

PLAN LOCAL D'URBANISME DE CHARTRETTES – REVISION ALLEE N°2



Mai 2022

PLAN LOCAL D'URBANISME DE CHARTRETTES – REVISION ALLEE N°2



0. Bordereau des pièces du dossier
Mai 2022

1. NOTICE DE PRESENTATION

2. REGLEMENT GRAPHIQUE – TERRITOIRE COMMUNAL - A0

3. ORIENTATIONS D'AMENAGEMENT ET DE PROGRAMMATION

4. ANNEXES

PLAN LOCAL D'URBANISME DE CHARTRETTES – REVISION ALLEE N°2



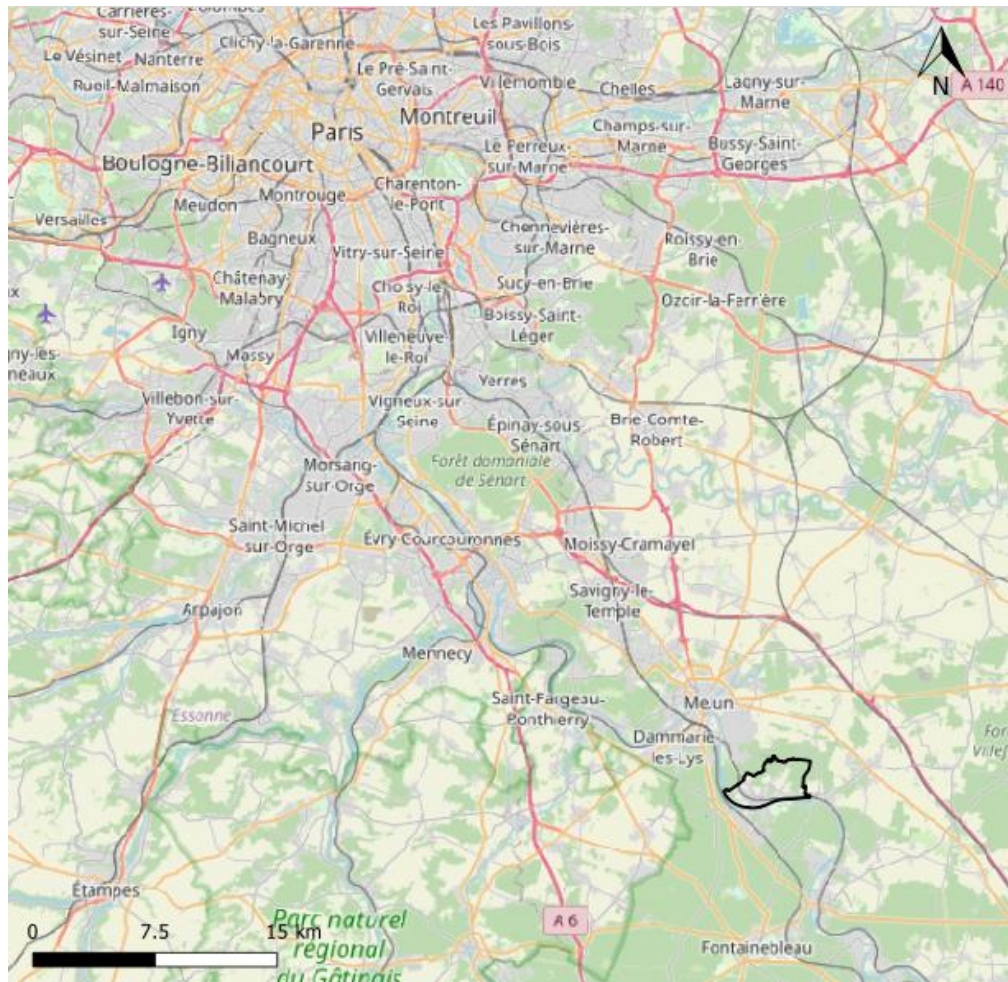
1. Notice de présentation
Mai 2022

Contexte et situation

Site et situation

La commune de Chartrettes se situe à proximité des pôles urbains de Melun au Nord-Ouest et de Fontainebleau au Sud dans le département de Seine-et-Marne (77).

La commune est située entre la Seine au sud et le Buisson de Massoury, elle bénéficie d'un cadre de vie remarquable.

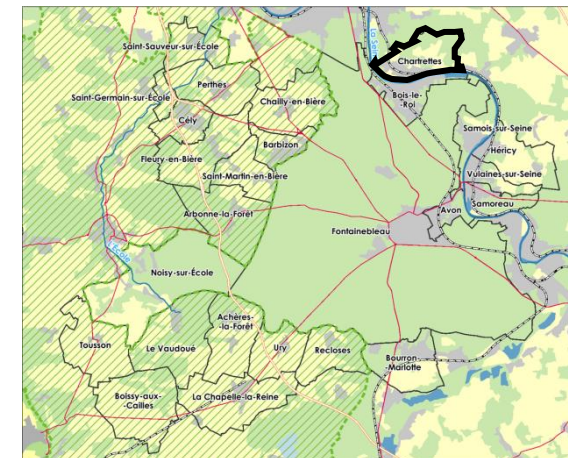


Transports

La commune est située à proximité de l'axe autoroutier de l'A5. La commune est accessible par la ligne R du Transilien reliant Paris-Gare de Lyon à Montereau.

Intercommunalité

Elle fait partie de la communauté d'agglomération du Pays de Fontainebleau créée le 1er janvier 2017.





I EXPOSE DES MOTIFS	5
II PROJET DE REVISION ALLEE	17
III DESCRIPTION DES CARACTERISTIQUES PRINCIPALES, DE LA VALEUR ET DE LA VULNERABILITE DES ZONES SUSCEPTIBLES D'ETRE TOUCHEES PAR LE PROJET DE REVISION DU PLU	14
IV DESCRIPTION DES PRINCIPALES INCIDENCES SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA SANTE HUMAINE DE LA MISE EN ŒUVRE DE LA REVISION DU PLU	56



PREAMBULE

La présente révision allégée du Plan Local d'Urbanisme (P.L.U.), est menée selon les articles L 153-34 et R.104-11 du code de l'urbanisme.

Article L153-34

Dans le cadre de la révision du plan local d'urbanisme, le projet de révision arrêté fait l'objet d'un examen conjoint de l'Etat, de l'établissement public de coopération intercommunale compétent ou de la commune et des personnes publiques associées mentionnées aux articles L. 132-7 et L. 132-9 lorsque, sans qu'il soit porté atteinte aux orientations définies par le plan d'aménagement et de développement durables :

- 1° La révision a uniquement pour objet de réduire un espace boisé classé, une zone agricole ou une zone naturelle et forestière ;
- 2° La révision a uniquement pour objet de réduire une protection édictée en raison des risques de nuisance, de la qualité des sites, des paysages ou des milieux naturels ;
- 3° La révision a uniquement pour objet de créer des orientations d'aménagement et de programmation valant création d'une zone d'aménagement concerté ;
- 4° La révision est de nature à induire de graves risques de nuisance.

Le maire de la ou des communes intéressées par la révision est invité à participer à cet examen conjoint.

Article R.104-11

I. Les plans locaux d'urbanisme font l'objet d'une évaluation environnementale à l'occasion :

- 1° De leur élaboration ;
- 2° De leur révision :
 - a) Lorsqu'elle permet la réalisation de travaux, aménagements, ouvrages ou installations susceptibles d'affecter de manière significative un site Natura 2000 ;
 - b) Lorsque l'établissement public de coopération intercommunale compétent ou la commune décide de changer les orientations définies par le projet d'aménagement et de développement durables ;
 - c) Dans tous les autres cas où une révision est requise en application de l'article L. 153-31, sous réserve des dispositions du II.

II.-Par dérogation aux dispositions du c du 2° du I, les plans locaux d'urbanisme font l'objet, à l'occasion de leur révision, d'une évaluation environnementale après un examen au cas par cas réalisé dans les conditions définies aux articles R. 104-33 à R. 104-37, s'il est établi que cette révision est susceptible d'avoir des incidences notables sur l'environnement au regard des critères de l'annexe II de la directive 2001/42/ CE du Parlement européen et du Conseil du 27 juin 2001 relative à l'évaluation des incidences de certains plans et programmes sur l'environnement, lorsque :

- 1° L'incidence de la révision porte sur une ou plusieurs aires comprises dans le territoire couvert par le plan local d'urbanisme concerné, pour une superficie totale inférieure ou égale à un millième (1 ‰) de ce territoire, dans la limite de cinq hectares (5 ha) ;
- 2° L'incidence de la révision porte sur une ou plusieurs aires comprises dans le territoire couvert par le plan local d'urbanisme intercommunal concerné, pour une superficie totale inférieure ou égale à un dix-millième (0,1 ‰) de ce territoire, dans la limite de cinq hectares (5 ha).

Le projet d'aménagement et de développement durable (PADD) n'est pas impacté par la révision. Seul le règlement graphique et les OAP sont modifiés.

Le projet de révision est mené selon les dispositions de l'article L.153-34 du code de l'urbanisme car il a uniquement pour but de :

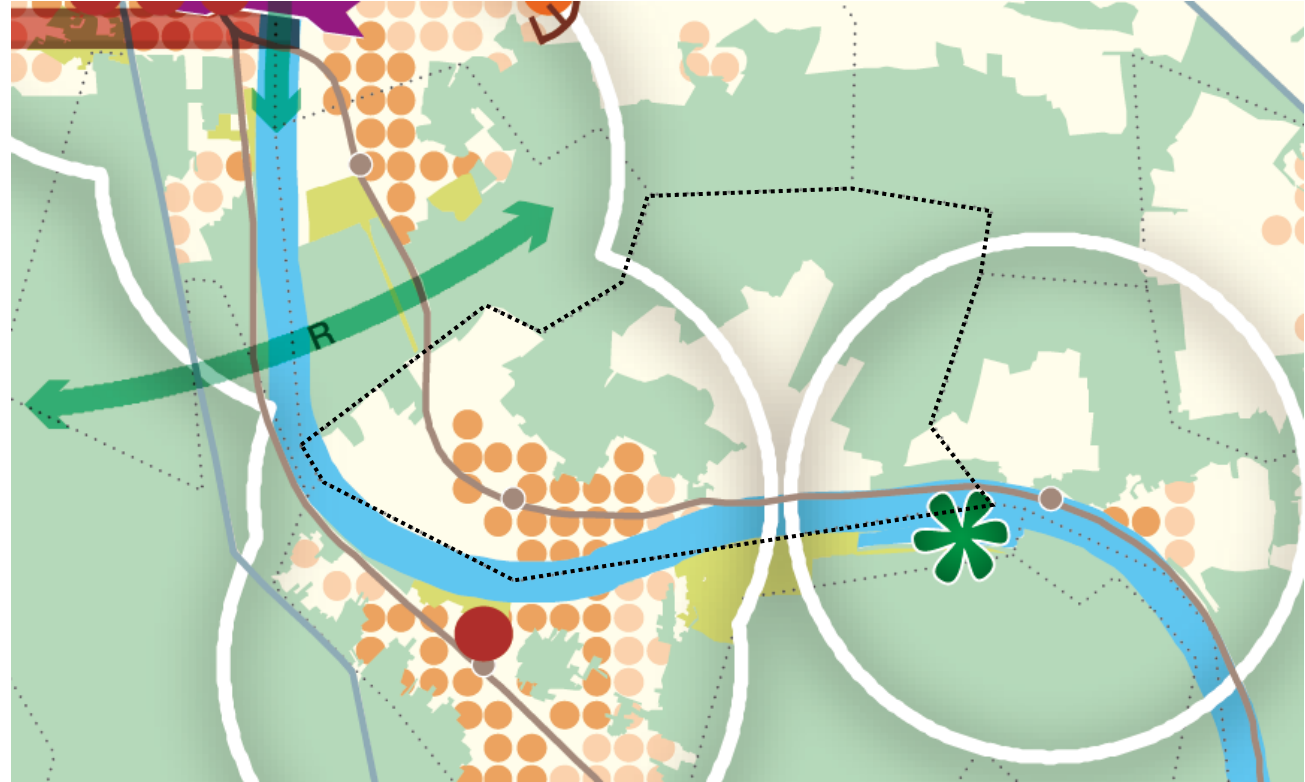
- **réduire un espace boisé classé, une zone agricole ou une zone naturelle et forestière**

Schéma Directeur de la Région Ile-de-France (SDRIF)

LES ESPACES AGRICOLES

Dans les espaces agricoles, hormis lorsque des capacités d'urbanisation cartographiées et non cartographiées sont prévues, sont exclus tous les installations, ouvrages et travaux autres que les constructions et installations nécessaires à l'exploitation agricole. Ces aménagements et ces constructions doivent être économes en espace et veiller à une bonne intégration environnementale et paysagère. Leur localisation doit prendre en compte les risques de nuisances pour le voisinage, ainsi que les données géomorphologiques et hydrographiques du terrain. Ils ne doivent pas favoriser le mitage des espaces agricoles et n'ont donc pas vocation à favoriser une urbanisation future dans leur continuité.

Le projet favorise l'activité agricole, et prévoit uniquement l'aménagement de constructions et installations nécessaires à l'exploitation agricole.



Carte de destination générale des différentes parties du territoire du SDRIF

Les espaces urbanisés



Espace urbanisé à optimiser



Quartier à densifier à proximité d'une gare



Limite de la mobilisation du potentiel d'urbanisation offert au titre des secteurs de développement à proximité des gares



Les espaces agricoles



Les espaces boisés et les espaces naturels



Le fleuve et les espaces en eau




Compatibilité avec le PADD du PLU

Le projet de révision allégée prévoit l'installation d'une ferme maraîchère en agro écologie, ainsi que la plantation d'un verger en partie sur du terrain. Cette OAP participera au maintien de l'activité agricole, à la limitation de l'étalement urbain et à la protections des boisements existant par le maintien des haies existantes.



Carte du PADD « préserver l'environnement et les grands paysages »

Préserver les espaces boisés et agricole du plateau

-  maintenir l'activité agricole
-  protéger les lisières des entités boisées de plus de 100ha
-  limiter le développement de l'urbanisation



I. EXPOSE DES MOTIFS



La commune de Chartrettes est dotée d'un Plan Local d'Urbanisme approuvé le 6 Octobre 2006 approuvé le 6 octobre, modifié les 3 juillet 2008, 7 juillet 2010, 2 octobre 2013 et 22 novembre 2018.

La présente révision allégée du Plan Local d'Urbanisme (PLU) de Chartrettes engagée par délibération du conseil communautaire de la Communauté d'agglomération du Pays de Fontainebleau en date du 24 juin 2021 et complétée par celle du 31 mars 2022 porte sur le passage d'une partie d'une zone Na en zone A pour l'installation d'une ferme maraîchère en agroécologie.



II. LE PROJET DE RÉVISION ALLÉGÉE



CLASSEMENT D'UNE PARTIE D'UNE ZONE NA EN ZONE A PERMETTANT L'INSTALLATION D'UNE FERME MARAÎCHÈRE EN AGRO ÉCOLOGIE - CRÉATION D'UNE OAP

N°	Objet de la révision allégée	Document affecté par la révision allégée	Zones concernées	Articles concernés
1	Classement d'une partie d'une zone Na en zone A permettant l'installation d'une ferme maraîchère en agro écologie - Création d'une OAP	Règlement graphique / OAP	Na - A	-



Le projet prévoit la construction de bâtiments agricoles associés à des serres. Le terrain est bien desservi (par la RD135, la rue de la Chevalerie et la rue du Buisson) ce qui assure à la future exploitation une desserte aisée tant automobile que piétonne ou cycle pour la clientèle locale et au-delà. Il est déjà raccordé aux réseaux EU/EP.

Organisation générale :

Les vergers seraient plantés au Sud du terrain vers les habitations et les serres seraient situées au Nord. La réflexion est en cours sur l'emprise au sol nécessaire pour les installations et l'aspect architectural.

Autres aspects fonctionnels à préciser, par exemple situation du stationnement.

Éléments pour l'insertion du projet dans l'environnement



Cet aménagement s'inscrit dans un lieu marqué par une ambiance particulière, enrichi par la présence d'éléments patrimoniaux à proximité. Un soin tout particulier doit être apporté au traitement des constructions et installations (clôture notamment). Depuis la rue de la Chevalerie, les constructions identifiées comme éléments de paysage sont visibles au travers du terrain et ce point de vue est à préserver. (photo n°4)

Éléments pour l'insertion du projet dans l'environnement



Si les plantations d'alignement en bordure de la rue de la Chevalerie sont protégées on relève également du point de vue paysager :

- Les plantations (Haie arbustive) en bordure de la rue du Buisson et les arbres encadrant la parcelle d'habitat au nord
- Les plantations en lisière sud et en remontée vers le nord

Par ailleurs cette végétation contribue probablement à limiter le ruissellement.

Les plantations le long de la RD sont moins intéressantes du point de vue paysager et masquent la visibilité sur les terrains. Par contre le maintien de végétation à cet endroit dans son rôle de limitation du ruissellement est à évaluer.

Classement d'une partie de zone Na en zone A permettant l'installation d'une ferme maraîchère en agro écologie

Orientations :

Préalablement à tout projet, l'OAP prévoit l'obligation de réaliser une étude zone humide précisant l'existence et la délimitation de la potentielle zone humide.

Concernant l'aléa de retrait - gonflement des argiles, le site de l'OAP est concerné par un aléa fort. Les ouvrages devront prendre en compte par leur système constructif ce risque.



Programmation :

Ferme agroécologique

Classement d'une partie de zone Na en zone A permettant l'installation d'une ferme maraîchère en agro écologie

Règlement applicable en zone A

Article A.2 - OCCUPATIONS ET UTILISATIONS DU SOL SOUMISES A CONDITIONS PARTICULIERES

Les constructions liées à l'exploitation agricole, à condition qu'elles s'implantent à proximité immédiate des bâtiments principaux d'exploitations, à moins que des contraintes liées au voisinage ne rendent pas cette proximité souhaitable.

- Les constructions à usage d'habitation si elles sont destinées au gardiennage de l'installation agricole en continuité du bâti existant et utilisant le même accès routier, sauf si des gênes pour le voisinage, liées aux nuisances, ne rendent pas cette proximité souhaitable. Si des gênes existent, elles doivent être appréciées au regard de la réglementation, et l'habitation ne pouvant être implantée à proximité, devra se situer en zone urbaine

Article A.6 - IMPLANTATION DES CONSTRUCTIONS PAR RAPPORT AUX VOIES ET EMPRISES PUBLIQUES

La distance entre une construction et les voies et les emprises publiques ne pourra pas être inférieure à 10 mètres.

Article A.7 - IMPLANTATIONS DES CONSTRUCTIONS PAR RAPPORT AUX LIMITES SEPARATIVES

Les constructions nouvelles doivent être implantées en observant par rapport à toutes les limites séparatives* de propriété une marge de reculement au moins égale à 10 mètres.

Article A.9 - EMPRISE AU SOL

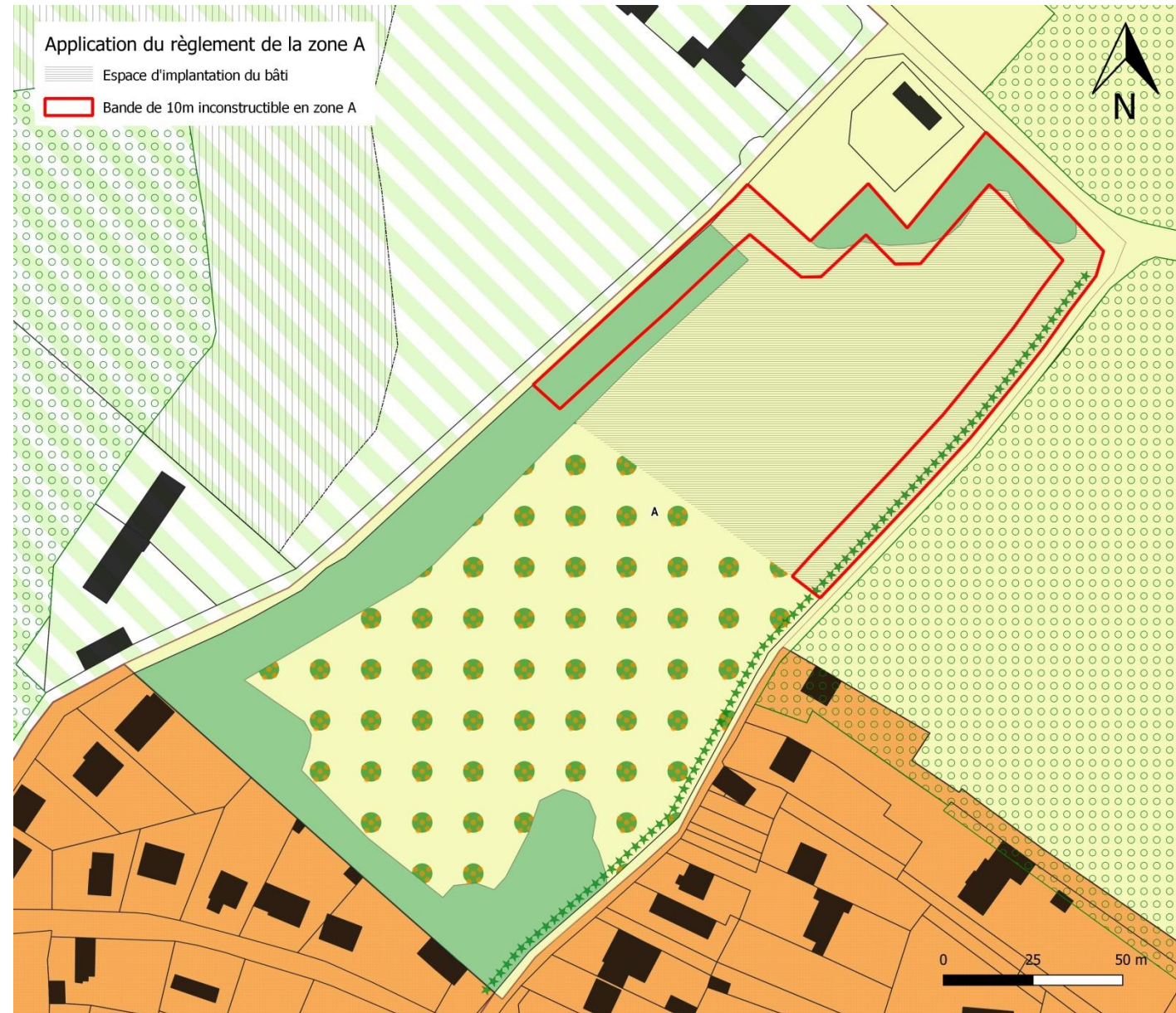
Article A.10 - HAUTEUR DES CONSTRUCTIONS

Il n'est pas fixé de règle

Article A.13 - ESPACES LIBRES, AIRES DE JEUX ET DE LOISIRS

Obligation de planter :

Les plantations existantes doivent être maintenues ou remplacées par des plantations en nombre équivalent. Les équipements agricoles ayant un impact dans le paysage de près ou de loin, leur implantation sera telle qu'il sera réservé un espace pour être planté d'arbres de haute tige, d'essence locale





III. DESCRIPTION DES CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALE, DE LA VALEUR ET DE LA VULNÉRABILITÉ DES ZONES SUSCEPTIBLES D'ÊTRE TOUCHÉES PAR LE PROJET DE RÉVISION ALLÉGÉE DU PLU



PREAMBULE

La commune de Chartrettes est dotée d'un Plan Local d'Urbanisme approuvé le 6 Octobre 2006, modifié les 3 juillet 2008, 7 juillet 2010, 2 octobre 2013 et 22 novembre 2018.

La présente révision allégée N°2 du Plan Local d'Urbanisme (PLU) de Chartrettes engagée par délibération du conseil communautaire de la Communauté d'agglomération du Pays de Fontainebleau en date du 24 juin 2021 et complétée le 31 mars 2022 porte sur l'installation d'une ferme maraîchère en agroécologie.

Cette révision allégée fait l'objet d'une évaluation environnementale.

Dans ce cadre, le rapport de présentation expose le diagnostic du projet mais également l'évaluation environnementale.

Cette étude abordera successivement les points suivants :

Une analyse de l'état initial de l'environnement et des perspectives de son évolution exposant, notamment, les caractéristiques des zones susceptibles d'être touchées de manière notable par le projet.

Une **description des méthodes utilisées** pour réaliser l'évaluation.

L'évaluation environnementale permet de s'assurer que l'environnement est effectivement pris en compte afin de garantir un développement équilibré du territoire.

Les principaux objectifs de l'étude sont de :

- faire émerger les enjeux environnementaux à l'échelle des sites naturels présents sur la commune et notamment des sites Natura 2000 ;
- anticiper les incidences les plus fortes sur l'environnement et envisager éventuellement des choix d'aménagement alternatifs ;
- évaluer la faisabilité des mesures compensatoires pour les impacts résiduels.

Un dernier objectif est la réalisation d'un état zéro pour les besoins de suivi environnemental (mise en place d'indicateurs).



A - ANALYSE DE L'ETAT INITIAL DE L'ENVIRONNEMENT

L'objet de cette analyse est de préciser les données acquises concernant plus particulièrement les *milieux naturels et les espèces* présents sur le territoire communal, sur les communes voisines et sur les sites Natura 2000, susceptibles d'être impactés par le projet.

1- Délimitation du territoire d'étude

L'ensemble du territoire de la commune de Chartrettes est compris dans l'évaluation environnementale, toutefois certains secteurs feront l'objet d'un diagnostic plus approfondi. Il s'agit notamment des zones d'intérêts écologiques situées sur et hors du territoire de la commune et de l'ensemble des zones impactées par le projet de révision allégée n°2.

Les zones d'intérêts écologiques, à forts enjeux environnementaux, sont déterminées à partir des zonages officiels d'inventaires et de protections des milieux naturels.

Les recherches menées sur les sites Internet de la DRIEE Ile de France, et du Muséum National d'Histoire Naturel, ont permis d'identifier plusieurs zones d'intérêts écologiques potentiellement impactées par le projet.

1- 1 Inventaires et protection du patrimoine naturel

Zones Naturelles d'Intérêt Faunistique et Floristique (ZNIEFF)

Les deux types de ZNIEFF ont été relevés sur la zone concernée par le projet.

ZNIEFF de Type 1 :

Ces secteurs d'une superficie en général limitée, sont caractérisés par la présence d'espèces, d'associations d'espèces ou de milieux, rares, remarquables, ou caractéristiques du patrimoine naturel national ou régional. Ces zones sont particulièrement sensibles à des équipements ou à des transformations, même limitées.

2 ZNIEFF de types 1 ont été identifiées sur la zone d'étude. Elles sont présentées ci-dessous et localisées sur la carte 1 :

ZNIEFF 110030093 « **BUISSON DE MASSOURY** » :

« Outre l'intérêt des nombreuses mares tourbeuses, le Buisson de Massoury montre une mosaïque de milieux qui hébergent une flore remarquable (landes humides à *Ulex minor*, allées forestières sablo-argileuses à *Cicendia filiformis*, Chênaie-frênaie à *Polystichum*, Chênaie-charmaie à *Scilla bifolia*...). Étant donnée la diversité des milieux, il est fort probable qu'une riche faune soit présente sur le massif. Des prospections faunistiques sont fortement conseillées afin d'obtenir un registre plus exhaustif de la biodiversité de ces milieux, ainsi que des prospections dans les zones alluviales voisines. »



ZNIEFF 110030081 « **PARC DE LIVRY** » :

« Ce site, en haute terrasse de la Seine, a fait l'objet d'une exploitation de granulats alluvionnaires laissée à l'abandon dans le parc d'un château. Malgré l'aspect peu esthétique du site, la friche sablo-calcaire en résultant offre un habitat original permettant à une faune entomologique remarquable de se maintenir. Les plans d'eau issus de l'exploitation offrent également un habitat pour les oiseaux et les insectes. »

Sur ces zones particulièrement riches sur le plan paysager, faunistique et floristique, le principal enjeu consiste à préserver les milieux.

ZNIEFF de Type 2 :

Les ZNIEFF de type 2 représentent de grands ensembles naturels (massif forestier, vallée, plateau...) riches et peu modifiés, ou qui offrent des potentialités biologiques importantes. Dans ces zones, il importe de respecter les grands équilibres écologiques, en tenant compte, notamment, du domaine vital de la faune sédentaire ou migratrice.

2 ZNIEFF de type 2 a été identifiée sur la zone d'étude :

ZNIEFF 110020148 « **BUISSON DE MASSOURY** » :

« Site d'intérêt majeur pour l'Ile-de-France sur le plan floristique, abritant un ensemble de mares tourbeuses inventoriées en ZNIEFF de type 1. Récemment redécouvert, il présente de fortes potentialités d'accueil (flore, entomofaune) et nécessite des prospections complémentaires pour définir éventuellement d'autres ZNIEFF de type 1. Son statut privé en limite la connaissance. »

ZNIEFF 110001309 « **VALLEE DE LA SEINE ENTRE MELUN ET CHAMPAGNE-SUR-SEINE** » :

« Ce tronçon de la Seine correspond à une vallée encaissée largement urbanisée à ses abords où la Seine a été canalisée. Cette zone présente toutefois un intérêt écologique par le corridor qu'elle forme mais aussi par les quelques zones de marais ou d'exploitations de granulats qui permettent d'y accueillir une faune et une flore d'intérêt. »

Ces territoires représentent un corridor écologique indispensable à la survie et à l'enrichissement génétique de nombreuses populations animales et végétales souvent protégées ou rares. L'enjeu sur ce site sera donc de préserver cette fonction et d'éviter tout morcellement.

Zones d'Importance pour la Conservation des Oiseaux (ZICO)

Le territoire d'étude est à proximité d'un site Natura 2000, localisé sur les cartes 5 et partiellement présent sur la commune de Chartrettes.

Massif de Fontainebleau et zones humides adjacentes (Chartrettes, ...) – 36 309 ha :

Les principales espèces de l'annexe I de la directive Oiseaux observées sur le site et qui ont motivé sa désignation en ZICO sont : Alouette lulu (*Lullula arborea*), Bihoreau gris (*Nycticorax nycticorax*), Blongios nain (*Ixobrychus minutus*), Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), Busard des roseaux (*Circus aeruginosus*), Butor étoilé (*Butaurus stellaris*), Engoulevent d'Europe (*Caprimulgus europaeus*), Fauvette pitchou (*Sylvia undata*), Martin-pêcheur d'Europe (*Alcedo atthis*), Pic cendré (*Picus canus*), Pic mar (*Dendrocopus medius*), Pic noir (*Dryocopus martius*), Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*), Sterne pierre-garin (*Sterna hirundo*).

La présence de ces espèces est liée à la préservation des milieux présents et notamment de la forêt de Fontainebleau.



ZNIEFF



Le projet de révision allégée du PLU n'est pas susceptible d'avoir d'incidences notables sur les inventaires Z.N.I.E.F.F

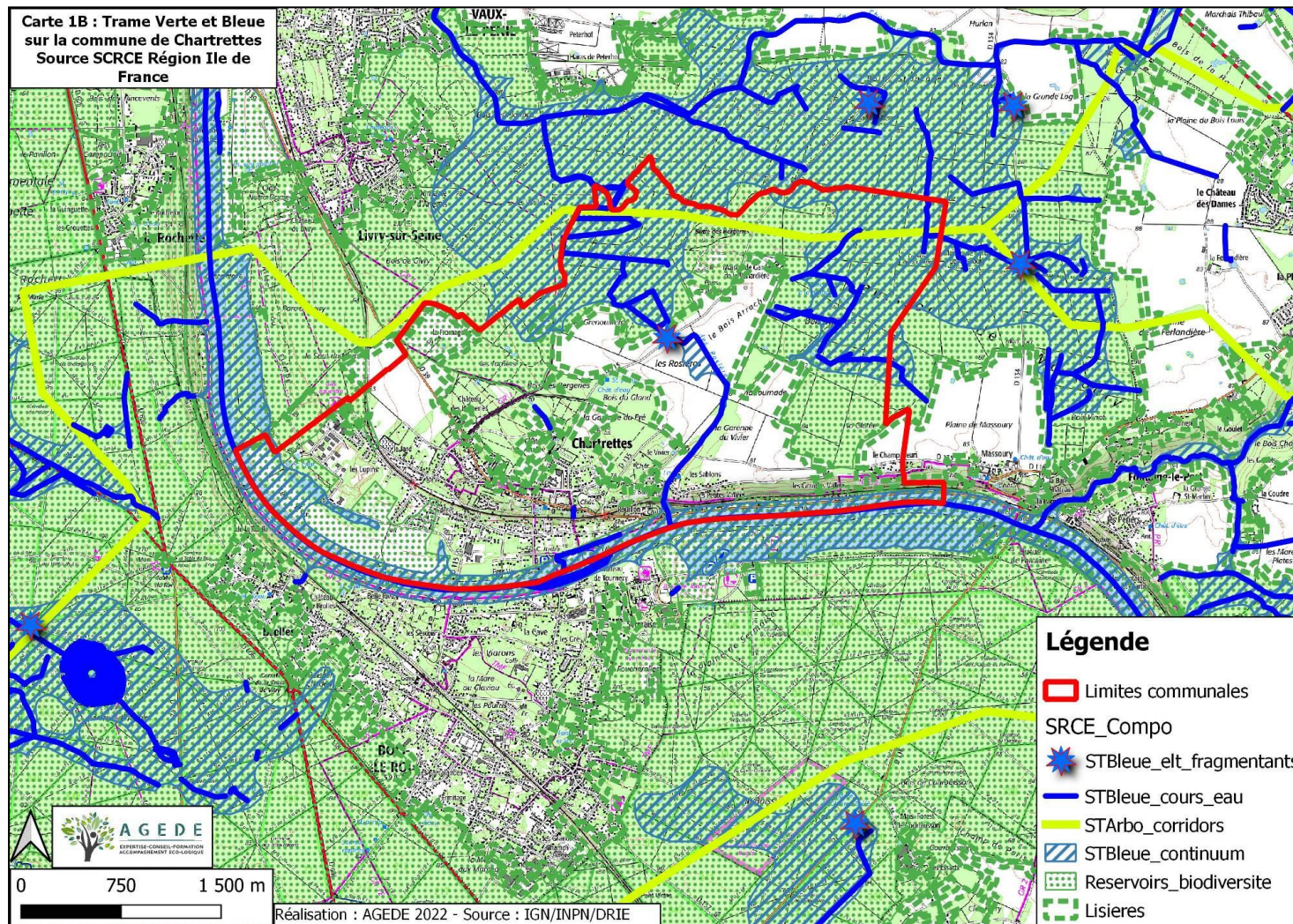
Cartographie des ZNIEFF de types 1 et 2 - Source : Géoportail

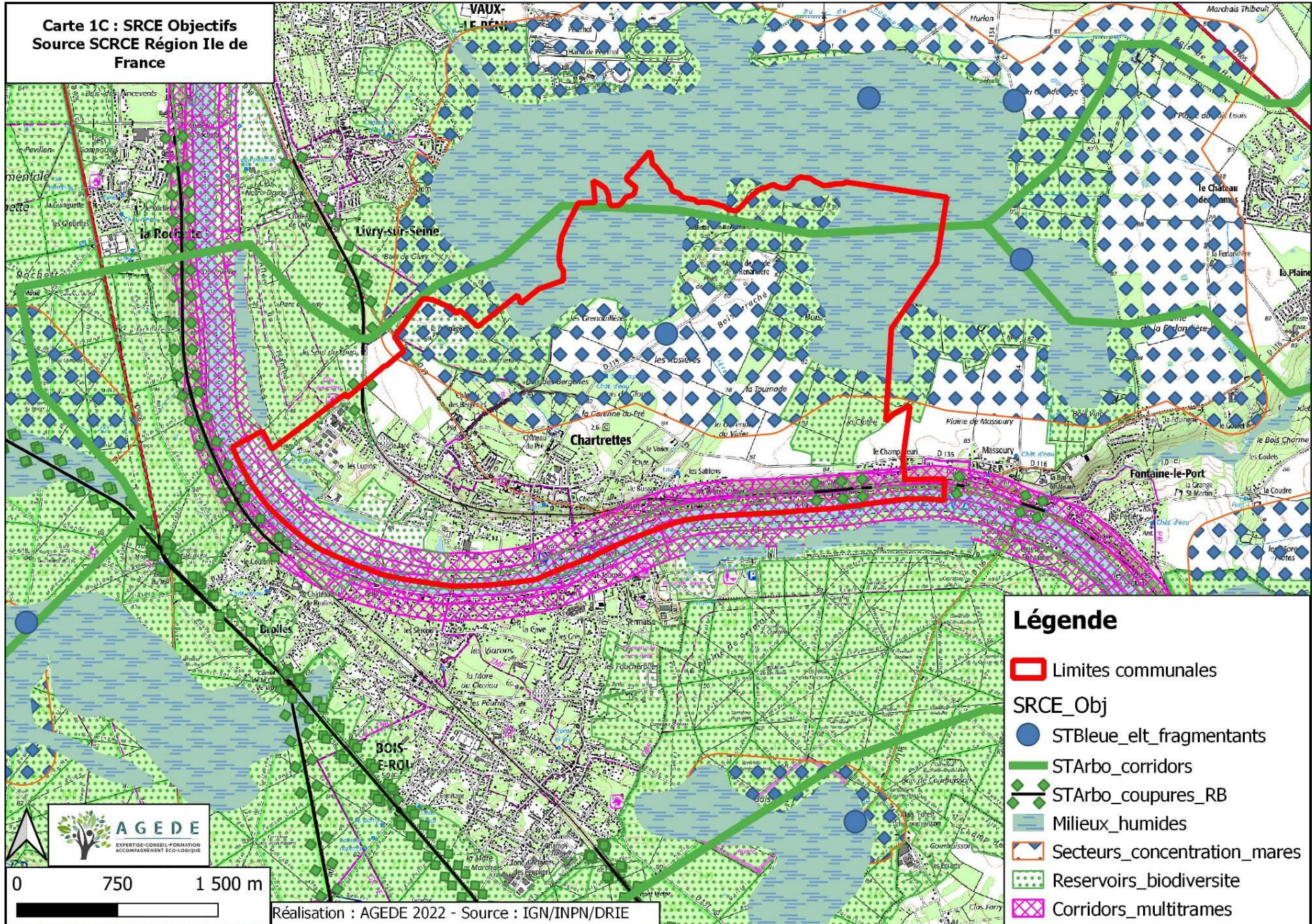
Trame Verte et Bleue

Selon le SCRCE, la commune de Chartrettes est traversée par la Trame Verte d'intérêt interrégional.

Elle est également concernée par des Trames Bleues d'intérêt local et national.

Sur la commune de Chartrettes, ces Trames Vertes et bleues se concentrent sur la partie sud et est de la commune et intéressent des secteurs boisés et les bords de Seine (cf. Carte 1B). Ces corridors écologiques se composent de milieux forestiers et humides qui assurent la liaison entre la Forêt de Fontainebleau et le nord du département et doivent être pris en compte lors de l'élaboration du projet.





1-2 Réserve de Biosphère « Pays de Fontainebleau » (FR 6300010)

Lancé en 1971, le programme "Man and Biosphere" de l'UNESCO est basé sur la recherche interdisciplinaire. Il repose sur un réseau mondial de territoires représentant les principaux écosystèmes de la planète appelés Réserves de Biosphère. Il vise à tester des formes de développement économique et social compatibles avec la conservation des ressources naturelles.

Les trois objectifs des Réserves de Biosphère :

Contribuer à la conservation des écosystèmes, des paysages et de la diversité biologique

Promouvoir un développement économique, social et culturel basé sur la valorisation des ressources locales et la participation citoyenne

Soutenir des actions et projets : démonstration, éducation à l'environnement, recherche, formation, suivi.

Reconnue en 1998 par l'UNESCO, la Réserve de Biosphère « Pays de Fontainebleau » est la 10^{ème} Réserve de Biosphère française.

Le périmètre extérieur de la Réserve de biosphère s'appuie sur des limites communales et biogéographiques (Cf. Carte 3). La surface délimitée par le périmètre 2009 concerne 126 Communes accueillant 267 665 habitants (2006, IAU Ile de France) sur les départements de l'Essonne et de la Seine et Marne, soit 150 544 ha.

La Réserve est composée de 3 zones en interactions :

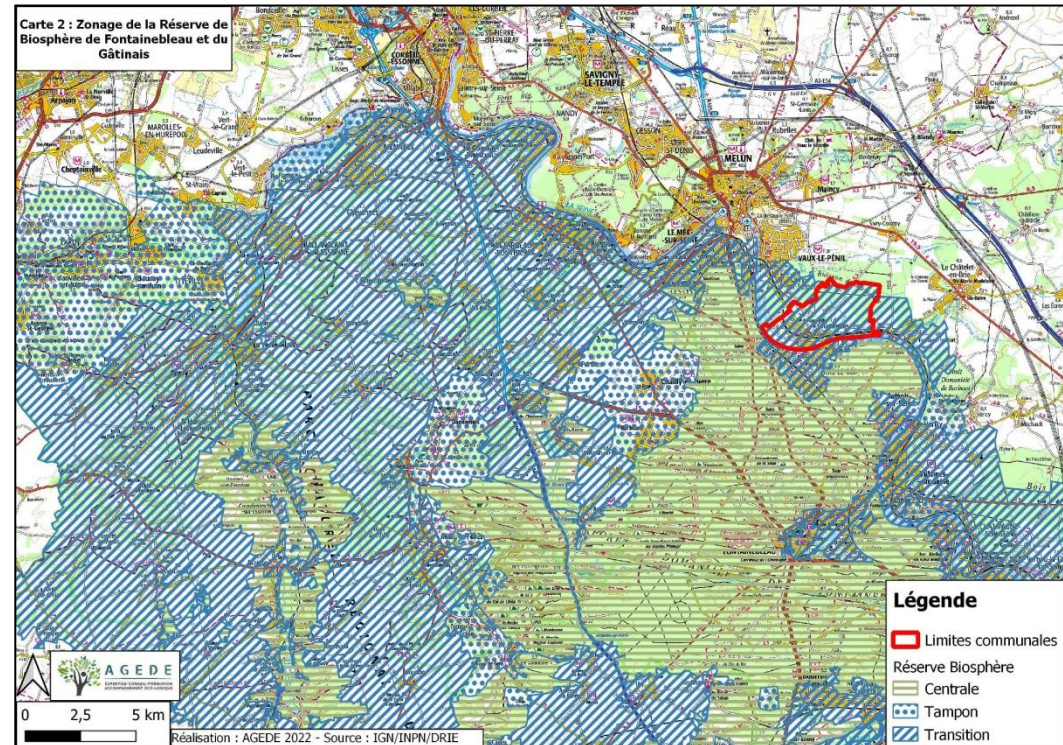
Une zone centrale (34 197 ha) : elle comprend les aires protégées par des statuts forts (Natura 2000, forêt de protection, sites classés, RNN, RNR, espaces naturels sensibles, arrêté préfectoral de protection biotope, espaces boisés classés). Quatre grands ensembles sont retenus : le massif forestier de Fontainebleau, la vallée de l'Essonne, les pelouses calcaires du Gâtinais et la vallée de l'Orvanne.

une zone tampon (23 122 ha) : elle renforce les fonctionnalités écologiques de la zone centrale. Elle inclut les sites inscrits, les Zone de protection du patrimoine de l'architecture, urbain et paysager et, de manière générale, les zones forestières et hydrographiques non protégées. Le maillage serré qui en résulte assure la connectivité des territoires.

une zone de transition (93 225 ha) : elle est constituée par les zones urbaines avec leurs réseaux viaires et les espaces agricoles.

Comme le montre la carte 2, la commune de Chartrettes est située au nord-est de la zone de centrale, tout le territoire de la commune se trouvant en zone de transition.

L'étude prendra en compte la présence de cette Réserve de Biosphère sur le territoire communal lors de l'évaluation environnementale de la biodiversité et des milieux.



2- Caractéristiques écologiques générales du territoire

Les données présentées dans les paragraphes ci-dessous sont issues de prospections sur site réalisées en avril et mai 2022, associées aux recherches bibliographiques menées auprès de la DRIEE Ile-de-France, de l'Inventaire National du Patrimoine Naturel (INPN), du Conservatoire Botanique du Bassin Parisien (CBBP).

2-1 Les milieux

Description des différents milieux et Etat de Conservation

4 principaux types de milieux ont été identifiés sur le territoire étudié.

Les Milieux aquatiques et humides :

La Seine est le principal milieu humide du territoire d'étude. Matérialisant la limite de la commune sur environ 6 km, elle présente le principal corridor écologique de Chartrettes.

Un petit affluent de la Seine est également présent : le Ru des Rosières en grande partie canalisé et busé.

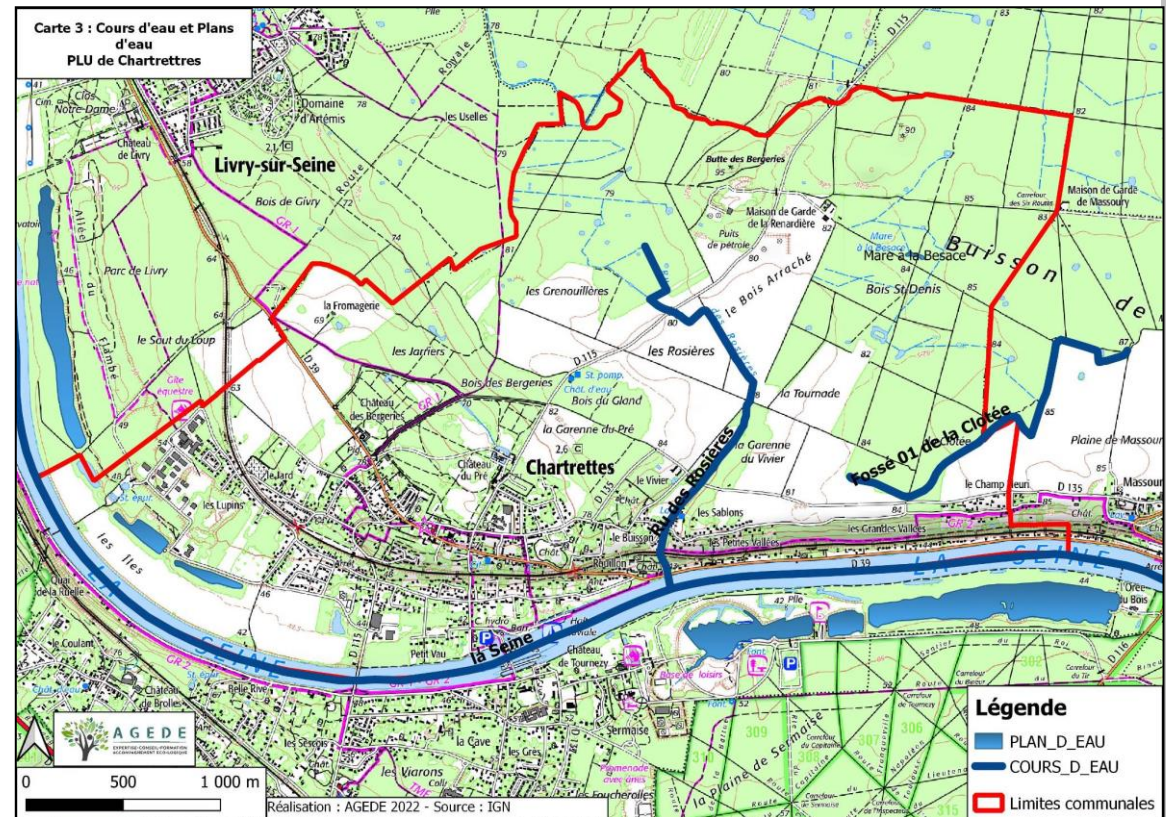
Le territoire compte également d'anciens sites d'extraction de matériaux en bord immédiat du lit mineur de la Seine. Aujourd'hui en eau, ces sites privés n'ont pas pu être prospectés. Cependant ce type de milieu présente habituellement des intérêts écologiques non négligeables notamment sur le plan faunistique.

De nombreuses mares et fossés forestiers sont également présents dans les boisements de la commune.

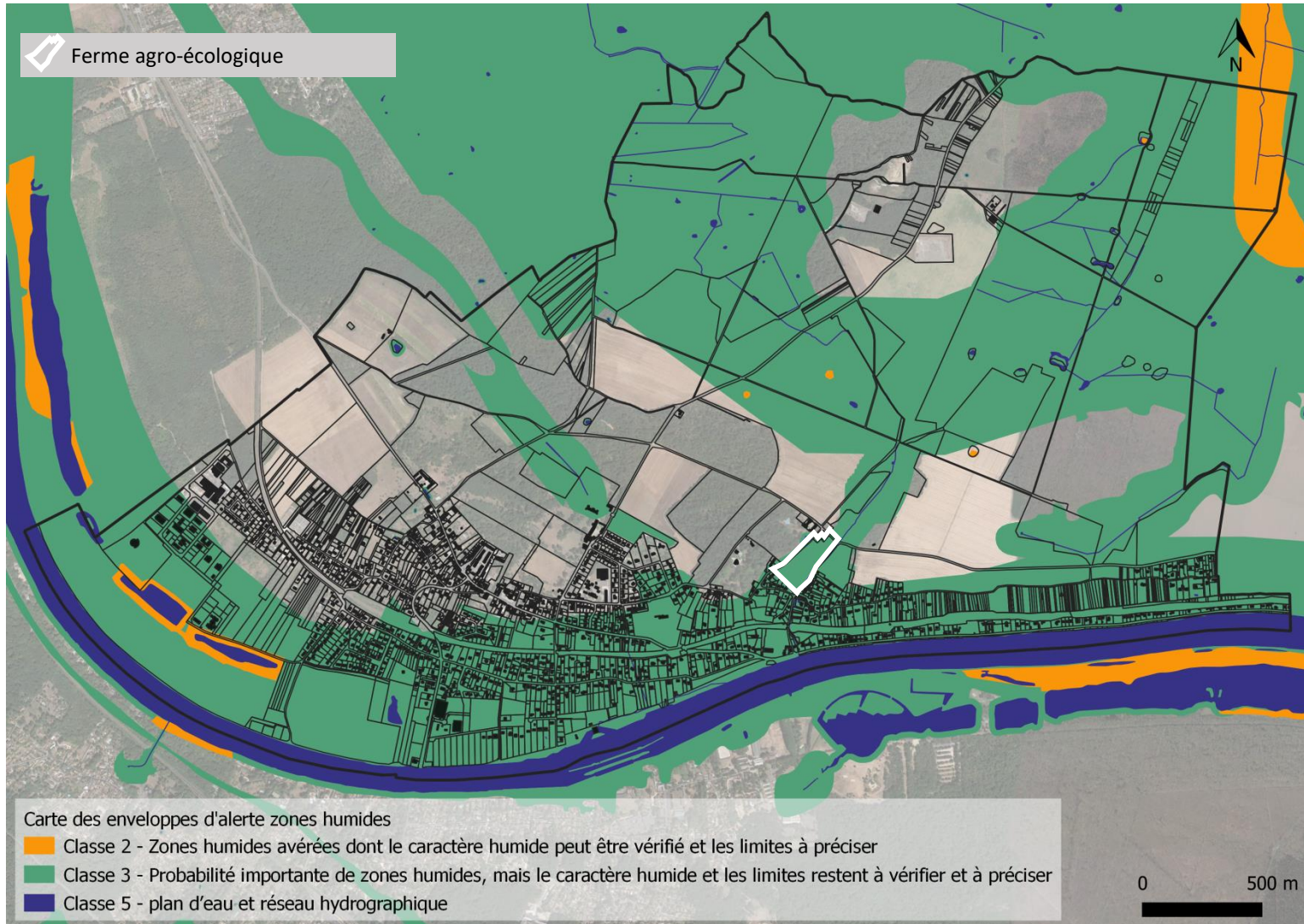
Dans le Bois St Denis, la Mares à la Besace est la plus importante. Le secteur de la Grenouillère présente également un fort enjeu pour les mares.

Les enveloppes d'alertes Zone Humide, (cf. carte 3b) indique la présence d'une large partie du territoire en Zone 3, nécessitant le levé de doute sur la présence d'un Zone humide en cas de projet sur ces secteurs.

Sur le territoire communal, ces zones humides font partie de la Trame Bleue d'intérêt national. Ces milieux feront l'objet d'une attention particulière lors de la définition des projets de révisions car ils assurent la pérennité et le brassage des populations.



LES ZONES HUMIDES



La majorité des zones humides avérées (classe 2) est préservée par le PLU, par leur classement en zone naturelle Nzh, bien que cette délimitation englobe aussi les mares situées dans le nord de la commune.



Forêts et boisements

La majeure partie des surfaces boisées concerne, presque exclusivement, le Bois St Denis (photo 5), extension du Massif de Fontainebleau. Son intérêt est détaillé dans le SIC « Massif de Fontainebleau ».

En dehors de ce bois et de la « ceinture » forestière de Chartrettes, surplombant l'ensemble de la commune depuis les hauteurs. Aucun boisement ou réseau de haies, même morcelés ne vient ponctuer la partie agricole de la commune

Le maintien du classement des boisements communaux permettrait d'assurer leur préservation, la conservation des espèces associées et le maintien des continuités écologiques.

Terres agricoles et paysages artificiels

Bien que ces milieux ne soient pas à proprement parler des espaces « naturels », ils hébergent parfois des espèces rares, inféodées à ces milieux anthropisés.

Les cultures, notamment céréalières, représentent une part importante de l'activité économique communale (cf. carte 4). Sur ces **zones de cultures** (photo 6), la qualité et la diversité faunistiques et floristiques dépendent de l'intensité des pratiques agricoles et de la présence de marges ou de bordures de végétation naturelle entre les champs. Sur la commune de Chartrettes, les cultures n'hébergent pas une grande richesse biologique. Les zones de grandes cultures sont en effet relativement uniformes et cultivées de manière intensive.

La **ville et son patrimoine bâti** sont des aires utilisées pour l'occupation humaine et les activités industrielles. Une faune considérable s'est adaptée aux constructions. Des oiseaux comme la Chouette effraie (*Tyto alba*) et l'Hirondelle rustique (*Hirundo rustica*) y nichent presque exclusivement, utilisant surtout les structures dont l'architecture est traditionnelle. Des Chauves-Souris se logent dans les constructions.

Les **terrains en friche, jachères, vergers, et bords de route**, sont colonisés par de nombreuses plantes pionnières introduites ou nitrophiles. Ils fournissent des habitats qui peuvent être utilisés par des espèces d'espaces ouverts (lépidoptères et orthoptères notamment).

Ces milieux participent également au maintien de la continuité écologique entre le Massif de Fontainebleau les boisements morcelés et les plaines agricoles, et sont à prendre en compte lors de la définition des zones d'urbanisation.

Liste des habitats

Une vingtaine d'habitats sont associés aux 4 principaux milieux identifiés sur l'ensemble du territoire étudié (hors site Natura 2000).

Leur identification s'appuie sur la codification européenne CORINE Biotope, typologie basée sur la reconnaissance d'alliances phytosocologiques.

La liste des habitats présentée dans le tableau 1 ci-dessous prend en compte les habitats naturels et les habitats artificiels.

Elle indique également la correspondance entre le code CORINE Biotope et le code Natura 2000 relatif aux habitats d'intérêt communautaire inscrits en annexe I de la Directive Habitats.



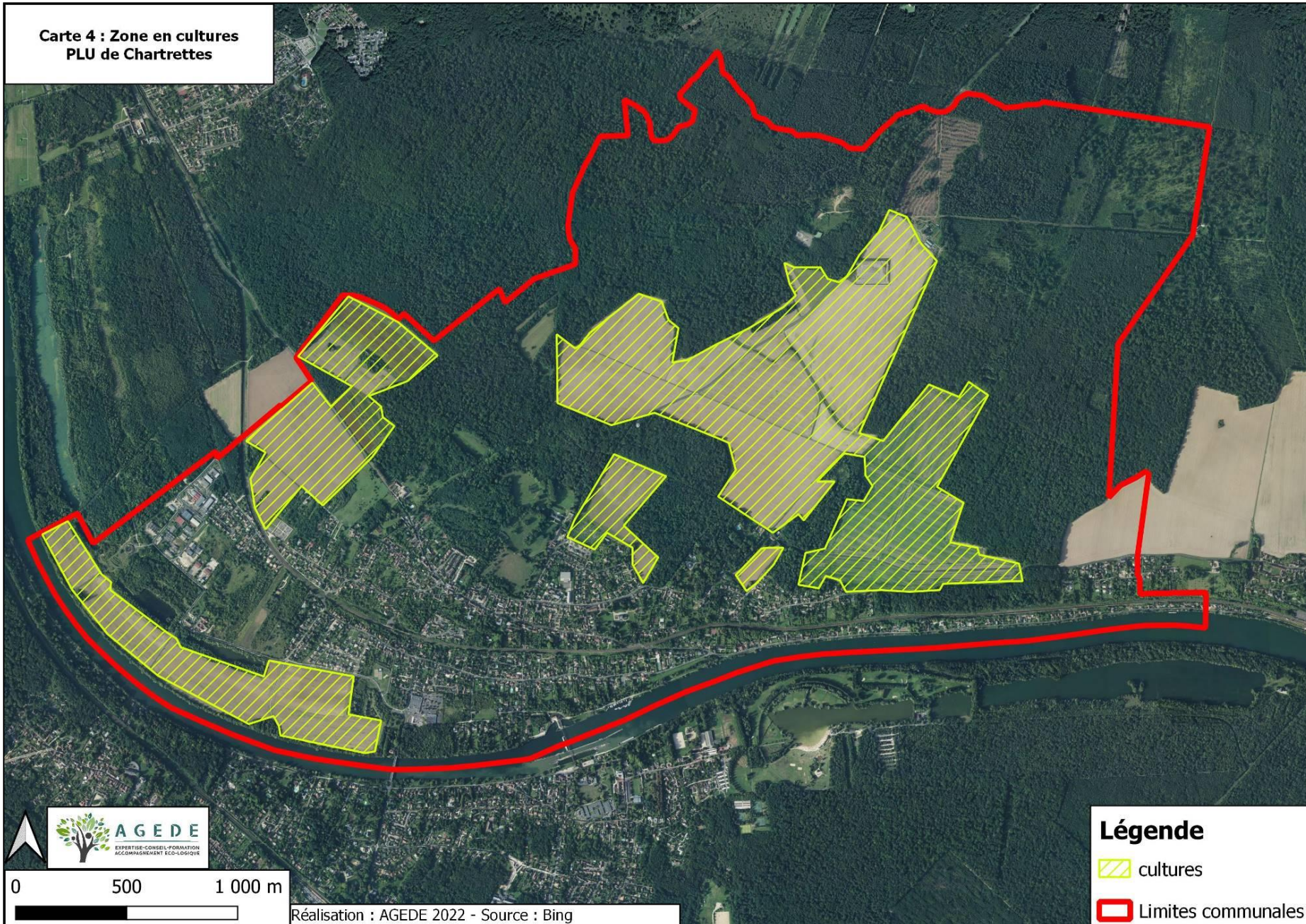
Photo 5 : Boisement RD 115



Photo 6 : paysage du plateau agricole



Carte 4 : Zone en cultures
PLU de Chartrettes



Légende

- cultures
- Limites communales

0 500 1 000 m

Réalisation : AGEDE 2022 - Source : Bing



Tableau 1 : Liste des habitats sur le territoire étudié (Hors site Natura 2000)

Type de milieu	Habitat	Code Corine	Code Natura 2000
Milieux aquatiques	Eaux douces Stagnantes	22	
	<i>Eaux douces</i>	22.1	
	Eaux mesotrophes	22.12	
	Communautés amphibies	22.3	
	Communautés naines à Juncus Bufonius	22.323	
	Végétations aquatiques	22.4	
	Végétations enracinées immergées	22.42	
	Masses d'eau temporaires	22.5	
Landes, Fruticées et Prairies	Prairies mésophiles	38	
Forêts et boisements	Forêt caducifoliées	41	
Tourbières et Marais	Végétation de Ceinture des bords des eaux	53	
	<i>Communautés à Grandes Laïches</i>	53.2	
	Peuplements de Grandes Laïches	53.21	
Terres agricoles et paysages artificiels	Cultures	82	
	<i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>	82.1	
	Grandes cultures	82.11	
	Cultures et maraichage	82.12	
	Vergers, Bosquets et Plantations d'arbres	83	
	Vergers	83.15	
	Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocages, parcs	84	
	<i>Alignements d'arbres</i>	84.1	
	<i>Bordures de haies</i>	84.2	
	<i>Petits bois</i>	84.3	
	Villes, Villages et Sites industriels	86	
	<i>Ville</i>	86.1	
	<i>Sites industriels anciens</i>	86.4	
	Terrains en friche et terrains vagues	87	
	<i>Terrains en friche</i>	87.1	
	<i>Zones rudérales</i>	87.2	

Sur le territoire étudié, **aucun habitat prioritaire** au titre de la Directive Habitat n'a été relevé.

Le tableau 2, ci-dessous présente l'état de conservation des principaux habitats, leur dynamique évolutive naturelle, leur intérêt écologique aux vues de leur état et de leurs fonctions ainsi que les causes de détériorations éventuelles.

***Etat de Conservation actuel, intérêt écologique et dynamique évolutive des habitats susceptibles d'être impactés (Hors site Natura 2000)***

Tableau 2 : Diagnostic des principaux milieux présents sur le territoire d'étude

Type de milieu	Habitat	Dynamique évolutive	Etat de Conservation	Intérêt écologique	Facteurs de pression et conséquences
Milieux aquatiques et humides	<i>Eaux douces Stagnantes</i> <i>Végétations de ceintures des bords de cours d'eau</i>	L'évolution naturelle conduit à un envasement progressif et à une colonisation par la végétation d'hélophytes accélérant cet envasement.	Habitat fortement représenté sur le territoire Evolution lente Bon état de conservation	Fort : Ecosystèmes remarquables Biodiversité Corridor écologique	Urbanisation Gestion agricole : creusement, comblement, labour Boisement Dépôt de déchets
Prairies et Fiches herbacées	<i>Prairies mésophiles</i>	L'abandon de la fauche sur ces prairies conduirait à une colonisation arbustive par les fruticées.	Habitat clairsemé occupant une faible superficie. Etat de conservation moyen	Moyen à Fort : Biodiversité (entomologique) Lieu de nourrissage Corridor écologique	Arrêt des pratiques de fauche Mise en culture Urbanisation
Forêts	<i>Forêt caducifoliées</i>		Superficies importantes, fonction de refuge et de zone de reproduction Bon état	Fort : Habitat privilégié de nombreuses espèces animales et végétales Corridor écologique	Urbanisation : fragmentation des milieux Mise en culture
Terres agricoles et paysages artificiels	<i>Cultures, jachères, friches, vergers, Ville, Sites industriels</i>	Soumise à l'influence humaine	-	Faible à Moyen : Biodiversité (friches, jachères et vergers) Corridor écologique	Urbanisation Abandon des vergers

Il ressort de ce tableau de synthèse que ***les forêts et les milieux aquatiques représentent un intérêt majeur sur le plan écologique.***

L'état de conservation des principaux habitats identifiés est bon. Certains habitats, bien que jugés en bon état de conservation, représentent cependant de faibles superficies ce qui peut, à moyen terme, conduire à leur disparition.

Les principaux risques de dégradations des habitats identifiés sont la destruction des milieux par la modification de leur destination (transformation de prairies en cultures, urbanisation...), l'arrêt de l'entretien des milieux et des pratiques culturelles.

2-2 La Flore

644 espèces végétales ont été recensées sur la commune de Chartrettes, soit 37% de la flore vasculaire recensée en Ile de France (cf. liste en annexe 1) dont 18 espèces considérées comme patrimoniales aux vues de leur statut de protection :

Tableau 3 : Liste des espèces patrimoniales Recensées sur le territoire d'étude

Nom valide	Nom vernaculaire	Protection	ARTICLE
<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Anacamptide bouffon, Orchis bouffon	Patrimoniale Communautaire	Annexe B
<i>Calamagrostis canescens</i> (Weber) Roth, 1789 subsp. <i>canescens</i>	Calamagrostide blanchâtre,	PR IDF	Article 1
<i>Cardamine impatiens</i> L., 1753	Cardamine impatiente, Herbe au diable	PR IDF	Article 1
<i>Carex canescens</i> L., 1753	Laïche blanchâtre, Laïche courte, Laïche tronquée	PR IDF	Article 1
<i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh., 1784	Laïche à fruits velus, Laïche filiforme, Laïche à fruits barbus	PR IDF	Article 1
<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	Dactylorhize maculé, Orchis tacheté, Orchis maculé	Patrimoniale Communautaire	Annexe B
<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz, 1769	Épipactide helleborine	Patrimoniale Communautaire	Annexe B
<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782	Unaiquette à feuilles étroites, Unaiquette à épis nombreux	PR IDF	Article 1
<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	Himantoglosse bouc, Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc	Patrimoniale Communautaire	Annexe B
<i>Néottia ovata</i> (L.) Bluff & F. Ingerh., 1837	Néottie ovale, Grande Ustère	Patrimoniale Communautaire	Annexe B
<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	Ophrys abeille	Patrimoniale Communautaire	Annexe B
<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	Ophrys mouche	Patrimoniale Communautaire	Annexe B
<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe-aux-poux	PR IDF	Article 1
<i>Potamogeton polygonifolius</i> Pourr., 1788	Potamot à feuilles de renouée	PR IDF	Article 1
<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805	Rhynchospore blanc	PR IDF	Article 1
<i>Sison amomum</i> L., 1753	Sison amome, Sison, Sison aromatique	PR IDF	Article 1
<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834	Thélyptéri de des marais	PR IDF	Article 1
<i>Utricularia australis</i> R.Br., 1810	Utriculaire australe, Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire	PR IDF	Article 1

Photo 7 : *Ailanthus altissima*– source : INPN



Parmi ces espèces patrimoniales ont note la présence de 14 espèces inféodées aux milieux forestiers et/ou humides et 5 espèces inféodées aux milieux pauvres et ouverts.

La pérennité de ces espèces est donc directement liée à la préservation de ces milieux.

Parmi la flore recensée sur le site, 2 espèces sont considérées comme « envahissantes » (cf. tableau 4). Actuellement ces espèces dites « envahissantes » n’ont pas d’impact sur les communautés autochtones.

Cependant, une surveillance particulière doit être portée à *Ailanthus altissima* (photo 7) qui peut rapidement devenir invasif du fait de sa dynamique.

Tableau 4 : Liste des espèces envahissantes

Nom valide	Nom vernaculaire
<i>Ailanthus altissima</i>	Ailante glanduleux
<i>Asclepias syriaca</i>	Asclépiade de Syrie



2-3 La Faune

L'étude faunistique a permis de recenser 77 espèces d'Oiseaux, la plupart nicheuses, ce qui représente environ 53 % des espèces nicheuses en Ile-de-France.

L'étude recense également 8 espèces de Mammifères, 7 espèces d'Amphibiens, 125 espèces de Lépidoptères (papillons...) et 26 espèces d'Odonates (libellules). Les listes d'espèces sont en annexe 2.

Parmi celles-ci, 14 espèces remarquables ont été observées dont :

7 espèces d'oiseaux nicheuses et migratrices, d'intérêt communautaire, inscrites à la Directive Oiseaux,

7 espèces d'Amphibiens d'intérêt communautaire.

A noter, la présence de deux espèces d'insectes inféodés aux milieux forestiers et particulièrement sensibles au changement physique des milieux :

Nom valide	Nom vernaculaire	ARRETE	ARTICLE
<i>Cerambyx cerdo cerdo</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Grand Capricorne	Directive "habitats naturels"	Annexe II
<i>Lucanus cervus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Lucane cerf-volant	Directive "habitats naturels"	Annexe II

Conclusions :

Evaluation patrimoniale des milieux naturels et des espèces (hors site N2000)

Les deux tiers de la superficie de la commune de Chartrettes est couverte par du boisement, domanial ou privé. Ce boisement, actuellement couvert par une forte protection réglementaire, représente l'un des enjeux environnementaux principaux de ce territoire.

Les habitats humides présentent une forte valeur écologique à préserver.

Les autres habitats ont une valeur moyenne à faible, malgré un attrait localement plus élevé lié à la présence ponctuelle d'espèces animales ou végétales d'intérêt communautaire.

La présence d'une quinzaine d'espèces animales d'intérêt communautaire sur le territoire et notamment dans les milieux forestiers, conforte la nécessité de préserver les boisements.

Enjeux et objectifs de préservation de la biodiversité et des milieux naturels (hors site N2000)

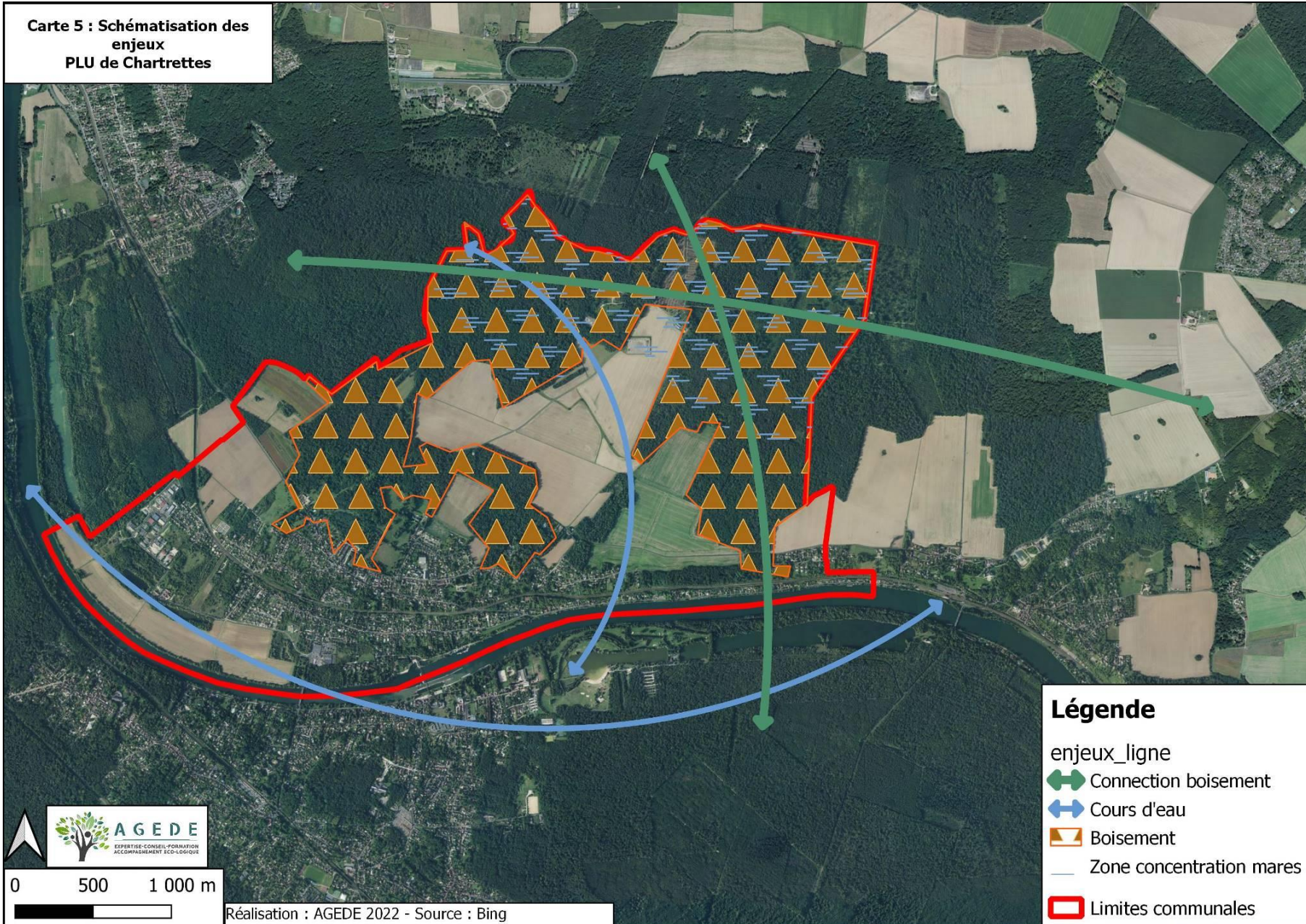
Conservation des Habitats et des espèces remarquables identifiées sur le territoire :

- Conservier les boisements et zones humides, sources de refuge et de nourriture pour nombre d'espèces,
- Assurer la gestion et l'entretien des anciennes carrières pour favoriser la flore inféodée à ces milieux.
- Conservation des continuités écologiques
- Préserver les zones humides (mares et mouillères) et les boisements.
- Favoriser la création de haies, d'espaces verts urbains et de lieux de refuges urbains pour la faune.

Les enjeux sont synthétisés sur la carte 5.



Carte 5 : Schématisation des enjeux
PLU de Chartrettes



3. Analyse des perspectives d'évolution de l'état initial et territorialisation

Aux vues de l'état des lieux du territoire étudié, les règlements actuels semblent avoir été plutôt favorables à la préservation des milieux et des espèces. En effet le classement de la majeure partie des boisements présents sur la commune a favorisé leur préservation et a permis le maintien des espèces associées. La mise en œuvre d'une gestion adaptée des mares et des boisements sera cependant une nécessité pour permettre leur préservation.

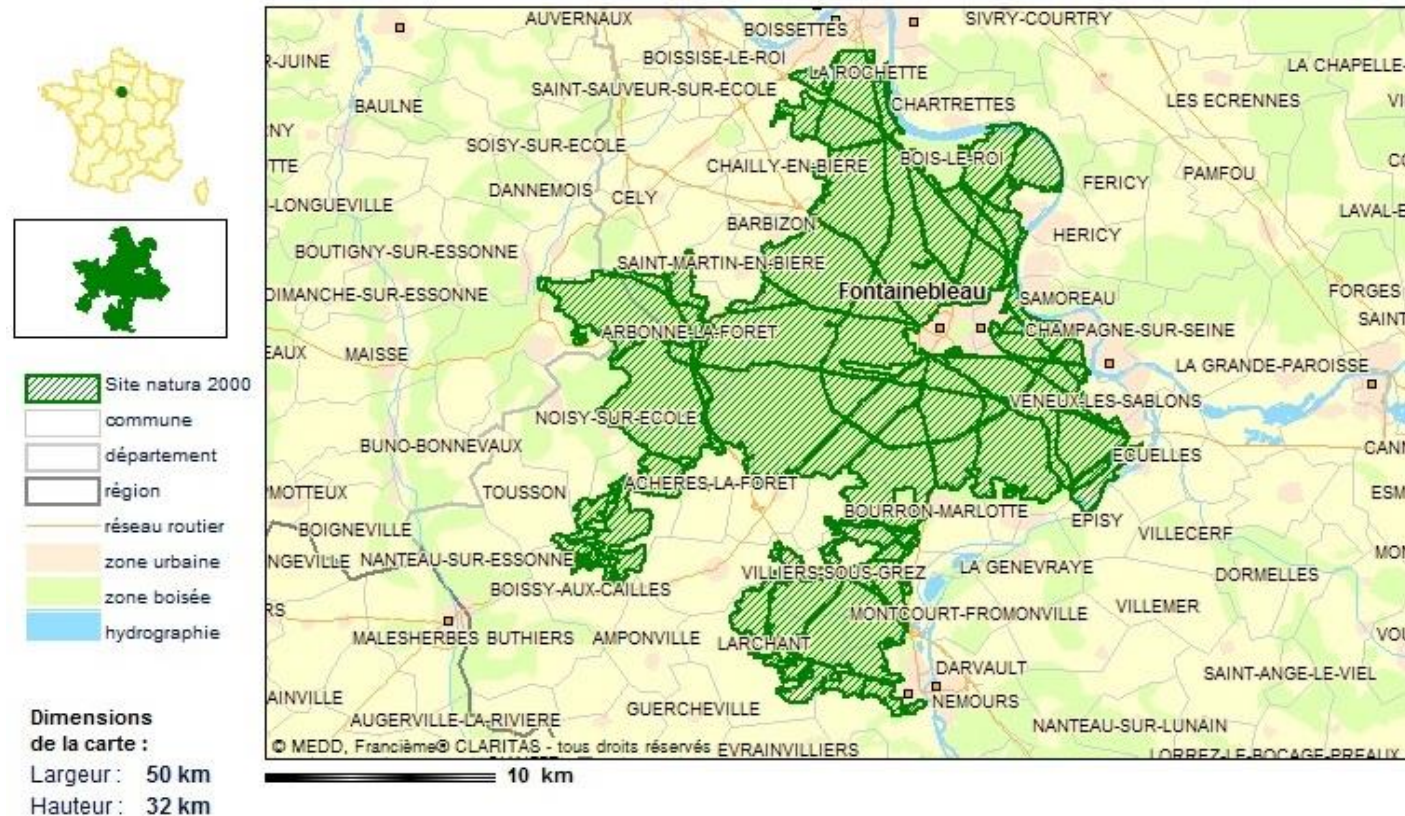
Il conviendra de s'assurer que ces éléments sont pris en compte dans le projet de révision allégée n°2.

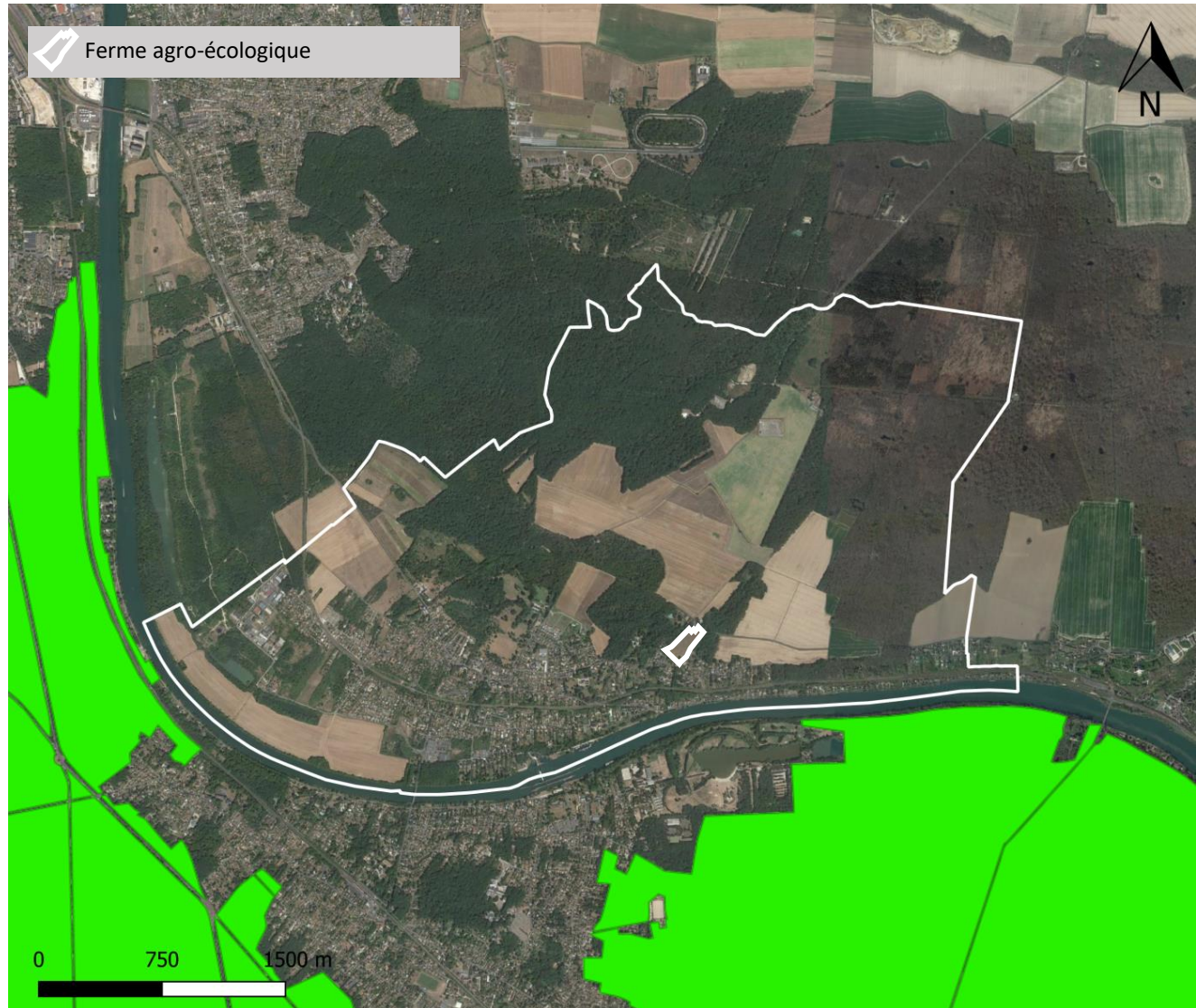
4. Présentations des sites Natura 2000



4-1 SIC FR1100795 et ZPS FR 1110795 dénommés « Massif de Fontainebleau »

Description du site :

Le massif de Fontainebleau (carte 9) est réputé d'une part pour ses habitats rares et diversifiés, et d'autre part pour son exceptionnelle biodiversité animale et végétale. Le Document d'Objectifs (DocOb) de ces deux sites, qui se confondent, a été réalisé en 2007, mis à jour en 2013, par l'Office National des Forêts. Il présente un état initial des habitats et des espèces, les objectifs de gestion du site et les opérations à mettre en œuvre pour sa préservation.





-  Natura 2000_DirectiveOiseaux
-  Natura 2000_DirectiveHabitats

Cartographie des sites Natura 2000 à proximité de la zone d'étude – Source :DRIEE IDF



Tableau 5 : Synthèse des principaux habitats d'intérêt communautaire de la ZSC du Massif de Fontainebleau

Habitat dominant	Code Natura 2000	Etat de conservation	Surface cumulée (ha)				Total
			FD de la Commanderie	FD de Fontainebleau	FD des Trois Pignons	Sites hors FD	
<i>Habitats de milieux ouverts à semi-ouverts, secs</i>							<i>1372,25</i>
<i>Pelouses ouvertes à Corynephorus et Agrostis</i>	2330	BON		8,65			8,65
	Somme 2330		0	8,65	0	0	8,65
<i>Landes sèches</i>	4030	BON		64,24	100,34		164,58
		DEG		569,63	162,24	44,46	776,33
		MOY	27,09	97,62	75,04		199,75
		(vide)		9,22			9,22
	Somme 4030		27,09	740,71	337,62	44,46	1149,88
<i>Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcicoles</i>	5130	BON		11,77			11,77
		DEG		1,48			1,48
		MOY		14,34	1,83		16,17
	Somme 5130			27,59	1,83		29,42
<i>Pelouses calcaires des sables scériques [Koelerion glaucae, Sileno conicae-Cerastion semidecandrum, (Sedo-Cerastion p.)]*</i>	6120	BON		20,4	10,08		30,48
		DEG		0,29			0,29
		MOY		1,91			1,91
	Somme 6120			22,6	10,08		32,68
<i>Pelouses calcicoles sub-atlantiques méso-xéroclines à xérophiles</i>	6210	BON		17,01	14,88		31,89
		DEG		35,9	7,04		42,94
		MOY		70,69	2,6	3,5	76,79
	Somme 6210			123,6	24,52	3,5	151,62
<i>Habitats de milieux humides</i>							<i>107,5</i>
<i>Mares aux eaux eutrophes naturelles à végétation de type Magnopotamion ou Hydrocharitton</i>	3110	BON		0,38		1,58	1,96
		DEG		2,88			2,88
		MOY		0,32	0,12	0,01	0,45
	Somme 3110			3,58	0,12	1,59	5,29
<i>Communautés annuelles oligotrophiques à mésotrophiques, de bas à moyen niveau topographique, plantiaires, d'affinités atlantiques, des Isoeto-Juncetea</i>	3150	BON		0,3			0,3
		DEG		0,79			0,79
	Somme 3150			1,09			1,09
<i>Landes humides atlantiques septentrionales à Erica tetralix et Sphagnum sp</i>	4010	DEG		1,6		0,41	2,01
		MOY		0,92			0,92
	Somme 4010			2,52		0,41	2,93
<i>Dunes à salix alba</i>	2170	DEG				0,06	0,06
	Somme 2170					0,06	0,06
<i>Mégaphorbiaie mésotrophe des eaux douces</i>	6430.1	BON				13,41	13,41
	Somme 6430.1					13,41	13,41
<i>Mégaphorbiaie eutrophe des eaux douces</i>	6430.4	BON				3,08	3,08
		DEG				0,11	0,11
		MOY				1,09	1,09
	Somme 6430.4					4,28	4,28
<i>Marais calcaire à Cladium mariscus et espèce du Caricion davallinae*</i>	7210	BON				11,86	11,86
		DEG				26,46	26,46
		MOY				42,12	42,12
	Somme 7210					80,44	80,44
<i>Habitats de milieux forestiers</i>							<i>237,11</i>
<i>Hêtraies calcicoles médio-européennes du Cephalanthero-Fagion</i>	9120	BON		389,49			389,49
		DEG		7,12			7,12
		MOY		150,55			150,55
	Somme 9120			547,16			547,16
<i>Hêtraies méso-neutrophiles à calcicoles de l'Asperulo-Fagetum</i>	9130	DEG		0,84			0,84
		MOY		92,39			92,39
	Somme 9130			93,23			93,23
<i>Hêtraies acidiphiles atlantiques à Ilex et Taxus, plus ou moins riches en épiphytes (Ilici-Fagetum)</i>	9150	BON		70,42			70,42
		DEG		19,18			19,18
		MOY		7,12			7,12
	Somme 9150			96,72			96,72
Total			27,09	1667,45	374,17	148,15	2216,86

Les Habitats

Le tableau 5, ci-contre, présente une synthèse des 24 **habitats d'intérêt communautaire**, dominants, identifiés sur la ZSC du Massif de Fontainebleau. Il précise leur surface et leur état de conservation. La liste complète est présentée en annexe.

Cette synthèse met en évidence 3 grands types d'habitats d'intérêt communautaire sur le site :

Les habitats de **milieux ouverts à semi-ouverts** sont dans un bon état de conservation. Ils sont présents de façon sporadique à l'Est du territoire d'étude.

Les habitats de **milieux humides**, sont présents ponctuellement sur la zone d'étude. Il s'agit notamment des mares, des milieux associés (mégaphorbiaie, phragmitaie...) et des fossés, présents au Nord et à l'Est de la commune. Ils sont dans un bon état de conservation général.

Les habitats de **milieux forestiers**, comprennent notamment des Hêtraies en bon état de conservation. Ces hêtraies sont présentes à l'Est du territoire d'étude.

**Objectifs de conservation des habitats et les espèces identifiés dans le DocOb :**

Les objectifs de conservation ont été identifiés selon le classement suivant :

Priorité n°1 : Milieux ouverts à semi-ouverts secs

Les sites présents sur le territoire d'étude constituent un territoire de chasse primordial pour les rapaces relevant de la Directive Oiseaux (DO) tels que la Bondrée apivore, mais aussi pour 2 des espèces de Chiroptères relevant de la Directive habitat (DHAB) (le Vespertillon de Bechstein et le Grand Murin).

Les objectifs de gestion sur ces milieux visent à :

stabiliser la colonisation de ces milieux par les ligneux,
maintenir ou tendre vers un état de conservation bon à moyen.

Priorité n°2 : Les milieux humides :

Les mares, jouent un rôle crucial dans le maintien des populations d'amphibiens et d'invertébrés type odonates sur le site Natura 2000 de Fontainebleau.

Tous ces milieux doivent être maintenus en eau, l'atterrissement doit y être maîtrisé et la structure végétale avoisinante hétérogène.

Priorité n°3 : Les Milieux forestiers

Les habitats naturels qu'ils abritent sont assez communs. Il s'agit de :

Vieilles hêtraies acidiphiles à houx (code Natura 2000 :9120),

Hêtraies-chênaies neutroclines à neutro-calcicoles (code Natura 2000 :9120),

Hêtraies calcicoles (code Natura 2000 :9150).

Les milieux forestiers constituent des milieux essentiels au maintien des espèces de la DO et DHAB suivantes. :

Oiseaux : Pic mar et Pic noir,

Insectes : Lucane Cerf-volant,

Chiroptères : Vespertillon de Bechstein.

Ces espèces évoluent plutôt dans des peuplements à majorité feuillus (essentiellement Chênes pour ce qui concerne les insectes) et de diamètres supérieurs à 25 cm.

Ces peuplements commencent alors à bien se structurer et à offrir des arbres à cavités, à écorce décollée, dépérissant voire morts sur pied.

Ces paramètres sont la garantie de ressources alimentaires (insectes pour les pics et bois en cours de décomposition pour les insectes) et de leur reproduction (terreau et galeries pour les larves d'insectes, hivernage et estivage pour le Vespertillon de Bechstein, loges pour les pics).

Le DocOb, préconise de tendre vers 1% de la surface boisée classée en îlots de vieillissement et de tendre vers une moyenne de 1 arbre creux et un à cavité /ha.

Priorité n°4 : Les Milieux cavernicoles

Préserver les sites d'hivernation des chiroptères en limitant la fréquentation et les nuisances sur les sites d'hivernation.

Le site Natura 2000 de Fontainebleau étant une ZSC doublée d'une ZPS, la définition des objectifs cadrant la gestion à mener tient compte de la valeur patrimoniale des milieux en tant qu'habitats naturels mais aussi habitats d'espèces.

Tout projet devra prendre en compte la nécessité de préserver d'une part les habitats d'intérêt communautaire et d'autre part, les habitats indispensables à la conservation des espèces patrimoniales.



B – Evaluation des impacts du projet de révision allégée n°2

1 Les Milieux (hors site Natura 200)

Tableau 6 : incidence du projet sur les milieux

Type de milieu	Intérêt écologique	Mesures prises	Incidence sur les milieux
Milieux aquatiques et humides	Fort	« La biodiversité doit être préservée. Il s'agit donc de reconduire voire renforcer les protections de ses composantes représentées à Chartrettes par : - Les milieux aquatiques et humides	Les études préliminaires (carottages et relevés d'espèces), compte tenu des délais n'ont pas permis de statuer sur la présence ou non de zone humide. La création de la ferme maraîchère devra donner lieu à une étude Zone Humide afin de classer la zone impactée par le projet.
Prairies et Friches herbacées	Moyen à Fort	- Les Prairies et les Friches herbacées	Les prairies et les zones ouvertes naturelles ne sont pas concernées par le projet.
Forêts	Fort	- La Forêt et les Boisements - Les anciennes carrières - Les terrains en friche, jachères, vergers »	Les forêts et surfaces boisées ne sont pas concernées par le projet.
Terres agricoles et paysages artificiels	Faible à Moyen	« maîtrise du développement urbain en contenant l'urbanisation dans l'enveloppe bâtie existante. » « la lutte contre l'étalement urbain s'opérera par une constructibilité dans le tissu urbain existant » « mettre en valeur et de préserver l'intégrité du paysage naturel » « La diversification des pratiques agricoles (céréales, maraîchage, cueillettes, vergers...), en projet sur la commune, pourra être développée. »	Le projet propose le maintien des activités agricoles et l'incitation à leur diversification pour renforcer l'intérêt écologique de ces espaces. Le projet aura donc une incidence positive sur ces milieux. Un espace, précédemment classé N sera reclassé en zone A constructible pour la création d'une zone pour l'implantation d'une ferme maraîchère. Le présent document revient plus loin sur les impacts de ce projet.

Le projet de révision visant à l'implantation d'une ferme maraîchère, est susceptible de provoquer une incidence négative sur les milieux naturels du territoire. Cependant, cet impact est à modérer avec la superficie des projets et la protection des espaces boisés du territoire de la commune. Le chapitre C viendra définir plus précisément ces impacts.



2 La flore et la faune (hors site Natura 2000)

Le projet maintient la protection des habitats nécessaires aux espèces patrimoniales (EBC).

3 Le site Natura 2000

✓ Priorité n°1 : Milieux ouverts à semi-ouverts secs :

La préservation des milieux ouverts est assurée par la limitation de l'urbanisation sur la commune. Aucun milieu ouvert concerné par le site Natura 2000 n'est touché par la zone de densification urbaine pressentie dans le projet. Ce dernier n'aura donc aucune incidence sur ces milieux.

✓ Priorité n°2 : Les milieux humides :

Les mares et milieux humides, par leurs protections déjà fortes sont particulièrement bien préservés sur le territoire. De plus, aucun

milieu humide concerné par le site Natura 2000 n'est touché par la zone de densification urbaine pressentie dans le projet. Ce dernier n'aura donc aucune incidence sur ces milieux.

✓ Priorité n°3 : Les Milieux forestiers :

Aucun milieu boisé concerné par le site Natura 2000 n'est touché par la zone de densification urbaine pressentie dans le projet. Ce dernier n'aura donc aucune incidence sur ces milieux. Ce dernier n'aura donc aucune incidence sur ces milieux.

✓ Priorité n°4 : Les Milieux cavernicoles.

Du fait de leur grande sensibilité et conformément aux objectifs du Document d'Objectifs du site Natura 2000. Aucun milieu cavernicole concerné par le site Natura 2000 n'est touché par les projets. Ce dernier n'aura donc aucune incidence sur ces milieux.



C – Analyse des incidences notables prévisibles du projet sur les milieux et les espèces

✓ Analyse des effets notables sur le cadre physique

Le territoire de la commune présente des caractéristiques géomorphologiques, topographiques et hydrologiques d'une grande variété : la zone humide de la Réserve Naturelle, les boisements, les coteaux et les plateaux agricoles.

Ce cadre physique n'évolue que très lentement.

Le projet de ferme Maraîchère est de nature à modifier le cadre physique (zone humide) de la commune.

Le réseau hydrographique étant préservé, le projet n'aura pas d'impact direct sur la morphologie des cours d'eau et zones humides.

Le classement des boisements situés sur le territoire communal participe à la préservation du réseau hydrographique et de sa fonction de continuité écologique.

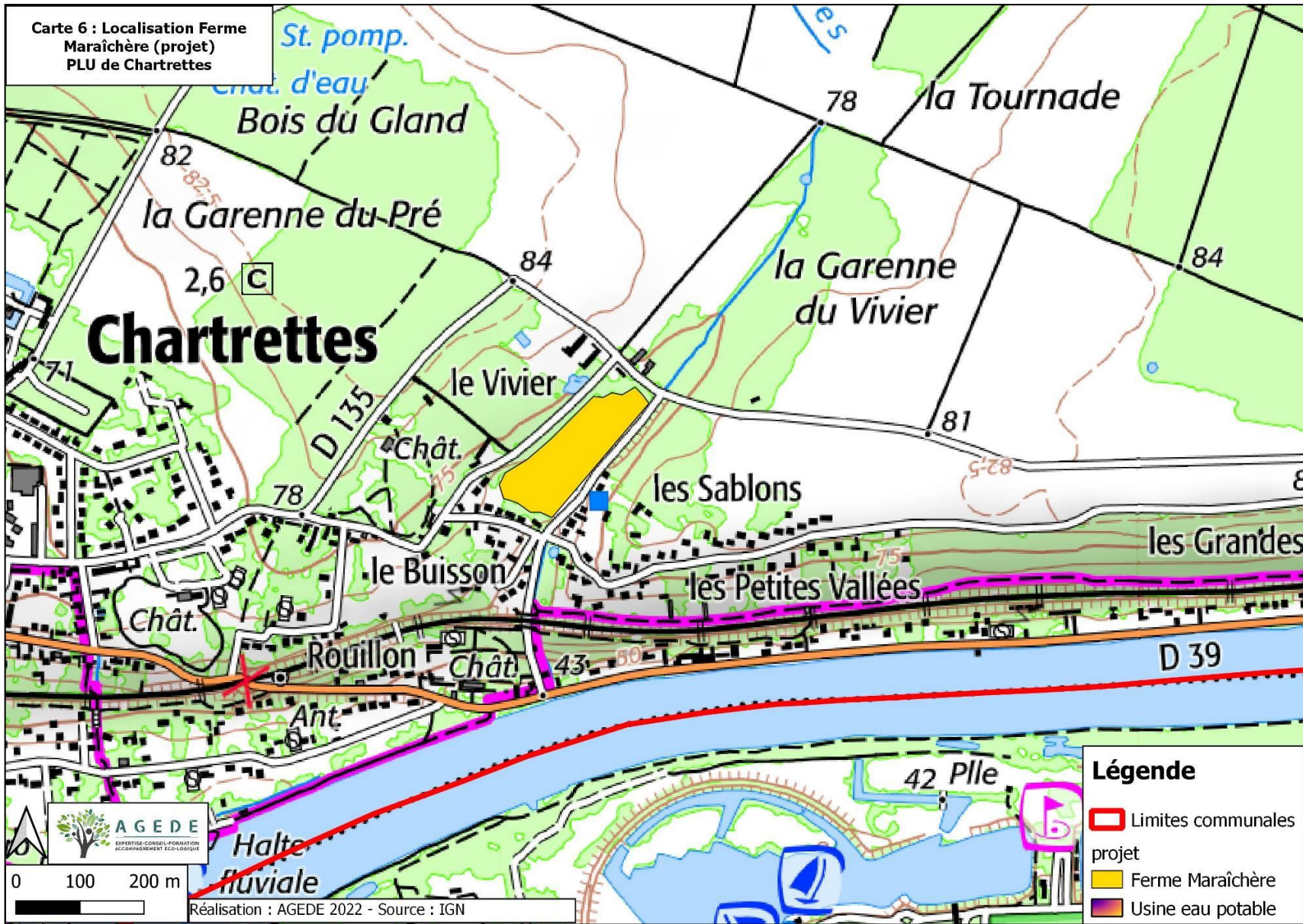
✓ Analyse des effets notables sur le patrimoine naturel

Le projet prend en compte nativement les enjeux environnementaux identifiés sur la commune et la volonté des élus de concilier le nécessaire développement urbain de Chartrettes avec la préservation de son patrimoine naturel.

Associées au projet de règlement, elles permettent l'évaluation des impacts du projet sur les milieux naturels et les espèces.

Du fait de ces mesures et du règlement proposé, *l'impact sur les milieux naturels de la commune est limité au projet suivant : le changement de réglementation d'un secteur « N » en « A constructible en vue de la création d'une ferme maraîchère (cf. carte 6)*

⇒ **Une analyse de ce secteur est présentée dans le chapitre suivant.**



Analyse du projet de Ferme Maraîchère

Le terrain d'emprise du projet est actuellement exploité en culture céréalière intensive. (Cf. photo 8)



Photo 8 : site du projet « Ferme Maraîchère »

Le projet prévoit la conversion d'une grande partie des terrains en verger, le reste étant réservé à la construction à usage agricole (cf. carte 6B).

Pour ce faire, un changement du règlement doit être apporté au PLU. De zone N, le site serait versé en zone A couverte par le règlement suivant :

Règlement applicable en zone A

Article A.6 - IMPLANTATION DES CONSTRUCTIONS PAR RAPPORT AUX VOIES ET EMPRISES PUBLIQUES

La distance entre une construction et les voies et les emprises publiques ne pourra pas être inférieure à 10 mètres.

Article A.7 - IMPLANTATIONS DES CONSTRUCTIONS PAR RAPPORT AUX LIMITES SEPARATIVES

Les constructions nouvelles doivent être implantées en observant par rapport à toutes les limites séparatives* de propriété une marge de reculement au moins égale à 10 mètres.

Article A.9 - EMPRISE AU SOL

Article A.10 - HAUTEUR DES CONSTRUCTIONS

il n'est pas fixé de règle

Article A.13 - ESPACES LIBRES, AIRES DE JEUX ET DE LOISIRS

Obligation de planter :

Les plantations existantes doivent être maintenues ou remplacées par des plantations en nombre équivalent. Les équipements agricoles ayant un impact dans le paysage de près ou de loin, leur implantation sera telle qu'il sera réservé un espace pour être planté d'arbres de haute tige, d'essence locale

✓ **Intégration du projet dans les enjeux du secteur :**

La carte 8 présente la situation du projet vis-à-vis des secteurs réglementaires ou à enjeux.

Il en ressort les éléments suivants :

- **Le site est situé en zone d'alerte 3 pour les Zone Humide.** Les études préliminaires (carottages et relevés d'espèces), compte tenu des délais n'ont pas permis de statuer sur la présence ou non de zone humide. Le porteur de projet devra lever le doute sur la présence de la zone humide.
- **Le SRCE identifie l'enjeu « lisière » en bordure de projet.** La conservation des haies et boisements périphériques devra être envisagée (cf. photo 9)



Photo 9 : Haie bordant le site

- **Le site n'est pas situé dans une emprise d'inventaire de type ZNIEFF ou réglementaire type Natura 2000.**

✓ **Impact sur la faune, la flore et les habitats :**

Le site est actuellement exploité en « grande culture » de type conventionnelle (non biologique). La valeur de la biodiversité intrinsèque à la parcelle est faible. Cependant cette dernière présente un espace ouvert apportant une zone de chasse à l'avifaune et aux éventuels chiroptères. Le projet prévoit l'urbanisation d'une partie du site, limitant de fait ce point à terme.

✓ **Justification du projet et alternatives**

- Le site est situé en bordure de zone urbanisée et s'insère en poche entre l'habitat isolé sur « Le Vivier » et l'ensemble de logements individuels « rue de la Chevalerie ».
- Le maintien des zones boisées permettra de limiter l'impact visuel sur les secteurs ouverts aux alentours.
- La zone étant actuellement exploitée en culture conventionnelle, la mise en place d'un verger permettra, à terme, d'améliorer l'attractivité du secteur pour la faune.

✓ **Mesures correctrices et compensatoires**

Afin de limiter l'impact du projet, il est proposé de mettre en place les éléments suivants en mesure ERC :

- Maintien des zones boisées périphériques,
- Conservation du saule en bordure de projet (cf. photo 10)
- Conservation de la partie enherbée en limite sud-ouest du projet et mis en place d'une gestion différenciée (mise en défend de véhicules, fauche tardive, zéro pesticide)
- Encouragement pour l'installation d'une exploitation en Agriculture Biologique,
- Limitation au strict minimum de la surface bâtie,
- Plantation d'une haie le long de la rue de la Chevalerie (cf. photo 11)



Photo 10 : saule et zone enherbée en périphérie



Photo 11 : Zone plantation d'une haie

Projet d'OAP sur le site d'installation de la Ferme maraîchère

Orientations :

Préalablement à tout projet, l'OAP prévoit l'obligation de réaliser une étude zone humide précisant l'existence et la délimitation de la potentielle zone humide.

Concernant l'aléa de retrait - gonflement des argiles, le site de l'OAP est concerné par un aléa fort. Les ouvrages devront prendre en compte par leur système constructif ce risque.

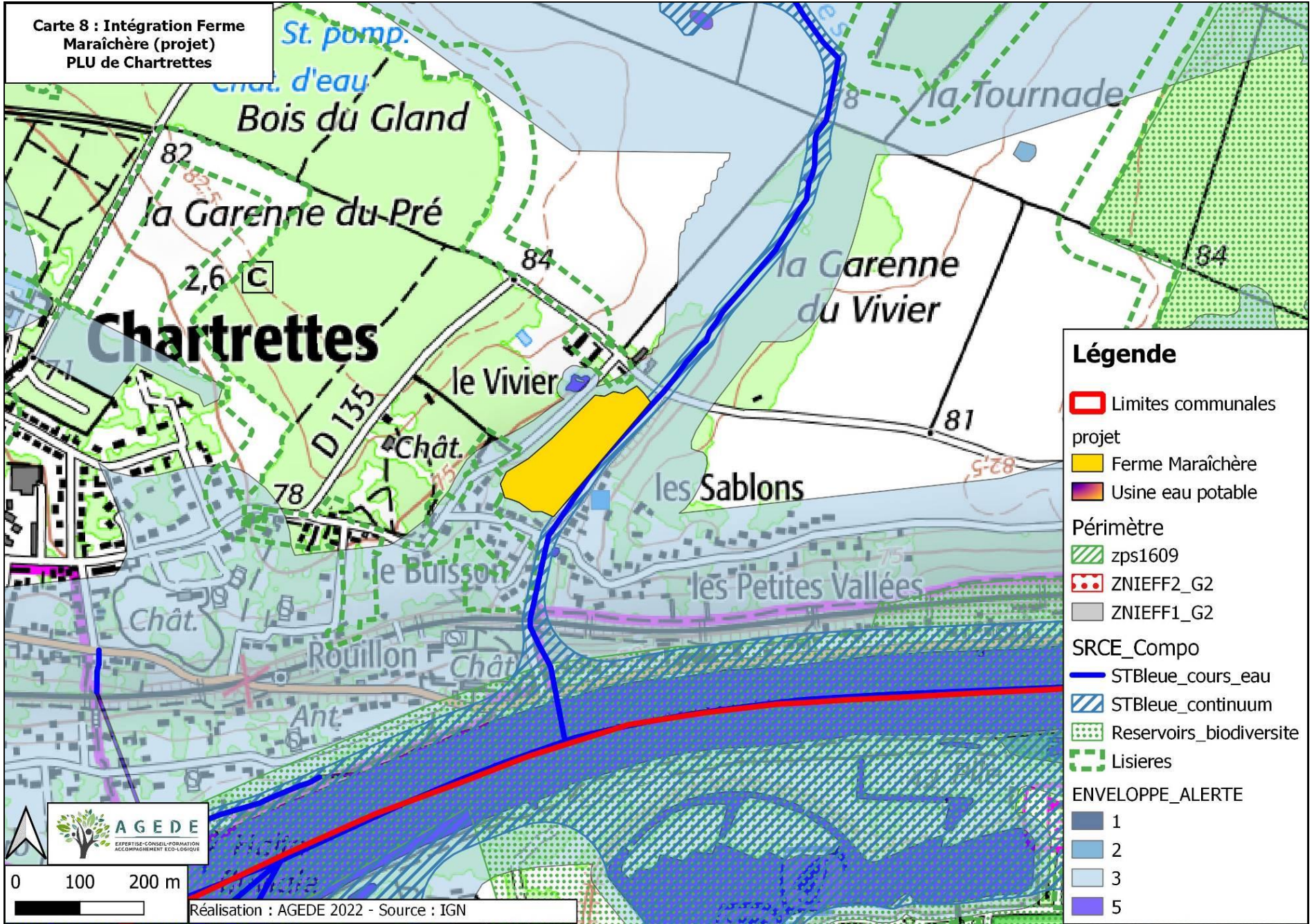


Programmation :

Ferme agroécologique



Carte 8 : Intégration Ferme Maraîchère (projet)
PLU de Chartrettes



Légende

- Limites communales projet
- Ferme Maraîchère
- Usine eau potable
- Périmètre
 - zps1609
 - ZNIEFF2_G2
 - ZNIEFF1_G2
- SRCE_Compo
 - STBleue_cours_eau
 - STBleue_continuum
 - Reservoirs_biodiversite
 - Lisieres
- ENVELOPPEALERTE
 - 1
 - 2
 - 3
 - 5



0 100 200 m

Réalisation : AGEDE 2022 - Source : IGN



✓ Analyse des effets notables sur les sites Natura 2000

Le site Natura 2000 du Massif de Fontainebleau est protégé par sa situation géographique, la réglementation très forte qui touche ces milieux fragiles. Les mesures prises dans le règlement du PLU pour limiter les impacts liés à l'urbanisation, permettent la mise en place d'un projet en cohérence avec les objectifs de préservation des milieux du site Natura 2000.

Le classement de nouveaux EBC (voir modification n°5 du PLU) prévu au règlement permettra d'être en cohérence avec les orientations du Document d'Objectif Natura 2000

En conclusion, le projet de révision allégée n°2 du PLU sur la commune respecte les équilibres naturels et la biodiversité du site Natura 2000.



E- SUIVI

L'objectif de cette phase est de déterminer les indicateurs les plus pertinents pour l'évaluation des incidences de la mise en œuvre du projet.

Ces indicateurs doivent garantir une gestion optimale et un suivi permanent de l'évolution du site.

On distinguera :

- les indicateurs de suivi de protection et de mise en valeur de l'environnement,
- les indicateurs de suivi des mesures de précaution et de réduction des incidences du projet sur l'environnement.

Ces indicateurs ont été sélectionnés en fonction de leur pertinence, de leur fréquence, de leur degré de faisabilité, de leur niveau géographique et de la réalité des sources d'information.

Ces indicateurs doivent être établis :

- à l'état O,
- au moment du bilan du PLU, au maximum au bout de 10 ans.

Pour l'ensemble des indicateurs retenus, il est proposé :

- une réflexion à l'échelle du site,
- une périodicité d'actualisation.

Tableau 8 : Indicateurs de suivi retenus concernant le volet biodiversité et milieux

Zone concernée	Nom de l'Indicateur	Valeur initiale	Périodicité	Source de données potentiel
Site Natura 2000 FR1100795 et FR1110795 « Massif de Fontainebleau »	Nombre d'habitats prioritaires	0 (2022)	5 ans	INPN
Boisements	Surface EBC	441ha (2022)	5 ans	Cartographie PLU
Territoire communal	Nombre d'espèces animales	644 (2022)	5 ans	INPN
Territoire communal	Nombre d'espèces végétales	243 (2022)	5 ans	INPN



F - METHODOLOGIE

✓ Les Visites de Terrain

Plusieurs visites ont été réalisées en avril et mai 2022 sur l'ensemble du territoire concerné par l'étude.

✓ Les sites consultés

<http://inpn.mnhn.fr/inpn/fr/>

<http://cbnbp.mnhn.fr/>

<http://www.ile-de-france.ecologie.gouv.fr>

<http://www.europe-centre.eu/fr/>

<http://carmen.developpement-durable.gouv.fr>

<http://www.drie.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr>

<http://www.natura2000.fr/>

<http://www.geoportail.fr>

<http://www.biosphere-fontainebleau-gatinais.fr>

<http://www.parcs-naturels-regionaux.tm.fr/fr>

✓ Les méthodes techniques

- Impact sur le milieu biologique : Données de la DRIEE, du Conservatoire Botanique du Bassin Parisien, INPI, relevés de terrain.

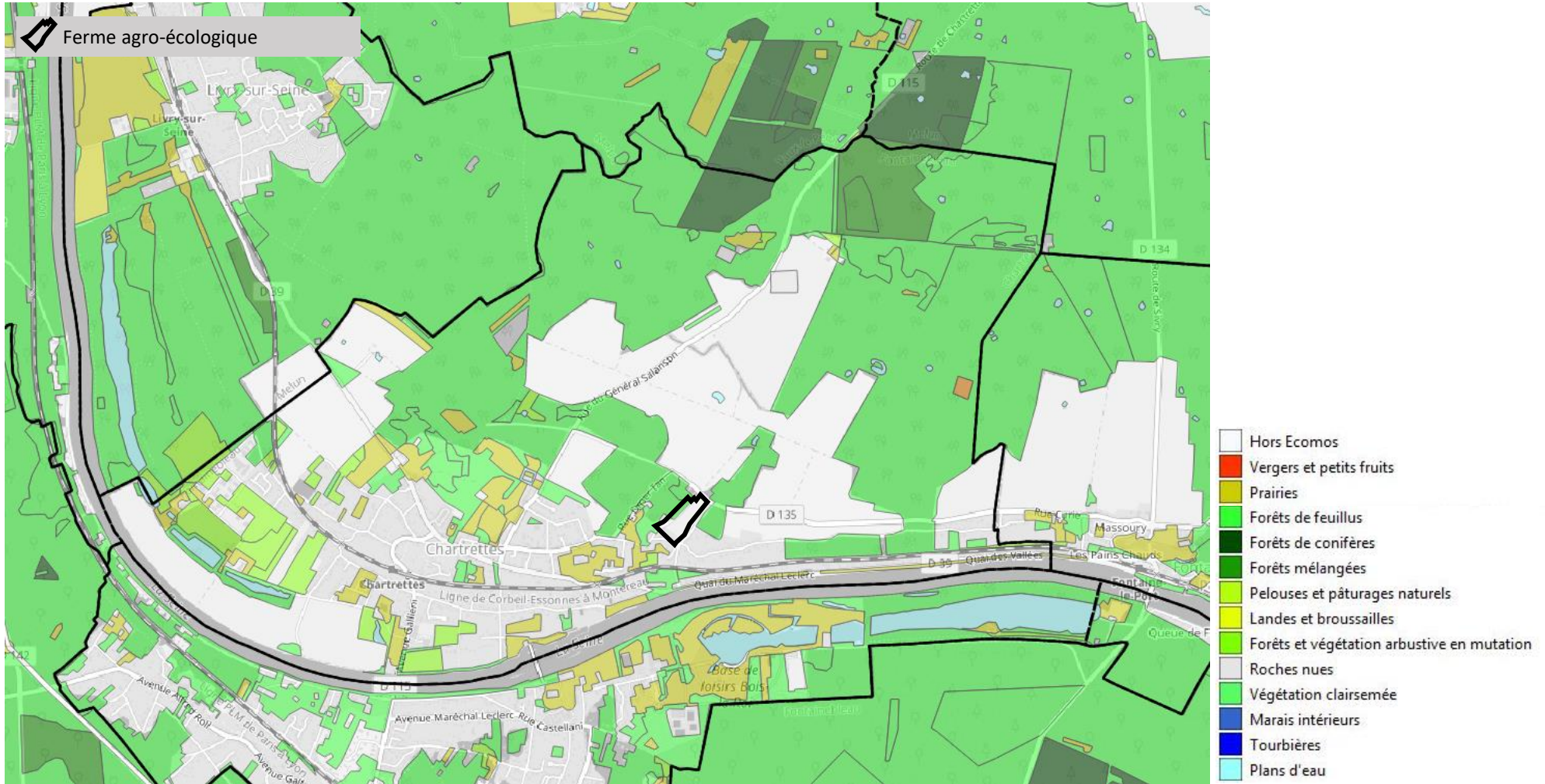
- Impact sur les paysages : visites sur le terrain.

✓ Bibliographie

- Statut de la faune de France métropolitaine, MNHN, Paris, 1997.
- Schéma départemental pour les Espaces Naturels Sensibles de l'Essonne (2012-2021), CG91- 2012,
- Rapport développement durable, CCVE-2011,

ECOMOS

Selon l'ECOMOS (2008) de l'IAU, les milieux naturels de la commune sont essentiellement constitués par des forêts de feuillus, des prairies et une végétation arbustive en mutation.



Ecomos 2008 – Source IAU IDF

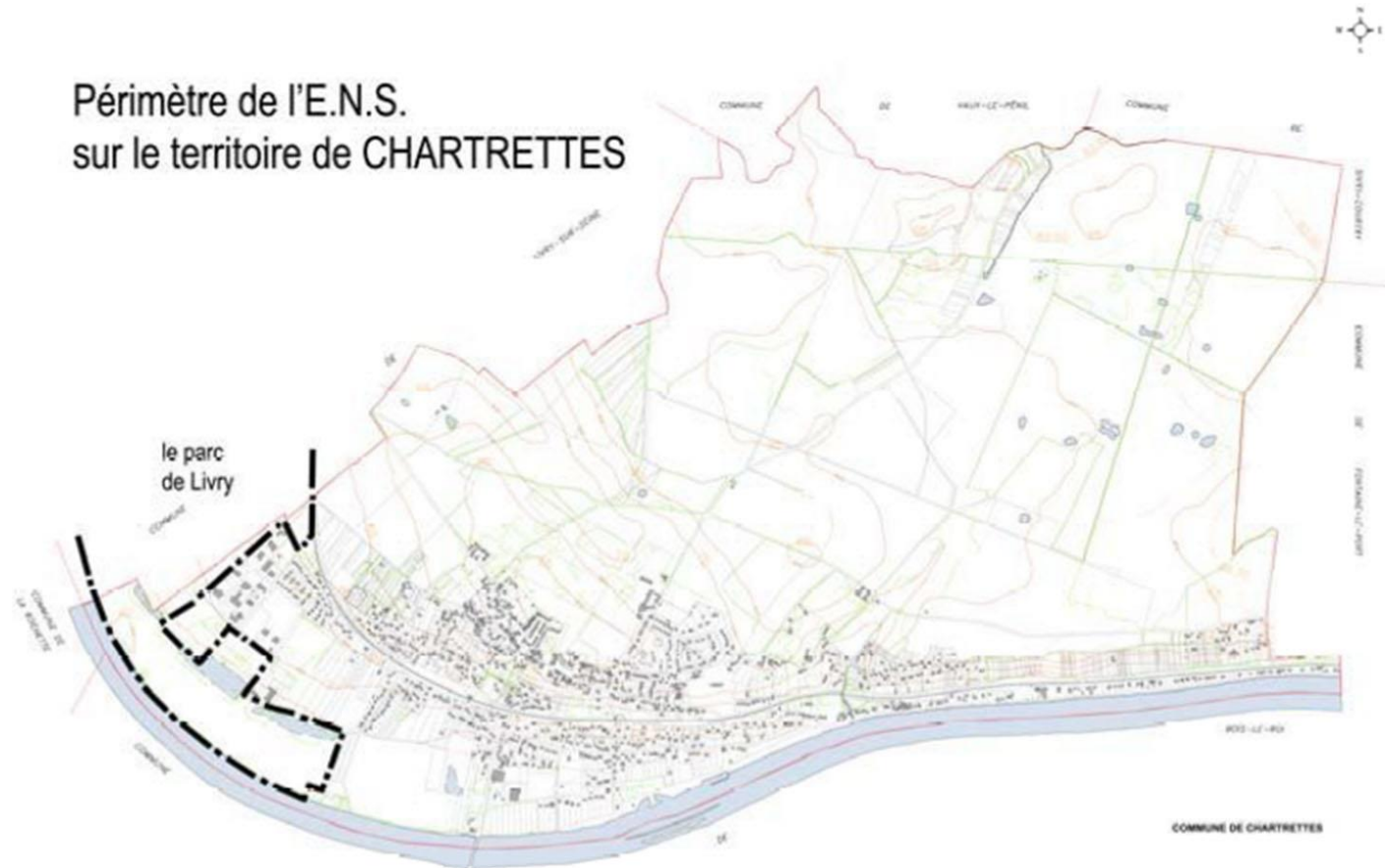
L'Espace Naturel Sensible (ENS)

Dans le cadre de sa politique en faveur de l'environnement et du paysage, le Conseil Général de Seine et Marne a entrepris de mener les actions nécessaires à la préservation, la mise en valeur et l'ouverture au public des sites et milieux naturels remarquables ou particulièrement menacés dans le département.

Il a donc été créé un ENS pour le Parc de Livry situé sur les deux communes de Livry sur Seine et de Chartrettes entre la Seine et la RD 39. Il est localisé au nord ouest de cette dernière et occupe une surface de 180 ha. Le Parc de Livry présente une écologie moyennement fragile mais une très grande et variée qualité paysagère. La variété des milieux et leur caractère sauvage à proximité de Melun contribuent fortement à un équilibre écologique des milieux et des espèces et représentent un patrimoine important à mettre en valeur. Cette variété des paysages, à la fois naturels et/ou façonnés par l'homme, permet d'envisager une mise en valeur intéressante pour le public.

Source : PLU en vigueur

Périmètre de l'E.N.S. sur le territoire de CHARTRETTES



LA RESSOURCE EN EAU

Eau potable

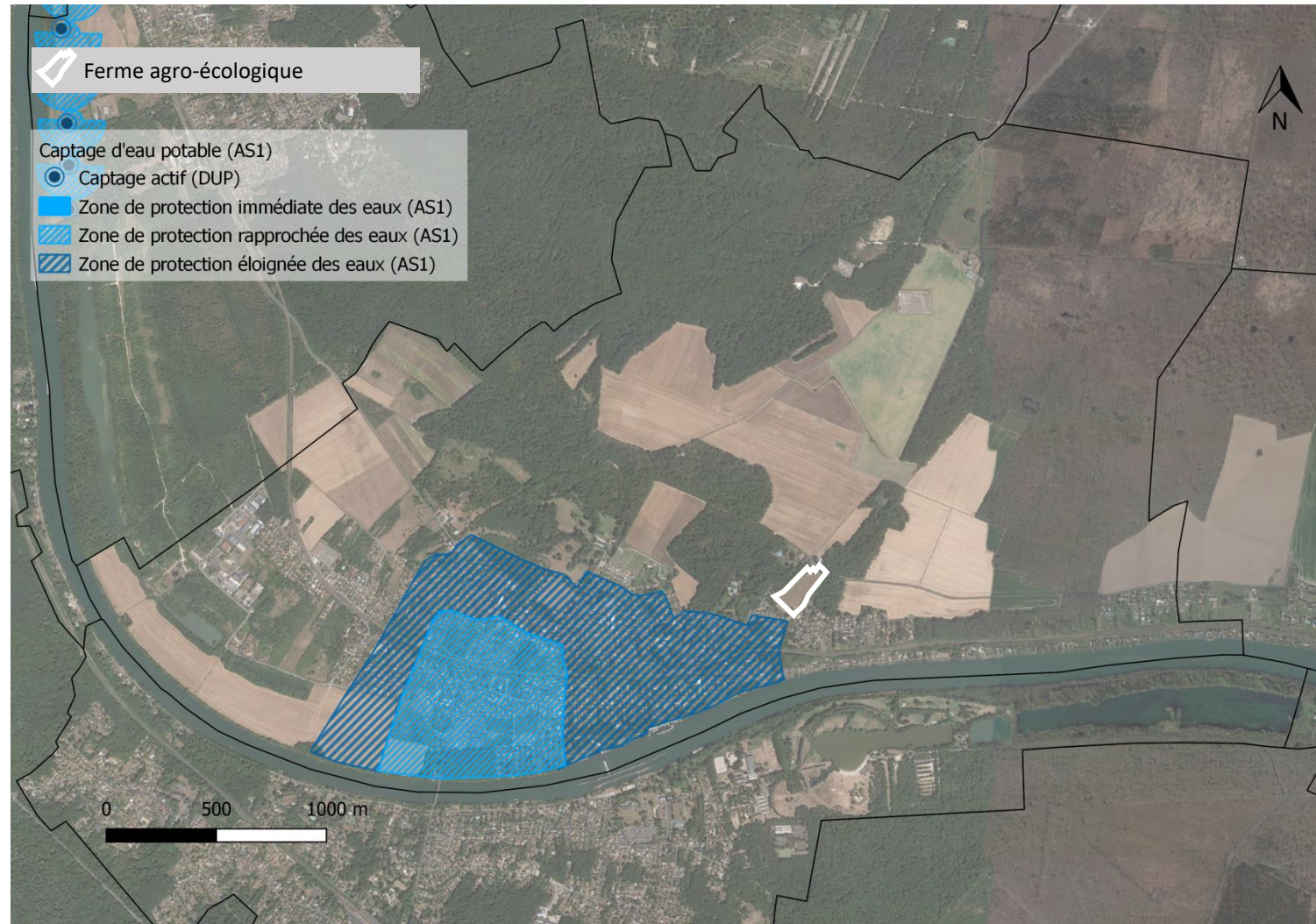
ZRE Nappe de Beauce

La nappe de Beauce est en tension quantitative forte. C'est pourquoi elle a été classée en zone de répartition des eaux. Une attention particulière doit être apportée sur l'optimisation de l'utilisation de l'eau sur cette zone.

La commune est alimentée par un puits situé à CHARTRETTES captant la nappe des calcaires du CHAMPIGNY. Veolia Eau est partenaire de votre collectivité pour l'exploitation de son service de l'eau.

La qualité de l'eau potable distribuée par la commune de Chartrettes est de qualité fluctuante depuis de nombreuses années. Depuis 2015, lors de certaines analyses, l'eau distribuée est non conforme aux normes sanitaires vis-à-vis du paramètre pesticides. D'autre part, la dégradation des rendements du réseau d'eau potable rend obligatoire de réaliser une expertise des réseaux d'eau potable en lançant un diagnostic des réseaux.

Source : commune de Chartrettes

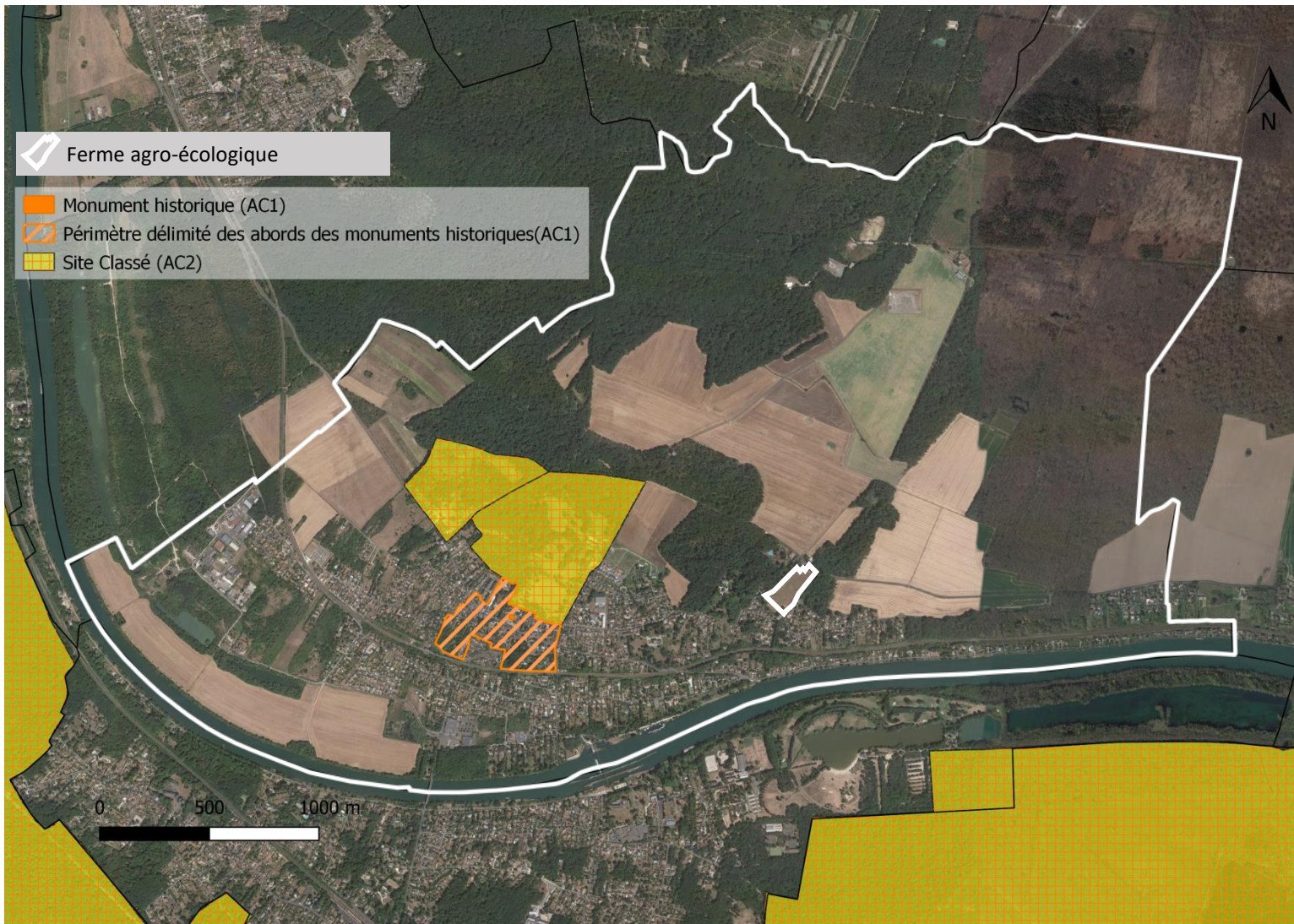


Captage d'eau potable et périmètre de protection - Sources : ARS IDF

- Captage faisant l'objet d'une DUP
- Captage ne faisant pas l'objet d'une DUP
- Périmètre de protection immédiat
- Périmètre de protection rapproché
- Périmètre de protection éloigné

La révision allégée du PLU n'est pas susceptible d'avoir d'incidences notables sur le captage d'eau potable .

LES PAYSAGES ET LE PATRIMOINE

**Les sites classés et inscrits au titre de la loi de 1930**

Chartrettes possède un deux sites naturels inscrits : la « propriété du pré » et celle « des bergeries ». La Propriété du Pré est un site classé depuis le décret du 23 octobre 1985. La propriété les Bergeries est un site classé depuis l'arrêté du 7 juin 1984.

La commune compte également un monuments historiques bénéficiant d'un périmètre de protection :

- L'Eglise : inscrite à l'inventaire le 23 novembre 1946

Le projet de révision allégée du PLU n'est pas susceptible d'avoir d'incidences notables sur les sites classés ou inscrits.

RISQUES ET NUISANCES

Le bruit aux abords des infrastructures de transports terrestres

Chartrettes est confrontée à plusieurs types de nuisances sonores :

- La voie ferrée qui traverse la commune d'est en ouest est localisée sur le coteau. Ce sont essentiellement les trains de marchandises (plus nombreux que les trains de voyageurs) qui génèrent des nuisances

Sonores,

- Le trafic routier, notamment au droit de la RD39 et de la RD115.

Source : PLU en vigueur



Cartes de bruit – Grandes infrastructures

Source : Bruitparif.fr

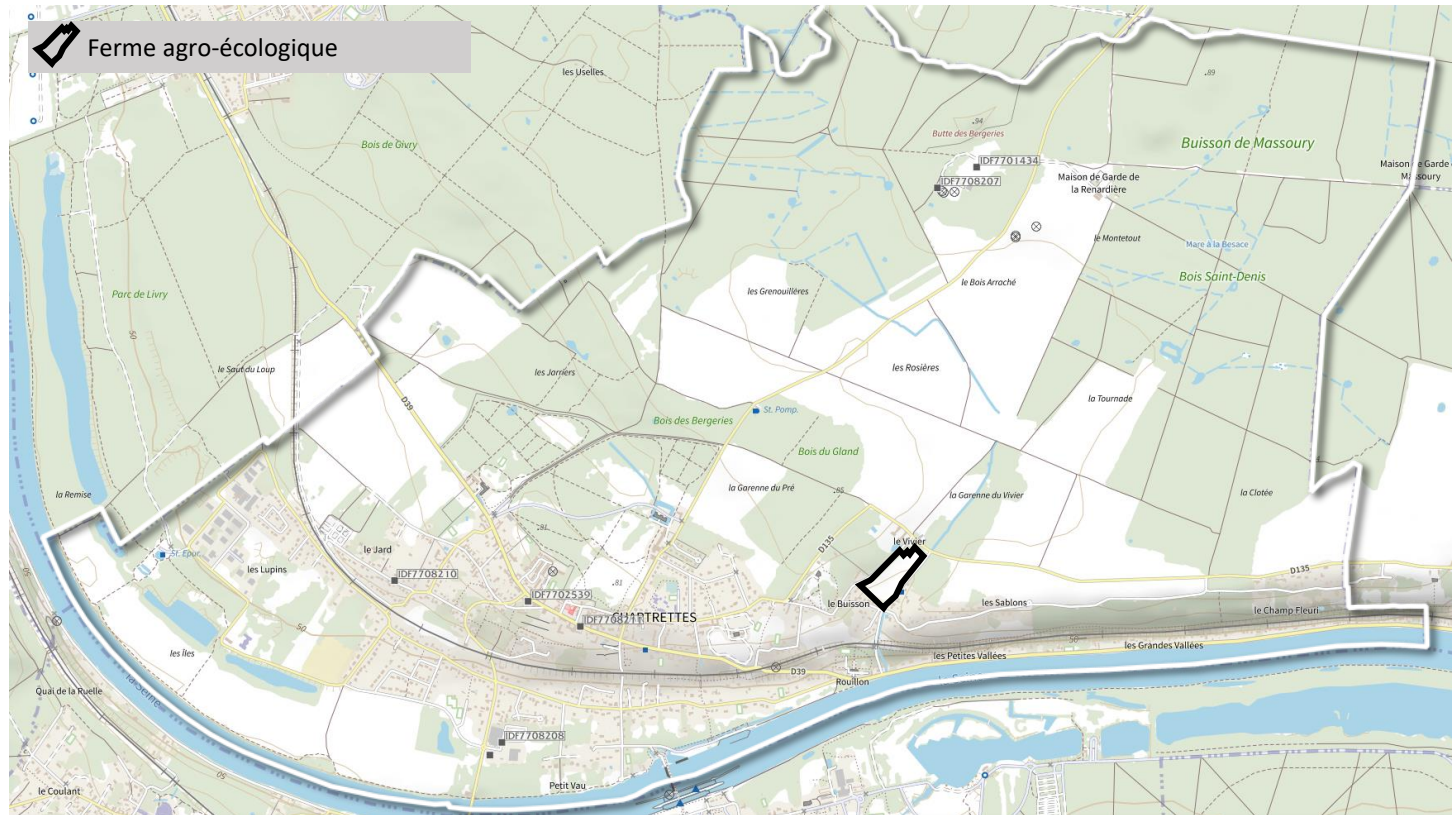
Les risques technologiques

Installations classées :

La commune de Chamarande compte deux ICPE selon Géorisque .

Anciens sites industriels et activités de service.

Le projet de révision allégée du PLU n'est pas concerné.



**RISQUES ET NUISANCES**

Pollution des sols: 21 sites sont répertoriés sur la base de données BASIAS / CASIAS, leur état d'occupation est indéterminé:

N° identifiant SSP	N° Identifiant BASIAS	Raison(s) sociale(s) de(s) l'entreprise(s) connue(s)	Nom(s) usuel(s)	Dernière adresse	Commune principale	Etat d'occupation du site
SSP3874143	IDF7702539	FERMIER (Garage Claude), Ex. Balthazar	Garage du Centre	44 rue Clémenceau (Georges)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3875670	IDF7707033	LAUVERJON (Garage)	Garage	45 rue Clémenceau (Georges)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3876572	IDF7708206	LEDAYE	Station-service	43 avenue Galliéni	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3876573	IDF7708207	GEOPETROL, ex ELF AQUITAINE PRODUCTION	Puits de pétrole	Puits BRIE 120	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3877464	IDF7709565	Station Service	Station-service	rue Grande Rue	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3877465	IDF7709566	Hotel de l'Espérance	Hôtel de l'Espérance	rue Grande Rue	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3877466	IDF7709567	DECOULEUR (Ets)	Station-service - Café (place de la mairie)	Place Mairie (de la)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3878078	IDF7710345	Marchand de vin	Marchand de vin - générateur d'acétylène	Chemin Chartrettes (de)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3878079	IDF7710346	restaurant	Restaurant	rue Grande	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3878080	IDF7710347	OUGIER (Ets)	Charcuterie	rue Chartrettes (de)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3875670	IDF7707033	LAUVERJON (Garage)	Garage	45 rue Clémenceau (Georges)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3876572	IDF7708206	LEDAYE	Station-service	43 avenue Galliéni	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3876573	IDF7708207	GEOPETROL, ex ELF AQUITAINE PRODUCTION	Puits de pétrole	Puits BRIE 120	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3877464	IDF7709565	Station Service	Station-service	rue Grande Rue	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3877465	IDF7709566	Hotel de l'Espérance	Hôtel de l'Espérance	rue Grande Rue	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3877466	IDF7709567	DECOULEUR (Ets)	Station-service - Café (place de la mairie)	Place Mairie (de la)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3878078	IDF7710345	Marchand de vin	Marchand de vin - générateur d'acétylène	Chemin Chartrettes (de)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3876574	IDF7708208	MOQUET Etablissement	Pressing	43 avenue Galliéni	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3876575	IDF7708209	Garage du Centre	Garage - Station-service	44 rue Clémenceau (Georges)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3876576	IDF7708210	MILLOT S.A.R.L.	Mécanique de précision	26 rue Jamettes (des)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé
SSP3876577	IDF7708211	Port de Vau	Mécanique de précision	31 rue Clémenceau (Georges)	77590 CHARTRETTES	Indéterminé

RISQUES ET NUISANCES

Les risques naturels

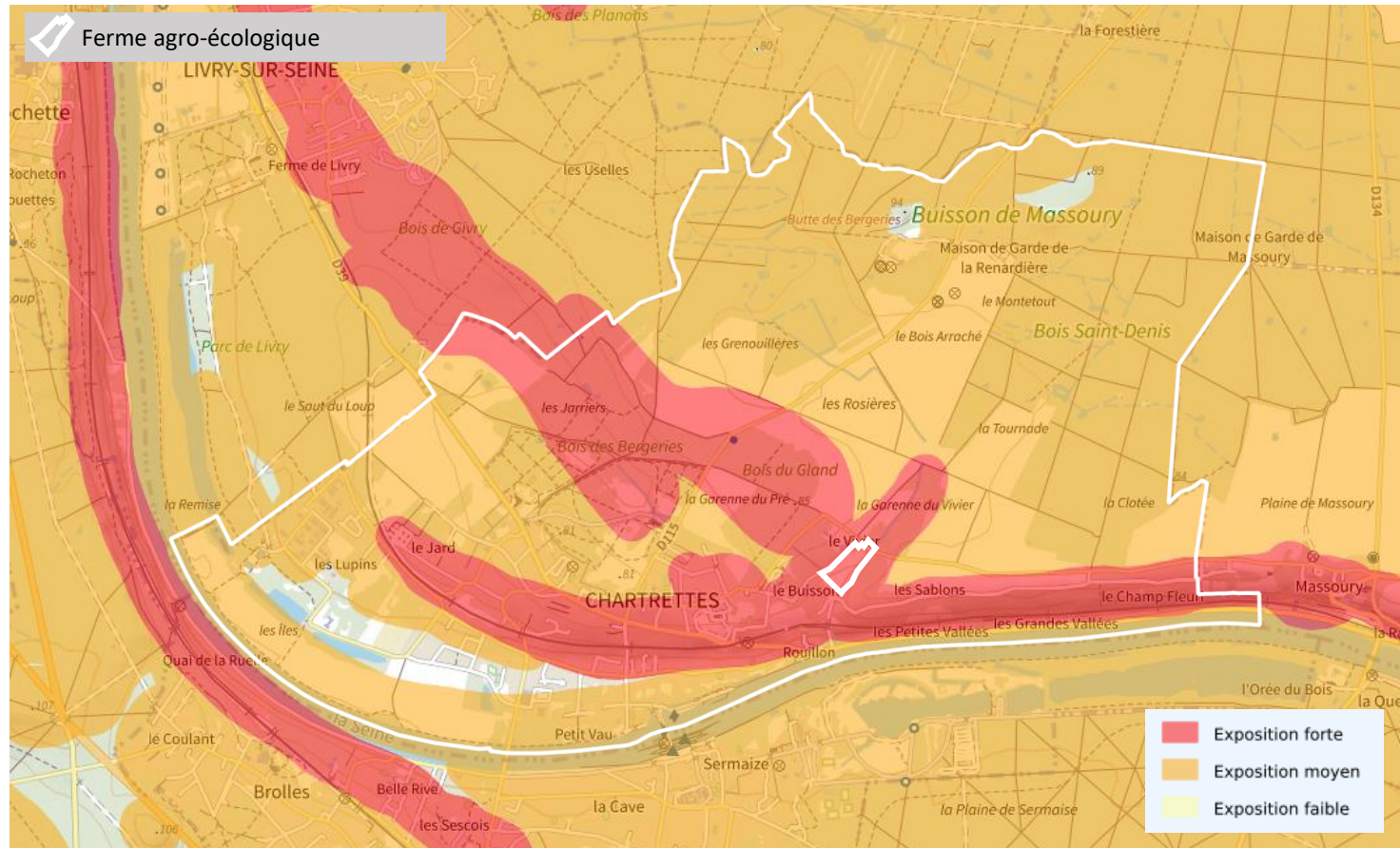
La commune est répertoriée au Dossier Départemental des Risques Majeurs du département de Seine-et-Marne pour les risques suivants : risque d'inondation, Mouvement de terrain, feux de forêt, et météorologique.

- L'aléa retrait-gonflement des argiles

La commune est concernée par des risques de retrait-gonflement des argiles (mouvements de terrain lents et continus dus à des variations de la quantité d'eau dans certains terrains argileux). La cartographie des aléas retrait-gonflement des argiles élaborée par le BRGM (Bureau de Recherches Géologiques et Minières) fait apparaître les secteurs concernés par une exposition forte et moyenne à l'aléa.

L'élaboration d'un plan de prévention des risques naturels prévisibles de mouvements de terrain différentiels liés au phénomène de retrait gonflement des argiles a été prescrite par l'arrêté préfectoral 2001 DAI 1 URB n°80 du 11 juillet 2001.

Lorsque le niveau d'aléa est fort à moyen, la loi Elan (article 68) impose désormais la réalisation d'une étude de sol pour les constructions nouvelles ainsi que, pour les biens existants, la vente, la consolidation des murs porteurs et la désolidarisation des extensions.



Carte des risques de retrait-gonflement des argiles - Source : Géorisques - BRGM

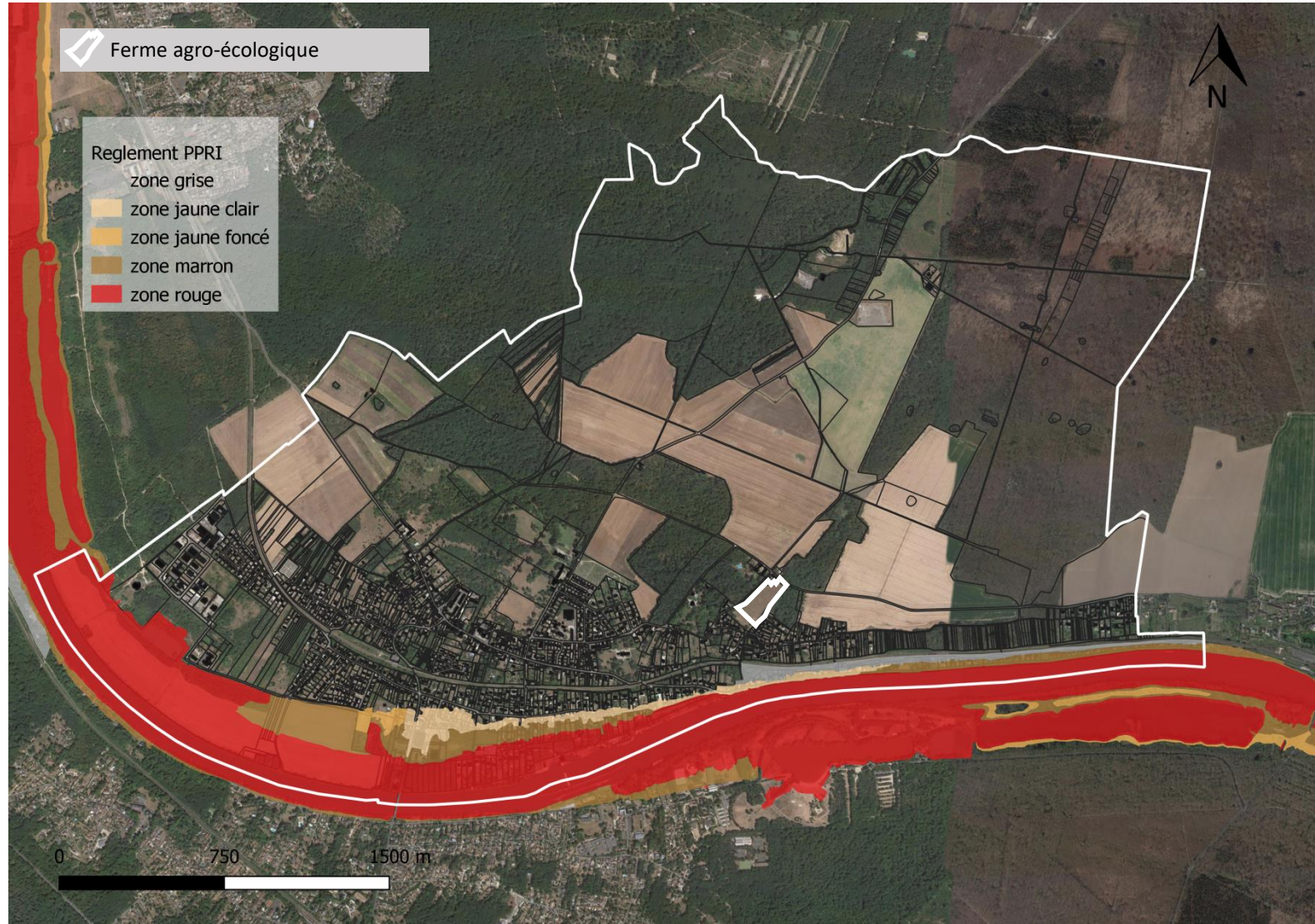
Comme le site de projet est concerné par un aléa fort, les ouvrages devront prendre en compte par leur système constructif ce risque. Une information quant à la présence de ce risque et de son impact sur les constructions sera intégrée dans le règlement écrit.

LA RESSOURCE EN EAU

Le Plan de Prévention des Risques d'Inondation PPRI Vallée de la Seine

Chartrettes est concernée par le Plan de Prévention des Risque inondations (PPRI de la Vallée de la Seine, de Vulaines à Fontainebleau). On remarque que toute la partie sud de la commune est concernée.

Les prescriptions de ce PPRI sont prises en compte dans le PLU en informant les pétitionnaires de la présence de ce risque dans le règlement et les annexes du document d'urbanisme.



Le projet de la révision allégée n'est pas concerné par le PPRI.

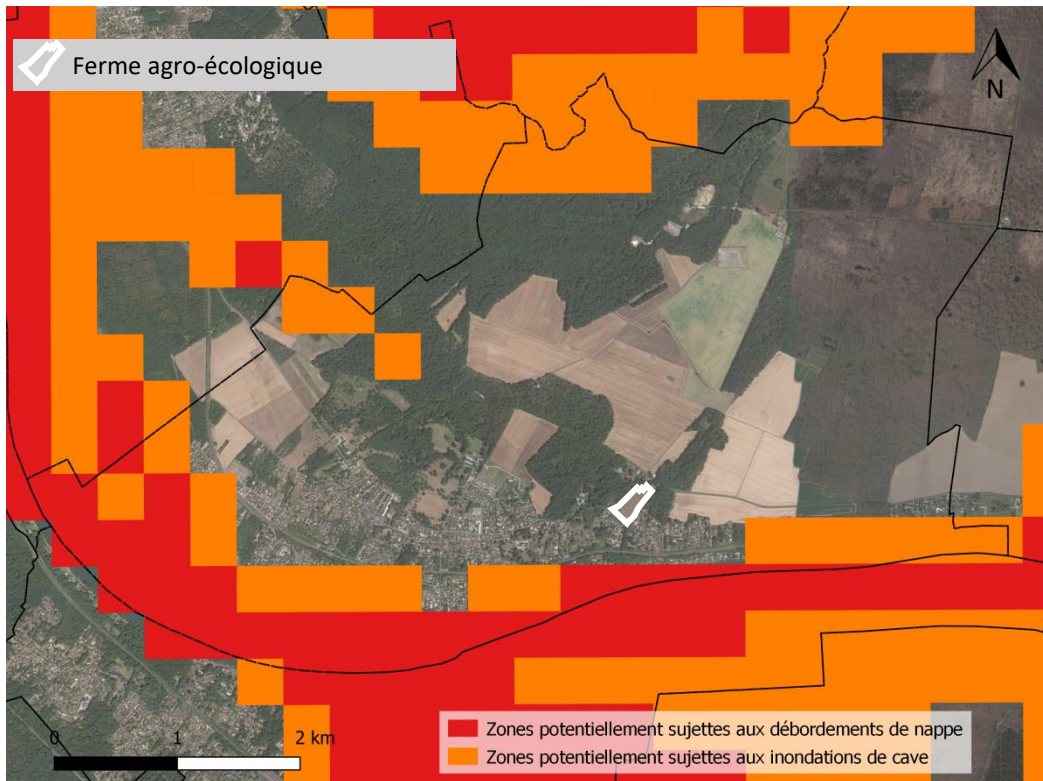
RISQUES ET NUISANCES

- Risques liés aux remontées de nappes

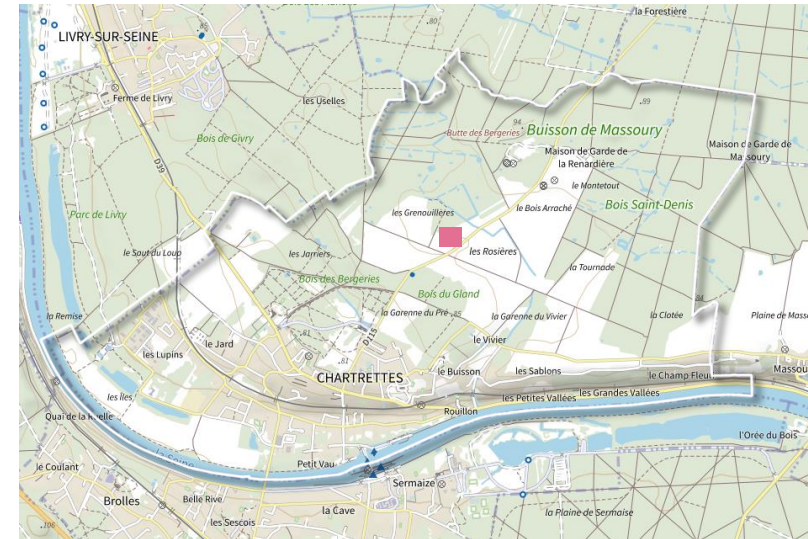
La commune présente une sensibilité aux risques d'inondation de cave et de remontée de nappe notamment le long des berges de la Seine.

Il est recommandé de faire une étude pour se prémunir du risque inondation par remontée de la nappe.

Le projet de modification qui tend notamment à limiter l'imperméabilisation des sols n'aura pas pour effet d'augmenter l'exposition de la population à ce risque.



Carte des risques d'inondation par remontée de nappe - Source : Georisques.gouv.fr - 2018



- Mouvements de terrains
Un glissement de terrain a eu lieu sur la commune (■ sur la carte)
- Feux de forêts

L'évolution de l'occupation du sol notamment par la déprise agricole, l'augmentation des surfaces boisées, l'extension de l'urbanisation et le développement des activités humaines au contact de la forêt sont autant de facteurs favorables à l'accroissement de la pression d'éclosion, et donc du risque d'incendie de forêt.

La présente modification n'est pas susceptible d'augmenter l'exposition de la population à ce risque.

Le projet de la révision allégée n'est pas concerné par ces aléas.



IV. DESCRIPTION DES PRINCIPALES INCIDENCES SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA SANTÉ HUMAINE



IV DESCRIPTION DES PRINCIPALES INCIDENCES SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA SANTE HUMAINE DE LA MISE EN ŒUVRE DE LA RÉVISION ALLÉGÉE DU PLU

Les principales incidences sur les milieux naturels et la biodiversité

Le projet d'installation d'une ferme maraîchère en agro-écologie est positive en terme économique pour la commune et en terme de biodiversité notamment par la plantation du verger.

Concernant les incidences sur le milieu hydrographique, c'est à l'issue de l'étude zone humide et en connaissance du projet que pourront être évaluée les éventuelles incidences sur la zone humide et le ruissellement.

Les principales incidences sur les paysages

Le projet de révision allégée n'aura pas d'incidences négatives sur le paysage.

Les principales incidences sur le milieu physique

Le sol et le sous-sol

Le projet de modification n'augmente pas le risque de pollution potentielle des sols.

L'eau

Le projet de révision allégée n'aura pas d'incidences sur la qualité du milieu hydrographique superficiel .

Les déchets

Le projet de révision allégée n'aura pas d'incidences négatives sur le paysage.



IV DESCRIPTION DES PRINCIPALES INCIDENCES SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA SANTE HUMAINE DE LA MISE EN ŒUVRE DE LA MODIFICATION DU PLU

Les principales incidences sur la santé humaine

L'air et la consommation d'énergie

Le projet de révision allégée n'aura pas d'incidence sur ces points.

L'eau potable

Le projet de révision allégée n'aura pas d'incidence sur ces points.

L'environnement sonore

Le projet n'est pas susceptible d'entraîner une hausse des niveaux de bruits actuels. Les constructions seront assujetties au respect de la réglementation en vigueur eu égard à l'exposition aux bruits.

Emissions lumineuses

Le projet de révision allégée n'aura pas d'incidence sur ces points.

Risques

Le projet de révision allégée **est concernés par l'aléa retrait-gonflement des argiles. Les projets devront prendre en compte par leur système constructif ce risque**



AGENCE S. LETELLIER
52, rue Saint-Georges
75009 Paris
Tél. : 01.42.45.38.62

PLAN LOCAL D'URBANISME

Chartrettes
Seine et Marne

Prescriptions

- *** Elément de paysage : alignement d'arbres à protéger (art. L.151-19 du C.U.)
- - - Voies, chemins, transport public à conserver ou à créer (L.151-38)
- Espace boisé classé (article L.113-1 du C.U.)
- Emplacement réservé (article L. 151-41 du C.U.)
- Elément de paysage (article L.151-19 du C.U.)
- Elément de paysage naturel (article L.151-23 du C.U.) :Végétation
- Terrain cultivé ou non bâti à protéger en zone urbaine (L.151-23 al. 2)
- Bande de 50 m de protection des lisières des bois et forêts de plus de 100 hectares
- Orientations d'aménagement et de programmation (OAP)

Zonage

- UA
- UBa
- UE
- Ux
- 1AUx
- ZAU
- A
- Na
- Nb
- Nc
- Nib
- Nia
- Nh
- 1AUZa
- US
- UBi
- 1AUb
- 1AUa
- UCi
- UCa

Informations

- Cours d'eau
- Périmètre PPRI

PIECE
n°2

Règlement graphique - Ensemble du territoire

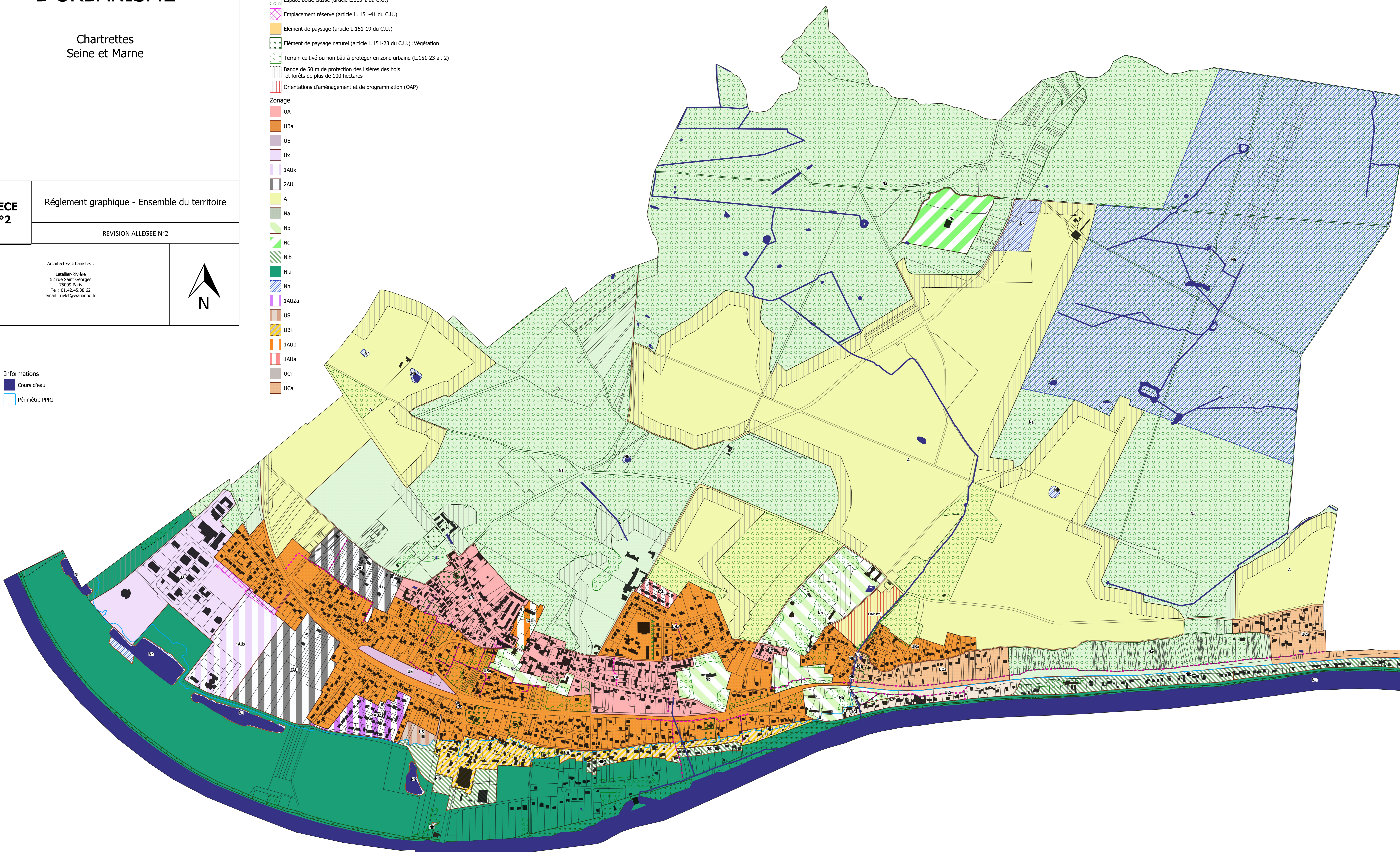
REVISION ALLEGEE N°2

Architectes-Urbanistes :
Letellier-Rivière
52 rue Saint Georges
75009 Paris
Tel : 01.42.45.38.62
email : riviet@wanadoo.fr



Informations

- Cours d'eau
- Périmètre PPRI



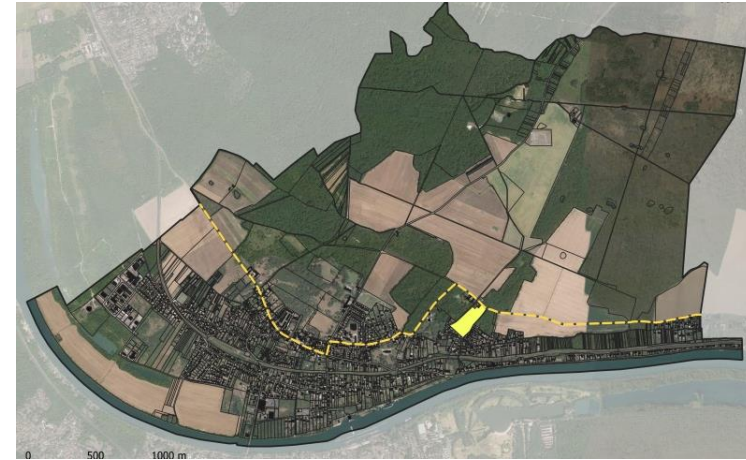
0 500 1000 m

PLAN LOCAL D'URBANISME DE CHARTRETTES – REVISION ALLEE n°2



3. Orientations d'aménagement et de programmation Mai 2022

OAP n°1 rue de la Chevalerie

**Contexte et situation**

Le projet prévoit la construction de bâtiments agricoles associés à des serres. Le terrain est bien desservi (par la RD135, la rue de la Chevalerie et la rue du Buisson) ce qui assure à la future exploitation une desserte aisée tant automobile que piétonne ou cycle pour la clientèle locale et au-delà. Il est déjà raccordé aux réseaux EU/EP.

Organisation générale :

Les vergers seraient plantés au Sud du terrain vers les habitations et les serres seraient situées au Nord. La réflexion est en cours sur l'emprise au sol nécessaire pour les installations et l'aspect architectural. Autres aspects fonctionnels à préciser, par exemple situation du stationnement.

OAP n°1 rue de la Chevalerie

Orientations :

Préalablement à tout projet, l'OAP prévoit l'obligation de réaliser une étude zone humide précisant l'existence et la délimitation de la potentielle zone humide.

Concernant l'aléa de retrait - gonflement des argiles, le site de l'OAP est concerné par un aléa fort. Les ouvrages devront prendre en compte par leur système constructif ce risque.



Programmation :

Ferme agroécologique



AGENCE S. LETELLIER
52, rue Saint-Georges
75009 Paris
Tél. : 01.42.45.38.62

PLAN LOCAL D'URBANISME DE CHARTRETTES – REVISION ALLEGEE N°2

**Annexes
Mai 2022**



ANNEXES

ANNEXE 1 : Liste des espèces végétales

ANNEXE 2 : Listes des espèces animales

ANNEXE 3 : Présentation Site Natura 2000 « Massif de Fontainebleau »



ANNEXE 1 :
Liste des espèces végétales



NOM_VALIDE	NOM_VERN
<i>Acanthus mollis</i> L., 1753	Acanthe à feuilles molles, Acanthe molle
<i>Acaulon muticum</i> (Hedw.) Müll.Hal., 1847	
<i>Acer campestre</i> L., 1753	Érable champêtre, Acénaie
<i>Acer negundo</i> L., 1753	Érable negundo, Érable frêne, Érable à feuilles de frêne, Érable Négondo
<i>Acer platanoides</i> L., 1753	Érable plane, Plane, Aserau
<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	Érable sycomore, Grand Érable, Érable faux platane
<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge
<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753	Aigremoine eupatoire, Francomier
<i>Agrostis canina</i> L., 1753	Agrostide des chiens, Agrostide canine, Traînage, Agrostis des chiens
<i>Agrostis capillaris</i> L., 1753	Agrostide capillaire, Agrostide commune, Agrostis capillaire
<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	Agrostide stolonifère, Traînage, Agrostis stolonifère
<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle, 1916	Ailante glanduleux, Faux vernis du Japon, Ailante, Ailante
<i>Ajuga genevensis</i> L., 1753	Bugle de Genève
<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	Bugle rampante, Consyre moyenne
<i>Alisma plantago-aquatica</i> L., 1753	Plantain-d'eau commun, Grand plantain-d'eau, Alisme plantain-d'eau
<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Alliaire, Herbe aux aulx, Alliaire pétiolée, Alliaire officinale
<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Alliaire, Herbe aux aulx, Alliaire pétiolée, Alliaire officinale
<i>Allium oleraceum</i> L., 1753	Ail maraîcher, Ail des endroits cultivés, Ail potager, Ail des champs
<i>Allium vineale</i> L., 1753	Ail des vignes, Oignon bâtard, Aillet
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	Aulne glutineux, Verne, Vergne
<i>Alaïna ambigua</i> (Bruch & Schimp.) Limpr., 1888	
<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol., 1799	Vulpin roux, Vulpin fauve, Vulpin égal
<i>Althaea officinalis</i> L., 1753	Guimauve officinale, Guimauve sauvage
<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L., 1753	Ambrosie à feuilles d'armoise, Ambrosie élevée, Ambrosie annuelle
<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Anacamptide bouffon, Orchis bouffon
<i>Anemone nemorosa</i> L., 1753	Anémone des bois, Anémone sylvie
<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	Angélique sylvestre, Angélique sauvage, Impérial sauvage
<i>Anisantha sterilis</i> (L.) Nevski, 1934	Brome stérile, Anisanthe stérile
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	Flouve odorante



<i>Antirrhinum majus</i> L., 1753	Muflier à grandes fleurs, Gueule-de-lion, Muflier élevé, Grand muflier, Gueule-de-loup
<i>Apera spica-venti</i> (L.) P. Beauv., 1812 subsp. <i>spica-venti</i>	Apère jouet-du-vent, Agrostide jouet-du-vent, Jouet-du-vent
<i>Apera spica-venti</i> (L.) P. Beauv., 1812	Apère jouet-du-vent, Agrostide jouet-du-vent, Jouet-du-vent
<i>Aphanes australis</i> Rydb., 1908	Aphane australe, Alchémille oubliée, Alchémille à petits fruits, Alchémille australe
<i>Aphanes australis</i> Rydb., 1908	Aphane australe, Alchémille oubliée, Alchémille à petits fruits, Alchémille australe
<i>Arabis hirsuta</i> (L.) Scop., 1772	Arabette poilue, Arabette hérissée, Arabette hirsute
<i>Arctium lappa</i> L., 1753	Grande bardane, Bardane commune, Bardane élevée
<i>Arenaria leptoclados</i> (Rchb.) Guss., 1844	Sabline à rameaux grêles, Sabline à parois fines, Sabline grêle
<i>Arenaria serpyllifolia</i> L., 1753	Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs
<i>Aristolochia clematitis</i> L., 1753	Aristolochie clématite, Poison de terre
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl, 1819 subsp. <i>elatius</i>	Fromental élevé, Avoine élevée, Fromental, Fénaise, Ray-grass français
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv. ex J. Presl & C. Presl, 1819	Fromental élevé, Avoine élevée, Fromental, Fénaise, Ray-grass français
<i>Artemisia vulgaris</i> L., 1753	Armoise commune, Herbe de feu
<i>Arum italicum</i> Mill., 1768	Gouet d'Italie, Pied-de-veau, Arum d'Italie
<i>Arum maculatum</i> L., 1753	Gouet tacheté, Arum maculé, Arum tacheté, Gouet maculé
<i>Asclepias syriaca</i> L., 1753	Asclépiade de Syrie, Asclépiade de Cornut, Herbe à la ouate, Herbe aux perruches
<i>Asparagus officinalis</i> L., 1753 subsp. <i>officinalis</i>	Asperge officinale, Asperge cultivée
<i>Asparagus officinalis</i> L., 1753	Asperge officinale, Asperge cultivée
<i>Asplenium ruta-muraria</i> L., 1753 subsp. <i>ruta-muraria</i>	Doradille rue-des-murailles, Rue-des-murailles
<i>Asplenium ruta-muraria</i> L., 1753	Doradille rue-des-murailles, Rue-des-murailles
<i>Asplenium trichomanes</i> L., 1753	Doradille des murailles, Capillaire des murailles, Fausse capillaire, Capillaire rouge
<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth, 1799	Fougère femelle, Polypode femelle, Athyrium fougère-femelle
<i>Atrichum undulatum</i> (Hedw.) P. Beauv., 1805	
<i>Aulacomnium androgynum</i> (Hedw.) Schwägr., 1827	
<i>Aulacomnium palustre</i> (Hedw.) Schwägr., 1827	
<i>Avena fatua</i> L., 1753	Avoine folle, Folle avoine
<i>Avena fatua</i> L., 1753	Avoine folle, Folle avoine
<i>Avena sativa</i> L., 1753	Avoine cultivée
<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drejer, 1838 subsp. <i>flexuosa</i>	Canche flexueuse, Avénelle flexueuse, Foin tortueux
<i>Berberis aquifolium</i> Pursh, 1814	Mahonia à feuilles de houx, Mahonie à feuilles de houx



<i>Betonica officinalis</i> L., 1753 subsp. <i>officinalis</i>	Bétoine officinale, Épiaire officinal
<i>Betonica officinalis</i> L., 1753	Bétoine officinale, Épiaire officinal
<i>Betula pendula</i> Roth, 1788	Bouleau pleureur, Bouleau verruqueux, Boulard
<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	Bouleau pubescent, Bouleau blanc
<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	Bouleau pubescent, Bouleau blanc
<i>Betula pubescens</i> Ehrh., 1791	Bouleau pubescent, Bouleau blanc
<i>Bidens tripartita</i> L., 1753 subsp. <i>tripartita</i>	Bident triparti, Bident trifolié, Eupatoire aquatique, Chanvre d'eau
<i>Bidens tripartita</i> L., 1753	Bident triparti, Bident trifolié, Eupatoire aquatique, Chanvre d'eau
<i>Bifora radians</i> M.Bieb., 1819	Bifore rayonnante, Bifora rayonnant, Sudeur
<i> Borago officinalis</i> L., 1753	Bourrache officinale
<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	Brachypode penné
<i>Brachypodium rupestre</i> (Host) Roem. & Schult., 1817 subsp. <i>rupestre</i>	
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	Brachypode des forêts, Brachypode des bois, Brome des bois
<i>Brachythecium rutabulum</i> (Hedw.) Schimp., 1853	
<i>Bromopsis inermis</i> (Leyss.) Holub, 1973	Brome sans arêtes, Brome inerme, Faux brome inerme
<i>Bromus hordeaceus</i> L., 1753	Brome mou, Brome orge
<i>Bryonia dioica</i> Jacq., 1774	Bryone dioïque
<i>Buddleja davidii</i> Franch., 1887	Buddleia de David, Buddleia du père David, Arbre-à-papillon, Arbre-aux-papillons
<i>Calamagrostis canescens</i> (Weber) Roth, 1789 subsp. <i>canescens</i>	Calamagrostide blanchâtre, Calamagrostide lancéolée
<i>Calamagrostis epigejas</i> (L.) Roth, 1788 subsp. <i>epigejas</i>	
<i>Calamagrostis epigejas</i> (L.) Roth, 1788	Calamagrostide épigéios, Calamagrostide commune, Roseau des bois
<i>Calendula officinalis</i> L., 1753	Souci officinal, Souci des jardins
<i>Callitriche stagnalis</i> Scop., 1772	Callitriche des eaux stagnantes, Callitriche des étangs
<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	Callune commune, Callune, Béruee, Bruyère commune
<i>Campanula rapunculus</i> L., 1753	Campanule raiponce
<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik., 1792	Capselle bourse-à-pasteur, Bourse-de-capucin, Bourse-à-pasteur
<i>Cardamine hirsuta</i> L., 1753	Cardamine hérissée, Cardamine hirsute, Cresson de muraille
<i>Cardamine impatiens</i> L., 1753	Cardamine impatiente, Herbe au diable
<i>Cardamine pratensis</i> L., 1753	Cardamine des prés, Cresson des prés, Cressonnette
<i>Carex acutiformis</i> Ehrh., 1789	Laïche des marais, Laïche fausse laïche aiguë
<i>Carex canescens</i> L., 1753	Laïche blanchâtre, Laïche courte, Laïche tronquée
<i>Carex canescens</i> L., 1753	Laïche blanchâtre, Laïche courte, Laïche tronquée
<i>Carex demissa</i> Hornem., 1806	Laïche modeste, Laïche vert jaunâtre



<i>Carex divulsa</i> Stokes, 1787	Laïche écartée
<i>Carex divulsa</i> Stokes, 1787	Laïche écartée
<i>Carex echinata</i> Murray, 1770	Laïche étoilée, Laïche-hérisson, Laïche épineuse
<i>Carex elongata</i> L., 1753	Laïche allongée
<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771 subsp. <i>flacca</i>	Laïche glauque
<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	Laïche glauque
<i>Carex hirta</i> L., 1753	Laïche hérissée
<i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh., 1784	Laïche à fruits velus, Laïche filiforme, Laïche à fruits barbus
<i>Carex leparina</i> L., 1753	Laïche patte-de-lièvre, Laïche des lièvres, Laïche à épis ovales
<i>Carex leparina</i> L., 1753	Laïche patte-de-lièvre, Laïche des lièvres, Laïche à épis ovales
<i>Carex otrubae</i> Podp., 1922	Laïche cuivrée
<i>Carex pallescens</i> L., 1753	Laïche pâissante, Laïche pâle
<i>Carex pendula</i> Huds., 1762	Laïche à épis pendants, Laïche pendante
<i>Carex pilulifera</i> L., 1753 subsp. <i>pilulifera</i>	
<i>Carex pilulifera</i> L., 1753	Laïche à pilules
<i>Carex spicata</i> Huds., 1762	Laïche en épi
<i>Carex sylvatica</i> Huds., 1762 subsp. <i>sylvatica</i>	
<i>Carex sylvatica</i> Huds., 1762	Laïche des bois
<i>Carex vesicaria</i> L., 1753	Laïche vésiculeuse, Laïche à utricules renflés
<i>Carex viridula</i> Michx., 1803	Laïche tardive, Laïche tardive
<i>Carex viridula</i> Michx., 1803	Laïche tardive, Laïche tardive
<i>Carex</i> L., 1753	
<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	Charme commun, Charme, Charmille
<i>Carthamus lanatus</i> L., 1753	Carthame laineux, C, Faux safranentaurée laineuse
<i>Carthamus lanatus</i> L., 1753	Carthame laineux, C, Faux safranentaurée laineuse
<i>Castanea sativa</i> Mill., 1768	Châtaignier cultivé, Châtaignier, Châtaignier commun
<i>Catananche coerulea</i> L., 1753	Catananche bleue, Cupidone, Cigaline
<i>Centaureum erythraea</i> Rafn., 1800 subsp. <i>erythraea</i>	
<i>Centaureum erythraea</i> Rafn., 1800	Petite-centaurée commune, Érythrée petite-centaurée
<i>Centaureum pulchellum</i> (Sw.) Druce, 1898	Petite-centaurée délicate, Érythrée élégante, Érythrée jolie
<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i> (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Céraïste commun, Mouron d'alouette
<i>Cerastium fontanum</i> Baumg., 1816	Céraïste des fontaines
<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill., 1799	Céraïste aggloméré
<i>Ceratophyllum demersum</i> L., 1753	Cératophylle nageant, Cératophylle immergé, Cornifle nageant
<i>Chelidonium majus</i> L., 1753 subsp. <i>majus</i>	



<i>Chelidonium majus</i> L., 1753	Grande chélidoine, Chélidoine élevée, Herbe à la verrue, Éclair
<i>Chiloscyphus pallescens</i> (Ehrh. ex Hoffm.) Dumort., 1831	
<i>Cicendia filiformis</i> (L.) Delarbre, 1800	Cicendie filiforme
<i>Circaea lutetiana</i> L., 1753	Circée de Paris, Circée commune, Herbe des sorcières
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	Cirse des champs, Chardon des champs, Calcide
<i>Cirsium oleraceum</i> (L.) Scop., 1769	Cirse potager, Cirse maraîcher, Cirse des maraîchers, Chardon des potagers
<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	Cirse des marais, Bâton-du-diable
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838 subsp. <i>vulgare</i>	Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé
<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	Clématite des haies, Clématite vigne blanche, Herbe aux gueux
<i>Clinopodium vulgare</i> L., 1753	Clinopode commun, Calament clinopode, Sarriette commune, Grand basilic
<i>Colutea arborescens</i> L., 1753	Baguenaudier, Arbre à vessies
<i>Convallaria majalis</i> L., 1753	Muguet de mai, Muguet, Clochette des bois
<i>Convolvulus arvensis</i> L., 1753	Liseron des champs, Vrillée, Petit liseron
<i>Convolvulus sepium</i> L., 1753	Liseron des haies, Liset, Calystégie des haies
<i>Cornus mas</i> L., 1753	Cornouiller mâle, Cornouillers sauvage
<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753 subsp. <i>sanguinea</i>	Cornouiller sanguin, Sanguine, Cornouiller femelle
<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	Cornouiller sanguin, Sanguine, Cornouiller femelle
<i>Coronilla varia</i> L., 1753	Coronille variée, Coronille changeante, Coronille bigarrée
<i>Corydalis solida</i> (L.) Clairv., 1811	Corydale solide
<i>Corylus avellana</i> L., 1753	Noisetier commun, Noisetier, Coudrier, Avelinier
<i>Cotinus coggygria</i> Scop., 1771	Arbre à perruque, Sumac fustet, Fustet, Fustet des teinturiers
<i>Cotoneaster coriaceus</i> Franch., 1890	
<i>Cotoneaster franchetii</i> Bois, 1902	Cotonéaster de Franchet
<i>Crataegus laevigata</i> (Poir.) DC., 1825	Aubépine à deux styles, Aubépine lisse, Noble épine
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne
<i>Crepis setosa</i> Haller f., 1797	Crépide hérissée, Barkhausie à soies, Crépide à soies, Crépis hérissé
<i>Crassidium squamiferum</i> (Viv.) Jur., 1882	
<i>Cruciata laevipes</i> Opiz, 1852	Croisette commune, Gaillet croisette
<i>Cymbalaria muralis</i> G. Gaertn., B. Mey. & Scherb., 1800	Cymbalaire, Ruine de Rome, Cymbalaire des murs, Linaire cymbalaire, Ruine de Rome, Lierre fleuri
<i>Cynoglossum officinale</i> L., 1753	Cynoglosse officinale
<i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753	Crételle à crête, Crételle des prés, crételle
<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822 subsp. <i>scoparius</i>	Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse
<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822	Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse
<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link, 1822	Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse



<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753 subsp. <i>glomerata</i>	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule
<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	Dactyle aggloméré, Pied-de-poule
<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	Dactylorhize maculé, Orchis tacheté, Orchis maculé
<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805 subsp. <i>decumbens</i>	Danthonie retombante, Sieglingie retombante, Danthonie couchée, Danthonie décombante
<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805	Danthonie retombante, Sieglingie retombante, Danthonie couchée, Danthonie décombante
<i>Daphne laureola</i> L., 1753	Daphné lauréole, Laurier des bois
<i>Daucus carota</i> L., 1753 subsp. <i>carota</i>	Carotte sauvage, Carotte commune, Daucus carotte
<i>Daucus carota</i> L., 1753	Carotte sauvage, Carotte commune, Daucus carotte
<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv., 1812	Canche cespiteuse, Canche des champs
<i>Dianthus armeria</i> L., 1753	Œillet armérie, Œillet velu, Armoirie, Œillet à bouquet
<i>Dicranum bonjeanii</i> De Not., 1837	
<i>Dicranum scoparium</i> Hedw., 1801	
<i>Didymodon luridus</i> Homsch., 1827	
<i>Didymodon sinuosus</i> (Mitt.) Delagne, 1873	
<i>Didymodon vinealis</i> (Brid.) R.H.Zander, 1978	
<i>Digitalis purpurea</i> L., 1753	Digitale pourpre, Gantelée, Gant de Notre-Dame
<i>Dipsacus fullanum</i> L., 1753	Cardère à foulon, Cabaret des oiseaux, Cardère sauvage
<i>Dipsacus pilosus</i> L., 1753	Cardère poilue, Verge à pasteur
<i>Dipsacus</i> L., 1753	
<i>Drasera rotundifolia</i> L., 1753	Rossolis à feuilles rondes
<i>Dryopteris affinis</i> subsp. <i>borreri</i> (Newman) Fraser-Jenk., 1980	Dryoptéride de Borrer, Dryoptéris de Borrer
<i>Dryopteris affinis</i> (Lowe) Fraser-Jenk., 1979	Dryoptéride écaillée, Dryoptéride affine, Dryoptéris écaillé, Fausse fougère mâle
<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryoptéride des Chartreux, Dryoptéris des chartreux, Fougère spinuleuse
<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryoptéride dilatée, Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée
<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	Dryoptéride fougère-mâle, Fougère-mâle, Dryoptéris fougère-mâle
<i>Echium vulgare</i> L., 1753	Vipérine commune, Vipérine vulgaire
<i>Elytrigia repens</i> (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Chiendent rampant, Chiendent commun, Élytrigie rampante
<i>Elytrigia repens</i> (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Chiendent rampant, Chiendent commun, Élytrigie rampante
<i>Entodon concinnus</i> (De Not.) Paris, 1904	
<i>Entosthodon fascicularis</i> (Hedw.) Müll.Hal., 1848	
<i>Ephemerum recurvifolium</i> (Dicks.) Boulay, 1872	
<i>Epilobium angustifolium</i> L., 1753 subsp. <i>angustifolium</i>	



<i>Epilobium hirsutum</i> L., 1753	Épilobe hérissé, Épilobe hirsute
<i>Epilobium palustre</i> L., 1753	Épilobe des marais
<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb., 1771	Épilobe à petites fleurs
<i>Epilobium</i> L., 1753	
<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz, 1769	Épipactide helléborine, Épipactis à larges feuilles, Épipactis à feuilles larges
<i>Equisetum arvense</i> L., 1753	Prêle des champs, Queue-de-renard
<i>Erica cinerea</i> L., 1753	Bruyère cendrée, Bucane
<i>Erica tetralix</i> L., 1753	Bruyère à quatre angles, Bruyère quatemée, Bruyère des marais
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804	
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804	
<i>Erigeron canadensis</i> L., 1753	Érigéron du Canada, Conyze du Canada, Vergerette du Canada
<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck, 1782 subsp. <i>angustifolium</i>	
<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck, 1782	Linaigrette à feuilles étroites, Linaigrette à épis nombreux
<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Hér., 1789	Érodium à feuilles de ciguë, Bec-de-grue
<i>Ervum tetraspermum</i> L., 1753	Ers à quatre graines, Lentillon, Vesce à quatre graines
<i>Ervum tetraspermum</i> L., 1753	Ers à quatre graines, Lentillon, Vesce à quatre graines
<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	Panicaut champêtre, Chardon Roland
<i>Escallonia rubra</i> (Ruiz & Pav.) Pers., 1805	Escallonia rouge
<i>Eschscholzia californica</i> Cham., 1820	Pavot de Californie, Eschscholie de Californie
<i>Euonymus europæus</i> L., 1753	Fusain d'Europe, Bonnet-d'évêque
<i>Euonymus europæus</i> L., 1753	Fusain d'Europe, Bonnet-d'évêque
<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753 subsp. <i>cannabinum</i>	Eupatoire chanvrine, Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau
<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	Eupatoire chanvrine, Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau
<i>Euphorbia characias</i> L., 1753	Euphorbe characias, Euphorbe des vallons
<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésule
<i>Euphorbia lathyris</i> L., 1753	Euphorbe épurge, Euphorbe des jardins, Herbe-aux-taupes
<i>Euphorbia palustris</i> L., 1753	Euphorbe des marais
<i>Euphorbia peplus</i> L., 1753	Euphorbe péplus, Euphorbe des jardins, Euphorbe omblette, Ésule ronde
<i>Eurhynchium</i> Schimp., 1854	
<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	Hêtre des forêts, Hêtre, Fayard, Hêtre commun, Fouteau
<i>Festuca heterophylla</i> Lam., 1779	Fétuque hétérophylle
<i>Ficaria verna</i> Huds., 1752	Ficaire printanière, Renoncule ficaire
<i>Ficaria verna</i> Huds., 1752	Ficaire printanière, Renoncule ficaire
<i>Ficus carica</i> L., 1753	Figuier commun, Figuiers de Carie, Caprifiguiers, Figuiers
<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	Reine-des-prés, Spirée Ulmaire, Filipendule ulmaire



<i>Fissidens dubius</i> P.Beauv., 1805	
<i>Foeniculum vulgare</i> Mill., 1768 subsp. <i>vulgare</i>	Fenouil commun
<i>Foeniculum vulgare</i> Mill., 1768	Fenouil commun
<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	Fraisier sauvage, Fraisier des bois
<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768 subsp. <i>alnus</i>	Bourdaïne aulne, Bourdaïne, Bois noir, Frangule de Dodone, Bourdaïne de Dodone
<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	Bourdaïne, Bois noir, Frangule de Dodone, Bourdaïne de Dodone, Bourdaïne aulne, Bourgène
<i>Frangula alnus</i> Mill., 1768	Bourdaïne, Bois noir, Frangule de Dodone, Bourdaïne de Dodone, Bourdaïne aulne, Bourgène
<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	Frêne élevé, Frêne commun
<i>Fumaria capreolata</i> L., 1753	Fumeterre grimpante, Fumeterre capréolée, Fumeterre blanche
<i>Fumaria officinalis</i> L., 1753	Fumeterre officinale, Herbe à la veuve
<i>Galega officinalis</i> L., 1753	Galéga officinal, Sainfoin d'Espagne, Rue de chèvre
<i>Galium album</i> Mill., 1768	Gaillet blanc, Gaillet dressé
<i>Galium aparine</i> L., 1753	Gaillet gratteron, Herbe collante, Gratteron
<i>Galium lucidum</i> All., 1773	Gaillet luisant, Gaillet à feuilles luisantes
<i>Galium molluga</i> L., 1753	Gaillet commun, Gaillet Mollugine, Caille-lait blanc
<i>Galium palustre</i> L., 1753	Gaillet des marais
<i>Galium parisiense</i> L., 1753	Gaillet de Paris
<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	Genêt des teinturiers
<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	Genêt des teinturiers
<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	Gentiane pneumonanthe, Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais
<i>Geranium columbinum</i> L., 1753	Géranium colombin, Pied-de-pigeon, Géranium des colombes
<i>Geranium dissectum</i> L., 1755	Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées
<i>Geranium macrorrhizum</i> L., 1753	Géranium à grosses racines, Géranium à gros rhizome
<i>Geranium pusillum</i> L., 1759	Géranium fluet, Géranium grêle, Géranium à tiges grêles
<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	Géranium de Robert, Herbe à Robert, Géranium herbe à Robert
<i>Geranium sanguineum</i> L., 1753	Géranium sanguin, Sanguinaire, Herbe à becquet
<i>Geum x intermedium</i> Ehrh., 1791	Benoîte intermédiaire
<i>Geum urbanum</i> L., 1753	Benoîte des villes, Benoîte commune, Herbe de saint Benoît
<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	Gléchome Lierre terrestre, Lierre terrestre, Gléchome lierre
<i>Gleditsia triacanthos</i> L., 1753	Févier d'Amérique, Févier à épines triples
<i>Glyceria declinata</i> Bréb., 1859	Glycérie déclinée, Glycérie dentée
<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br., 1810	Glycérie flottante, Manne de Pologne
<i>Gnaphalium uliginosum</i> L., 1753	Gnaphale des fanges, Gnaphale des lieux humides, Gnaphale des marais,



	Cotonnière des marais
<i>Grimmia decipiens</i> (Schultz) Lindb., 1861	
<i>Grimmia laevigata</i> (Brid.) Brid., 1826	
<i>Grimmia ovalis</i> (Hedw.) Lindb., 1871	
<i>Grimmia trichophylla</i> Grev., 1824	
<i>Gypsophila vaccaria</i> (L.) Sm., 1809	
<i>Gypsophila vaccaria</i> (L.) Sm., 1809	
<i>Hedera helix</i> L., 1753	Lierre grimpant, Herbe de saint Jean, Lierre commun
<i>Helianthus tuberosus</i> L., 1753	Hélianthe tubéreux, Topinambour, Patate de Virginie
<i>Helminthotheca echioides</i> (L.) Holub, 1973	Picride fausse vipérine, Helminthothèque fausse vipérine, Picris fausse vipérine
<i>Helminthotheca echioides</i> (L.) Holub, 1973	Picride fausse vipérine, Helminthothèque fausse vipérine, Picris fausse vipérine
<i>Hemerocallis fulva</i> (L.) L., 1762	Hémérocalles fauve, Lis rouge
<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753 subsp. <i>sphondylium</i>	Berce sphondyle, Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce
<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	Berce sphondyle, Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce
<i>Herniaria glabra</i> L., 1753	Herniaire glabre, Hemiole
<i>Hesperis matronalis</i> L., 1753	Julienne des dames, Giroflée des dames
<i>Hibiscus syriacus</i> L., 1753	Hibiscus de Syrie
<i>Hieracium umbellatum</i> L., 1753	Épervière en ombelle, Épervière à fleurs en ombelle, Accipitrine
<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	Himantoglosse bouc, Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc
<i>Holcus lanatus</i> L., 1753 subsp. <i>lanatus</i>	
<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	Houlque laineuse, Blanchard
<i>Holcus mollis</i> L., 1759 subsp. <i>mollis</i>	
<i>Holcus mollis</i> L., 1759	Houlque molle, Avoine molle
<i>Hordeum murinum</i> L., 1753	Orge sauvage, Orge queue-de-rat, Orge des rats
<i>Humulus lupulus</i> L., 1753	Houblon lupulin, Houblon, Vigne du Nord, Houblon grimpant
<i>Hypericum calycinum</i> L., 1767	Millepertuis calycinal, Millepertuis à calice, Millepertuis à grandes fleurs
<i>Hypericum humifusum</i> L., 1753	Millepertuis couché, Petit millepertuis
<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean
<i>Hypericum pulchrum</i> L., 1753	Millepertuis élégant, Millepertuis joli
<i>Hypnum cupressiforme</i> Hedw., 1801	
<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	Porcelle enracinée, Salade-de-porc
<i>Ilex aquifolium</i> L., 1753	Houx commun, Houx
<i>Inula conyzae</i> (Greiss.) DC., 1836	Inule conyze, Inule squarreuse, Herbe aux mouches, Inule commune, Herbe aux punaises
<i>Iris foetidissima</i> L., 1753	Iris fétide, Iris gigot, Iris puant, Glaieul puant
<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	Iris faux acore, Iris jaune, Flambe d'eau, Iris des marais



<i>Isolepis setacea</i> (L.) R.Br., 1810	Isolépide sétacée, Scirpe sétacé, Isolépis sétacé
<i>Jacobaea erucifolia</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801 subsp. <i>erucifolia</i>	
<i>Jacobaea erucifolia</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Jacobée à feuilles de roquette, Sénéçon à feuilles de roquette
<i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791 subsp. <i>vulgaris</i>	Jacobée commune, Sénéçon jacobée, Herbe de Saint-Jacques
<i>Jacobaea vulgaris</i> Gaertn., 1791	Jacobée commune, Sénéçon jacobée, Herbe de Saint-Jacques
<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	Jonc à fleurs aiguës, Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore
<i>Juncus bufonius</i> L., 1753	Jonc des crapauds
<i>Juncus bulbosus</i> L., 1753	Jonc bulbeux, Jonc couché
<i>Juncus compressus</i> Jacq., 1762	Jonc comprimé, Jonc à tiges comprimées
<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	Jonc aggloméré
<i>Juncus effusus</i> L., 1753	Jonc diffus, Jonc épars
<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	Jonc glauque, Jonc courbé
<i>Juncus tenageia</i> Ehrh. ex L.f., 1782	Jonc des vasières, Jonc des marécages, Jonc des marais, Jonc des vases
<i>Juncus tenuis</i> Willd., 1799	Jonc ténu, Jonc grêle, Jonc fin
<i>Juncus</i> L., 1753	
<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	Knautie des champs, Oreille-d'âne
<i>Laburnum anagyroides</i> Medik., 1787	Aubour faux ébénier, Aubour, Cytise faux ébénier, Cytise aubour, Faux ébénier
<i>Lactuca muralis</i> (L.) Gaertn., 1791	Laitue des murs, Mycélide des murs, Mycélis des murs, Pendrille
<i>Lactuca serriola</i> L., 1756	Laitue scariote, Escarole, Laitue sauvage
<i>Lactuca virosa</i> L., 1753	Laitue vireuse, Laitue sauvage
<i>Lamium galeobdolon</i> (L.) L., 1759	Lamier jaune, Lamier galéobdolon, Ortie jaune
<i>Lapsana communis</i> L., 1753 subsp. <i>communis</i>	Lampsane commune, Graceline
<i>Lapsana communis</i> L., 1753	Lampsane commune, Graceline
<i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753	Gesse à feuilles larges, Gesse à larges feuilles, Pois vivace
<i>Lathyrus pratensis</i> L., 1753	Gesse des prés
<i>Lathyrus tuberosus</i> L., 1753	Gesse tubéreuse, Macusson, Sanard, Gland-de-terre
<i>Laurus nobilis</i> L., 1753	Laurier noble, Laurier-sauce
<i>Lemna minor</i> L., 1753	Lentille d'eau mineure, Petite lenticule, Petite lentille d'eau
<i>Lepidium campestre</i> (L.) W.T.Aiton, 1812	Passerage champêtre, Passerage des champs
<i>Lepidium draba</i> L., 1753	Passerage drave, Pain-blanc
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	Marguerite commune
<i>Levisticum officinale</i> W.D.J.Koch, 1824	Livèche officinale, Céleri perpétuel, Ache des montagnes
<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	Troène commun, Troène, Raisin de chien
<i>Linaria vulgaris</i> Mill., 1768	Linaire commune
<i>Loeskeobryum brevirostre</i> (Brid.) M.Fleisch., 1925	



<i>Lolium perenne</i> L., 1753	Ivraie vivace, Ray-grass anglais
<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753 subsp. <i>periclymenum</i>	
<i>Lonicera periclymenum</i> L., 1753	Chèvrefeuille des bois, Chèvrefeuille grimpant, Cranquillier
<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies, Chèvrefeuille camérisier, Camérisier à balais
<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753 subsp. <i>corniculatus</i>	Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée
<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée
<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	Lotier pédonculé, Lotier des marais
<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	Lotier pédonculé, Lotier des marais
<i>Lunaria annua</i> L., 1753	Lunaire annuelle, Monnaie-du-Pape, Herbe aux écus, Médaille de Judas
<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805 subsp. <i>campestris</i>	
<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	Luzule champêtre, Luzule des champs
<i>Luzula pilosa</i> (L.) Willd., 1809	Luzule poilue, Luzule de printemps, Luzule printanière
<i>Lycopus europaeus</i> L., 1753	Lycophe d'Europe, Chanvre d'eau, Marrube aquatique, Herbe des Égyptiens
<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U.Manns & Anderb., 2009 subsp. <i>arvensis</i>	Lysimaque des champs, Mouron rouge, Mouron des champs, Fausse morgeline
<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Lysimaque des champs, Mouron rouge, Mouron des champs, Fausse morgeline
<i>Lysimachia nummularia</i> L., 1753	Lysimaque nummulaire, Herbe-aux-écus, Monnoyère
<i>Lysimachia punctata</i> L., 1753	Lysimaque ponctuée
<i>Lysimachia vulgaris</i> L., 1753	Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire, Chasse-bosse
<i>Lythrum hyssopifolia</i> L., 1753	Salicaire à feuilles d'hysope
<i>Lythrum portula</i> (L.) D.A. Webb, 1967	Salicaire pourpier, Péplis pourpier, Pourpier d'eau
<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	Salicaire commune, Salicaire pourpre
<i>Malva neglecta</i> Wallr., 1824	Mauve négligée, Petite mauve, Mauve à feuilles rondes
<i>Malva sylvestris</i> L., 1753	Mauve sauvage, Mauve sylvestre, Grande mauve
<i>Matricaria chamomilla</i> L., 1753	Matricaire camomille, Camomille sauvage, Matricaire déchirée
<i>Matricaria discoidea</i> DC., 1838	Matricaire discoïde, Matricaire fausse camomille
<i>Medicago arabica</i> (L.) Huds., 1762	Luzerne d'Arabie, Luzerne maculée, Luzerne tachetée
<i>Medicago lupulina</i> L., 1753 var. <i>lupulina</i>	Luzerne lupuline
<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	Luzerne lupuline, Minette
<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	Luzerne naine, Luzerne minime, Petite luzerne
<i>Medicago sativa</i> L., 1753 subsp. <i>sativa</i>	Luzerne cultivée
<i>Medicago sativa</i> L., 1753	Luzerne cultivée
<i>Melampyrum pratense</i> L., 1753	Mélampyre des prés
<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	Mélique uniflore
<i>Melilotus albus</i> Medik., 1787	Mélicot blanc



<i>Melissa officinalis</i> L., 1753	Mélisse officinale, Mélisse citronnelle, Citronnelle
<i>Mentha aquatica</i> L., 1753	Menthe aquatique, Baume d'eau, Baume de rivière
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh., 1792 subsp. <i>suaveolens</i>	Menthe odorante, Menthe à feuilles rondes
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh., 1792	Menthe odorante, Menthe à feuilles rondes
<i>Menyanthes trifoliata</i> L., 1753	Ményanthe trifolié, Trèfle d'eau, Ményanthe, Ményanthe trèfle d'eau
<i>Microbryum davallianum</i> (Sm.) R.H.Zander, 1993	
<i>Moehringia ciliata</i> (Scop.) Dalla Torre, 1882	Moehringie ciliée, Sabline ciliée
<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	Molinie bleue
<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	Molinie bleue
<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill, 1764	Myosotis des champs
<i>Myosotis discolor</i> Pers., 1797	Myosotis discoloré, Myosotis bicolore, Myosotis changeant, Myosotis versicolore
<i>Myosotis scorpioides</i> L., 1753	Myosotis faux scorpion, Myosotis des marais
<i>Myosotis</i> L., 1753	
<i>Myriophyllum spicatum</i> L., 1753	Myriophylle en épi, Myriophylle à épis, myriophylle à fleurs en épis
<i>Najas marina</i> L., 1753 subsp. <i>marina</i>	Naiade marine, Naiade majeure, Grande naiade
<i>Najas marina</i> L., 1753	Naiade marine, Naiade majeure, Grande naiade
<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L., 1753 subsp. <i>pseudonarcissus</i>	Narcisse faux narcisse, Jonquille des bois, Jonquille, Narcisse trompette
<i>Neottia ovata</i> (L.) Bluff & Fingerh., 1837	Néottie ovale, Grande Listère, Double-feuille, Listère à feuilles ovales, Listère ovale
<i>Neottia ovata</i> (L.) Bluff & Fingerh., 1837	Néottie ovale, Grande Listère, Double-feuille, Listère à feuilles ovales, Listère ovale
<i>Nogopterium gracile</i> (Hedw.) Crosby & W.R.Buck, 2011	
<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm., 1809	Nénuphar jaune, Nénufar jaune
<i>Nymphaea alba</i> L., 1753	Nymphéa blanc, Nénuphar blanc, Lys des étangs
<i>Odontites vernus</i> (Bellardi) Dumort., 1827 subsp. <i>vernus</i>	Odontite printanier, Odontitès printanier, Odontite rouge, Euphrase rouge
<i>Odontites vernus</i> subsp. <i>serotinus</i> (Cass. & Germ.) Corb., 1894	Odontite tardif, Odontitès tardif
<i>Odontites vernus</i> (Bellardi) Dumort., 1827	Odontite printanier, Odontitès printanier, Odontite rouge, Euphrase rouge
<i>Oenothera biennis</i> L., 1753	Onagre bisannuelle, Herbe-aux-ânes
<i>Ononis spinosa</i> subsp. <i>procurrens</i> (Wallr.) Briq., 1913	Bugrane étalée, Bugrane maritime
<i>Ononis spinosa</i> L., 1753	Bugrane épineuse, Arrête-boeuf
<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	Ophrys abeille
<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	Ophrys mouche
<i>Origanum vulgare</i> L., 1753 subsp. <i>vulgare</i>	Origan commun, Marjolaine sauvage



<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	Origan commun, Marjolaine sauvage
<i>Ornithogalum umbellatum</i> L., 1753	Ornithogale en ombelle, Dame-d'onze-heures
<i>Orobanche picridis</i> F.W.Schultz, 1830	Orobanche de la picride, Orobanche du picris
<i>Oxalis tetraphylla</i> Cav., 1795	Oxalide à quatre feuilles, Oxalis à quatre folioles, Oxalide de Deppe
<i>Papaver rhoeas</i> L., 1753	Coquelicot, Grand coquelicot, Pavot coquelicot
<i>Papaver somniferum</i> L., 1753	Pavot somnifère, Pavot officiel, Œillette
<i>Parietaria officinalis</i> L., 1753	Pariétaire officinale, Herbe à bouteille
<i>Pastinaca sativa</i> var. <i>arvensis</i> Pers., 1805	Panais des champs, Panais sauvage, Panais sylvestre
<i>Pastinaca sativa</i> L., 1753	Panais cultivé, Pastinaciel
<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753 subsp. <i>sylvatica</i>	Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe-aux-poux
<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe-aux-poux
<i>Persicaria maculosa</i> Gray, 1821	
<i>Petasites hybridus</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Pétasite hybride, Herbe aux chapeaux,
<i>Peucedanum gallicum</i> Latourr., 1785	Peucedan de France, Peucedan de Paris
<i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth., 1837	Phacélie à feuilles de tanaïs
<i>Phalaris arundinacea</i> L., 1753 subsp. <i>arundinacea</i>	Alpiste roseau, Baldingère faux roseau, Fromenteau
<i>Phalaris arundinacea</i> L., 1753	Alpiste roseau, Baldingère faux roseau, Fromenteau
<i>Philadelphus coronarius</i> L., 1753	Seringat couronné, Seringat commun, Seringat, Seringat en couronne
<i>Phleum pratense</i> L., 1753	Fléole des prés
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Phragmite austral, Roseau, Roseau commun, Roseau à balais, Phragmite commun
<i>Picea pungens</i> Engelm., 1879	Épicéa piquant, Épicéa du Colorado
<i>Picris hieracioides</i> L., 1753 subsp. <i>hieracioides</i>	Picride fausse épervière, Picride épervière, Herbe-aux-vermisseaux, Picris fausse épervière
<i>Picris hieracioides</i> L., 1753	Picride fausse épervière, Picride épervière, Herbe-aux-vermisseaux, Picris fausse épervière
<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	Pin sylvestre
<i>Plantago coronopus</i> L., 1753 subsp. <i>coronopus</i>	Plantain corne-de-cerf, Plantain corne-de-bœuf, Pied-de-corbeau
<i>Plantago coronopus</i> L., 1753	Plantain corne-de-cerf, Plantain corne-de-bœuf, Pied-de-corbeau
<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	Plantain lancéolé, Herbe-aux-cinq-coutures, herbe-à-cinq-côtes
<i>Plantago major</i> L., 1753 subsp. <i>major</i>	Plantain élevé, Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet
<i>Plantago major</i> subsp. <i>pleiosperma</i> Pilg., 1937	Plantain à nombreuses graines, Plantain à graines nombreuses, Plantain intermédiaire
<i>Plantago major</i> L., 1753	Plantain élevé, Plantain majeur, Grand plantain, Plantain à bouquet
<i>Pleuridium subulatum</i> (Hedw.) Rabenh., 1848	
<i>Poa annua</i> L., 1753 subsp. <i>annua</i>	
<i>Poa annua</i> L., 1753	Pâturin annuel



<i>Poa compressa</i> L., 1753	Pâturin comprimé, Pâturin à tiges aplaties
<i>Poa pratensis</i> subsp. <i>angustifolia</i> (L.) Dumort., 1824	Pâturin à feuilles étroites
<i>Poa pratensis</i> L., 1753	Pâturin des prés
<i>Poa trivialis</i> L., 1753	Pâturin commun, Gazon d'Angleterre
<i>Pogonatum nanum</i> (Schreb. ex Hedw.) P. Beauv., 1805	
<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753 subsp. <i>vulgaris</i>	Polygale commun, Polygale commun, Polygale vulgaire
<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	Polygale commun, Polygale commun, Polygale vulgaire
<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All., 1785	Sceau-de-Salomon multiflore, Polygonate multiflore
<i>Polygonum aviculare</i> L., 1753	Renouée des oiseaux, Renouée Traînage, Traînage
<i>Polypodium interjectum</i> Shivas, 1961	Polypode intermédiaire
<i>Polytrichum formosum</i> Hedw., 1801	
<i>Polytrichum strictum</i> Menzies ex Brid., 1801	
<i>Populus alba</i> L., 1753	Peuplier blanc
<i>Populus x canadensis</i> Moench, 1785	Peuplier du Canada, Peuplier hybride euraméricain
<i>Populus tremula</i> L., 1753	Peuplier tremble, Tremble
<i>Potamogeton natans</i> L., 1753	Potamot nageant
<i>Potamogeton nodosus</i> Poir., 1816	Potamot nouveau, Potamot à feuilles flottantes
<i>Potamogeton polygonifolius</i> Pourr., 1788	Potamot à feuilles de renouée
<i>Potentilla anglica</i> Laichard., 1790	Potentille d'Angleterre, Potentille couchée
<i>Potentilla argentea</i> L., 1753	Potentille argentée
<i>Potentilla erecta</i> (L.) Roeusch., 1797	Potentille dressée, Potentille tormentille, Tormentille
<i>Potentilla neglecta</i> Baumg., 1816	Potentille négligée
<i>Potentilla recta</i> L., 1753	Potentille droite, Potentille dressée
<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	Potentille rampante, Quintefeuille
<i>Potentilla sterilis</i> (L.) Garcke, 1856	Potentille stérile, Potentille faux fraisier
<i>Potentilla verna</i> L., 1753	Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus,
<i>Poterium sanguisorba</i> L., 1753	Potérium sanguisorbe, Pimprenelle à fruits réticulés
<i>Primula veris</i> L., 1753	Primevère vraie, Coucou, Primevère officinale, Brérelle
<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	Brunelle commune, Herbe au charpentier
<i>Prunella</i> L., 1753	
<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	Merisier vrai, Prunier des oiseaux, Cerisier des bois, Merisier, Prunier merisier
<i>Prunus laurocerasus</i> L., 1753	Prunier laurier-cerise, Laurier-cerise, Laurier-palme
<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	Prunier mahaleb, Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel, Cerisier de Sainte-Lucie
<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	Prunier épineux, Épine noire, Prunellier, Pelossier



<i>Pseudocrossidium homschuchianum</i> (Schultz) R.H.Zander, 1979	
<i>Pseudoscleropodium purum</i> (Hedw.) M.Fleisch., 1923	
<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco, 1950	Douglas de Menzies, Sapin de Douglas
<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879 subsp. <i>aquilinum</i>	Ptéridie aigle, Ptéridium aigle, Fougère aigle, Porte-aigle
<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	Ptéridie aigle, Ptéridium aigle, Fougère aigle, Porte-aigle
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	Pulicaire dysentérique, Herbe de Saint-Roch, Inule dysentérique
<i>Pyracantha coccinea</i> M.Roem., 1847	Pyracantha écarlate, Buisson ardent, Pyracantha à fleurs peu nombreuses
<i>Pyrus communis</i> subsp. <i>pyraster</i> (L.) Ehrh., 1780	Poirier sauvage, Aigrin
<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl., 1784 subsp. <i>petraea</i>	Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets, Chêne des pierriers, Chêne mâle
<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl., 1784	Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets
<i>Quercus robur</i> L., 1753 var. <i>robur</i>	Chêne pédonculé, Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Châgne
<i>Quercus robur</i> L., 1753	Chêne pédonculé, Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Châgne
<i>Rubelera holostea</i> (L.) M.T.Sharpley & E.A.Tripp, 2019	Stellaire holostée
<i>Rubelera holostea</i> (L.) M.T.Sharpley & E.A.Tripp, 2019	Stellaire holostée
<i>Radiola linoides</i> Roth, 1788	Radiole faux lin, Radiole, Faux lin, Petit lin
<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	Renoncule flammette, Renoncule flammette, Petite douve, Flammule
<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	Renoncule rampante, Bouton-d'or rampant
<i>Ranunculus sardous</i> Crantz, 1763	Renoncule de Sardaigne, Renoncule sarde, Sardonie, Renoncule des marais
<i>Reynoutria japonica</i> Houtt., 1777	Renouée du Japon, Reynoutrie du Japon
<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805	Rhynchospore blanc
<i>Ribes rubrum</i> L., 1753	Groseillier rouge, Groseillier à grappes
<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	Robinier faux acacia, Carouge
<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Besser, 1821	Rorippe amphibie
<i>Rosa arvensis</i> Huds., 1762	Rosier des champs, Rosier rampant
<i>Rosa canina</i> L., 1753	Rosier des chiens, Rosier des haies, Églantier, Églantier des chiens
<i>Rubus caesius</i> L., 1753	Ronce bleue, Ronce bleu-vert, Ronce à fruits bleus, Ronce glauque
<i>Rubus divaricatus</i> P.J.Müll., 1858	Ronce divariquée
<i>Rubus fruticosus</i> L., 1753	Ronce ligneuse, Ronce de Bertram, Ronce commune
<i>Rubus idaeus</i> L., 1753 subsp. <i>idaeus</i>	
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott, 1818	Ronce à feuilles d'Orme
<i>Rubus</i> L., 1753 [nom. et typ. cons.]	
<i>Rudbeckia hirta</i> L., 1753	Rudbeckie hérissée, Rudbeckia hérissé
<i>Rumex crispus</i> L., 1753	Patience crépue, Oseille crépue, Parelle crépue, Rumex crépu
<i>Rumex hydrolapathum</i> Huds., 1778	Patience des eaux, Patience d'eau, Grande Parelle
<i>Rumex obtusifolius</i> L., 1753	Patience à feuilles obtuses, Oseille à feuilles obtuses



<i>Rumex sanguineus</i> L., 1753	Patience sanguine, Sang-de-dragon, Patience des bois
<i>Sagina apetala</i> Ard., 1763	Sagine apétale, Sagine sans pétales
<i>Sagina procumbens</i> L., 1753	Sagine couchée, Sagine rampante
<i>Sagittaria sagittifolia</i> L., 1753	Sagittaire à feuilles en flèche, Sagittaire à feuilles en cœur, Flèche-d'eau
<i>Salix alba</i> L., 1753	Saule blanc, Saule commun, Osier blanc
<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	Saule gris cendré foncé, Saule à feuilles d'Olivier, Saule acuminé, Saule roux
<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	Saule gris cendré foncé, Saule à feuilles d'Olivier, Saule acuminé, Saule roux
<i>Salix aurita</i> L., 1753	Saule à oreillettes, Petit marsault
<i>Salix caprea</i> L., 1753	Saule marsault, Saule des chèvres, Marsaule, Marsault
<i>Salix cinerea</i> L., 1753	Saule cendré
<i>Salix purpurea</i> L., 1753	Saule pourpre, Osier rouge, Osier pourpre
<i>Salix purpurea</i> L., 1753	Saule pourpre, Osier rouge, Osier pourpre
<i>Salix triandra</i> L., 1753	Saule à trois étamines, Osier brun, Saule amandier
<i>Salix triandra</i> L., 1753	Saule à trois étamines, Osier brun, Saule amandier
<i>Salix viminalis</i> L., 1753	Saule des vanniers, Osier blanc
<i>Salvia pratensis</i> L., 1753	Sauge des prés, Sauge commune
<i>Sambucus ebulus</i> L., 1753	Sureau yèble, Herbe à l'aveugle, Petit sureau
<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	Sureau noir, Sampéquier
<i>Saponaria officinalis</i> L., 1753	Saponaire officinale, Savonnière, Herbe à savon
<i>Saxifraga tridactylites</i> L., 1753	Saxifrage à trois doigts, Petite saxifrage
<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) Palla, 1888	Schénoplecte des lacs, Jonc des chaisiers, Jonc des tonneliers, Scirpe des lacs
<i>Scleropodium tauretii</i> (Brid.) L.F.Koch, 1949	
<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	Scorsonère humble, Scorsonère des prés, Petite scorsonère
<i>Scrophularia nodosa</i> L., 1753	Scrofulaire noueuse
<i>Scutellaria galericulata</i> L., 1753	Scutellaire à casque, Scutellaire casquée, Grande toque
<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	Scutellaire mineure, Petite scutellaire, Scutellaire naine, Petite toque
<i>Sedum acre</i> L., 1753	Orpin âcre, Poivre de muraille, Vermiculaire, Poivre des murailles
<i>Sedum album</i> L., 1753	Orpin blanc
<i>Sedum cepaea</i> L., 1753	Orpin pourpier, Orpin paniculé
<i>Sedum rubens</i> L., 1753	Orpin rougi, Orpin rougeâtre, Crassule rougeâtre
<i>Sempervivum tectorum</i> L., 1753	Joubarbe des toits, Grande joubarbe
<i>Senecio vulgaris</i> L., 1753	Séneçon commun
<i>Serratula tinctoria</i> L., 1753	Serratule des teinturiers, Sarrette
<i>Serratula tinctoria</i> L., 1753	Serratule des teinturiers, Sarrette
<i>Silene baccifera</i> (L.) Roth, 1788	Cucubale à baies, Cucubale couchée, Coulichon, Cucubale porte-baies
<i>Silene baccifera</i> (L.) Roth, 1788	Cucubale à baies, Cucubale couchée, Coulichon, Cucubale porte-baies



<i>Silene latifolia</i> Poir., 1789	Silène à feuilles larges, Silène à larges feuilles, Compagnon blanc
<i>Silene latifolia</i> Poir., 1789	Silène à feuilles larges, Silène à larges feuilles, Compagnon blanc
<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869 subsp. <i>vulgaris</i>	Silène commun, Silène enflé, Tapotte
<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke, 1869	Silène commun, Silène enflé, Tapotte
<i>Sison amomum</i> L., 1753	Sison amome, Sison, Sison aromatique
<i>Solanum dulcamara</i> L., 1753	Morelle douce-amère, Douce amère, Bronde
<i>Solanum nigrum</i> L., 1753	Morelle noire
<i>Sonchus arvensis</i> L., 1753 subsp. <i>arvensis</i>	Laiteron des champs
<i>Sonchus arvensis</i> L., 1753	Laiteron des champs
<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill, 1769 subsp. <i>asper</i>	Laiteron rude, Laiteron piquant
<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill, 1769	Laiteron rude, Laiteron piquant
<i>Sonchus oleraceus</i> L., 1753	Laiteron potager, Laiteron lisse, Laiteron maraîcher
<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk., 1851	
<i>Sphagnum palustre</i> L., 1753	
<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson, 1855	
<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst., 1888	
<i>Sphagnum subsecundum</i> Nees, 1819	
<i>Sphagnum</i> L., 1753	Sphaignes
<i>Stachys palustris</i> L., 1753	Épiaire des marais, Ortie bourbière
<i>Stachys sylvatica</i> L., 1753	Épiaire des forêts, Épiaire des bois, Ortie à crapauds, Ortie puante, Ortie à crapauds
<i>Stellaria graminea</i> L., 1753	Stellaire graminée
<i>Stellaria media</i> (L.) Vill., 1789	Stellaire intermédiaire, Mouron des oiseaux, Morgeline, Mouron blanc
<i>Sternbergia lutea</i> (L.) Ker Gawl. ex Spreng., 1825	Sternbergie jaune, Vendangeuse jaune
<i>Straminergon stramineum</i> (Dicks. ex Brid.) Hedenäs, 1993	
<i>Stuckenia pectinata</i> (L.) Börner, 1912	Stuckénie pectinée, Potamot pectiné, Stuckénie de Suisse, Potamot de Suisse
<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	Succise des prés, Herbe-du-diable, Mors-du-diable
<i>Syntrichia papillosa</i> (Wilson) Jur., 1882	
<i>Syringa vulgaris</i> L., 1753	Lilas commun, Lilas
<i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Sch.Bip., 1844	Tanaisie matricaire, Grande camomille, Tanaisie parthénium, Partenelle, Pyrèthre doré
<i>Tanacetum vulgare</i> L., 1753	Tanaisie commune, Sent-bon, Barbotine
<i>Taraxacum erythrospermum</i> Andrz. ex Besser, 1821	Pissenlit à fruits rouges, Pissenlit gracile, Pissenlit à feuilles lisses
<i>Taraxacum officinale</i> F.H.Wigg., 1780	Pissenlit officinal, Pissenlit commun
<i>Taraxacum</i> F.H.Wigg., 1780	
<i>Taxiphyllum wissgrillii</i> (Garov.) Wijk & Margad., 1960	



<i>Taxus baccata</i> L., 1753	If à baies, if commun
<i>Teucrium botrys</i> L., 1753	Germandrée botryde, Germandrée en grappe, Germandrée femelle
<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	Germandrée petit-chêne, Chênnette
<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	Germandrée scorodaine, Sauge des bois, Germandrée des bois
<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	Pigamon jaune, Pigamon noircissant
<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834	Thélyptéride des marais, Fougère des marais
<i>Thuidium tamariscinum</i> (Hedw.) Schimp., 1852	
<i>Tilia cordata</i> Mill., 1768	Tilleul cordé, Tilleul à petites feuilles, Tilleul des bois, Tilleul à feuilles en cœur
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771	Tilleul à grandes feuilles, Tilleul à feuilles larges, Tilleul à larges feuilles
<i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link, 1821	Torilide des champs, Torilis des champs
<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC., 1830 subsp. <i>japonica</i>	
<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC., 1830	Torilide du Japon, Torilis du Japon, Torilis faux cerfeuil, Grattau
<i>Torminalis glaberrima</i> (Gand.) Sennikov & Kurtto, 2017	Alisier des bois, Alisier torminal
<i>Tortula caucasica</i> Broth.	
<i>Tragopogon pratensis</i> L., 1753	Salsifis des prés
<i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804	Trèfle champêtre, Trèfle champêtre, Trèfle jaune, Trance
<i>Trifolium dubium</i> Sibth., 1794	Trèfle douteux, Petit trèfle jaune
<i>Trifolium fragiferum</i> L., 1753	Trèfle porte-fraise, Trèfle-fraise, Porte-fraise
<i>Trifolium medium</i> L., 1759 subsp. <i>medium</i>	Trèfle moyen, Trèfle intermédiaire
<i>Trifolium medium</i> L., 1759	Trèfle moyen, Trèfle intermédiaire
<i>Trifolium pratense</i> L., 1753 var. <i>pratense</i>	
<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés, Trèfle violet
<i>Trifolium repens</i> L., 1753	Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande
<i>Trifolium repens</i> L., 1753	Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande
<i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) Sch.Bip., 1844	Tripleurosperme inodore, Matricaire inodore, Matricaire perforée
<i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) Sch.Bip., 1844	Tripleurosperme inodore, Matricaire inodore, Matricaire perforée
<i>Triticum aestivum</i> L., 1753	Blé d'été, Blé tendre, Froment, Blé ordinaire
<i>Tussilago farfara</i> L., 1753	Tussilage pas-d'âne, Tussilage, Pas-d'âne, Herbe de Saint-Quirin
<i>Typha latifolia</i> L., 1753	Massette à feuilles larges, Massette à larges feuilles
<i>Ulex europaeus</i> L., 1753	Ajonc d'Europe, Bois jonc, Jonc marin, Vigneau, Landier
<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	Ajonc mineur, Ajoncnain, Petit ajonc, Petit landin
<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	Ajonc mineur, Ajoncnain, Petit ajonc, Petit landin
<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	Orme mineur, Petit orme, Orme cilié, Orme champêtre, Ormeau
<i>Urtica dioica</i> L., 1753 subsp. <i>dioica</i>	Ortie dioïque, Grande ortie
<i>Urtica dioica</i> L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie
<i>Utricularia australis</i> R.Br., 1810	Utriculaire australe, Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire



<i>Utricularia australis</i> R.Br., 1810	Utriculaire australe, Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire
<i>Valeriana officinalis</i> L., 1753	
<i>Vallisneria spiralis</i> L., 1753	Vallisnérie spiralée, Vallisnérie en spirale, Vallisnérie
<i>Verbascum blattaria</i> L., 1753	Molène blattaire, Herbe-aux-mites, Bouillon-mitier
<i>Verbascum pulverulentum</i> Vill., 1779	Molène pulvérulente, Molène floconneuse
<i>Verbascum virgatum</i> Stokes, 1787	Molène en baguette, Molène effilée
<i>Verbena officinalis</i> L., 1753	Verveine officinale, verveine sauvage
<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	Véronique petit-chêne, Fausse germandrée
<i>Veronica hederifolia</i> L., 1753	Véronique à feuilles de lierre
<i>Veronica officinalis</i> L., 1753	Véronique officinale, Herbe aux ladres, Thé d'Europe
<i>Veronica persica</i> Poir., 1808	Véronique de Perse
<i>Veronica serpyllifolia</i> L., 1753 subsp. <i>serpyllifolia</i>	Véronique à feuilles de serpolet
<i>Veronica serpyllifolia</i> L., 1753	Véronique à feuilles de serpolet
<i>Veronica sublobata</i> M.Fisch., 1967	Véronique à feuilles presque lobées
<i>Viburnum opulus</i> L., 1753	Viorne obier, Viome obier, Viorne aquatique, Boule-de-neige
<i>Viburnum tinus</i> L., 1753	Viorne tin, Fatamot, Laurier-tin
<i>Vicia cracca</i> L., 1753	Vesce cracca, Jarosse, Vesce à épis
<i>Vicia sativa</i> L., 1753	Vesce cultivée, Vesce cultivée, Poisette
<i>Vicia sepium</i> L., 1753	Vesce des haies
<i>Vinca major</i> L., 1753	Pervenche élevée, Grande pervenche, Pervenche à grandes fleurs
<i>Viola odorata</i> L., 1753	Violette odorante
<i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Bureau, 1857	Violette de Reichenbach, Violette des bois
<i>Viola riviniana</i> Rchb., 1823	Violette de Rivinus, Violette de Rivin
<i>Viola</i> L., 1753	
<i>Viscum album</i> L., 1753 subsp. <i>album</i>	Gui blanc, Gui des feuillus, Gui, Bois de la Sainte-Croix
<i>Viscum album</i> L., 1753	Gui blanc, Gui des feuillus, Gui, Bois de la Sainte-Croix
<i>Vitis vinifera</i> L., 1753	Vigne cultivée, Vigne
<i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray, 1821	Vulpie queue-d'écureuil, Vulpie faux brome
<i>Vulpia myuros</i> (L.) C. C. Gmel., 1805	Vulpie queue-de-rat, Vulpie queue-de-souris
<i>Vulpia unilateralis</i> (L.) Stace, 1978	Vulpie unilatérale
<i>Weissia longifolia</i> Mitt., 1851	
<i>Ziziphora acinos</i> (L.) Melnikov, 2016	Ziziphora acinos, Clinopode acinos, Clinopode des champs
<i>Zygodon viridissimus</i> (Dicks.) Brid., 1826	



ANNEXE 2 :
Liste des espèces animales



NOM_VALIDE	NOM_VERN	GRUPE_GRAND_PUBLIC
<i>Anguis fragilis</i> Linnaeus, 1758	Orvet fragile (L')	Amphibiens et reptiles
<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758)	Crapaud commun (Le)	Amphibiens et reptiles
<i>Bufo Garsault</i> , 1764	Crapaud	Amphibiens et reptiles
<i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768	Coronelle lisse (La)	Amphibiens et reptiles
<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Rainette verte (La)	Amphibiens et reptiles
<i>Lissotriton helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	Triton palmé (Le)	Amphibiens et reptiles
<i>Pelophylax</i> Fitzinger, 1843	Pélophylax	Amphibiens et reptiles
<i>Pelophylax ridibundus</i> (Pallas, 1771)	Grenouille rieuse (La)	Amphibiens et reptiles
<i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768)	Lézard des murailles (Le)	Amphibiens et reptiles
<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	Grenouille agile (La)	Amphibiens et reptiles
<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)	Vipère aspic (La)	Amphibiens et reptiles
<i>Scutigera coleoptrata</i> (Linnaeus, 1758)	Scutigère vélocé	Crabes, crevettes, cloportes et mille-pattes
<i>Comu aspersum</i> (O.F. Müller, 1774)	Escargot petit-gris	Escargots et autres mollusques
<i>Helicigona lapicida</i> (Linnaeus, 1758)	Soucoupe commune	Escargots et autres mollusques
<i>Abraeus granulum</i> Erichson, 1839		Insectes et araignées
<i>Acanthosoma haemorrhoidale</i> (Linnaeus, 1758)	Punaise de l'aubépine, Punaise ensanglantée	Insectes et araignées
<i>Acentria ephemerella</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)		Insectes et araignées
<i>Acronicta megacephala</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Noctuelle mégacéphale (La)	Insectes et araignées
<i>Adalia decempunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Coccinelle à dix points	Insectes et araignées
<i>Aeshna affinis</i> Vander Linden, 1820	Aeschne affine	Insectes et araignées
<i>Aeshna cyanea</i> (O.F. Müller, 1764)	Aeschne bleue (L')	Insectes et araignées
<i>Aeshna mixta</i> Latreille, 1805	Aeschne mixte	Insectes et araignées
<i>Aeshnidae</i> Rambur, 1842		Insectes et araignées
<i>Agapanthia villosaviridescens</i> (De Geer, 1775)	Aiguille marbrée	Insectes et araignées
<i>Agathis anglica</i> Marshall, 1885		Insectes et araignées
<i>Agelena Walckenaer</i> , 1805		Insectes et araignées
<i>Aglais io</i> (Linnaeus, 1758)	Paon-du-jour	Insectes et araignées
<i>Aglais urticae</i> (Linnaeus, 1758)	Petite Tortue (La), Vanesse de l'Ortie (La), Petit-Renard (Le)	Insectes et araignées



<i>Agrilus cuprescens</i> (Ménétriés, 1832)		Insectes et araignées
<i>Agrilus pratensis</i> (Ratzeburg, 1837)		Insectes et araignées
<i>Agriotes obscurus</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Agriotes pallidulus</i> (Illiger, 1807)		Insectes et araignées
<i>Agrilus convolvuli</i> (Linnaeus, 1758)	Sphinx du Liseron (Le)	Insectes et araignées
<i>Agroeca brunnea</i> (Blackwall, 1833)	Agroeca brune	Insectes et araignées
<i>Agrypnus murinus</i> (Linnaeus, 1758)	Taupin rongeur	Insectes et araignées
<i>Agyneta rurestris</i> (C. L. Koch, 1836)		Insectes et araignées
<i>Aleimma loeflingiana</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Alopecosa cuneata</i> (Clerck, 1758)	Lycose renard	Insectes et araignées
<i>Alopecosa pulverulenta</i> (Clerck, 1758)		Insectes et araignées
<i>Alosterna tabacicolor</i> (De Geer, 1775)	Lepture gitane	Insectes et araignées
<i>Amaurobius ferax</i> (Walckenaer, 1830)	Amaurobe féroce	Insectes et araignées
<i>Ampedus cinnabarinus</i> (Eschscholtz, 1829)		Insectes et araignées
<i>Ampedus nigerimus</i> (Lacordaire in Boisduval & Lacordaire, 1835)		Insectes et araignées
<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)		Insectes et araignées
<i>Ampedus quercicola</i> (Buysson, 1887)		Insectes et araignées
<i>Ampedus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)	Taupin à étuis rouges	Insectes et araignées
<i>Anax imperator</i> Leach, 1815	Anax empereur (L')	Insectes et araignées
<i>Angerona prunaria</i> (Linnaeus, 1758)	Angéronie du Prunier (L'), Phalène du Noisetier (La)	Insectes et araignées
<i>Anisotoma humeralis</i> (Herbst, 1791)		Insectes et araignées
<i>Anoplodera sexguttata</i> (Fabricius, 1775)	Lepture goutte de miel	Insectes et araignées
<i>Anostirus purpureus</i> (Poda, 1761)	Taupin pourpre	Insectes et araignées
<i>Anthocharis cardamines</i> (Linnaeus, 1758)	Aurore (L')	Insectes et araignées
<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Petit Mars changeant (Le), Petit Mars (Le), Miroitant (Le)	Insectes et araignées
<i>Apatura iris</i> (Linnaeus, 1758)	Grand mars changeant (Le), Grand Mars (Le), Chatoyant (Le)	Insectes et araignées
<i>Aphantopus hyperantus</i> (Linnaeus, 1758)	Tristan (Le)	Insectes et araignées
<i>Aphthona euphorbiae</i> (Schränk, 1781)		Insectes et araignées
<i>Aponia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La)	Insectes et araignées



<i>Araneus angulatus</i> Clerck, 1758	Épeire angulaire	Insectes et araignées
<i>Araschnia levana</i> (Linnaeus, 1758)	Carte géographique (La), Jaspé (Le)	Insectes et araignées
<i>Archips xylosteana</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Arctia villica</i> (Linnaeus, 1758)	Ecaille fermière (L'), Ecaille villageoise (L')	Insectes et araignées
<i>Argenna subnigra</i> (O. Pickard-Cambridge, 1861)		Insectes et araignées
<i>Argiope bruennichi</i> (Scopoli, 1772)	Épeire frelon	Insectes et araignées
<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L')	Insectes et araignées
<i>Argyresthia ivella</i> (Haworth, 1828)		Insectes et araignées
<i>Aricia agestis</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Collier-de-corail (Le), Argus brun (L')	Insectes et araignées
<i>Aromia maschata</i> (Linnaeus, 1758)	Parfumeur, Aromie musquée (L'), Capricorne musqué (Le)	Insectes et araignées
<i>Athous bicolor</i> (Goeze, 1777)	Athous bicolore	Insectes et araignées
<i>Athous haemorrhoidalis</i> (Fabricius, 1801)	Taupin acajou	Insectes et araignées
<i>Athous vittatus</i> (Fabricius, 1792)	Taupin en livrée	Insectes et araignées
<i>Atomaria fimetaria</i> (Fabricius, 1792)		Insectes et araignées
<i>Atypus affinis</i> Eichwald, 1830	Mygales à chaussette	Insectes et araignées
<i>Aulonia albimana</i> (Walckenaer, 1805)	Aulonie mains-blanches	Insectes et araignées
<i>Autographa gamma</i> (Linnaeus, 1758)	Gamma (Le)	Insectes et araignées
<i>Axinotarsus marginalis</i> (Laporte de Castelnau, 1840)		Insectes et araignées
<i>Axinotarsus pulcarius</i> (Fabricius, 1777)	Malachie pulcaire	Insectes et araignées
<i>Axinotarsus ruficollis</i> (Olivier, 1790)		Insectes et araignées
<i>Axylla putris</i> (Linnaeus, 1761)	Noctuelle putride (La)	Insectes et araignées
<i>Bairamlia fuscipes</i> Waterston, 1929		Insectes et araignées
<i>Bembecia ichneumoniformis</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Sésie ichneumon (La)	Insectes et araignées
<i>Bolonia selene</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Petit Collier argenté (Le), Nacré fléché (Le)	Insectes et araignées
<i>Bombus Latreille</i> , 1802		Insectes et araignées
<i>Brassicogethes Audisio & Cline</i> , 2009		Insectes et araignées
<i>Brenthia daphne</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Nacré de la Ronce (Le)	Insectes et araignées
<i>Byctiscus populi</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Byrrhus pilula</i> (Linnaeus, 1758)	Byrrhide en pilule	Insectes et araignées



<i>Callilepis nocturna</i> (Linnaeus, 1758)	Callilepis noctambule	Insectes et araignées
<i>Calopteryx splendens</i> (Harris, 1780)	Caloptéryx éclatant	Insectes et araignées
<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	Caloptéryx vierge	Insectes et araignées
<i>Calopteryx virgo meridionalis</i> Selys, 1873	Caloptéryx vierge méridional, Caloptéryx méridional	Insectes et araignées
<i>Cantharis decipiens</i> Baudi di Selve, 1872		Insectes et araignées
<i>Carcharodus alceae</i> (Esper, 1780)	Hespérie de l'Alcée (L')	Insectes et araignées
<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)	Insectes et araignées
<i>Cassida rubiginosa</i> O.F. Müller, 1776		Insectes et araignées
<i>Catocala fraxini</i> (Linnaeus, 1758)	Lichénée bleue (La)	Insectes et araignées
<i>Catocala fulminea</i> (Scopoli, 1763)	Lichénée jaune (La)	Insectes et araignées
<i>Catocala nupta</i> (Linnaeus, 1767)	Mariée (La)	Insectes et araignées
<i>Celastrina argiolus</i> (Linnaeus, 1758)	Azuré des Nerpruns (L'), Argus à bande noire (L'), Argus bordé (L'), Argiolus (L')	Insectes et araignées
<i>Cerambyx cerdo cerdo</i> Linnaeus, 1758	Grand Capricorne	Insectes et araignées
<i>Ceratinella scabrosa</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)		Insectes et araignées
<i>Ceratophyllus gallinae</i> (Schrank, 1803)		Insectes et araignées
<i>Cercopis vulnerata</i> Rossi, 1807	Cercope, Crachat de coucou	Insectes et araignées
<i>Ceriagrion tenellum</i> (Villers, 1789)	Agrion délicat	Insectes et araignées
<i>Cetonia aurata</i> (Linnaeus, 1758)	Cétoine dorée (la), Hanneton des roses	Insectes et araignées
<i>Ceutorhynchus rhenanus</i> (Schultze, 1895)		Insectes et araignées
<i>Chaetocnema chlorophana</i> (Duftschmid, 1825)		Insectes et araignées
<i>Chalcolestes viridis</i> (Vander Linden, 1825)	Leste vert	Insectes et araignées
<i>Charopus pallipes</i> (Olivier, 1790)		Insectes et araignées
<i>Chelidurella Verhoeff, 1902</i>		Insectes et araignées
<i>Chorthippus dorsatus</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet verte-échine	Insectes et araignées
<i>Chrysomela populi</i> Linnaeus, 1758	Chrysomèle populaire	Insectes et araignées
<i>Cicadella viridis</i> (Linnaeus, 1758)	Cicadelle verte	Insectes et araignées
<i>Cionus alauda</i> (Herbst, 1784)	Charançon alouette	Insectes et araignées
<i>Clerus mutillarius</i> Fabricius, 1775	Grand Clairon, Clairon mutile	Insectes et araignées
<i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus, 1758	Coccinelle à 7 points, Coccinelle, Bête à bon Dieu	Insectes et araignées



<i>Coeliodes transversealbafasciatus</i> (Goeze, 1777)		Insectes et araignées
<i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758)	Agrion jeune	Insectes et araignées
<i>Coenagrion scitulum</i> (Rambur, 1842)	Agrion mignon (L')	Insectes et araignées
<i>Coenonympha arcania</i> (Linnaeus, 1761)	Céphale (Le), Arcanie (L')	Insectes et araignées
<i>Coenonympha pamphilus</i> (Linnaeus, 1758)	Fadet commun (Le), Procris (Le), Petit Papillon des foins (Le), Pamphile (Le)	Insectes et araignées
<i>Callias crocea</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	Souci (Le)	Insectes et araignées
<i>Conocephalus fuscus</i> (Fabricius, 1793)	Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun	Insectes et araignées
<i>Coptosoma scutellatum</i> (Geoffroy, 1785)	Punaise cuirasse	Insectes et araignées
<i>Cordulia aenea</i> (Linnaeus, 1758)	Cordulie bronzée (La)	Insectes et araignées
<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783		Insectes et araignées
<i>Corticaria gibbosa</i> (Herbst, 1793)		Insectes et araignées
<i>Cortodera humeralis</i> (Schaller, 1783)	Lepture bossue	Insectes et araignées
<i>Cosmia affinis</i> (Linnaeus, 1767)	Cosmie Baie (La)	Insectes et araignées
<i>Cosmia pyralina</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Cosmie pyraline (La)	Insectes et araignées
<i>Cozyptila blackwalli</i> (Simon, 1875)		Insectes et araignées
<i>Crepidodera aurata</i> (Marshall, 1802)		Insectes et araignées
<i>Crepidodera aurea</i> (Geoffroy, 1785)	Plutus	Insectes et araignées
<i>Crocothemis erythraea</i> (Brullé, 1832)	Crocothemis écarlate (Le)	Insectes et araignées
<i>Crustulina guttata</i> (Wider, 1834)		Insectes et araignées
<i>Cryptocephalus labiatus</i> (Linnaeus, 1761)		Insectes et araignées
<i>Curculio rubidus</i> (Gyllenhal, 1835)		Insectes et araignées
<i>Cyanopterus flavator</i> (Fabricius, 1793)		Insectes et araignées
<i>Dasytes plumbeus</i> (O.F. Müller, 1776)		Insectes et araignées
<i>Deltote bankiana</i> (Fabricius, 1775)	Noctuelle argentule (La)	Insectes et araignées
<i>Dendroleon pantherinus</i> (Fabricius, 1787)		Insectes et araignées
<i>Denticollis linearis</i> (Linnaeus, 1758)	Taupin géomètre	Insectes et araignées
<i>Diachrysis chrysitis</i> (Linnaeus, 1758)	Vert-Doré (Le)	Insectes et araignées
<i>Diaperis boleti</i> (Linnaeus, 1758)	Ténébrion des bouleaux, Diapère du bolet	Insectes et araignées
<i>Dieckmanniellus nitidulus</i> (Gyllenhal, 1838)		Insectes et araignées



<i>Dissoleucas niveirostris</i> (Fabricius, 1798)	Anthrube bout d'écorce	Insectes et araignées
<i>Dolichovespula media</i> (Retzius, 1783)	Guêpe des buissons	Insectes et araignées
<i>Drassodes cupreus</i> (Blackwall, 1834)		Insectes et araignées
<i>Drassodes pubescens</i> (Thorell, 1856)		Insectes et araignées
<i>Drassyllus lutetianus</i> (L. Koch, 1866)		Insectes et araignées
<i>Drassyllus pusillus</i> (C.L. Koch, 1833)		Insectes et araignées
<i>Drepana curvatula</i> (Borkhausen, 1790)	Incurvé (L')	Insectes et araignées
<i>Dromaeolus barnabita</i> (A. Villa & J.B. Villa, 1838)	Eucnème Barnabé	Insectes et araignées
<i>Dryocoetes villosus</i> (Fabricius, 1792)		Insectes et araignées
<i>Dysdera erythrina</i> (Walckenaer, 1802)	Dysdère érythrine	Insectes et araignées
<i>Dysstroma truncata</i> (Hufnagel, 1767)	Cidarie roussâtre (La)	Insectes et araignées
<i>Earias clorana</i> (Linnaeus, 1761)	Halias du Saule (La)	Insectes et araignées
<i>Ectemnius nigratarsus</i> (Herrich-Schäffer, 1841)		Insectes et araignées
<i>Ectropis crepuscularia</i> (Denis & Schiffemüller, 1775)	Boarmie crépusculaire (La)	Insectes et araignées
<i>Eilema soracula</i> (Hufnagel, 1766)	Manteau jaune (Le)	Insectes et araignées
<i>Ellescus infirmus</i> (Herbst, 1795)		Insectes et araignées
<i>Enallagma cyathigerum</i> (Charpentier, 1840)	Agrion porte-coupe	Insectes et araignées
<i>Enoplognatha thoracica</i> (Hahn, 1833)		Insectes et araignées
<i>Ephemera danica</i> O.F. Müller, 1764	Mouche de mai	Insectes et araignées
<i>Epitrix pubescens</i> (Koch, 1803)		Insectes et araignées
<i>Eratigena picta</i> (Simon, 1870)		Insectes et araignées
<i>Érigone atra</i> Blackwall, 1833	Érigone noire	Insectes et araignées
<i>Érigone dentipalpis</i> (Wider, 1834)		Insectes et araignées
<i>Erythromma lindenii</i> (Selys, 1840)	Agrion de Vander Linden, Naïade de Vander Linden	Insectes et araignées
<i>Erythromma viridulum</i> (Charpentier, 1840)	Naïade au corps vert (La)	Insectes et araignées
<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Damier de la Succise (Le), Artémis (L')	Insectes et araignées
<i>Euplagia quadripunctaria</i> (Poda, 1761)	Écaille chinée (L')	Insectes et araignées
<i>Euplexia lucipara</i> (Linnaeus, 1758)	Luisante (La)	Insectes et araignées
<i>Fabriciana adippe</i> (Denis & Schiffemüller, 1775)	Moyen Nacré (Le), Grand Nacré (Le)	Insectes et araignées



<i>Fissipunctia ypsilon</i> (Denis & Schiffemüller, 1775)		Insectes et araignées
<i>Glischrochilus hortensis</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	Dermeste à quatre points rouges, sans stries	Insectes et araignées
<i>Glischrochilus quadriguttatus</i> (Fabricius, 1777)		Insectes et araignées
<i>Globicornis emarginata</i> (Gyllenhal, 1808)		Insectes et araignées
<i>Gluphisia crenata</i> (Esper, 1785)	Crénelée (La)	Insectes et araignées
<i>Gonepteryx rhamni</i> (Linnaeus, 1758)	Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)	Insectes et araignées
<i>Gonioctena decemnotata</i> (Marsham, 1802)	Chrysomèle Totoro	Insectes et araignées
<i>Gortyna borellii</i> Pierret, 1838	Noctuelle des Peucédans (La)	Insectes et araignées
<i>Gymnetron veronicae</i> (Germar, 1821)		Insectes et araignées
<i>Haplodrassus signifer</i> (C.L. Koch, 1839)		Insectes et araignées
<i>Haplodrassus silvestris</i> (Blackwall, 1833)		Insectes et araignées
<i>Hemicoelus fulvicornis</i> (Sturm, 1837)		Insectes et araignées
<i>Hemicrepidius hirtus</i> (Herbst, 1784)		Insectes et araignées
<i>Hemithea aestivaria</i> (Hübner, 1789)	Phalène sillonnée (La)	Insectes et araignées
<i>Hesperia comma</i> (Linnaeus, 1758)	Virgule (La), Comma (Le)	Insectes et araignées
<i>Heterocerus</i> Fabricius, 1792		Insectes et araignées
<i>Heteropterus morpheus</i> (Pallas, 1771)	Miroir (Le), Stéropé (Le)	Insectes et araignées
<i>Hispa atra</i> Linnaeus, 1767	Velcro banal, Oursin des steppes	Insectes et araignées
<i>Homoeosoma sinuella</i> (Fabricius, 1794)		Insectes et araignées
<i>Hylesinus torania</i> (D'Anthoine in Bernard, 1788)		Insectes et araignées
<i>Hylis foveicollis</i> (C.G. Thomson, 1874)		Insectes et araignées
<i>Hylis alexai</i> (Palm, 1955)		Insectes et araignées
<i>Hylis simonae</i> (Olexa, 1970)		Insectes et araignées
<i>Hypera meles</i> (Fabricius, 1792)		Insectes et araignées
<i>Hypomecis punctinalis</i> (Scopoli, 1763)	Boarmie pointillée (La)	Insectes et araignées
<i>Ichneumonidae</i> Latreille, 1802		Insectes et araignées
<i>Idaea aversata</i> (Linnaeus, 1758)	Impolie (L), l'Acidalie détournée (L')	Insectes et araignées
<i>Idaea degeneraria</i> (Hübner, 1799)	Acidalie dégénérée (L')	Insectes et araignées
<i>Idaea fuscovenosa</i> (Goeze, 1781)	Acidalie familière (L')	Insectes et araignées



<i>Idaea humiliata</i> (Hufnagel, 1767)	Acidalie roussie (L'), Phalène à côte rousse (La)	Insectes et araignées
<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	Flambé (Le)	Insectes et araignées
<i>Ischnura elegans</i> (Vander Linden, 1820)	Agrion élégant	Insectes et araignées
<i>Isodontia mexicana</i> (Saussure, 1867)		Insectes et araignées
<i>Isorhipis marmottani</i> (Bonvouloir, 1871)		Insectes et araignées
<i>Issoria lathonia</i> (Linnaeus, 1758)	Petit Nacré (Le), Latonia (Le), Lathone (Le)	Insectes et araignées
<i>Jodis lactearia</i> (Linnaeus, 1758)	Hémithée éruginée (L')	Insectes et araignées
<i>Kateretes pedicularius</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Kateretes pusillus</i> (Thunberg, 1794)		Insectes et araignées
<i>Kateretes rufilabris</i> (Latreille, 1807)		Insectes et araignées
<i>Lampides boeticus</i> (Linnaeus, 1767)	Azuré porte-queue (L'), Argus porte-queue (L')	Insectes et araignées
<i>Lasiommata megera</i> (Linnaeus, 1767)	Mégère (La), Satyre (Le)	Insectes et araignées
<i>Lasiarhynchites cavifrons</i> (Gyllenhal, 1833)		Insectes et araignées
<i>Lasius niger</i> (Linnaeus, 1758)	Fourmi noire des jardins	Insectes et araignées
<i>Leiopus linnei</i> Wallin, Nylander & Kvamme, 2009		Insectes et araignées
<i>Leptidea sinapis</i> (Linnaeus, 1758)	Piérade du Lotier (La), Piérade de la Moutarde (La), Blanc-de-lait (Le)	Insectes et araignées
<i>Leptoglossus occidentalis</i> Heidemann, 1910	Punaise américaine du pin, Punaise du pin, Leptoglosse américain	Insectes et araignées
<i>Leptophyes punctatissima</i> (Bosc, 1792)	Leptophye ponctuée, Sauterelle ponctuée, Barbitiste trèsponctué	Insectes et araignées
<i>Libellula depressa</i> Linnaeus, 1758	Libellule déprimée (La)	Insectes et araignées
<i>Libellula quadrimaculata</i> Linnaeus, 1758	Libellule quadrimaculée (La), Libellule à quatre taches (La)	Insectes et araignées
<i>Ligdia adustata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Phalène du Fusain (La)	Insectes et araignées
<i>Limenitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le)	Insectes et araignées
<i>Liocola marmorata</i> (Fabricius, 1792)	Cétoine marbrée	Insectes et araignées
<i>Lithasia quadra</i> (Linnaeus, 1758)	Lithosie quadrille (La)	Insectes et araignées
<i>Lochmaea capreae</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Lomaspillis marginata</i> (Linnaeus, 1758)	Bordure entrecoupée (La), Marginée (La)	Insectes et araignées
<i>Lomographa temerata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Phalène satinée (La)	Insectes et araignées
<i>Longitarsus jacobaeae</i> (Waterhouse, 1858)		Insectes et araignées
<i>Longitarsus kutscheraei</i> (Rye, 1872)		Insectes et araignées



<i>Longitarsus luridus</i> (Scopoli, 1763)		Insectes et araignées
<i>Longitarsus membranaceus</i> (Foudras, 1860)		Insectes et araignées
<i>Longitarsus nigrofasciatus</i> (Goeze, 1777)		Insectes et araignées
<i>Longitarsus parvulus</i> (Paykull, 1799)		Insectes et araignées
<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	Cerf-volant (mâle), Biche (femelle), Lucane, Lucane cerf-volant	Insectes et araignées
<i>Luperus longicornis</i> (Fabricius, 1781)		Insectes et araignées
<i>Lycaena phlaeas</i> (Linnaeus, 1761)	Cuivré commun (Le), Argus bronzé (L'), Bronzé (Le)	Insectes et araignées
<i>Lygistopterus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)	Lyce à bec, Lycie sanguine	Insectes et araignées
<i>Lymantria monacha</i> (Linnaeus, 1758)	Nonne (La)	Insectes et araignées
<i>Lymexylon navale</i> (Linnaeus, 1758)	Fil de fer	Insectes et araignées
<i>Lythraia salicariae</i> (Paykull, 1800)		Insectes et araignées
<i>Macaria alternata</i> (Denis & Schiffemüller, 1775)	Philobie alternée (La)	Insectes et araignées
<i>Macaria notata</i> (Linnaeus, 1758)	Philobie tachetée (La)	Insectes et araignées
<i>Macroglossum stellatarum</i> (Linnaeus, 1758)	Moro-Sphinx (Le), Sphinx du Caille-Lait (Le)	Insectes et araignées
<i>Malachius bipustulatus</i> (Linnaeus, 1758)	Malachie à deux points	Insectes et araignées
<i>Maniaca jurina</i> (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Insectes et araignées
<i>Mantis religiosa</i> (Linnaeus, 1758)	Mante religieuse	Insectes et araignées
<i>Megatoma undata</i> (Linnaeus, 1758)	Dermeste zèbre	Insectes et araignées
<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')	Insectes et araignées
<i>Melanophthalma transversalis</i> (Gyllenhal, 1827)		Insectes et araignées
<i>Melanotus villosus</i> (Geoffroy in Fourcroy, 1785)	Taupin brun velouté	Insectes et araignées
<i>Melanthia procellata</i> (Denis & Schiffemüller, 1775)	Mélanthie pie (La)	Insectes et araignées
<i>Melasis buprestoides</i> (Linnaeus, 1761)	Eucnème masqué	Insectes et araignées
<i>Melitaea athalia</i> (Rottemburg, 1775)	Mélitée du Mélampyre (La), Damier Athalie (Le)	Insectes et araignées
<i>Melolontha hippocastani</i> Fabricius, 1801	Grand hanneton forestier	Insectes et araignées
<i>Melolontha melolontha</i> (Linnaeus, 1758)	Grand hanneton commun, Hanneton commun (le)	Insectes et araignées
<i>Melolonthinae</i> Leach, 1819	Hannetons	Insectes et araignées
<i>Micana pulicaria</i> (Sundevall, 1831)		Insectes et araignées
<i>Microneta viana</i> (Blackwall, 1841)		Insectes et araignées



<i>Microhagus lepidus</i> Rosenhauer, 1847		Insectes et araignées
<i>Microhagus pygmaeus</i> (Fabricius, 1792)		Insectes et araignées
<i>Miltochrista miniata</i> (Forster, 1771)	Rosette (La)	Insectes et araignées
<i>Mordella brachyura</i> Mulsant, 1856		Insectes et araignées
<i>Mordellistena confinis</i> Costa, 1854		Insectes et araignées
<i>Mordellistena pseudopumila</i> Ermisch, 1963		Insectes et araignées
<i>Mormo maura</i> (Linnaeus, 1758)	Maure	Insectes et araignées
<i>Mycetochara maura</i> (Fabricius, 1792)		Insectes et araignées
<i>Myrmica rubra</i> (Linnaeus, 1758)	Fourmi rouge	Insectes et araignées
<i>Mythimna albipuncta</i> (Denis & Schiffemüller, 1775)	Point blanc (Le)	Insectes et araignées
<i>Nalassus laeviostriatus</i> (Goeze, 1777)	Hélope brune	Insectes et araignées
<i>Nanomimus hemisphaericus</i> (Olivier, 1807)		Insectes et araignées
<i>Nanophyes marmoratus</i> (Goeze, 1777)		Insectes et araignées
<i>Nemobius sylvestris</i> (Bosc, 1792)	Grillon des bois, Grillon forestier, Nemobie forestier, Némobie forestière	Insectes et araignées
<i>Neocoenorhinus germanicus</i> (Herbst, 1797)		Insectes et araignées
<i>Nezara viridula</i> (Linnaeus, 1758)	Punaise verte ponctuée	Insectes et araignées
<i>Nothodes parvulus</i> (Panzer, 1799)		Insectes et araignées
<i>Notonecta</i> Linnaeus, 1758		Insectes et araignées
<i>Nymphalis polychloras</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Tortue (La), Vanesse de l'Orme (La), Grand-Renard (Le), Doré (Le)	Insectes et araignées
<i>Ochlodes sylvanus</i> (Esper, 1777)	Sylvaine (La), Sylvain (Le), Sylvine (La)	Insectes et araignées
<i>Ochropleura plecta</i> (Linnaeus, 1761)	Cordon blanc (Le)	Insectes et araignées
<i>Ocypus olens</i> (O.F. Müller, 1764)	Staphylin odorant	Insectes et araignées
<i>Oedothorax apicatus</i> (Blackwall, 1850)		Insectes et araignées
<i>Oligia latruncula</i> (Denis & Schiffemüller, 1775)	Trompeuse (La)	Insectes et araignées
<i>Oligia strigilis</i> (Linnaeus, 1758)	Noctuelle du Dactyle (La)	Insectes et araignées
<i>Omalisus fontisbellaquei</i> Geoffroy, 1785	Omâle bellifontain	Insectes et araignées
<i>Omocestus rufipes</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet noir-ébène	Insectes et araignées
<i>Onychogomphus forcipatus</i> (Linnaeus, 1758)	Gomphe à forceps (Le), Gomphe à pinces (Le)	Insectes et araignées
<i>Opisthograptis luteolata</i> (Linnaeus, 1758)	Citronnelle rouillée (La)	Insectes et araignées



<i>Orchesia micans</i> (Panzer, 1793)		Insectes et araignées
<i>Orchestes quercus</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Orobitis cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Orsodacne humeralis</i> Latreille, 1804		Insectes et araignées
<i>Orthetrum cancellatum</i> (Linnaeus, 1758)	Orthétrum réticulé (L')	Insectes et araignées
<i>Oryctes nasicornis</i> (Linnaeus, 1758)	Scarabée rhinocéros européen, Rhinocéros	Insectes et araignées
<i>Otiorhynchus sulcatus</i> (Fabricius, 1775)	Charançon à corselet sillonné	Insectes et araignées
<i>Ourapteryx sambucaria</i> (Linnaeus, 1758)	Phalène du Sureau (La)	Insectes et araignées
<i>Oxylaemus variolosus</i> (Dufour, 1843)		Insectes et araignées
<i>Oxythyrea funesta</i> (Poda, 1761)		Insectes et araignées
<i>Ozyptila atomaria</i> (Panzer, 1801)	Ozyptile sablée	Insectes et araignées
<i>Ozyptila praticola</i> (C.L. Koch, 1837)		Insectes et araignées
<i>Ozyptila simplex</i> (O. Pickard-Cambridge, 1862)		Insectes et araignées
<i>Pachygnatha degeeri</i> Sundevall, 1830		Insectes et araignées
<i>Palomena prasina</i> (Linnaeus, 1761)	Punaise verte	Insectes et araignées
<i>Panorpa germanica</i> Linnaeus, 1758		Insectes et araignées
<i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	Machaon (Le), Grand Porte-Queue (Le)	Insectes et araignées
<i>Paraphotistus nigricornis</i> (Panzer, 1799)		Insectes et araignées
<i>Parapaynx stratiotata</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Pararge aegeria</i> (Linnaeus, 1758)	Tircis (Le), Argus des Bois (L'), Égérie (L')	Insectes et araignées
<i>Pardosa hortensis</i> (Thorell, 1872)		Insectes et araignées
<i>Pardosa lugubris</i> (Walckenaer, 1802)		Insectes et araignées
<i>Pardosa monticola</i> (Clerck, 1758)		Insectes et araignées
<i>Pardosa nigriceps</i> (Thorell, 1856)		Insectes et araignées
<i>Pardosa palustris</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Pardosa prativaga</i> (L. Koch, 1870)		Insectes et araignées
<i>Pardosa proxima</i> (C.L. Koch, 1847)		Insectes et araignées
<i>Pardosa pullata</i> (Clerck, 1758)		Insectes et araignées
<i>Parectropis similaria</i> (Hufnagel, 1767)	Boarmie frottée (La), Boarmie sylvatique (La)	Insectes et araignées



<i>Paramalus flavicornis</i> (Herbst, 1791)		Insectes et araignées
<i>Paramalus parallelepipedus</i> (Herbst, 1791)		Insectes et araignées
<i>Peltodytes caesus</i> (Duftschmid, 1805)		Insectes et araignées
<i>Perapion violaceum</i> (W. Kirby, 1808)		Insectes et araignées
<i>Peribatodes rhomboidaria</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Boarmie rhomboïdale (La), Boarmie commune (La)	Insectes et araignées
<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda, 1761)	Phanéroptère commun, Phanéroptère porte-faux, Phanéroptère en faux, Phanéroptère en faux	Insectes et araignées
<i>Philereme vetulata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Petite Phalène du Nerprun (La), Vieillote (La)	Insectes et araignées
<i>Pholidoptera griseoptera</i> (De Geer, 1773)	Decticelle cendrée, Ptérolèpe aptère	Insectes et araignées
<i>Phosphuga atrata</i> (Linnaeus, 1758)	Silphe banal	Insectes et araignées
<i>Phratora vitellinae</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Phrurolithus festivus</i> (C.L. Koch, 1835)	Phrurolithus drôle	Insectes et araignées
<i>Phyllabius pyri</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Phyllotreta atra</i> (Fabricius, 1775)		Insectes et araignées
<i>Phyllotreta cruciferae</i> (Goeze, 1777)		Insectes et araignées
<i>Phyllotreta undulata</i> Kutschera, 1860		Insectes et araignées
<i>Phyllotreta vittula</i> (L. Redtenbacher, 1849)		Insectes et araignées
<i>Pieris brassicae</i> (Linnaeus, 1758)	Piérïde du Chou (La), Grande Piérïde du Chou (La), Papillon du Chou (Le)	Insectes et araignées
<i>Pieris napi</i> (Linnaeus, 1758)	Piérïde du Navet (La), Papillon blanc veiné de vert (Le)	Insectes et araignées
<i>Pieris rapae</i> (Linnaeus, 1758)	Piérïde de la Rave (La), Petit Blanc du Chou (Le), Petite Piérïde du Chou (La)	Insectes et araignées
<i>Pisaura mirabilis</i> (Clerck, 1758)	Pisaure admirable	Insectes et araignées
<i>Plateumaris sericea</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Platycerus caraboides</i> (Linnaeus, 1758)	Chevrette bleue, Petit Lucane à allure de carabe	Insectes et araignées
<i>Platynemis pennipes</i> (Pallas, 1771)	Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre	Insectes et araignées
<i>Platydemia violacea</i> (Fabricius, 1790)	Navette violette	Insectes et araignées
<i>Plegaderus dissectus</i> Erichson, 1839		Insectes et araignées
<i>Plemyria rubiginata</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Mignonne (La), Cidarie bicolore (La)	Insectes et araignées
<i>Pocadicnemis juncea</i> Locket & Millidge, 1953		Insectes et araignées
<i>Podagrica fuscipes</i> (Fabricius, 1775)	Altise des mauves	Insectes et araignées



<i>Polydrusus impressifrons</i> (Gyllenhal, 1834)	Charançon vert pâle	Insectes et araignées
<i>Polygona c-album</i> (Linnaeus, 1758)	Gamma (Le), Robert-le-diable (Le)	Insectes et araignées
<i>Polyommatus icarus</i> (Rottemburg, 1775)	Azuré de la Bugrane (L'), Argus bleu (L')	Insectes et araignées
<i>Porrhonna egeria</i> Simon, 1884		Insectes et araignées
<i>Priobium carpini</i> (Herbst, 1793)		Insectes et araignées
<i>Prionus coriarius</i> (Linnaeus, 1758)	Prione tanneur	Insectes et araignées
<i>Propylea quatuordecimpunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Coccinelle à damier, Coccinelle à 14 points, Coccinelle à sourire	Insectes et araignées
<i>Pseudochorthippus parallelus</i> (Zetterstedt, 1821)	Criquet des pâtures, Oedipode parallèle	Insectes et araignées
<i>Pseudaips prasinanus</i> (Linnaeus, 1758)	Halias du Hêtre (La)	Insectes et araignées
<i>Pseudoperapion brevirastre</i> (Herbst, 1797)		Insectes et araignées
<i>Psylliodes chrysocephala</i> (Linnaeus, 1758)	Altise du colza	Insectes et araignées
<i>Psyllobora vigintiduopunctata</i> (Linnaeus, 1758)	Coccinelle à 22 points	Insectes et araignées
<i>Ptilinus pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Ptinomorphus imperialis</i> (Linnaeus, 1767)	Hédobie impériale	Insectes et araignées
<i>Pyrgus malvae</i> (Linnaeus, 1758)	Hespérie de l'Ormière (L'), Hespérie de la Mauve (L')	Insectes et araignées
<i>Pyronia tithonus</i> (Linnaeus, 1771)	Amaryllis (L'), Satyre tithon (Le), Titon (Le)	Insectes et araignées
<i>Pyrrhidium sanguineum</i> (Linnaeus, 1758)	Cardinal imposteur	Insectes et araignées
<i>Pyrrhocoris apterus</i> (Linnaeus, 1758)	Gendarme, Pyrrhocore, Soldat, Suisse	Insectes et araignées
<i>Pyrrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	Petite nymphe au corps de feu (La)	Insectes et araignées
<i>Quercusia quercus</i> (Linnaeus, 1758)	Thécla du Chêne (La), Porte-Queue bleu à une bande blanche (Le)	Insectes et araignées
<i>Rhagium sycophanta</i> (Schränk, 1781)	Rhagie délatrice, Rhagie sycophante	Insectes et araignées
<i>Rhagonycha fulva</i> (Scopoli, 1763)	Téléphore fauve	Insectes et araignées
<i>Rhagonycha nigriventris</i> Motschulsky, 1860		Insectes et araignées
<i>Rhagonycha nigriventris</i> Motschulsky, 1860		Insectes et araignées
<i>Rhamphus pulicarius</i> (Herbst, 1795)		Insectes et araignées
<i>Rhaphigaster nebulosa</i> (Poda, 1761)	Punaise nébuleuse, Punaise grise	Insectes et araignées
<i>Rhinoncus castor</i> (Fabricius, 1792)		Insectes et araignées
<i>Rhizotrogus aestivus</i> (Olivier, 1789)		Insectes et araignées
<i>Rivula sericealis</i> (Scopoli, 1763)	Soyeuse (La)	Insectes et araignées



<i>Robertus arundineti</i> (O. Pickard-Cambridge, 1871)		Insectes et araignées
<i>Roeseliana roesellii</i> (Hagenbach, 1822)		Insectes et araignées
<i>Rutidosoma graminosus</i> (Gistel, 1857)		Insectes et araignées
<i>Rutpela maculata</i> (Poda, 1761)	Lepture tachetée, Lepture cycliste	Insectes et araignées
<i>Sagittogethes obscurus</i> (Erichson, 1845)		Insectes et araignées
<i>Salpingus planirostris</i> (Fabricius, 1787)		Insectes et araignées
<i>Saperda scalaris</i> (Linnaeus, 1758)	Saperde postale, Saperde à échelons	Insectes et araignées
<i>Saturnia pavonia</i> (Linnaeus, 1758)	Petit Paon de Nuit (Le)	Insectes et araignées
<i>Saturnia pyri</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Grand Paon de nuit	Insectes et araignées
<i>Satyrnum ilicis</i> (Esper, 1779)	Thécia de l'Yeuse (La), Lyncée (Le), Porte-Queue brun à tâches fauves (Le)	Insectes et araignées
<i>Scaphidium quadrimaculatum</i> Olivier, 1790		Insectes et araignées
<i>Scolytus multistriatus</i> (Marsham, 1802)		Insectes et araignées
<i>Scolytus rugulosus</i> (P. W.J. Müller, 1818)		Insectes et araignées
<i>Scopula rubiginata</i> (Hufnagel, 1767)	Phalène rougeâtre (La), Acidalie rougie (L')	Insectes et araignées
<i>Scotopteryx chenopodiata</i> (Linnaeus, 1758)	Phalène de l'Ansérine (La), Chénopodie (La)	Insectes et araignées
<i>Scymnus suturalis</i> Westman in Thunberg, 1795		Insectes et araignées
<i>Sideridis reticulata</i> (Goeze, 1781)	Noctuelle de la Saponaire (La)	Insectes et araignées
<i>Sitona languidus</i> Gyllenhal, 1834		Insectes et araignées
<i>Sitona lineatus</i> (Linnaeus, 1758)	Sitone du pois	Insectes et araignées
<i>Sitona striatellus</i> Gyllenhal, 1834		Insectes et araignées
<i>Spermophagus calyptegiae</i> (Lukjanovitch & Ter-Minassian, 1957)		Insectes et araignées
<i>Sphaeroderma testaceum</i> (Fabricius, 1775)		Insectes et araignées
<i>Spilarctia lutea</i> (Hufnagel, 1766)	Ecaille Lièvre (L')	Insectes et araignées
<i>Spilarctia lutea</i> (Hufnagel, 1766)	Ecaille Lièvre (L')	Insectes et araignées
<i>Spilosoma lubricipeda</i> (Linnaeus, 1758)	Ecaille tigrée (L')	Insectes et araignées
<i>Stenagostus rhombeus</i> (Olivier, 1790)	Taupin chauve-souris	Insectes et araignées
<i>Stictoleptura rubra</i> (Linnaeus, 1758)	Lepture cardinale (femelle), Lepture papale (mâle), Lepture rouge	Insectes et araignées
<i>Stilbus oblongus</i> (Erichson, 1845)		Insectes et araignées
<i>Stilbus testaceus</i> (Panzer, 1797)		Insectes et araignées



<i>Strophosoma capitatum</i> (De Geer, 1775)		Insectes et araignées
<i>Strophosoma melanogrammum</i> (Forster, 1771)		Insectes et araignées
<i>Sympetrum sanguineum</i> (O.F. Müller, 1764)	Sympétrum sanguin (Le), Sympétrum rouge sang (Le)	Insectes et araignées
<i>Sympetrum striolatum</i> (Charpentier, 1840)	Sympétrum fascié (Le)	Insectes et araignées
<i>Synaptus filiformis</i> (Fabricius, 1781)		Insectes et araignées
<i>Synema globosum</i> (Fabricius, 1775)	Thomise Napoléon	Insectes et araignées
<i>Tenuiphantes tenuis</i> (Blackwall, 1852)		Insectes et araignées
<i>Tethea ocellaris</i> (Linnaeus, 1767)	Octogésime (L')	Insectes et araignées
<i>Tethea or</i> (Denis & Schiffmüller, 1775)	Or (L'), Double-Bande brune (La)	Insectes et araignées
<i>Tetrops praestus</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Tettigonia viridissima</i> (Linnaeus, 1758)	Grande Sauterelle verte, Sauterelle verte (des prés)	Insectes et araignées
<i>Thanatus striatus</i> C.L. Koch, 1845		Insectes et araignées
<i>Thymelicus lineola</i> (Ochsenheimer, 1808)	Hespérie du Dactyle (L'), Hespérie européenne (au Canada) (L')	Insectes et araignées
<i>Thymelicus sylvestris</i> (Poda, 1761)	Hespérie de la Houque (L'), Thaumás (Le), Bande noire (La)	Insectes et araignées
<i>Tiliacea citrigo</i> (Linnaeus, 1758)	Xanthie citronnée (La)	Insectes et araignées
<i>Tilloidea unifasciata</i> (Fabricius, 1787)		Insectes et araignées
<i>Tillus elongatus</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Tortrix viridana</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Trachys minutus</i> (Linnaeus, 1758)	Petit Richard, Bupreste noir sans stries	Insectes et araignées
<i>Trichosirocalus troglodytes</i> (Fabricius, 1787)		Insectes et araignées
<i>Trinodes hirtus</i> (Fabricius, 1781)		Insectes et araignées
<i>Triplax russica</i> (Linnaeus, 1758)		Insectes et araignées
<i>Tritoma bipustulata</i> Fabricius, 1775		Insectes et araignées
<i>Trixagus dermestoides</i> (Linnaeus, 1767)	Taupin à antenne en masse	Insectes et araignées
<i>Trichosa hispanica</i> Simon, 1870		Insectes et araignées
<i>Trax perlatus</i> (Goeze, 1777)	Trax perlé	Insectes et araignées
<i>Trax scaber</i> (Linnaeus, 1767)		Insectes et araignées
<i>Tyria jacobaeae</i> (Linnaeus, 1758)	Goutte-de-sang, Carmin (Le)	Insectes et araignées
<i>Vanessa atalanta</i> (Linnaeus, 1758)	Vulcain (Le), Amiral (L'), Vanesse Vulcain (La), Chiffre (Le), Atalante (L')	Insectes et araignées



<i>Vanessa cardui</i> (Linnaeus, 1758)	Vanesse des Charbons (La), Belle-Dame (La)	Insectes et araignées
<i>Variimorda mendax</i> Méquignon, 1946		Insectes et araignées
<i>Variimorda villosa</i> (Schrank, 1781)	Mordelle veloutée à pointe	Insectes et araignées
<i>Vespa crabro germana</i> Christ, 1791		Insectes et araignées
<i>Vespa crabro</i> Linnaeus, 1758	Frelon d'Europe, Frelon, Guichard	Insectes et araignées
<i>Vespa velutina</i> Lepeletier, 1836	Frelon à pattes jaunes, Frelon asiatique, Vespa veloutée	Insectes et araignées
<i>Vespa velutina nigrithorax</i> du Buysson, 1905	Frelon à pattes jaunes, Frelon asiatique	Insectes et araignées
<i>Vincenzellus ruficollis</i> (Panzer, 1794)		Insectes et araignées
<i>Walckenaeria alticeps</i> (Denis, 1952)		Insectes et araignées
<i>Walckenaeria dysderoides</i> (Wider, 1834)		Insectes et araignées
<i>Walckenaeria furcillata</i> (Menge, 1869)		Insectes et araignées
<i>Xestobium rufovillosum</i> (De Geer, 1774)	Horloge de la mort, Grandevrilette	Insectes et araignées
<i>Xyleborinus saxesenii</i> (Ratzeburg, 1837)		Insectes et araignées
<i>Xyleborus dryographus</i> (Ratzeburg, 1837)		Insectes et araignées
<i>Xyleborus monographus</i> (Fabricius, 1792)		Insectes et araignées
<i>Xylosandrus germanus</i> (Blandford, 1894)		Insectes et araignées
<i>Xysticus erraticus</i> (Blackwall, 1834)		Insectes et araignées
<i>Xysticus kochi</i> Thorell, 1872		Insectes et araignées
<i>Xysticus lanio</i> C.L. Koch, 1835		Insectes et araignées
<i>Xysticus ulmi</i> (Hahn, 1831)		Insectes et araignées
<i>Zelotes apicorum</i> (L. Koch, 1876)		Insectes et araignées
<i>Zelotes latreillei</i> (Simon, 1878)	Zélate noir de Latreille	Insectes et araignées
<i>Zeugophora subspinosa</i> (Fabricius, 1781)		Insectes et araignées
<i>Zodarion italicum</i> (Canestrini, 1868)	Zodarion italien	Insectes et araignées
<i>Zora spinimana</i> (Sundevall, 1833)	Zora	Insectes et araignées
<i>Zygaena ephialtes</i> (Linnaeus, 1767)	Zygène de la Coronille variée (La), Zygène de la Coronille (La)	Insectes et araignées
<i>Capreolus capreolus</i> (Linnaeus, 1758)	Chevreuril européen, Chevreuril, Brocard (mâle), Chevrete (femelle)	Mammifères
<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758	Cerf élaphe	Mammifères
<i>Lepus europaeus</i> Pallas, 1778	Lièvre d'Europe	Mammifères



<i>Meles meles</i> (Linnaeus, 1758)	Blaireau européen, Blaireau	Mammifères
<i>Dryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	Lapin de garenne	Mammifères
<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Écureuil roux	Mammifères
<i>Sus scrofa</i> Linnaeus, 1758	Sanglier	Mammifères
<i>Vulpes vulpes</i> (Linnaeus, 1758)	Renard roux, Renard, Goupil	Mammifères
<i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus, 1758)	Chevalier guignette	Oiseaux
<i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange à longue queue, Orite à longue queue	Oiseaux
<i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758	Alouette des champs	Oiseaux
<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Martin-pêcheur d'Europe	Oiseaux
<i>Anas platyrhynchos</i> Linnaeus, 1758	Canard colvert	Oiseaux
<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Pipit des arbres	Oiseaux
<i>Ardea cinerea</i> Linnaeus, 1758	Héron cendré	Oiseaux
<i>Aythya ferina</i> (Linnaeus, 1758)	Fuligule milouin	Oiseaux
<i>Aythya fuligula</i> (Linnaeus, 1758)	Fuligule morillon	Oiseaux
<i>Branta canadensis</i> (Linnaeus, 1758)	Bernache du Canada	Oiseaux
<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Buse variable	Oiseaux
<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	Chardonneret élégant	Oiseaux
<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	Grimpereau des jardins	Oiseaux
<i>Chloris chloris</i> (Linnaeus, 1758)	Verdier d'Europe	Oiseaux
<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (Linnaeus, 1758)	Grosbec casse-noyaux	Oiseaux
<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	Pigeon ramier	Oiseaux
<i>Corvus corone corone</i> Linnaeus, 1758		Oiseaux
<i>Corvus corone</i> Linnaeus, 1758	Corneille noire	Oiseaux
<i>Corvus monedula</i> Linnaeus, 1758	Choucas des tours	Oiseaux
<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Coucou gris	Oiseaux
<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange bleue	Oiseaux
<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange bleue	Oiseaux
<i>Cygnus olor</i> (Gmelin, 1789)	Cygne tuberculé	Oiseaux
<i>Delichon urbicum</i> (Linnaeus, 1758)	Hirondelle de fenêtre	Oiseaux



<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeiche	Oiseaux
<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	Pic mar	Oiseaux
<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeichette	Oiseaux
<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Bruant jaune	Oiseaux
<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Rougegorge familier	Oiseaux
<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Faucon hobereau	Oiseaux
<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Pinson des arbres	Oiseaux
<i>Fringilla montifringilla</i> Linnaeus, 1758	Pinson du nord, Pinson des Ardennes	Oiseaux
<i>Fulica atra</i> Linnaeus, 1758	Foulque macroule	Oiseaux
<i>Gallinula chloropus</i> (Linnaeus, 1758)		Oiseaux
<i>Garrulus glandarius</i> (Linnaeus, 1758)	Geai des chênes	Oiseaux
<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Hypolaïs polyglotte, Petit contrefaisant	Oiseaux
<i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758	Hirondelle rustique, Hirondelle de cheminée	Oiseaux
<i>Ichthyæetus melanocephalus</i> (Temminck, 1820)	Mouette mélanocéphale	Oiseaux
<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	Torcol fourmilier	Oiseaux
<i>Lophophanes cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange huppée	Oiseaux
<i>Lophophanes cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange huppée	Oiseaux
<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	Rossignol philomèle	Oiseaux
<i>Mareca strepera</i> (Linnaeus, 1758)	Canard chipeau	Oiseaux
<i>Mergus merganser</i> Linnaeus, 1758	Harle bièvre	Oiseaux
<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	Bergeronnette grise	Oiseaux
<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Mésange charbonnière	Oiseaux
<i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758)	Moineau domestique	Oiseaux
<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Bondrée apivore	Oiseaux
<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)	Grand Cormoran	Oiseaux
<i>Phasianus colchicus</i> Linnaeus, 1758	Faisan de Colchide	Oiseaux
<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	Rougequeue noir	Oiseaux
<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	Pouillot véloce	Oiseaux
<i>Pica pica</i> (Linnaeus, 1758)	Pie bavarde	Oiseaux



<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	Pic vert, Pivert	Oiseaux
<i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	Grèbe huppé	Oiseaux
<i>Poecile palustris</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange nonnette	Oiseaux
<i>Poecile palustris</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange nonnette	Oiseaux
<i>Prunella modularis</i> (Linnaeus, 1758)	Accenteur mouchet	Oiseaux
<i>Psittacula krameri</i> (Scopoli, 1769)	Perruche à collier	Oiseaux
<i>Pyrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	Bouvreuil pivoine	Oiseaux
<i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820)	Roitelet à triple bandeau	Oiseaux
<i>Regulus regulus</i> (Linnaeus, 1758)	Roitelet huppé	Oiseaux
<i>Serinus serinus</i> (Linnaeus, 1766)	Serin cini	Oiseaux
<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	Sittelle torchepot	Oiseaux
<i>Spinus spinus</i> (Linnaeus, 1758)	Tarin des aulnes	Oiseaux
<i>Sterna hirundo</i> Linnaeus, 1758	Sterne pierregarin	Oiseaux
<i>Streptopelia decaocto</i> (Frisvaldszky, 1838)	Tourterelle turque	Oiseaux
<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	Chouette hulotte	Oiseaux
<i>Sturnus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Étourneau sansonnet	Oiseaux
<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Fauvette à tête noire	Oiseaux
<i>Sylvia borin</i> (Boddaert, 1783)	Fauvette des jardins	Oiseaux
<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Fauvette grisette	Oiseaux
<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	Troglodyte mignon	Oiseaux
<i>Turdus iliacus</i> Linnaeus, 1766	Grive mauvis	Oiseaux
<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Merle noir	Oiseaux
<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	Grive musicienne	Oiseaux
<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Vanneau huppé	Oiseaux
<i>Anquilla anquilla</i> (Linnaeus, 1758)	Anguille d'Europe, Anguille européenne	Poissons

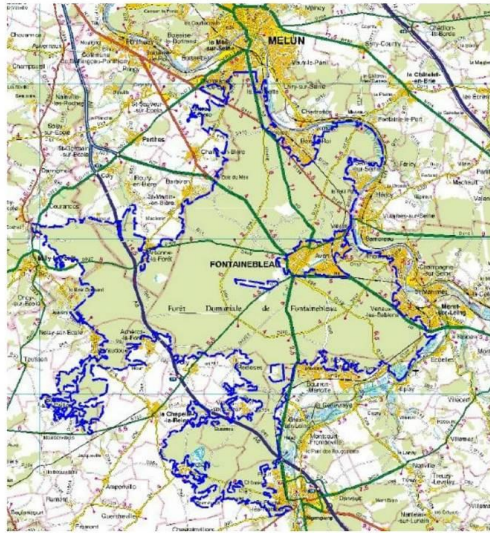


ANNEXE 3 :
Présentation Site Natura 2000 « Massif de
Fontainebleau »



Fiche de Présentation
des sites Natura 2000
« Massif de Fontainebleau »
FR1100795 (ZSC) et FR1110795 (ZPS)

Localisation du site :



Fiche d'identité des sites :

Région : Ile-de-France

Département : Seine-et-Marne et Essonne

Communes de **Seine-et-Marne** : Achères-la-Forêt, Arbonne-la-Forêt, Avon, Barbizon, Bois-le-Roi, Boissy-aux-Cailles, Bourron-Marlotte, Chailly-en-Bière, La Chapelle-la-Reine, Dammarie-les-Lys, Fleury-en-Bière, Fontainebleau, Grez-sur-Loing, Larchant, Montigny-sur-Loing, Moret-sur-Loing, Noisy-sur-Ecole, Recluse, La Rochette, Saint-Martin-en-Bière, Saint-Pierre-lès-Nemours, Samoix-sur-Seine, Thomery, Tousson, Ury, Veneux-les-Sablons, Villiers-en-Bière, Villiers-sous-Grez, Le Vaudoué
Communes d'**Essonne** : Courances, Milly-la-Forêt

Superficie : 28 063 ha (ZSC) et 28 092 ha (ZPS)

Directives européennes : Habitats, faune, flore et Oiseaux

Transmission du site : 30/04/2002

Arrêté de désignation : 25/05/2011 (ZSC) et 20/10/2004 (ZPS)

Approbation du DOCOB : 12 décembre 2006

Actualisation du DOCOB : 17 octobre 2013

Président du comité de pilotage : Monsieur Frédéric VALLETOUX

Structure animatrice : Ville de Fontainebleau

Période d'animation : Octobre 2014 – Octobre 2017

Animateur : ONF / ANVL

Natura 2000 en quelques mots :

Natura 2000 est un ensemble de sites qui vise la préservation d'espèces et de milieux naturels remarquables ou menacés à l'échelle de l'Europe (dits « d'intérêt communautaire »). Lancé en 1992, ce réseau repose sur deux directives européennes : « Oiseaux » pour la conservation des oiseaux sauvages et « Habitats » pour la préservation de la flore et de la faune (hors oiseaux) ainsi que leurs habitats.

Chaque Etat européen propose des sites et s'engage à en assurer la conservation. L'objectif sur ces sites est de préserver ce patrimoine naturel remarquable en lien avec les activités humaines existantes.

Chaque site Natura 2000 est doté d'un document d'objectifs (DOCOB), document de référence approuvé par le Préfet qui définit les enjeux et objectifs de conservation et précise les actions nécessaires à la préservation des habitats et espèces d'intérêt communautaire identifiés sur le site. Il est établi en concertation avec les acteurs locaux réunis au sein d'un comité de pilotage (COPIL).

Ces actions se concrétisent principalement via les MAEt (mesures agro-environnementales territorialisées), les contrats Natura 2000 et la charte Natura 2000 (principe du volontariat).

Cette fiche synthétise les principaux éléments du DOCOB qui est par ailleurs disponible dans les 31 mairies du site, à la DDT et téléchargeable sur internet :

<http://seine-et-marne.n2000.fr/natura-2000-en-seine-et-marne/le-massif-de-fontainebleau/le-document-d-objectif>

Description du site :

Autrefois appelée forêt de Bière, le massif boisé de Fontainebleau recouvre plus de 25 000 hectares et dispose d'une renommée internationale en raison de son histoire, de ses caractéristiques naturelles et de son attrait touristique. Situé à un carrefour biogéographique, la forêt de Fontainebleau abrite une biodiversité particulièrement riche et diversifiée, au point que certains scientifiques la considèrent comme la forêt la plus riche d'Europe de l'Ouest.

Il tire son originalité de son passé géologique singulier. La superposition et la juxtaposition du sable, des grès et du calcaire à l'origine des incursions marines, il y a 35 millions d'années en sont la cause. S'ajoute à ce phénomène, un mésoclimat particulier combinant à la fois des influences continentales et atlantiques. Cette situation particulière favorise une diversité des écosystèmes, d'autant plus que certains habitats présents sur le massif de Fontainebleau se situent en limite d'aire de répartition. Le caractère endémique et typique des habitats présents sur le site fait de ce massif un réservoir de biodiversité à l'échelle régionale. Chaque habitat se distingue selon la diversité des substrats et des conditions climatiques, avec aussi les actions humaines passées et présentes (pâturage, écobuage, gestion sylvicole, ...). Ils abritent une faune et une flore aussi remarquables qu'exceptionnelles. Ainsi, elle abrite la faune d'arthropodes la plus riche d'Europe (3 300 espèces de coléoptères, 1 200 de lépidoptères) ainsi qu'une soixantaine d'espèces végétales protégées.

En 2001, le massif de Fontainebleau, les forêts des Pignons et de la Commanderie ont été reconnus pour leurs richesses écologiques et biologiques par l'Union européenne qui les a intégrés au réseau Natura 2000 au titre de la directive Habitat, faune, flore et de la directive Oiseaux.

Descriptif des habitats et des espèces présents sur le site :

Le massif de Fontainebleau est une imbrication de milieux très différents des uns et des autres. Se côtoient pelouse, lande, vieux bois, mare, tourbière, ... induisant des écosystèmes complexes et riches en interaction faune/flore.

À l'époque de Louis XIV, moins de 20 % de la superficie des sites Natura 2000, est boisée, le paysage du massif de Fontainebleau est principalement constitué de grandes étendues de callune, de pelouses et chaos rocheux. L'abandon de l'activité agropastorale au XX^{ème} siècle a favorisé le retour de la dynamique naturelle de colonisation des pelouses ou des landes par les végétations buissonnantes et arborées. Le milieu a donc progressivement évolué en milieu forestier.

Par la suite, la mise en place du statut de Réserve Biologique Dirigée (RBD) sur ces milieux a permis de les conserver. Les actions engagées par l'Office National des Forêts (ONF) depuis quelques années ont conduit au maintien et à la restauration de ces habitats.

Ces habitats ont un enjeu extrêmement fort sur le massif. Ces milieux agropastoraux accueillent une multitude de communautés végétales et une diversité floristique exceptionnelle à l'échelle régionale voire nationale. Ils sont aussi utilisés comme zones de chasse pour les chauves-souris, de reproduction pour la Fauvette pitchou et zone de refuge pour un certain nombre d'espèces animales. L'emboîtement de ces différents milieux constitue un écosystème interactif et interdépendant.



Les milieux ouverts à semi-ouverts s'imbriquent dans une matrice forestière présentant également un enjeu extrêmement fort : le massif de Fontainebleau et la forêt de Rambouillet sont les massifs forestiers les plus vastes de l'Île-de-France. La responsabilité régionale est forte quant au maintien de cet écosystème. Au cours du XVIII^{ème} siècle, la création des réserves artistiques puis la mise en place des réserves biologiques intégrales ont permis le maintien d'îlots de vieillissement et de sénescence. Le maintien de ces écosystèmes dans le temps revêt un objectif patrimonial très fort.

Localisées de manière ponctuelle, Les zones humides ont un enjeu très fort. Constituées de mares, de marais, de landes humides, de tourbières et de forêts alluviales, les zones humides jouent un rôle fondamental dans le maintien et l'amélioration de la qualité de l'eau, dans la régulation des régimes hydrologiques (crue, sécheresse) et dans la préservation d'un réservoir de biodiversité.

Parfois délaissées, les périphéries du site accueillent une faune et une flore remarquables. Les carrières du Puiset abritent une importante population de chiroptères en période hivernale et doivent faire l'objet d'une attention particulière notamment en ce qui concerne la fréquentation humaine des grottes à cette période qui peut constituer un dérangement. En effet, en hibernation, lors de chaque réveil, les chauves-souris dépensent inutilement leurs réserves d'énergie.

• Habitats et espèces de la Directive Habitat, Faune, Flore et Oiseaux

Sur le massif de Fontainebleau sont recensés :

- 24 habitats d'intérêt communautaire ;
- 14 espèces d'intérêt communautaire ;
- 17 espèces d'oiseaux d'intérêt communautaire.

Le tableau ci-dessous reprend **seulement** les espèces pour lesquelles le Massif de Fontainebleau a une responsabilité à l'échelle régionale. La présentation des espèces et des habitats est regroupée par type de grands milieux (approche écosystémique).

Pour consulter la liste exhaustive des habitats et espèces du Massif de Fontainebleau : http://seine-et-marne.n2000.fr/sites/seine-et-marne.n2000.fr/files/documents/page/habitats_especes_Fontainebleau.pdf

Milieux forestiers					
Libellé officiel	Nom latin (espèce)	Code Natura 2000	Surface sur le site (ha) ou nombre de stations	Etat de conservation sur le site	Menaces principales (liste non exhaustive)
Hêtraies atlantiques, acidophiles à sous-bois à Ilex et parfois à <i>Taxus</i> (<i>Quercion roburpetraeae</i> ou <i>Illici-Fagenion</i>)		9120	9074,44 ha 714 stations		Coupe à blanc Enrésinement Homogénéisation de la strate arborée Espèces invasives Élimination des sous-étages Pillage des stations floristiques Dégâts de gibier Artificialisation des peuplements
Hêtraies calcicoles médio-européennes du <i>Cephalanthero-Fagion</i>		9150	7,19 ha 4 stations		
Grand capricorne	<i>Cerambyx cerdo</i>	1088			Dégradation ou abattages des vieilles hêtraies chénaies
Pique-Prune	<i>Osmoderma eremita</i>	1084			
Taupin violacé	<i>Limonicus violaceus</i>	1079			
Murin de Bechstein	<i>Myotis bechsteini</i>	1323			Pollution lumineuse Dérangement des sites d'hibernation Diminution de la ressource alimentaire (perte d'habitat de chasse) Abattage d'arbres
Barbastelle d'Europe	<i>Barbastella barbastellus</i>	1308			
Dicrane vert	<i>Dicranum viride</i>	1381			Abattage des vieux hêtres
Bondrée apivore	<i>Pernis apivorus</i>	A072		Nicheur régulier	Gestion sylvicole en période de reproduction
Pic mar	<i>Dendrocopus medius</i>	A238		Nicheur régulier	Destruction des arbres contenant des loges occupées Coupe à blanc Enrésinement (pic mar)
Pic noir	<i>Dyocopus martius</i>	A236		Nicheur régulier	
Pic cendré	<i>Dryocopus martius</i>	A236		Nicheur exceptionnel	

Milieux ouverts à semi-ouverts sec					
Libellé officiel	Nom latin (espèce)	Code Natura 2000	Surface sur le site (ha) ou nombre de stations	Etat de conservation sur le site	Menaces principales (liste non exhaustive)
Dunes intérieures avec pelouses ouvertes à <i>Corynephorus</i> et <i>Agrostis</i>		2330	3,97 ha 22 stations		Dynamique naturelle Espèces invasives Sur-fréquentation Dépôt d'ordure Fragmentation Tassement des sols Extraction sauvage de sable
Landes sèches européennes		4030	659,96 ha 291 stations		Espèces invasives Dynamique naturelle Homogénéisation de la végétation (molinie) Fragmentation Dépôt d'ordure Abandon des activités agro-pastorales Enrésinement des pins Sur fréquentation
Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alyssa-Section albi		6110*	0,17 ha 2 stations		Espèces invasives Dynamique naturelle Fragmentation Dépôt d'ordure Abandon des activités agro-pastorales Enrésinement des pins Activités motorisées (Quad) Sur fréquentation
Pelouses calcaires de sables xériques		6120*	29,24 ha 15 stations		
Formations herbueses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagneuses (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)		6230*	0,62 ha 3 stations		
Pelouses maigres de fauche de basse altitude (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>sanguisorba officinalis</i>)		6510	81,81 ha 57 stations		
Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique		8220	152,43 ha 165 stations		Piétinement Sur fréquentation Espèces invasives Enrésinement
Engoulevent d'Europe	<i>Caprimulgus europaeus</i>	A224		Nicheur régulier	Percussion sur les routes avec des véhicules Perte de territoire de chasse liée à la fermeture des milieux Piétinement du nid Sur fréquentation e période de reproduction Présence accrue de sanglier Les chiens non tenus en laisse
Fauvette pitchou	<i>Sylvia undata</i>	A302		Nicheuse et hivernante	Fermeture des Landes Dérangement en période de reproduction Forte variation climatique en période hivernale
Pie-grièche écorcheur	<i>Lanius collurio</i>	A338		Nicheuse régulière	Forte variation climatique Disparition des éléments structurant du paysage (haies) Fermeture des milieux ouverts
Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>	A246		Nicheuse et hivernante	Dynamique naturelle Sur fréquentation



Milieux aquatiques					
Libellé officiel	Nom latin (espèce)	Code Natura 2000	Surface sur le site (ha) ou nombre de stations	Etat de conservation sur le site	Menaces principales (liste non exhaustive)
Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoetes-Nanojuncetea		3130_4 3130_5			Eutrophisation Comblement (remblais) Atterrissement Dépôt d'ordure Espèces invasives Dégradation des conditions physico-chimiques Dégradation du réseau de mare
Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition		3150	28,22 ha 27 stations		
Lacs et mares dystrophes naturels		3160			
Flûteau nageant	<i>Luronium natans</i>	1831			Pillage des stations floristiques Dégradation des conditions physico-chimiques des mares Comblement Dépôt d'ordure Eutrophisation Dynamique naturelle Espèces invasives

Milieux ouverts humides					
Libellé officiel	Nom latin (espèce)	Code Natura 2000	Surface sur le site (ha) ou nombre de stations	Etat de conservation sur le site	Menaces principales (liste non exhaustive)
Tourbières hautes actives		7110*			Dynamique naturelle Dépôt d'ordure - Remblais Espèces invasives Dégradation des conditions physico-chimiques Creusement de mares ou d'étang Eutrophisation Sur fréquentation
Roches siliceuses avec végétation pionnière du <i>Sedo-Scleranthion</i> ou du <i>Sedo albi-Veronica dillenii</i>		8230			Dépôt d'ordure Engin forestiers agricole ou quad Espèces invasives Dynamique naturelle
Blongios nain	<i>Ixobrychus minutus</i>	A022		Nicheur régulier et de passage	Destruction de son habitat Artificialisation des cours d'eau Sur fréquentation
Butor étoilé	<i>Botaurus stellaris</i>	A021		Nicheur disparu et de passage	Destruction des zones humides Gestion hydraulique inadéquates La dégradation de la qualité de l'eau Intensification des modes d'utilisation des zones humides (surpâturage)

Milieux cavernicoles					
Nom français	Nom latin	Code Natura 2000	Effectifs sur le site	Etat de conservation sur le site	Menaces principales (liste non exhaustive)
Grand Murin	<i>Myotis myotis</i>	1324			Pollution lumineuse Dérangement des sites d'hibernation Diminution de la ressource alimentaire (perte d'habitat de chasse)
Murin à oreilles échancrées	<i>Myotis emarginatus</i>	1321			Traitement des charpentes Accroissement du réseau routier Disparition des éléments structurant du paysage (haies, lisières) Utilisation des produits phytosanitaires

Localisation des habitats et des espèces sur le site :

- Atlas des habitats d'intérêt communautaire
http://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Atlas_carto_HIC_DOCOB_Fontainebleau_cle24f36a.pdf
- Atlas des habitats d'intérêts communautaire
http://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Atlas_carto_sp_mil_for_rapaces_DOCOB_Fontainebleau_cle7da912.pdf
- Atlas des habitats d'espèces milieux forestiers – Rapaces
http://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Atlas_carto_sp_mil_for_rapaces_DOCOB_Fontainebleau_cle7da912.pdf
- Atlas des habitats d'espèces milieux forestiers - Pigidés
http://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Atlas_carto_sp_mil_for_pigidés_DOCOB_Fontainebleau_cle7c85b2.pdf
- Atlas des habitats d'espèces milieux forestiers - Chiroptères
http://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Atlas_carto_sp_mil_for_chiro_DOCOB_Fontainebleau_cle5b6a99.pdf
- Atlas des habitats d'espèces milieux forestiers - Entomofaune / Bryophytes
http://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Atlas_carto_sp_mil_for_ins_bryo_DOCOB_Fontainebleau_cle615a9f.pdf
- Atlas des habitats d'espèces milieux ouverts à semi-ouverts
http://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Atlas_carto_sp_mil_ouv_DOCOB_Fontainebleau_cle713138.pdf
- Atlas des habitats d'espèces milieux humides
http://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Atlas_carto_sp_mil_hum_DOCOB_Fontainebleau_cle721219.pdf
- Atlas des habitats d'espèces par cortège (milieux semi-ouverts à ouverts)
http://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Atlas_carto_cortège_MO_DOCOB_Fontainebleau_cle75314f.pdf
- Atlas des habitats d'espèces par cortège (milieux forestiers et aquatiques)
http://webissimo.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/Atlas_carto_cortège_MF_MAO_DOCOB_Fontainebleau_cle15991e.pdf

Les objectifs de conservation sur le site :

Au cours de cette période d'animation (2012/2013), l'état des lieux des connaissances scientifiques a donné lieu à la réactualisation des enjeux écologiques du site. Le tableau ci-dessous reprend les principaux objectifs de développement durable et les mesures de gestion prioritaire associées.

La réactualisation du diagnostic socio-économique amènera probablement des modifications et/ou des ajouts des objectifs de développement durable.

Grands types de milieux	Objectifs de développement durable	Exemples de mesures de gestion (liste non exhaustive)
Milieux ouverts à semi-ouverts secs	Préserver et restaurer un réseau de milieu ouvert fonctionnel	Chantier lourd de restauration de milieux ouverts par débroussaillage Gestion par une fauche d'entretien des milieux ouverts
Milieux forestiers secs et humides	Maintenir voir restaurer la naturalité du milieu forestier	Dispositif favorisant le développement de bois sénescents – sous actions 1 et 2 Création ou rétablissement de clairières ou de landes
	Préserver et restaurer la matrice forestière	Travaux d'aménagement de lisière étagée
Milieux ouverts à semi-ouverts humides	Entretien et restaurer les milieux humides	Chantier d'entretien des milieux ouverts par gyrobroyage ou débroussaillage léger
Milieux aquatiques	Entretien et restauration d'un réseau de mares fonctionnelles	Création ou rétablissement de mares ou étangs forestiers
Milieux cavernicoles	Préserver les sites d'hibernation des chiroptères	Travaux de mise en défens et de fermeture ou d'aménagements des accès
Ensemble des milieux	Favoriser une appropriation locale du site Natura 2000 et de ses enjeux	Aménagements visant à informer les usagers pour limiter leur impact
	Maintien des espèces et des habitats d'intérêt communautaire dans un bon état de conservation	Chantiers d'élimination ou de limitation d'une espèce indésirable



Évaluation des incidences Natura 2000 :

L'article 6 de la Directive Habitats prévoit que « *Tout plan ou projet non directement lié ou nécessaire à la gestion du site mais susceptible d'affecter ce site de manière significative, individuellement ou en conjugaison avec d'autres plans et projets, fait l'objet d'une évaluation appropriée de ses incidences sur le site eu égard aux objectifs de conservation de ce site* ».

Consulter le site Internet Natura 2000 en Seine-et-Marne :

<http://seine-et-marne.n2000.fr/en-savoir-plus/les-etudes-d-incidences-natura-2000> pour voir la liste des projets concernés et les outils d'accompagnement mis à disposition

<http://seine-et-marne.n2000.fr/natura-2000-en-seine-et-marne/le-massif-de-fontainebleau/etude-incidence-fontainebleau> pour les manifestations dans le milieu naturel

Pour en savoir plus :

Contacts :	
Office National des Forêts	ANVL
Elise AVENAS	Audrey GARCIA
elise.avenas@onf.fr	a.garcia@anvl.fr
Tél : 01 60 74 68 57	Tél : 01 64 22 61 17

Autres sources d'information :

Ministère en charge de l'environnement : http://www.developpement-durable.gouv.fr/Natura-2000_2414-.html
 DRIEE Ile-de-France : <http://www.driee.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/>
 Office National des Forêts : <http://www.onf.fr/>
 Association des naturalistes de la vallée du Loing et du massif de Fontainebleau : <http://www.anvl.fr/>
 Site Internet Natura 2000 en Seine-et-Marne : <http://seine-et-marne.n2000.fr>



Fiche créée le : 15 octobre 2013 par Marion BEAUREPAIRE
 Mise à jour du : 14 septembre 2016