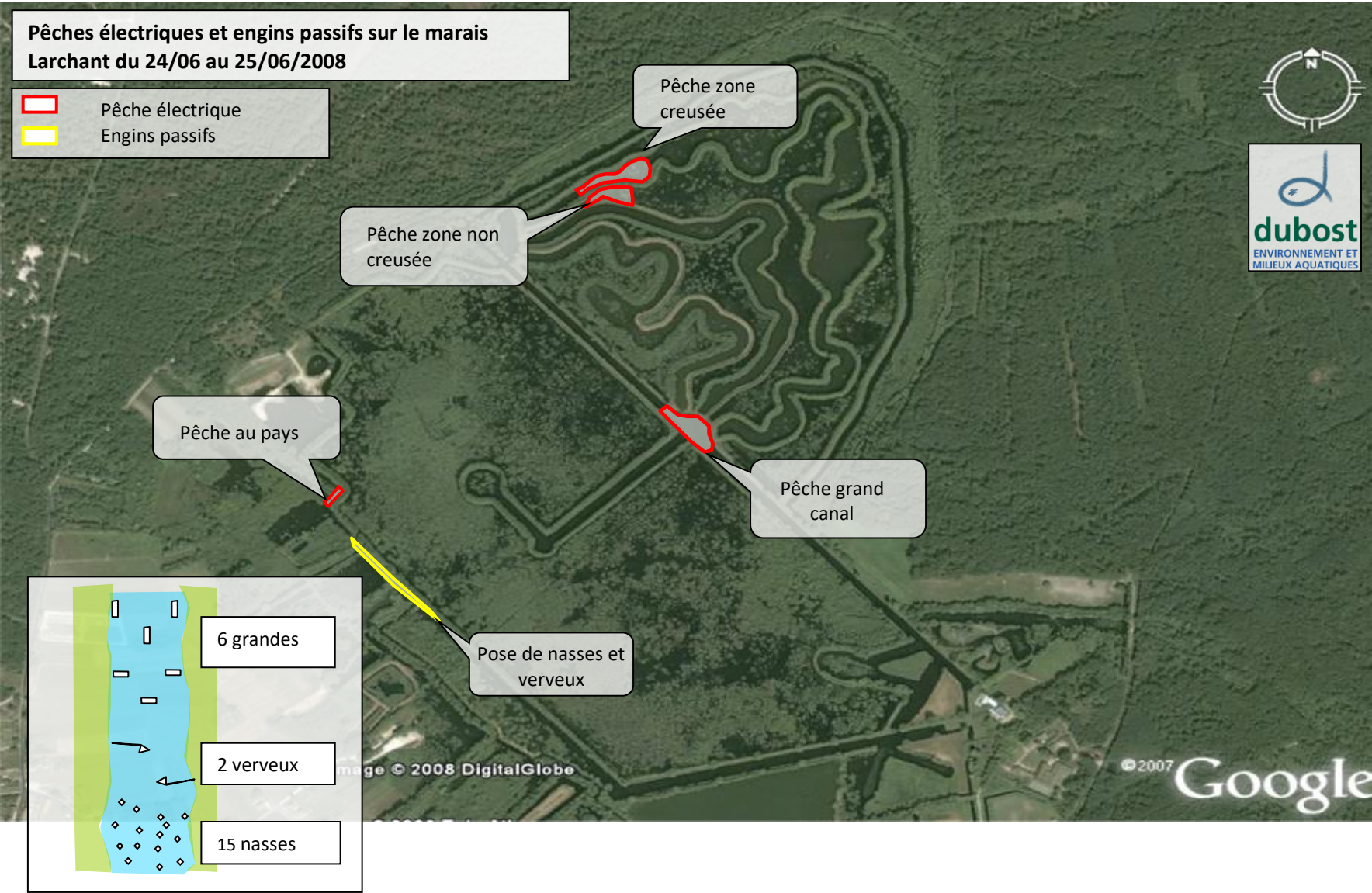


Annexe 59 : Localisation des plaques et observations de reptiles en 2013

Source OGE

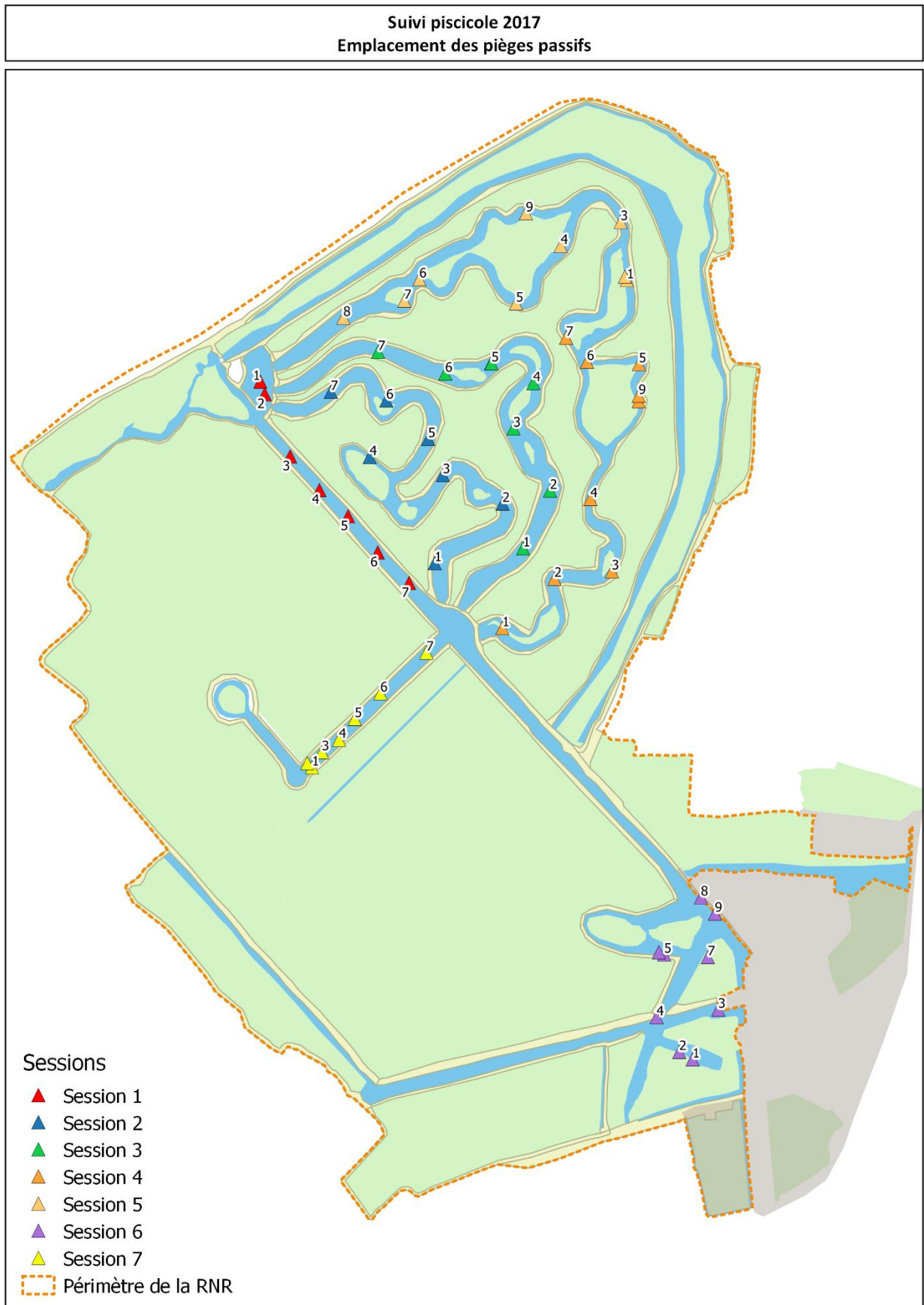


Annexe 60: Emplacement des pièges (nasses, verveux, filets) et des zones pour la pêche électrique, 2008



Annexe 61 : Suivi piscicole 2017 : emplacement des pièges passifs

Source : ARNML



Annexe 62 : Liste systématique des mammifères de la RNR du Marais de Larchant

Rémy Baradez et Didier Sénécal

Cette liste est fondée sur seize années d'observations, sur les prospections Chiroptères effectuées par le bureau d'études OGE entre 2009 et 2013, sur l'utilisation systématique de pièges photographiques, ainsi que sur la détermination des proies contenues dans des pelotes de Chouette hulotte.

Insectivores

Hérisson *Erinaceus europaeus*

Rarement observé sur le chemin du Chalumeau, en limite nord de la réserve.

Musaraigne carrelet/couronnée *Sorex araneus/coronatus*

Présente dans les pelotes de Chouette hulotte.

Musaraigne musette *Crocidura russula*

Présente dans les pelotes de Chouette hulotte.

Taupe *Talpa europaea*

Même si le sol sablonneux n'est pas très favorable à cette espèce, des taupinières sont visibles dans les pâtures, ainsi que sur certaines digues.

Chiroptères

Sérotine commune *Eptesicus serotinus*

Espèce contactée de manière épisodique à l'occasion des contrôles OGE de 2009 à 2013.

Oreillard roux *Plecotus auritus*

Espèce contactée de manière épisodique à l'occasion des contrôles OGE de 2009 à 2013.

Oreillard gris *Plecotus austriacus*

Cet oreillard n'a jamais pu être déterminé avec certitude à l'occasion des contrôles OGE, compte tenu de la grande similitude de ses signaux acoustiques avec ceux de l'espèce précédente. Mais trois individus se sont pris accidentellement dans des filets destinés aux oiseaux migrateurs : le 8 septembre 2011, le 6 octobre 2013 et le 23 octobre 2015, chaque fois juste avant l'aube. Par ailleurs, il est probable que les oreillards présents dans les caves des bâtiments appartiennent à cette espèce.

Noctule commune *Nyctalus noctula*

L'espèce passe régulièrement au-dessus du marais, sans toutefois s'en servir comme zone de chasse (source OGE).

Noctule de Leisler *Nyctalus leisleri*

Espèce contactée en 2012 (source OGE).

Pipistrelle commune *Pipistrellus pipistrellus*

Il s'agit de l'espèce de chiroptère la plus commune. Elle chasse régulièrement dans le marais, et de petites colonies ont été repérées dans certains bâtiments (source OGE).

Pipistrelle de Kühl *Pipistrellus kuhlii*

Cette espèce plutôt méridionale a été contactée en 2012 et 2013, à l'occasion des contrôles OGE.

Pipistrelle de Nathusius *Pipistrellus nathusii*

Espèce notée régulièrement en chasse dans le marais (source OGE).

Grand Murin *Myotis myotis*

Cette espèce rare en Ile-de-France a été contactée annuellement à l'occasion des contrôles OGE de 2009 à 2013.

Murin à moustaches *Myotis mystacinus*

Cette espèce a été contactée en 2009 et 2010 à l'occasion des contrôles OGE. Elle semble peu commune.

Murin de Brandt *Murinus brandtii*

Espèce contactée en 2012 (source OGE).

Murin à oreilles échancrées *Myotis emarginatus*

Cette espèce rare dans le massif de Fontainebleau a été contactée en 2009 et 2010 à l'occasion des contrôles OGE.

Murin de Natterer *Myotis nattereri*

Un individu en 2010 (source OGE).

Murin de Daubenton *Myotis daubentonii*

Cette espèce, très liée aux zones humides, est notée régulièrement.

Carnivores

Renard roux *Vulpes vulpes*

Un visiteur très régulier qui emprunte les digues pour gagner le cœur du marais. Il s'en prend aux Bernaches du Canada, dévorant les œufs et parfois la couveuse, et il est possible qu'il ait entraîné l'échec de la nidification du Busard des roseaux en 2009 et 2011.

Putois *Mustela putorius*

Cette espèce n'a jamais été contactée dans la réserve, mais il faut noter l'observation nocturne d'un individu dans la forêt de la Commanderie, à environ un kilomètre de distance. Compte tenu de l'attrait des zones humides sur le Putois, on peut espérer l'observer un jour dans le marais.

Martre *Martes martes*

La présence de cette espèce forestière a été prouvée grâce à un piège photographique, et il est probable qu'elle est responsable de la prédation de jeunes Chouette hulottes dans un des nichoirs de la réserve en avril 2015, encore que la Fouine soit elle aussi une suspecte privilégiée.

Fouine *Martes foina*

Photographiée à plusieurs reprises à l'intérieur de la réserve, la Fouine vit dans le village de Larchant et peut-être dans les bâtiments situés au sud du marais, qui constitue pour elle un territoire de chasse.

Blaireau européen *Meles meles*

Cet habitant de la forêt de la Commanderie fréquente régulièrement les abords immédiats du marais, comme l'attestent les pièges photographiques.

Artiodactyles

Sanglier *Sus scrofa*

Une espèce commune dans le marais, quel que soit le niveau d'eau. Cependant, l'assèchement du début des années 2010 a rendu l'intégralité de la réserve accessible aux Sangliers et entraîné une augmentation des effectifs, ceux-ci pouvant dépasser la centaine d'individus. Aujourd'hui, on est plus proche de la cinquantaine de sangliers. Zone refuge en période de chasse (même si une ou deux battues sont organisées chaque année), le marais accueille aussi des laies pendant la reproduction : des chaudrons ont été découverts dans des secteurs envahis par les saules.

Cerf élaphe *Cervus elaphus*

On sait que la construction de l'autoroute A6 avait coupé le massif de Fontainebleau en deux : si le Cerf proliférait à l'est, il était beaucoup plus rare à l'ouest. Aussi était-il exceptionnel d'observer une

biche, et a fortiori un mâle, à l'intérieur de la réserve. Mais ce déséquilibre s'est récemment atténué, et l'espèce s'est installée dans la partie méridionale du marais. En septembre-octobre 2016, une vingtaine d'individus étaient présents pendant le brame ; parmi eux trois mâles, dont l'un répondait aux cerfs de la forêt de la Commanderie (F. de Lachaise).

Chevreuil *Capreolus capreolus*

Cette espèce commune dans la forêt de la Commanderie fréquente régulièrement la périphérie du marais.

Rongeurs

Ecureuil roux *Sciurus vulgaris*

Commun dans la bordure forestière du marais.

Campagnol roussâtre *Myodes (Clethrionomys) glareolus*

Une des proies les plus communes de la Chouette hulotte et de l'Effraie des clochers. Régulièrement observé dans les secteurs boisés.

Campagnol amphibie *Arvicola sapidus*

Cette espèce, inscrite depuis 2008 comme vulnérable sur la liste rouge de l'UICN, constitue l'un des fleurons du marais de Larchant. Elle est détectée pour la première fois grâce à deux crânes récupérés dans des pelotes de Hulotte le 30 avril 2010. Le 3 mai 2012, une prospection menée par OGE permet d'observer et de photographier un individu blessé sur une digue. Un autre crâne est découvert durant l'hiver 2016-2017. Enfin, un cadavre partiellement dévoré par une Effraie est retrouvé au début du mois de mars 2017.

Rat des moissons *Micromys minutus*

Deux cadavres sont découverts en limite de la réserve par P. Girardot en décembre 2016. Un parallèle est alors établi entre cette présence certaine et un nid inconnu photographié durant l'été précédent. Ces éléments vont nous conduire à rechercher plus systématiquement une espèce très intéressante et de moins en moins commune dans la région.

Mulot sylvestre *Apodemus sylvaticus*

Souvent observé sous les plaques à reptiles ; présent dans les pelotes de Chouette hulotte.

Mulot à collier *Apodemus flavicollis*

Souvent observé sous les plaques à reptiles ; présent dans les pelotes de Chouette hulotte.

Rat gris ou Surmulot *Rattus norvegicus*

Présent dans les pelotes de Chouette hulotte.

Souris domestique *Mus musculus*

Abondante dans les bâtiments situés au sud de la réserve.

Ragondin *Myocastor coypus*

Cette espèce commune creuse ses terriers dans les digues. Elle représente donc une gêne pour les gestionnaires et pourrait faciliter la pollution des eaux du marais. En période de hautes eaux, dans les années 2000, des destructions importantes étaient organisées lorsque les canaux étaient pris par les glaces, affaiblissant les Ragondins et leur interdisant toute retraite. Les effectifs ont baissé avec l'assèchement du marais, mais la population continue à être régulée.

Lagomorphes

Lièvre brun *Lepus europaeus*

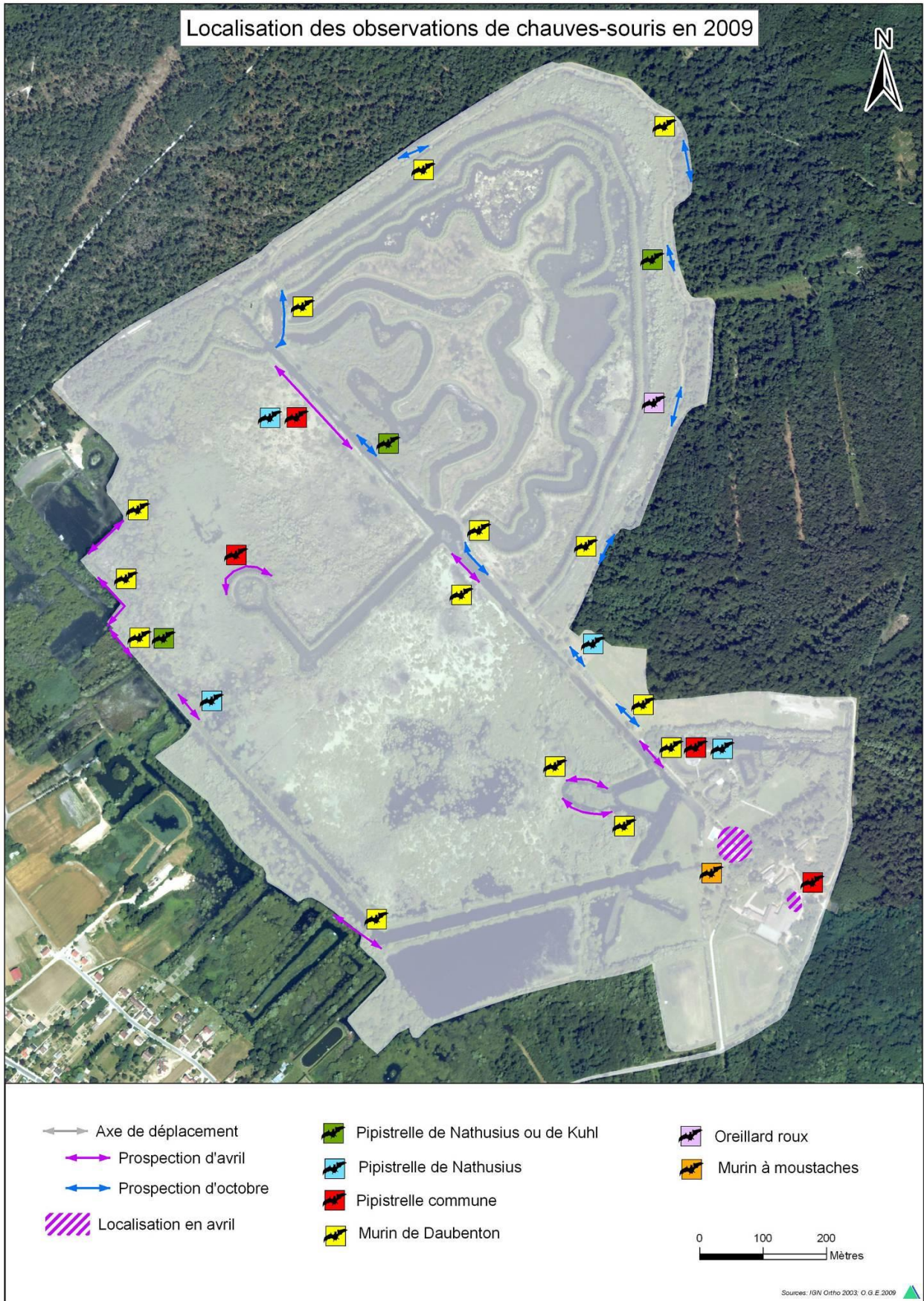
Cette espèce, qui habite aussi bien la forêt de la Commanderie que les terres agricoles environnantes, est notée de temps à autre en limite nord de la réserve.

Lapin de garenne *Oryctolagus cuniculus*

Observé fréquemment en limite nord de la réserve ainsi que sur la route de Villiers, en direction du village de Larchant. Les lapereaux entrent exceptionnellement dans le menu de la Chouette hulotte, comme l'attestent les pelotes de rejection, beaucoup plus souvent dans celui du Busard des roseaux. Dans les années 2000, le mâle du couple reproducteur apportait régulièrement de jeunes individus à ses poussins.

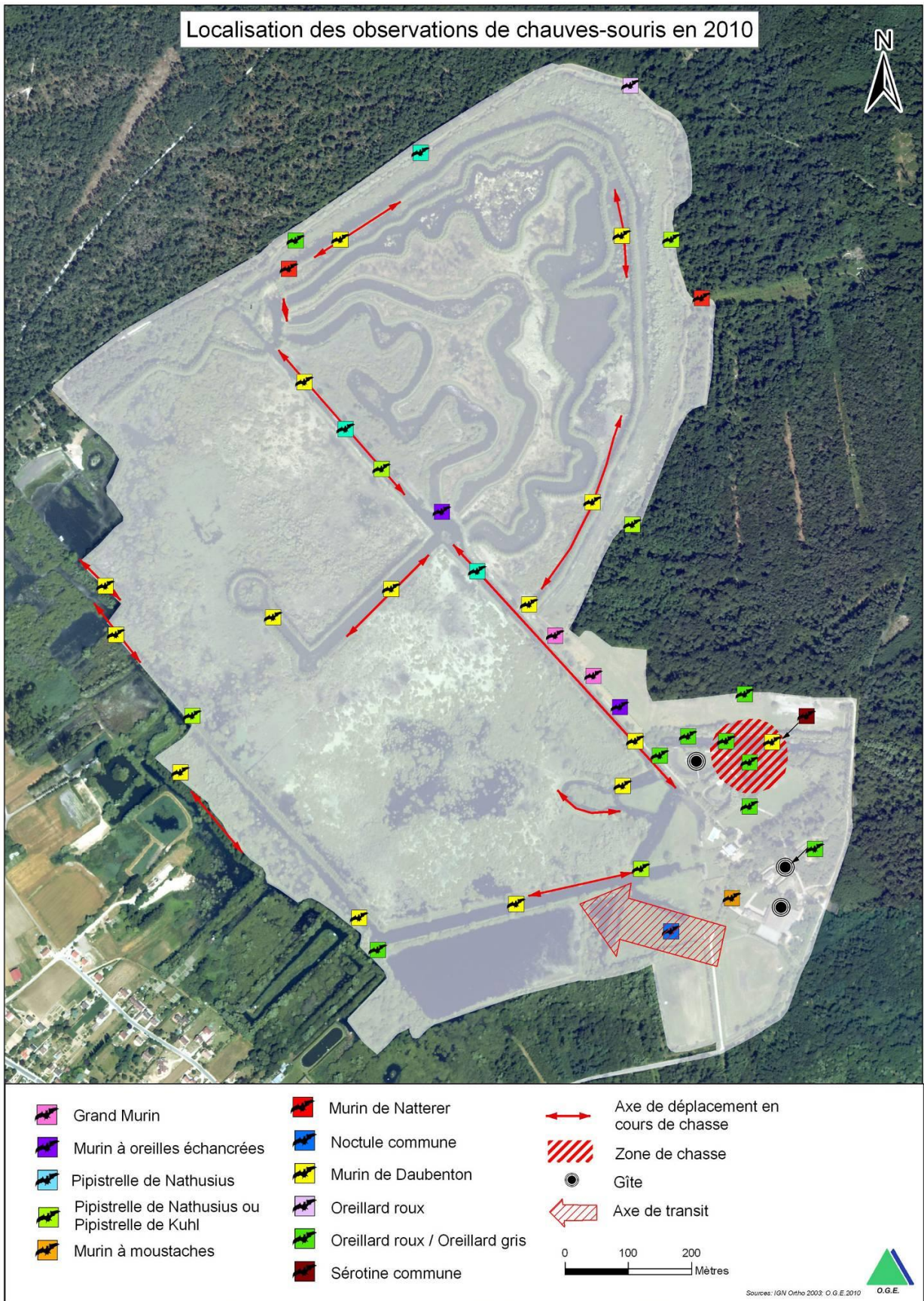
Annexe 63 : Localisation des observations de chauves-souris en 2009

Source : OGE



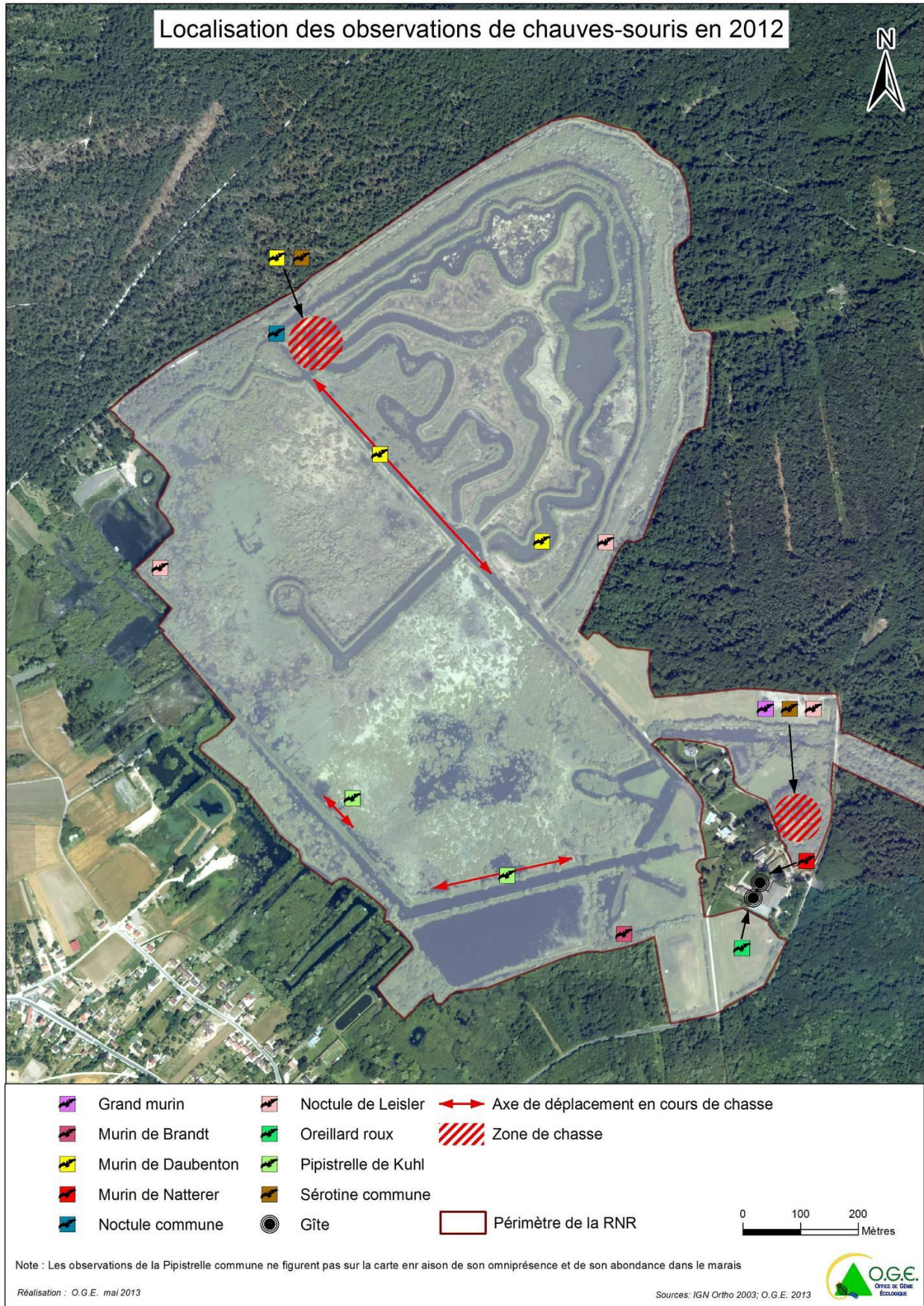
Annexe 64 : Localisation des observations de chauves-souris en 2010

Source : OGE



Annexe 65 : Localisation des observations de chauves-souris en 2012

Source : OGE



Annexe 66 : Localisation des observations de chauves-souris en 2013

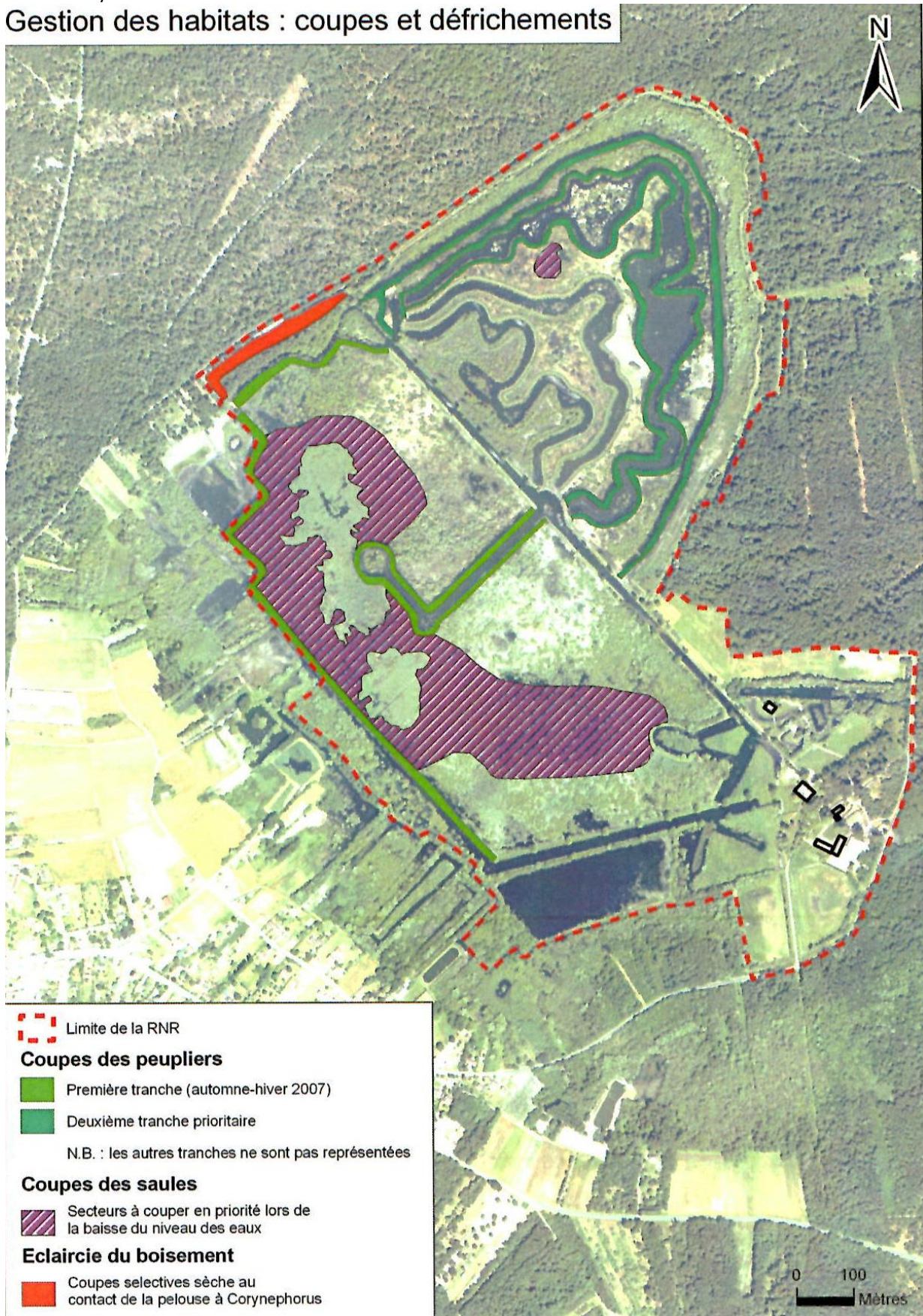
Source : OGE



Annexe 67: Gestion des habitats : coupes et défrichements (plan de gestion 2008-2013)

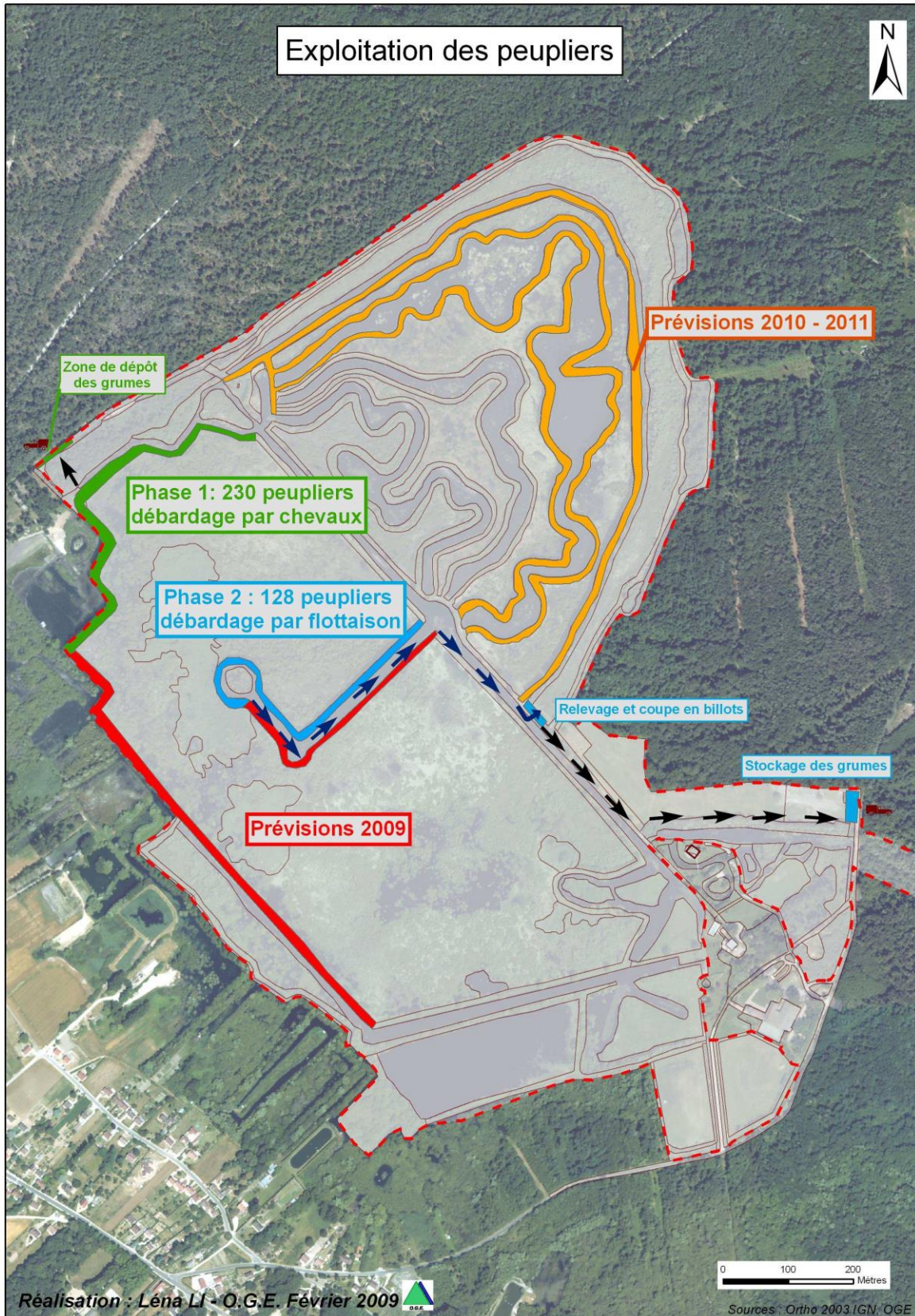
Source : OGE. 2008. Réserve Naturelle Régionale du marais de Larchant (77) Mise à jour du plan de gestion quinquennal. Document de synthèse.

Gestion des habitats : coupes et défrichements



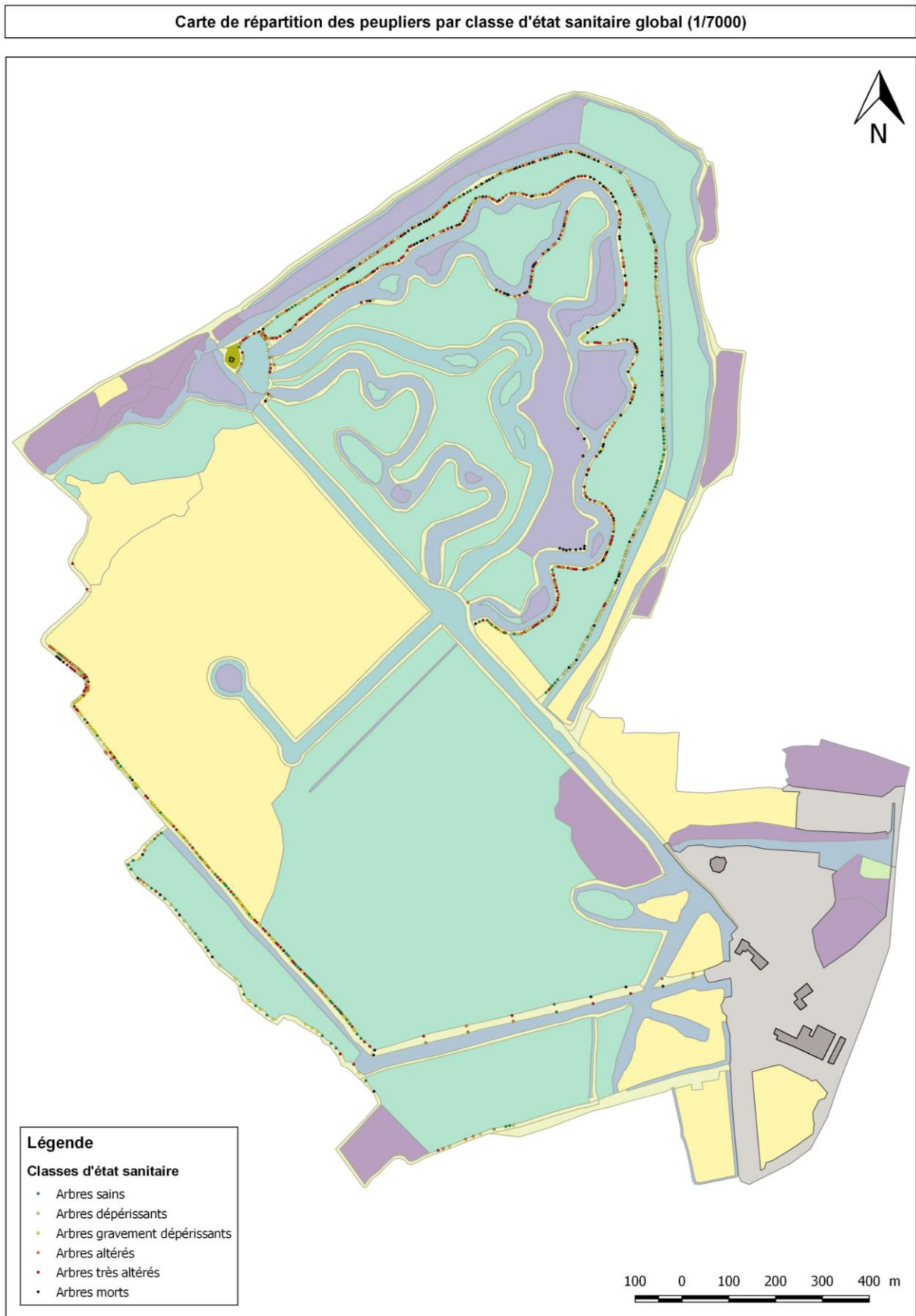
Annexe 68 : Exploitation des peupliers, prévisions pour 2009, 2010 et 2011

Source : OGE. 2008. Bilan d'activités 2008, Rapport d'activités annuel, évaluation et actualisation du plan de gestion



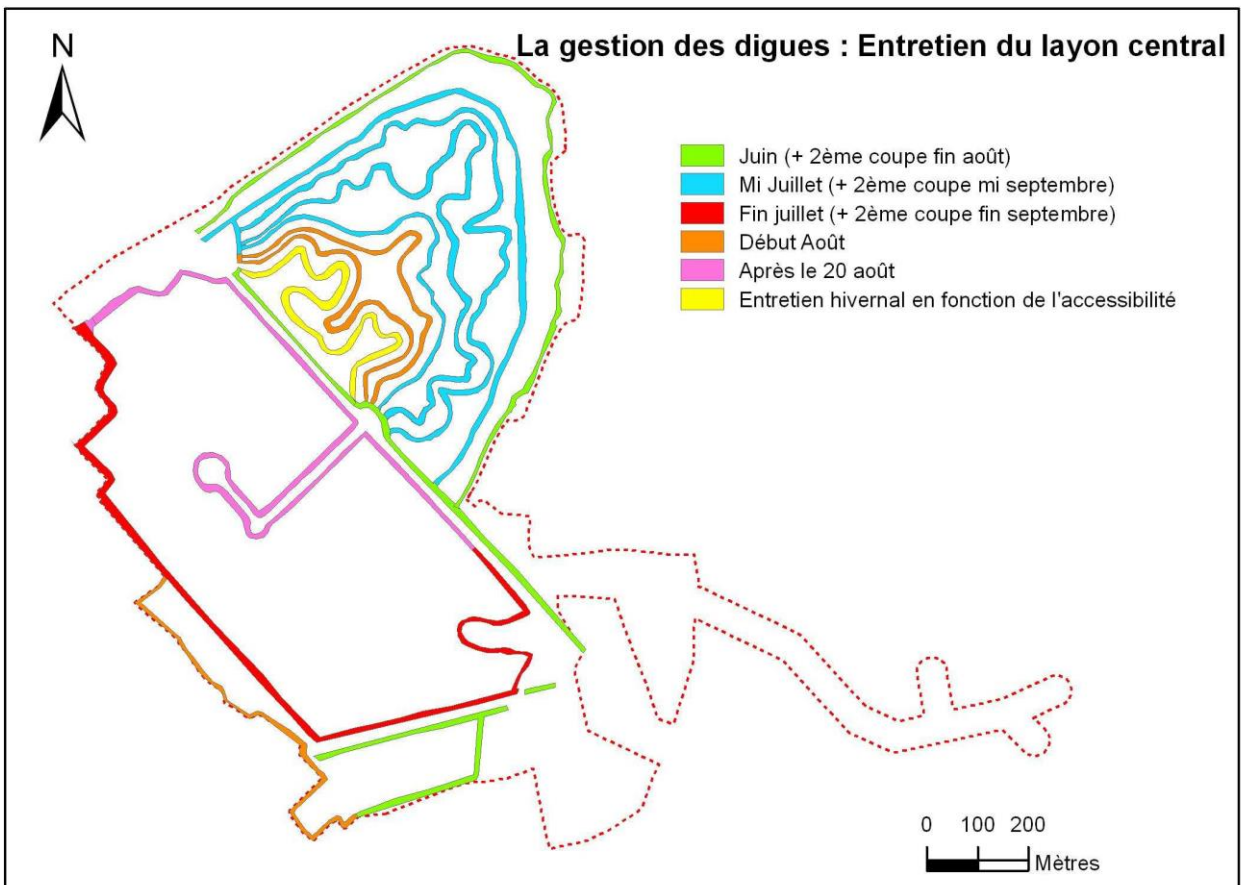
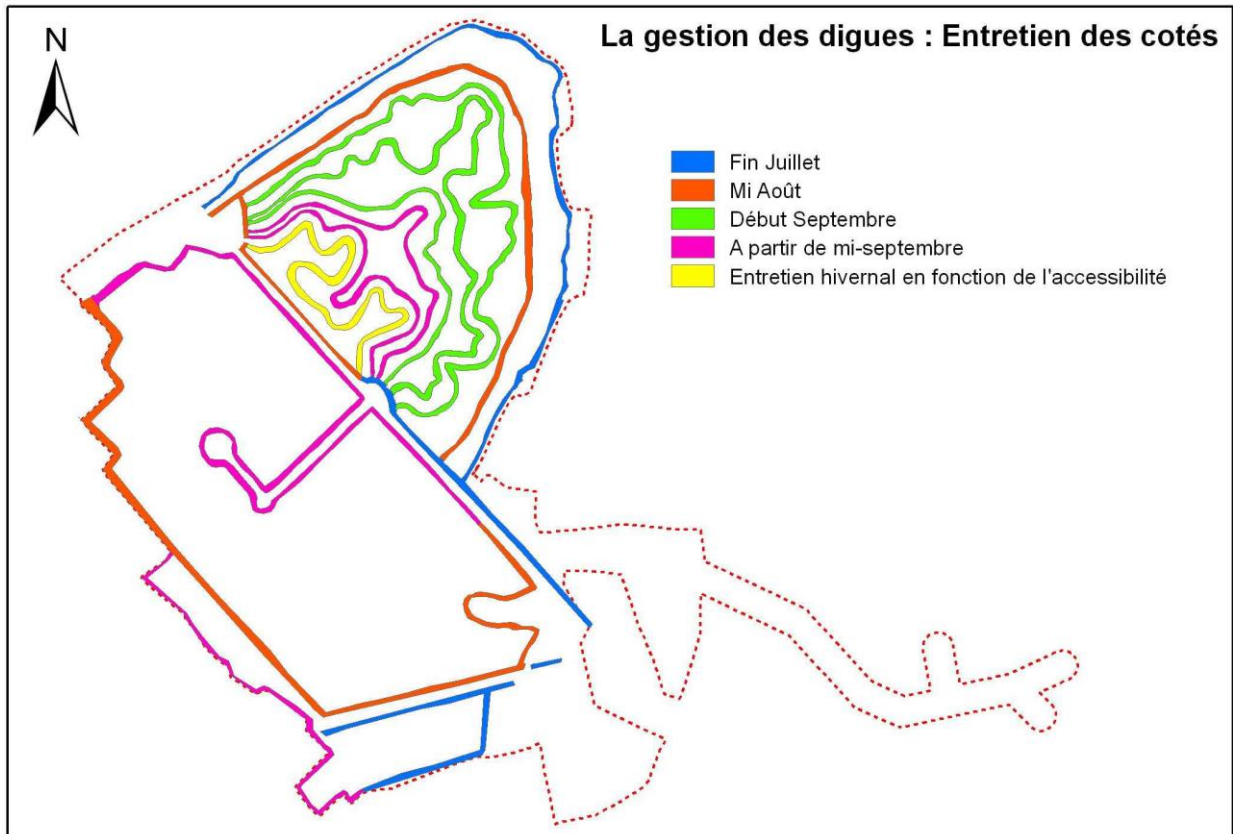
Annexe 69 : Carte de répartition des peupliers par classes d'état sanitaire global. 2017

Source : Renaudie, Pauline. 2016. « Etat des lieux des habitats du marais de Larchant (77) et préconisations de gestion des saules et peupliers présents ». Mémoire de licence pro.



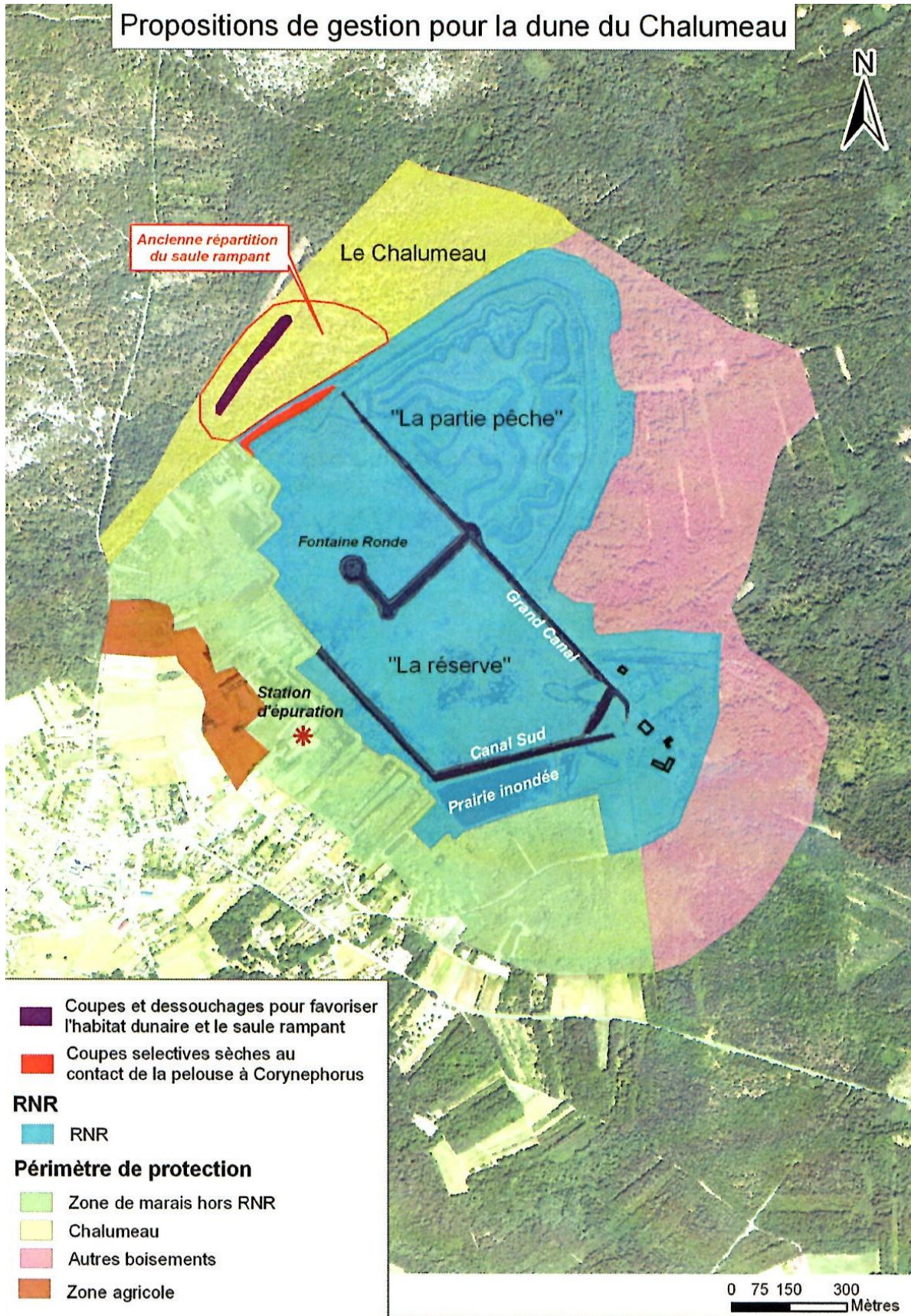
Annexe 70 : Gestion des digues, programmation annuelle

Source : OGE. 2008. Bilan d'activités 2008, Rapport d'activités annuel, évaluation et actualisation du plan de gestion



Annexe 71 : Propositions de gestion pour la dune du Chalumeau

Source : OGE. 2008. Réserve Naturelle Régionale du marais de Larchant (77) Mise à jour du plan de gestion quinquennal. Document de synthèse.







Annexe 72 : Gestion des habitats : pâturages et fauches, création de mares

Source : OGE. 2008. Réserve Naturelle Régionale du marais de Larchant (77) Mise à jour du plan de gestion quinquennal. Document de synthèse.



Gestion des habitats : pâturages et fauches, création de mares




Pâturage extensif par races rustiques

-  Bloc n°1
-  Bloc n°2
-  Bloc n°3 (périmètre à définir après la baisse de l'eau)
 incluant la roselière

Fauche et pâturage

-  Digue : fauches à coupler avec un pâturage (essai)
-  Prairies : fauche et pâturage par le Poney-club

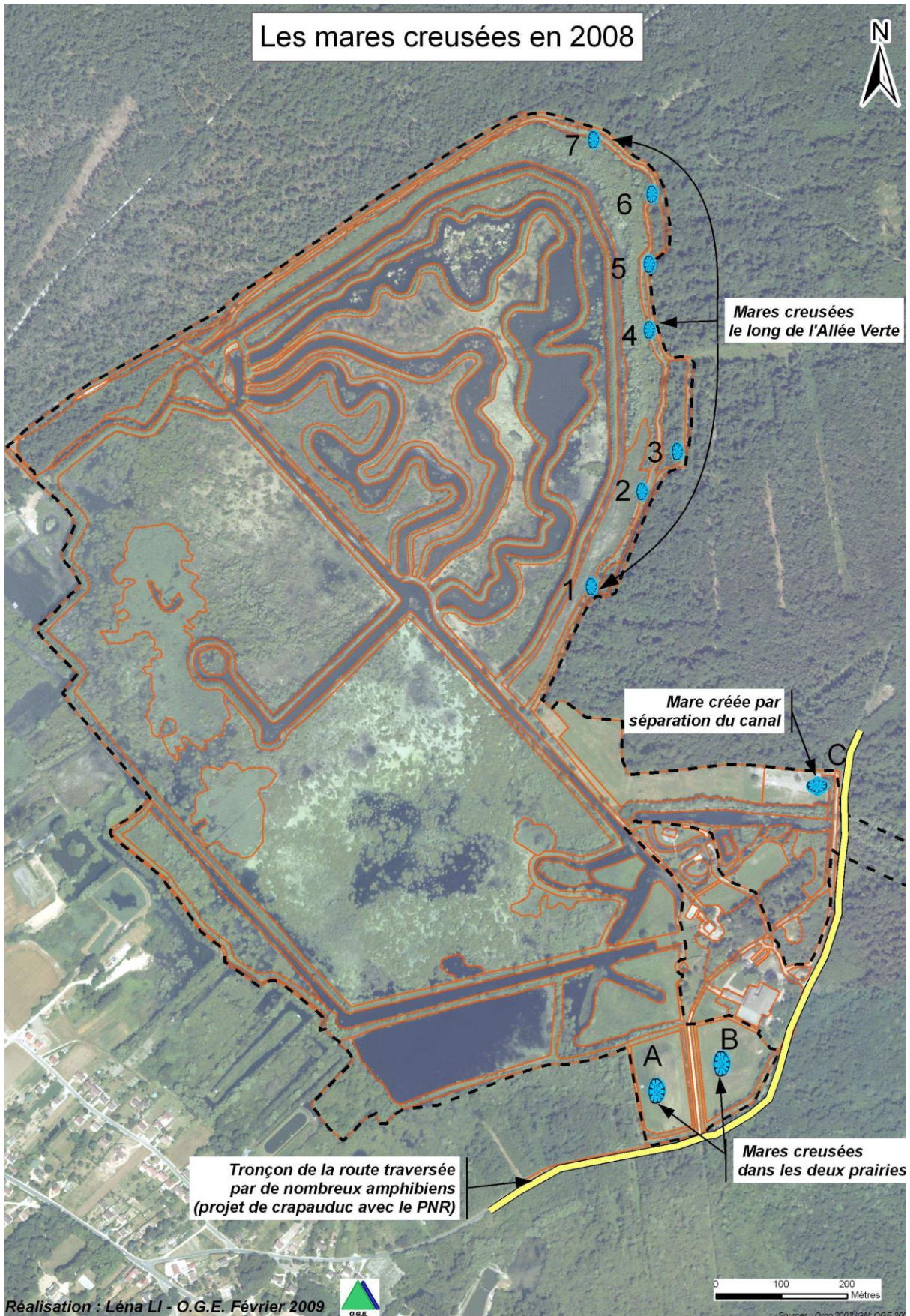
Création de mares à amphibiens

-  Zone où implanter les mares

0 100
Mètres

Annexe 73 : Emplacements des mares creusées en 2008

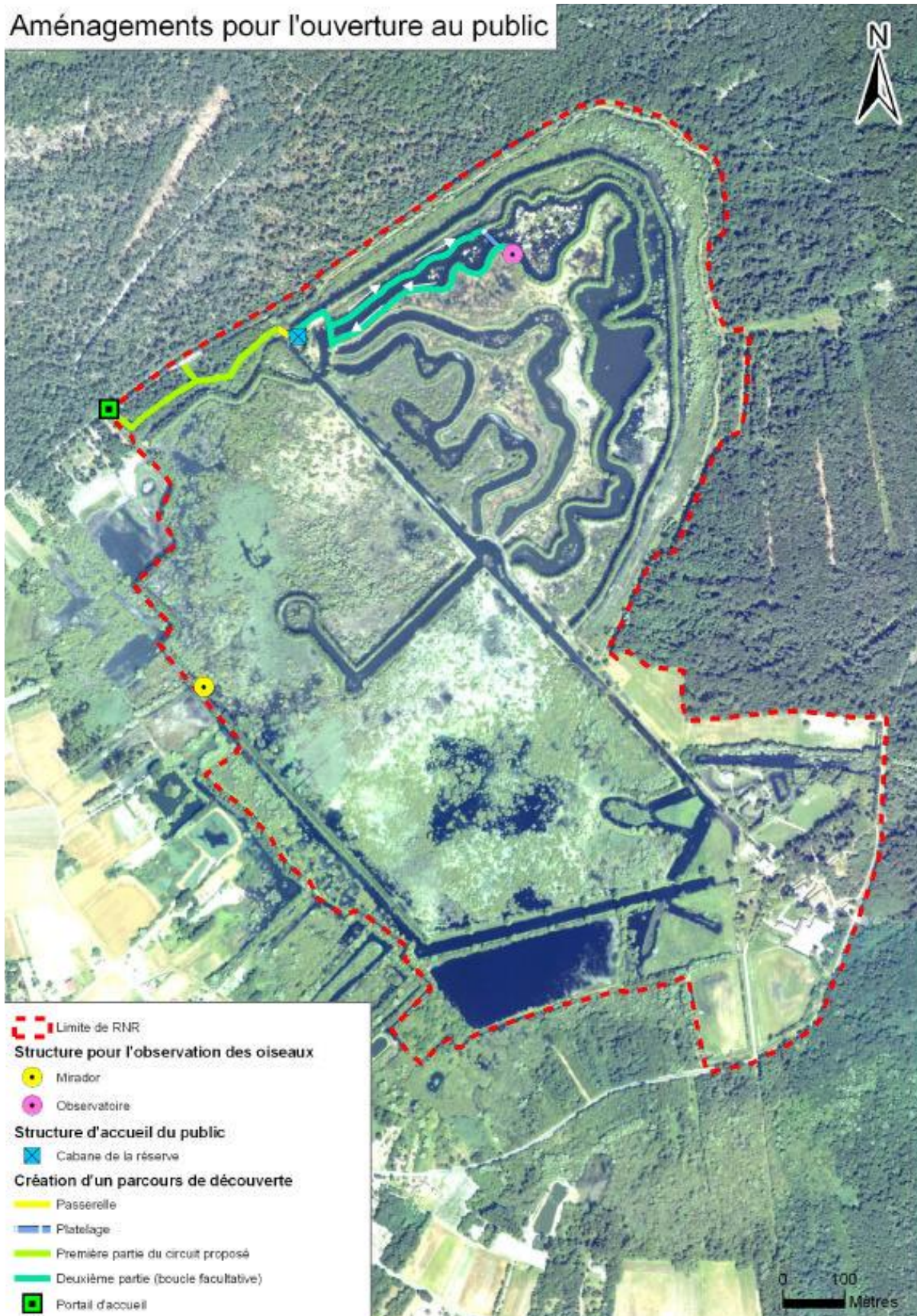
Source : OGE. 2008. Bilan d'activités 2008, Rapport d'activités annuel, évaluation et actualisation du plan de gestion



Annexe 74 : Aménagements pour l'ouverture au public

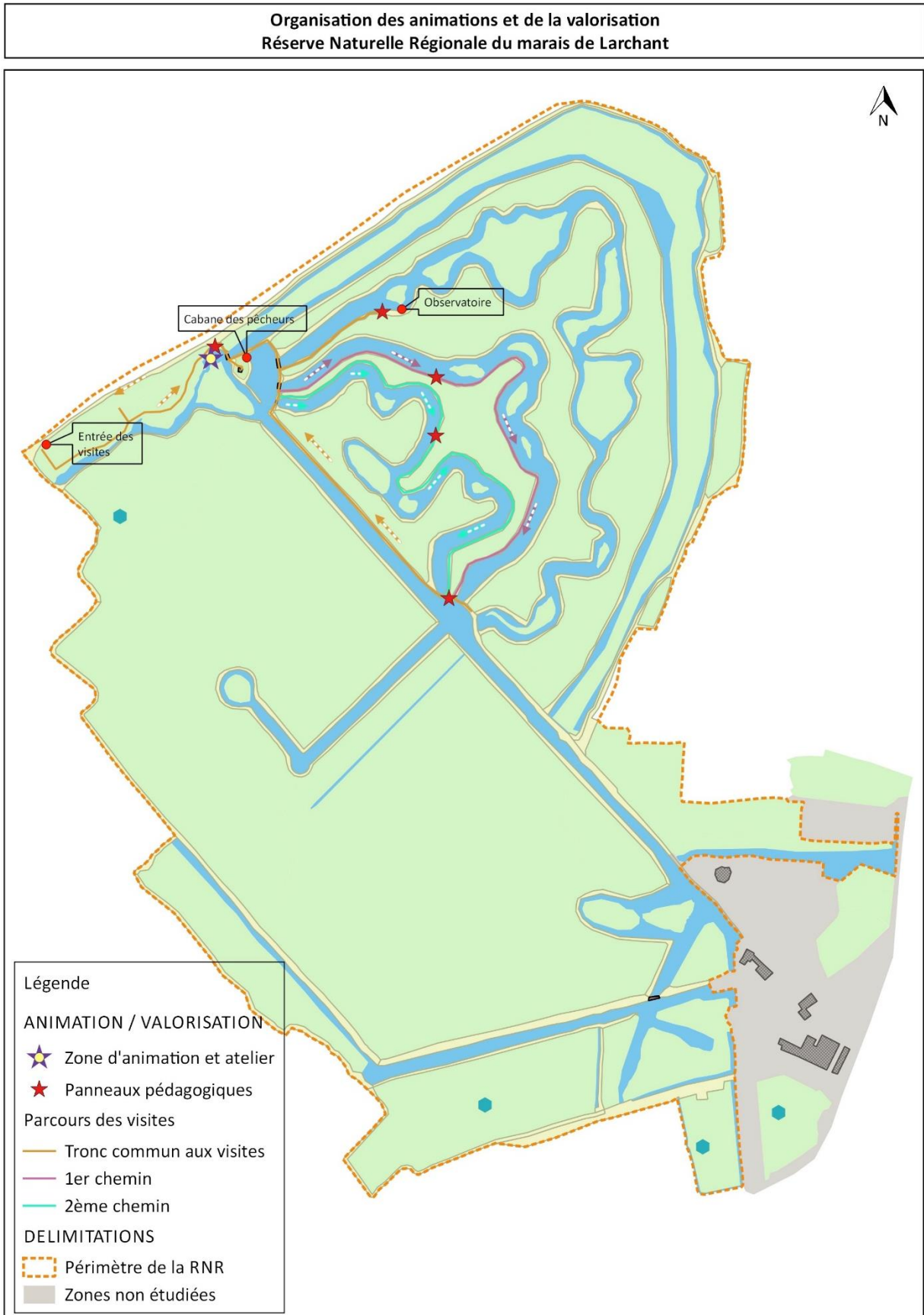
Source : OGE. 2008. Réserve Naturelle Régionale du marais de Larchant (77) Mise à jour du plan de gestion quinquennal. Document de synthèse.

Aménagements pour l'ouverture au public



Annexe 75 : Carte d'organisation des animations et de la valorisation de la RNR de Larchant ; 2016-2019

Source : ARNML





MARAIS DE LARCHANT
ASSOCIATION DE LA RÉSERVE NATURELLE

ASSOCIATION RESERVE NATURELLE
MARAIS DE LARCHANT

Le Marais
77760 LARCHANT

Téléphone :
06 30 39 67 92

Mél :
contact@maraisdelarchant.fr