



ATLAS COMMUNAL DES MILIEUX NATURELS

Commune de **Gaillon-sur-Montcient**
(Yvelines)

Novembre 2012



Photos : ru de la Douaye ; prairies de la vallée de la Montcient ; *Gypsophila muralis*

ATLAS COMMUNAL DES MILIEUX NATURELS

Commune de GAILLON-SUR-MONTCIENT (Yvelines)

Novembre 2012

Maître d'ouvrage :

Parc naturel régional du Vexin français

Rédaction du document :

Philippe Lévêque, phytoécologue, ITG

Cartographie : Raphaël Zumbiehl, ZOOM et Nicolas Galand, PNRVF

Rédaction des fiches milieux en annexe : Nicolas Galand, PNRVF

Inventaires de terrain réalisés par :

Philippe Lévêque, phytoécologue, ITG, 2009

Galand Nicolas et Valentin Julie, PNRVF, 2012

Sommaire

Introduction : Présentation du contenu et des objectifs de l'Atlas

1 – Présentation générale de la commune

1-1 Topographie et géologie

1-2 Occupation du sol

1-3 Protections réglementaires et inventaires officiels

2 – Les milieux naturels

2-1 Méthodologie et présentation générale

2-2 Principe des trames écologiques fonctionnelles

2-3 La trame calcicole thermophile

2-4 La trame des sources

2-5 La trame alluviale

2-6 Les autres milieux

2-7 Le plateau calcaire

3 – La flore

3-1 La flore

3-2 Les espèces remarquables

3-3 Les espèces exotiques envahissantes

4 – Synthèse des enjeux sur la commune

Annexes : Fiches milieux

Introduction

L'atlas communal du patrimoine naturel, travail d'inventaire et de cartographie des milieux naturels et de la flore patrimoniale, s'inscrit pleinement dans les objectifs de la Charte du Parc naturel régional du Vexin français. Son objectif est de contribuer à accroître la connaissance du patrimoine naturel des communes du Parc, dans la perspective de guider les gestionnaires de l'espace et décideurs locaux (élus, agriculteurs, forestiers, habitants...) pour protéger et gérer durablement les milieux naturels et la biodiversité de la commune.

Aucun inventaire faune n'est réalisé dans le cadre des atlas, d'une part en raison de la difficulté d'atteindre l'exhaustivité pour tous les groupes faunistiques et d'autre part, parce que la conservation des milieux naturels, en tant qu'habitats d'espèces, permet aussi de préserver les espèces animales associées.

Au travers d'un inventaire à partir d'un travail de terrain et d'une cartographie la plus exhaustive possible des milieux naturels présents sur la commune, les atlas peuvent donc prétendre remplir 3 objectifs :

- Le premier est de porter ce patrimoine naturel à la connaissance des élus afin qu'ils puissent le prendre en compte dans les projets d'aménagement et mettre en place des mesures de protection sur les milieux les plus intéressants (classement au Plan Local d'Urbanisme, politique de maîtrise foncière des Espaces Naturels Sensibles des Conseils généraux ou des Réserves Naturelles Régionales...). L'atlas est donc un outil d'aide à la décision pour les élus mais également pour tous les acteurs du territoire susceptibles d'influer sur le milieu naturel ;
- Le second, une fois l'ensemble des communes du Parc cartographiées, est de mieux appréhender le fonctionnement des trames écologiques (zones humides, trames prairiales, boisées, pelouses sèches, landes...) et les connections biologiques qui existent ou manquent dans ce réseau de milieux naturels, à l'échelle locale, mais aussi à l'échelle régionale ou interrégionale ;
- Enfin, la réalisation de tels inventaires constitue un état initial indispensable pour mesurer l'évolution à long terme de la biodiversité sur le territoire du Parc.

1 - Présentation générale de la commune

1-1 Topographie et géologie

Située sur la bordure sud-orientale du plateau du Vexin dominant la vallée de la Seine, la commune de Gaillon est traversée au sud par la vallée de la Montcient. Le village s'inscrit au creux d'un talweg prononcé avec un dénivelé d'une soixantaine de mètres, sur la rive droite d'un affluent de la Montcient. Les deux tiers restant de la superficie communale s'étendent sur le plateau calcaire.

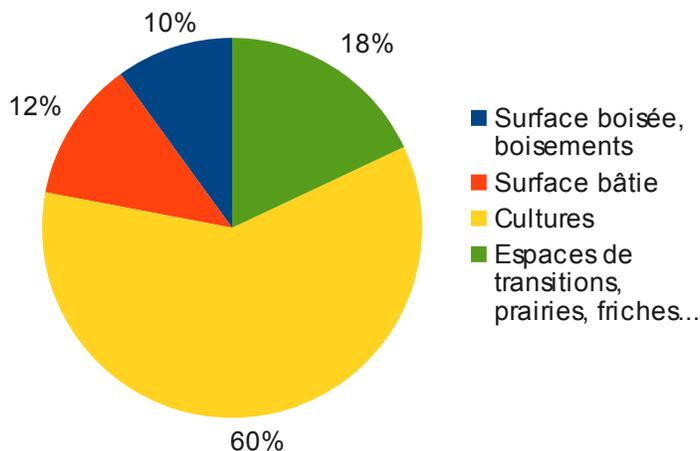
- Sur la partie nord du plateau, ce sont des formations limoneuses qui dominent, recouvrant le soubassement calcaire,
- Plus au sud, vers la vallée, des formations marneuses et sableuses sont présentes, avec quelques poches apparentes de calcaires de St Ouen,
- Les versants sont occupés par des formations argilo-sableuses et le fond de vallée étroite est recouvert par les alluvions modernes.

La richesse patrimoniale de la commune est concentrée sur la vallée et ses versants, le plateau restant le domaine de la grande culture.

1-2 Occupation du sol

La commune de Gaillon-sur-Montcient s'étend sur environ 483 ha qui se répartissent de la manière suivante :

- 10 % de surface boisée, boisements,
- 12 % de surface bâtie
- 60 % de surface cultivée
- 18 % de surface de « transition » entre les boisements, les cultures et les espaces urbains, composés de prairies, friches...



1-3 Protections réglementaires et inventaires officiels pour le patrimoine naturel

Il n'y a pas de protections réglementaires ni d'inventaires officiels (ZNIEFF** ou Zone naturelle d'inventaire écologique faunistique et floristique) sur la commune de Gaillon concernant le patrimoine naturel. La commune n'a jamais fait l'objet d'un diagnostic de son patrimoine naturel avant la réalisation de l'atlas, celui-ci ayant permis de mettre en évidence la présence d'espèces et d'habitats menacés ou protégés (cf carte des enjeux). De même, d'autres milieux ont un potentiel qui pourrait être révélé sous réserve de travaux de restauration et de gestion adéquat, notamment pour renforcer les

*Les ZNIEFF sont des inventaires du patrimoine naturel d'intérêt et se déclinent en type 1 et type 2. Les ZNIEFF de type 1 sont plutôt des secteurs de petites superficies bien caractérisés et présentant un intérêt patrimonial fort pour un habitat ou une espèce. Les ZNIEFF de type 2 forment le plus souvent de grandes entités comme des massifs forestiers par exemple.

continuités écologiques des trois trames écologiques d'intérêt supra-local qui parcourent le territoire communal

2 – Les milieux naturels de la commune : description, état de conservation et enjeux

2-1 Méthodologie et présentation générale

Les inventaires de terrain ont été réalisés en 2009. Le principe de ces inventaires est un passage le plus exhaustif possible sur tous les secteurs non urbanisés de la commune, à l'exception des propriétés closes et pour lesquelles il n'a pas été possible d'obtenir un accord de visite.

Un peu plus d'une dizaine de milieux différents ont été répertoriés sur la commune de Gaillon, ce qui traduit une certaine diversité, celle-ci étant concentrée sur la partie sud de la commune liée à la vallée de la Montcient. Ces milieux sont représentés sur la Carte des milieux naturels.

Le choix a été fait, pour la présentation qui suit de ces milieux, de les regrouper par « trames écologiques fonctionnelles ».

2-2 Principe des trames écologiques fonctionnelles :

L'ensemble des milieux naturels répertoriés sur la commune de Gaillon fonctionnent en interaction entre eux, avec le réseau de milieux présents sur les communes voisines, et plus largement à l'échelle de la Région. Toutes les espèces ont besoin d'échanger génétiquement pour se maintenir à long terme au moyen de « continuités écologiques » ou de « trames fonctionnelles ».

Si certaines espèces ont besoin de continuités linéaires comme les poissons ou les vertébrés terrestres, l'immense majorité fonctionne sur des continuités dites « en pas japonais » ou « en archipels ». Il s'agit notamment de toutes les espèces liées à des habitats spécialisés, comme les mares, les pelouses calcicoles, les landes,... qui constituent les principaux réservoir de biodiversité.

La fonctionnalité de la trame écologique concernée n'est pas dépendante de la présence d'éventuelles ruptures (espaces impropres au développement des espèces liées à ces trames, que ces ruptures soient une parcelle cultivée, une infrastructure ou une zone urbanisée) mais plutôt de la densité des espaces favorables sur le territoire.

Par ailleurs, chaque trame fonctionnelle peut être composée d'espaces de très bonne qualité patrimoniale comportant une grande diversité biologique et d'espaces dégradés, de moindre qualité, mais servant de « corridors » pour le passage de certaines espèces d'un milieu à un autre.

Ainsi, la superficie de chacune des « îles » ne présage en aucune manière de son importance par rapport à la fonctionnalité d'une trame, un espace de petite dimension comme une berme routière peut d'une part abriter des populations d'espèces rares ou menacées, ou d'autre part se révéler primordial pour éviter qu'un site remarquable ne se trouve isolé avec la perte de ses connectivités écologiques essentielles.

Ainsi, la trame est dite « fonctionnelle » dans la mesure où elle regroupe des espaces qui sont écologiquement interdépendants.

La commune de Gaillon-sur-Montcient est traversée par **trois grandes trames écologiques** d'enjeu supra-communal.

2-3 La trame calcicole thermophile : des pelouses dégradées mais des ourlets et des friches d'une grande richesse

Les affleurements calcaires et crayeux sont importants en rive gauche de la Montcient et de part et d'autre du grand talweg où s'est développé le village.

Les pelouses calcaires, habitat emblématique de cette trame ont presque disparues du territoire communal, elles n'existent plus que sous des formes dégradées (par l'absence de gestion ou l'aménagement du golf de la Chouette) au nord-ouest de la commune.



La Gypsophile des murailles

Par contre, cet ensemble regroupe des ourlets calcicoles, en bordure de bois calcicoles thermophiles et des friches calcicoles qui ont révélé un intérêt floristique significatif.

La connexion écologique fonctionne toujours pour cette trame, et le territoire communal est encore un axe d'échange permettant la remontée d'espèces méridionales comme la Gypsophile des murailles et la Falcaire commune (toutes deux menacées d'extinction en Ile-de-France, la seconde étant protégée). De même, la présence de l'Epiaire des Alpes, également menacée d'extinction, montre que l'axe de la Montcient permet aussi à des espèces d'affinité nordique de descendre vers la vallée de la Seine.

Pour cet ensemble de milieux, les pistes d'action sont les suivantes :

- une gestion adaptée des **ourlets**, notamment des lisières de chemins communaux, et la mise en place de bandes enherbées au contact des cultures,
- une restauration des **pelouses calcicoles** dans l'emprise du golf de la Chouette par la mise en place d'une gestion appropriée.
- La pérennisation des friches calcicoles présentes sur le flan nord du talweg qui abrite le village.



La Falcaire commune

2-4 La trame des sources : un rôle important pour le territoire

Huit zones de sources, dont trois fortement dégradées, ont été détectées sur la commune, ce qui donne à la commune une importance non négligeable au sein du PNR pour cet habitat.

Ces sources sont les exutoires des eaux ayant percolé dans les calcaires lutétiens, naturellement très chargée en calcaires. Le calcaire précipite sous forme de concrétions tuffeuses, formant un habitat très particulier considéré comme d'intérêt communautaire. Une aulnaie ou un marais alcalin sont parfois associés à l'habitat.

Elles abritent des espèces remarquables comme le Cordulégastre annelé, libellule protégée en Ile-de-France et des espèces menacées comme la Samole de Valérand.

Leur état de conservation est par contre loin d'être optimal, le principal système situé dans l'enceinte du golf ayant souffert des aménagements paysagers, et la trop grande densité du boisement limitant le potentiel des sources situées en milieu forestier.

Pour ces milieux, les pistes d'action sont :

- un réaménagement plus écologique de la source principale du golf,
- des opérations de déboisements ponctuels sur les sources situées en contexte forestier,
- la mise en place de zones tampons (bandes enherbées larges) autour des sources jouxtant les milieux agricoles.



La Samole de Valérand

2-5 La trame alluviale :

Cette trame qui suit le cours de la Montcient a été fortement perturbée par l'aménagement du golf. Elle n'y subsiste que de manière très relictuelle sous forme d'une ripisylve réduite, l'aménagement de bassins artificiels sur film plastique ayant créé des milieux très pauvres écologiquement.

La principale piste d'action est ici un réaménagement complet de toute la partie alluviale du golf afin de lui rendre ses caractéristiques écologiques fonctionnelles.

2-6 Les autres milieux :

On note aussi sur la commune la présence de milieux plus ponctuels, ne constituant pas de véritables trames fonctionnelles mais présentant un intérêt local avec :

- les bois calcicoles de pente, formation assez banale dans le Vexin français en état de conservation écologique convenable sur le territoire communal,
- quelques vergers de hautes tiges au sein du territoire urbanisé qu'il convient de maintenir et conforter.

2-7 Le plateau calcaire, domaine de la grande culture :

En l'état, le plateau cultivé offre peu d'intérêt sur le plan floristique. Il peut éventuellement présenter un intérêt potentiel pour la faune (avifaune notamment) mais cela reste à démontrer. Les mesures à prendre pour améliorer cet espace sur le plan patrimonial sont à la fois la réduction des traitements et l'implantation de bandes enherbées qui permettraient l'arrivée de certaines espèces en bordure de chemin ou en interculture. La présence de haies serait aussi favorable.

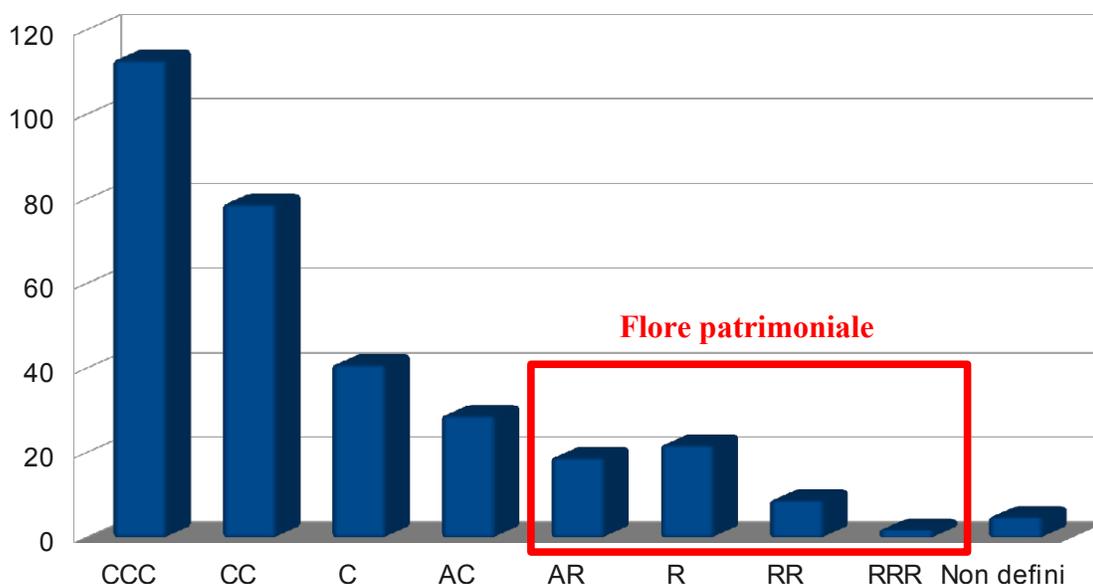
3 – La flore : les espèces d'intérêt patrimonial, description et enjeux

3-1 la flore

la Flore moderne de la commune a été établie en prenant en compte principalement les espèces inventoriées pendant les inventaires de 2009 et 2012. Les espèces observées entre 2000 et 2003 et en 1922 dont le statut de rareté est extrêmement commun à assez commun ont été également ajoutées à cette liste (sources : CBNBP, PNRVF et inventaires de l'atlas de P. Levêque).

Ce sont ainsi 319 espèces végétales qui sont à priori présentes sur la commune de Gaillon-sur-Montcient. Un peu plus de 80 % de cette flore peut être considérée comme commune.

La bibliographie fait état de 53 autres espèces « assez rares » à « extrêmement rares » mais dont la dernière mention est relativement ancienne (1883, 1913, 1922, 2000, 2002). En l'absence d'observation plus récente, ces espèces sont considérées comme disparues et leur présence reste à confirmer.



Description de la flore par statut de rareté

RRR : Extrêmement rare ; RR : Très rare ; R : Rare ; AR : Assez rare ; AC : Assez commun ; C : Commun ; CC : Très commun ; CCC : Extrêmement commun

3-2 les espèces remarquables

Sont considérées comme remarquables les espèces indigènes ayant un statut de « assez rare » à « extrêmement rare ».

48 espèces de la commune de Gaillon-sur-Montcient inventoriées entre 2009 et 2012 sont ainsi peu fréquentes en Île-de-France, **ce qui confère un intérêt floristique notable à la commune de Gaillon-sur-Montcient.**

Les **pelouses calcicoles**, relictuelles sur le territoire, abritent néanmoins 13 espèces peu fréquentes :

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Rar. IDF | Cot UICN IDF | Dét. ZNIEFF | Prot. IDF Dir. Hab. CO |
|--|-----------------------|----------|--------------|-------------|------------------------|
| <i>Acinos arvensis (Lam) Dandy</i> | Calament acinos | R | LC | | |
| <i>Anacamptis pyramidalis (L.) Rich.</i> | Orchis pyramidal | AR | LC | | |
| <i>Anthyllis vulneraria L.</i> | Anthyllide vulnéraire | R | LC | | |
| <i>Blackstonia perfoliata (L.) Huds.</i> | Chlore perfoliée | AR | LC | | |
| <i>Festuca lemarii Bastard</i> | Fétuque de Léman | R | LC | | |
| <i>Festuca pratensis Huds.</i> | Fétuque des prés | AR | LC | | |
| <i>Hippocrepis comosa L.</i> | Hippocrepis à toupet | AR | LC | | |
| <i>Melampyrum arvense L.</i> | Mélampyre des champs | AR | LC | | |
| <i>Orobanche arethystea Thuill.</i> | Orobanche du panicaut | R | LC | | |
| <i>Rhinanthus minor L.</i> | Petit rhinante | RR | LC | | |
| <i>Seseli montanum L.</i> | Séséli des montagnes | AR | LC | | |
| <i>Stachys recta L.</i> | Epiaire droite | AR | LC | | |
| <i>Thymus praecox Opiz</i> | Serpolet couché | AR | LC | | |

Les **ourlets calcicoles** présentent un cortège d'espèces caractéristiques particulièrement diversifié, dont deux sont déterminantes de ZNIEFF pour l'Île-de-France :

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Rar. IDF | Cot UICN IDF | Dét. ZNIEFF | Prot. IDF Dir. Hab. CO |
|---|--------------------------------|----------|--------------|-------------|------------------------|
| <i>Aegopodium podagraria L.</i> | Podagraire | R | LC | | |
| <i>Berberis vulgaris L.</i> | Epine-vinette | RR | EN | | |
| <i>Bupleurum falcatum L.</i> | Buplèvre en faux | AR | LC | | |
| <i>Campanula trachelium L.</i> | Campanule gantelée | R | LC | | |
| <i>Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce</i> | Céphalanthère à grandes fleurs | R | LC | | |
| <i>Helleborus foetidus L.</i> | Hellébore fétide | AR | LC | | |
| <i>Lathyrus sylvestris L.</i> | Gesse des bois | R | LC | | |
| <i>Lithospermum officinale L.</i> | Grémil officinal | R | LC | | |
| <i>Malva alcea L.</i> | Mauve alcée | R | LC | | |
| <i>Medicago sativa L. subsp. falcata (L.) Arcang.</i> | Luzerne en faux | RR ? | DD | | |
| <i>Neottia nidus-avis (L.) Rich.</i> | Neottie nid d'oiseau | AR | LC | | |
| <i>Ophrys insectifera L.</i> | Ophrys mouche | R | LC | | |
| <i>Rosa micrantha Borrer ex Sm</i> | Rosier à petites fleurs | R ? | DD | | |
| <i>Stachys alpina L.</i> | Epiaire des Alpes | RRR | CR | Z 1 | |
| <i>Trifolium medium L.</i> | Trèfle intermédiaire | RR | NT | Z 1 | |

Les **friches calcicoles**, établies sur marnes ou substrat sablo-calcaire, présentent aussi un intérêt certain, avec une espèce protégée et une espèce en danger.

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Rar. IDF | Cot UICN IDF | Dét. ZNIEFF | Prot. IDF Dir. Hab. CO |
|---|--------------------------|----------|--------------|-------------|------------------------|
| <i>Aristolochia clematitis</i> L. | Aristolochie clématite | R | LC | | |
| <i>Carduus tenuiflorus</i> Curtis | Chardon à petites fleurs | RR | LC | | |
| <i>Diploaxis tenuifolia</i> (L.) DC. | Roquette jaune | AR | LC | | |
| <i>Elytrigia campestris</i> (Godr. & Gren.) Kerguelen ex Carreras | Chiendent des champs | RR ? | DD | | |
| <i>Euphorbia stricta</i> L. | Euphorbe raide | RR | LC | | |
| <i>Falcaria vulgaris</i> Bernh. | Falcaire | RR | VU | Z 1 | PR |
| <i>Gypsophila muralis</i> L. | Gypsophile des murailles | RRR | EN | Z 3 | |
| <i>Melilotus altissimus</i> Thuill. | Mélicot élevé | R | LC | | |
| <i>Trifolium carpestre</i> Schreb. | Trèfle des champs | AR | LC | | |
| <i>Verbascum lychnitis</i> L. | Molène lychnite | R | LC | | |

Les **boisements calcicoles** ont par contre un intérêt intrinsèque beaucoup plus limité :

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Rar. IDF | Cot UICN IDF | Dét. ZNIEFF | Prot. IDF Dir. Hab. CO |
|-----------------------------|------------------------------|----------|--------------|-------------|------------------------|
| <i>Paris quadrifolia</i> L. | Parisettes à quatre feuilles | AR | LC | | |

Les **habitats liés aux sources** abritent des espèces de mégaphorbiaies et de bas marais :

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Rar. IDF | Cot UICN IDF | Dét. ZNIEFF | Prot. IDF Dir. Hab. CO |
|----------------------------------|--------------------|----------|--------------|-------------|------------------------|
| <i>Carex viridula</i> Michx. | Laïche tardive | R | LC | | |
| <i>Equisetum telmateia</i> Ehrh. | Grande prêles | R | LC | | |
| <i>Galium uliginosum</i> L. | Gaillet des fanges | AR | LC | | |
| <i>Samolus valerandi</i> L. | Samole de Valerand | R | NT | | |

Une des sources au moins abrite une population reproductrice du **Cordulégastre annelé** (*Cordulegaster boltonii*), libellule inféodée aux sources et **protégée en Île-de-France**.

Les **habitats alluviaux** abritent deux espèces peu fréquentes :

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Rar. IDF | Cot UICN IDF | Dét. ZNIEFF | Prot. IDF Dir. Hab. CO |
|--------------------------------------|------------------|----------|--------------|-------------|------------------------|
| <i>Berula erecta</i> (Huds.) Coville | Berle dressée | R | LC | | |
| <i>Dipsacus pilosus</i> L. | Cardère poilue | R | LC | | |

Deux espèces peu fréquentes sont liées aux cultures sur limons :

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Rar. IDF | Cot UICN IDF | Dét. ZNIEFF | Prot. IDF Dir. Hab. CO |
|-----------------------------|-----------------------|----------|--------------|-------------|------------------------|
| <i>Ammi majus</i> L. | Ammi élevé | RR | LC | | |
| <i>Bromus diandrus</i> Roth | Brome à deux étamines | AR | LC | | |

Enfin, une espèce est présente dans les mares du golf :

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Rar. IDF | Cot UICN IDF | Dét. ZNIEFF | Prot. IDF Dir. Hab. CO |
|---------------------------------|--------------------|----------|--------------|-------------|------------------------|
| <i>Myriophyllum spicatum</i> L. | Myriophylle en épi | AR | LC | | |

Degré de rareté : RRR : Extrêmement rare ; RR : Très rare ; R : Rare ; AR : Assez rare
 Cotation IDF : REGIONALLY EXTINCT (RE) : Éteint dans la région IDF ; CRITICALLY ENDANGERED (CR) : En danger critique d'extinction ; ENDANGERED (EN) : En danger d'extinction ; VULNERABLE (VU) : Vulnérable ; NEAR THREATENED (NT) : Quasi menacée ; LEAST CONCERN (LC) : Préoccupation mineure ; DATA DEFICIENT (DD) : Données insuffisantes ; NOT APPLICABLE (NA) : Non applicable ; NOT EVALUATED (NE) : Non évalué
 Protection : PR : Protection régionale
 ZNIEFF : Z1 : déterminant dans tous les cas ; Z2 : taxon déterminant mais avec une restriction géographique ; Z3 : taxon des milieux très anthropiques



Blackstonia perfoliata



Acinos arvensis



Melampyrum pratense



Cephalanthera damasonium



Helleborus foetidus



Ophrys insectifera



Berberis vulgaris



Myriophyllum spicatum



Samolus valerandi



Carex viridula

3-2 Les espèces exotiques envahissantes :

Ces espèces sont surtout concentrées en limite de l'agglomération de Meulan, dans les secteurs nord-ouest du golf de la Chouette et plus sporadiquement dans l'espace urbanisé du village. Il s'agit notamment du Solidage (*Solidago canadensis*), du Robinier (*Robinia pseudoacacia*), du Buddleia (*Buddleja davidii*), du Cytise (*Laburnum anagyroides*), de l'Ailante (*Ailanthus altissima*) et de la Renouée du Japon (*Reynoutria japonica*). Les méthodes de gestion de ces espèces diffèrent en fonction de leur nature et de leur développement. Une éradication du Cytise sur les milieux calcicoles du golf de la Chouette est urgente, l'espèce étant encore contrôlable aujourd'hui, ainsi qu'une campagne de sensibilisation des habitants et usagers.



Ailante glanduleux



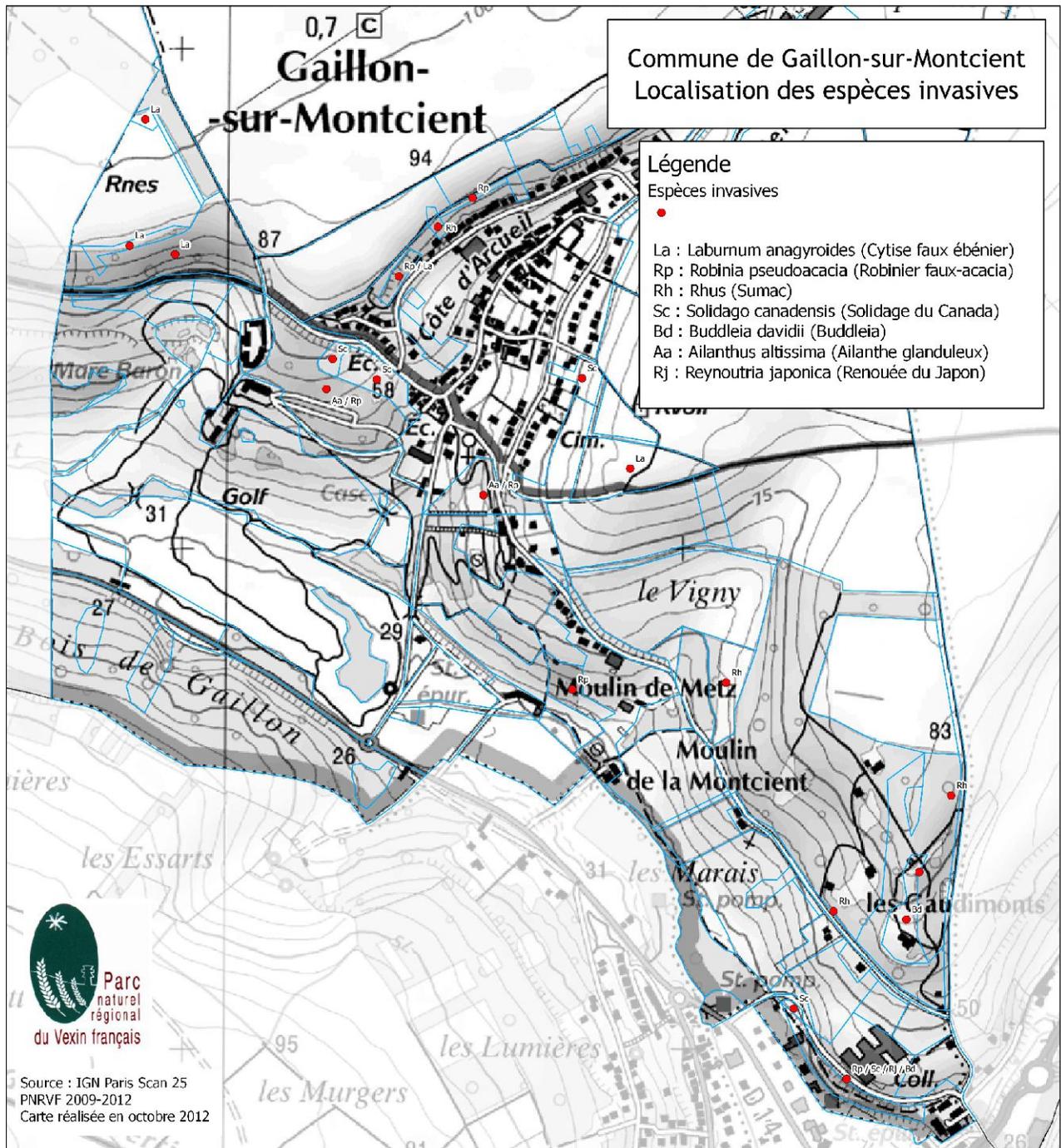
Massif de Renouée du Japon



Cytise faux-ébenier

Pour les autres espèces, le broyage est absolument à proscrire car il contribue au contraire à la dispersion des rhizomes et de l'espèce. En cas d'intervention, il faut absolument les faucher à la base avant floraison et exporter les matériaux coupés pour les brûler.

Si cette gestion ne peut-être mise en place, il vaut mieux ne pas intervenir.



4 – Synthèse des enjeux sur la commune

Selon la méthode établie par le PNRVF, plusieurs critères de hiérarchisation ont été utilisés pour déterminer le niveau d'enjeu des milieux répertoriés sur la commune.

Les milieux présentant un intérêt au **niveau national ou supra national** sont définis à partir de l'annexe 1 de la directive européenne « habitat faune-flore » qui établit la liste des milieux devenus

rare en Europe.

Les milieux dont les enjeux écologiques relèvent d'un intérêt de **niveau régional** sont définis à partir de la liste des habitats déterminants de ZNIEFF pour l'Ile-de-France. Certains milieux d'intérêt local mais accueillant des espèces végétales déterminantes de ZNIEFF peuvent également être jugés d'intérêt régional.

Enfin les milieux sont jugés d'intérêt au **niveau local** lorsqu'ils ne répondent pas aux critères précédents mais possèdent une forte typicité ou lorsqu'ils sont peu représentés sur le territoire du Vexin français. Enfin, il peut s'agir d'habitats plus ou moins dégradés mais ayant un intérêt écologique potentiel en cas de restauration par une gestion adaptée.

Sur la commune de Gaillon-sur-Montcient, les enjeux patrimoniaux en terme de biodiversité sont concentrés sur la partie sud de la commune sur les versants et dans la vallée de la Montcient.

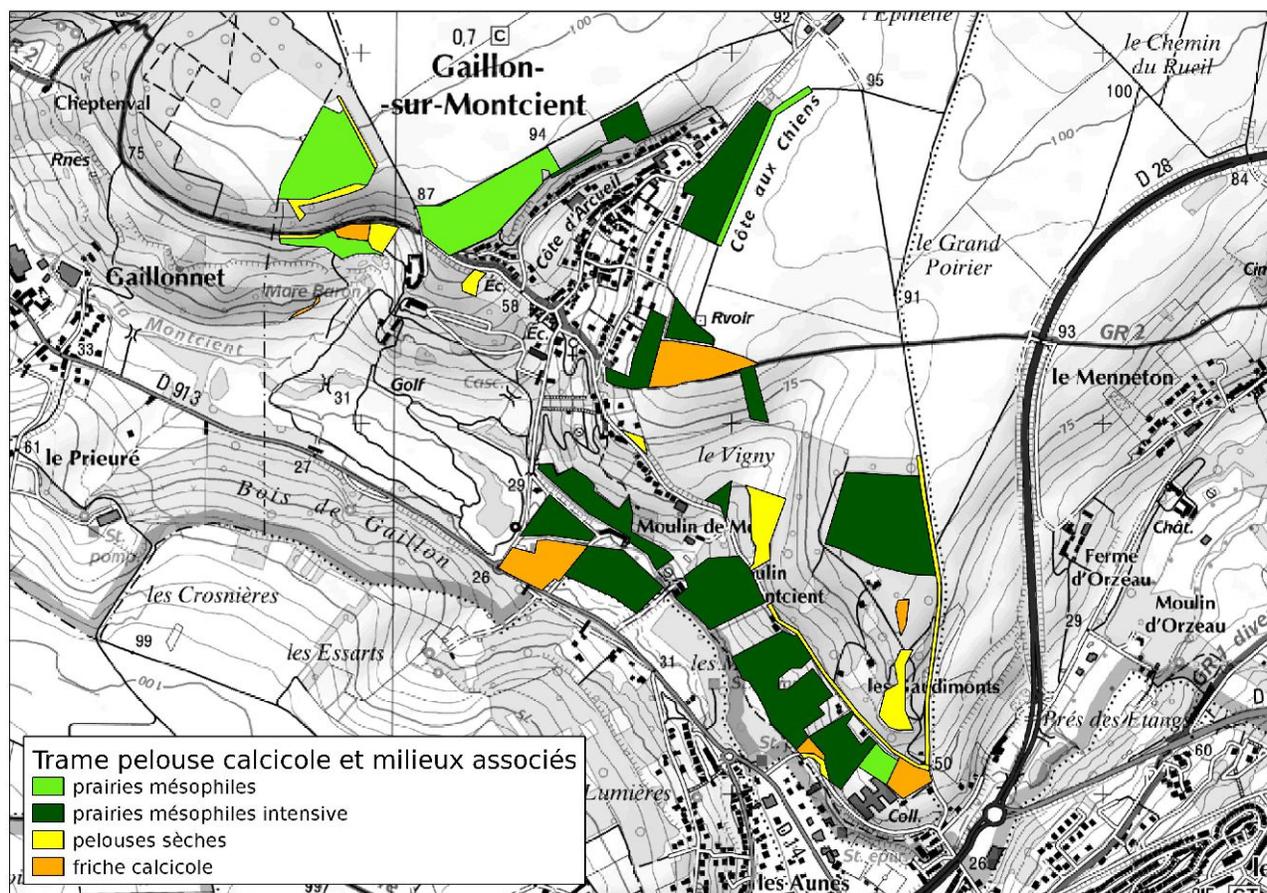
Les enjeux patrimoniaux de **niveau national** se situent principalement sur la trame de sources tuffeuses pour laquelle il existe un fort intérêt de conservation, les milieux alluviaux bien que très sporadiques et quelques pelouses sèches dont la flore est caractéristique.

Les enjeux de **niveau régional** sont plutôt sur les formations de pelouses et friches calcicoles souvent de très petite superficie et fréquemment dégradés ou en voie de dégradation mais abritant encore des espèces rares.

Les enjeux **locaux** concernent les mosaïques d'anciens vergers et les bois calcicoles de pente qui subsistent ponctuellement.

Annexe - Fiches milieux

PELOUSES CALCICOLES A ORCHIDEES, PRAIRIES ET FRICHES CALCICOLES



Pelouse sèche à orchidée

Description

Les « pelouses » sont des formations herbacées, sèches, plus ou moins rases, de faible productivité en raison de leur développement sur des sols pauvres et peu épais.

Les compositions floristiques de ces formations se révèlent assez variables en fonction du substrat sur lequel elles se développent.

Sur calcaire, craie ou marne, cette formation est dominée par le Brome érigé (*Bromus erectus*), le Brachypode penné (*Brachypodium pinnatum*) accompagné de nombreuses plantes à fleurs parmi lesquelles des orchidées.

La gestion traditionnelle par pâturage pratiquée autrefois sur ces coteaux à localement favorisé l'implantation du Genévrier commun (*Juniperus communis*).



Lotier à gousses carrées (Lotus maritimus), très rare en Ile-de-France

Au sein du Parc, les plus grands ensembles de pelouses calcicoles d'un seul tenant sont localisés sur les coteaux de la Seine.

Les versants de la vallée de l'Epte accueillent également de beaux ensembles et tout un réseau de pelouses relictuelles de plus petites superficies existent sur les versants des petites vallées qui entaillent le plateau du Vexin français (Sausseron, Viosne, Aubette de Meulan, Aubette de Magny, Montcient...).

Les prairies mésophiles sur la commune de Juziers sont localisées sur les mêmes couches géologiques que les pelouses et sont issues de la mise en pâturage de ces milieux. Leur végétation en dérive donc mais le piétinement, le broutement et la fertilisation apportées par les déjections animales favorisent plus ou moins, en fonction des charges de pâturage qui y sont pratiquées, des espèces adaptées à ces

« stress », au port bas et/ou piquantes, généralement plus tolérantes à la richesse du sol telles que le Panicaut champêtre, le Chardon des champs, le Pâturin annuel, le Plantain majeur, le Trèfle rampant, la Paquerette...



Orchis bouc, orchidée typique sur pelouse sèche



Prairie mésophile pâturée

Enfin, les friches calcicoles découlent également des pelouses sèches mais par une gestion par broyage annuel qui enrichi le sol et fait évoluer la végétation vers des formes plus mésotrophes (=plus riche) que celle des pelouses, avec apparition d'espèces telles que l'Armoise (*Artemisia vulgaris*), la Tanaisie (*Tanacetum vulgare*), le Mélilot officinal (*Melilotus officinalis*), le Picris fausse épervière (*Picris hieracioides*).

Valeur patrimoniale



Lézard vert (*Lacerta bilineata*), protection nationale

Les pelouses sèches sont devenues extrêmement rares en Europe et notamment en Île-de-France. On estime à près de 50% la disparition des pelouses sèches sur le territoire français.

Elles sont inscrites à l'annexe I de la directive européenne « habitat-faune-flore », déterminantes de ZNIEFF pour l'Île-de-France. Ce sont des milieux de grand intérêt écologique car ils possèdent une flore riche et originale, adaptée aux conditions extrêmes (fort ensoleillement, pénurie en eau et pauvreté des sols en éléments nutritifs) et une diversité faunistique importante (insectes notamment).

Ils abritent de nombreuses espèces végétales dont certaines présente des affinités méditerranéennes (Origan, Thym, Astragale de Montpellier, Hélianthème blanchâtre...). Les pelouses accueillent également de nombreux insectes (papillons, orthoptères dont la Mante religieuse, protégée en Île-de-France...), reptiles (Lézard vert...). Ces milieux possèdent donc une très forte valeur patrimoniale.

Les prairies et friches calcicoles, quoique conservant une partie de la flore des pelouses sèches, présentent des enjeux écologiques moindres. Néanmoins, ces végétations font partie de la trame de pelouse sèche de la commune et possède un enjeu local.

Dynamique de végétation

Les pelouses résultent d'un mode de gestion agro-pastoral (pâturage extensif, vignes, vergers...) très extensif.

Lié à des causes économiques et techniques, l'abandon de ces modes de gestion a provoqué la fermeture des pelouses.

D'abord envahies par des graminées sociales comme le Brachypode penné suivi d'une accumulation de litière (processus d'ourlification), suit un processus de conquête par une végétation arbustive puis arborescente qui entraîne un appauvrissement important de la riche flore herbacée décrite précédemment.

La mise en place du pâturage fait évoluer cet habitat, par l'action combinée du piétinement, de la fertilisation et du broutement, vers une prairie mésophile où seulement une partie de la flore calcicole est conservée au profit d'autres espèces adaptées au piétinement et au broutement.

La gestion par broyage produit un enrichissement du sol qui permet à certaines espèces nitrophiles et plus compétitives des friches de dominer la composition du milieu.

État de conservation

Les prairies et pelouses de la commune de Gaillon sont dans un état de conservation assez dégradé mis à part quelques petites surfaces encore bien caractérisées.

La déprise agricole, l'abandon du pastoralisme et des vergers, l'entretien par broyage (chemin, talus routier) ont pour conséquences le développement du brachypode, l'accumulation de litière conduisant à un enrichissement du sol, avec parallèlement un appauvrissement de la flore et une accélération des processus de boisement.

Les prairies pâturées de façon permanentes voient leur flore se modifier et les sols s'enrichir. Leurs états de conservation sont moyens.

Préconisation de gestion

Pelouses sèches

- Travaux de **restauration** par débroussaillage et ou restauration des vergers pour les pelouses les plus boisées.
- Traditionnellement, les pelouses sèches sont liées aux pastoralisme.

Toutefois, pour ne pas enrichir le milieu, conserver la flore, les charges de pâturage acceptables par ces espaces ne doivent pas excéder 0,5 UGB/ha/an dans le cadre d'un **entretien** courant.

En revanche, les charges destinées à **restaurer** une pelouse peuvent être plus élevées sans excéder 1 UGB/ha/an, ceci en fonction du taux de recouvrement par le brachypode.

- L'**entretien** par fauche et exportation (qui permet de conserver les conditions de pauvreté du sol) une fois / an peut également constituer une alternative au pâturage lorsque les surfaces sont trop faibles.

Le labour, la fertilisation, la fauche sans exportation sont incompatibles avec la conservation de ces milieux.

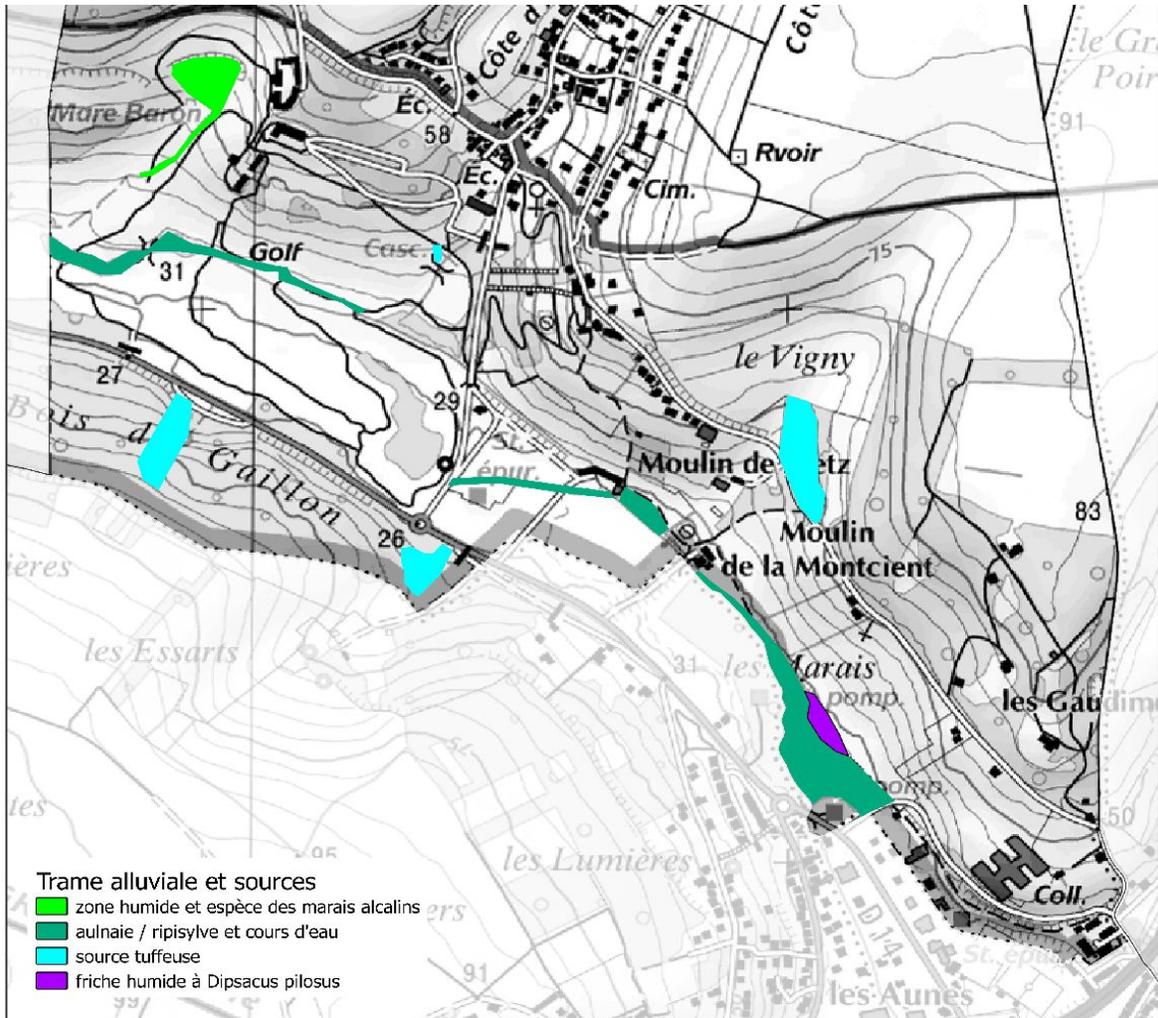
Prairies mésophiles

- pâturage extensif permettant d'avoir une flore diversifiée (charge de 0,5 à 1 UGB/ha/an)

Friche calcicole

- milieux souvent gérés en jachère par un broyage annuel, à maintenir si on veut les conserver en l'état
- dans la perspective de la restauration d'une pelouse, mettre en place une fauche avec exportation des matériaux de coupe pratiquée une ou deux fois par an

LES FORÊTS HUMIDES, SOURCES ET COURS D'EAU



Description

En fonction de certains facteurs (climatiques, géologiques, géomor-phologiques, physico-chimiques...), se développent des végétations particulières avec une flore spécifique, parfois rares du fait de l'originalité des conditions environnementales.

En bordure des rivières du Vexin se rencontre souvent sous forme d'un mince cordon une végétation de mégaphorbiaie. Ces végétations sont des prairies naturelles assez hautes qui se développent sur des sols riches en éléments nutritifs, composée de la Reine des prés (*Filipendula ulmaria*), la Consoude (*Symphytum officinale*), la Salicaire (*Lythrum salicaria*), la Baldingère (*Phalaris arundinacea*)...

Cette végétation est parfois coiffée d'une frange boisée d'aulnes et de frênes appelée ripisylve.

Ces aulnaies-frênaies peuvent également occuper des surfaces plus importantes dans les secteurs sans activités humaines. Dans ces boisements, malgré l'engorgement en eau du sol assez important pendant une partie de l'année, les processus de décomposition de la matière organique sont excellents, permettant à de nombreuses espèces nitrophiles de s'installer dans la strate herbacée comme la Laïche des marais (*Carex acutiformis*), la Laïche des rives (*Carex riparia*), la Balsamine des bois (*Impatiens noli-tangere*)...



Aulnaie-frênaie marécageuse au niveau d'une source

Au niveau des petites sources et suintements, l'aulnaie peut également s'installer mais avec une strate herbacée particulière dominée par de petites laïches telles que la Laïche espacée (*Carex remota*), la Laïche pendante (*Carex pendula*), la Grande prêle (*Equisetum telmateia*).



Mégaphorbiaie en bordure de la Montcient

Les zones de sources non boisées peuvent également présenter une végétation humide intéressante sur tuf (=précipitation du calcaire contenu dans l'eau) et où va pouvoir subsister, sous une forme appauvrie, une végétation proche de celle des tourbières alcalines avec la Laïche tardive (*Carex viridula*), la Samole de Valérand (*Samolus valerandi*).

Valeur patrimoniale

Les forêts hygrophiles ont considérablement régressé avec la conversion systématique en peupleraie des stations favorables en vallée ou le drainage de ces bois très humides et jugés improductifs.

Ces milieux sont considérés comme prioritaires à l'annexe I de la directive "Habitats-Faune-Flore" qui liste les habitats naturels devenus rares en Europe.

Ces boisements peuvent en outre se révéler très intéressants pour la faune, pouvant notamment accueillir le Pic noir en nidification ou le Martin pêcheur comme poste de chasse, être utilisés par les chauves-souris en chasse ou pour établir leurs gîtes.

Ces milieux possèdent donc une forte valeur patrimoniale et un intérêt au niveau national.

Les zones de sources et les bordures de rivière présentent des végétations intéressantes à l'échelle européenne (source tuffeuse, marais alcalin, mégaphorbiaie mésotrophe en bordure de cours d'eau) et présentent donc un enjeu national.



La Laïche tardive

Dynamique de végétation

La forêt est une formation climacique sous nos latitudes, c'est à dire l'évolution finale des milieux naturels. En l'absence de perturbation naturelle (crue, tempête) ou anthropique (coupe rase, drainage), l'aulnaie-frênaie est relativement stable.

La mégaphorbiaie en bordure de cours d'eau voit sa flore se banaliser avec l'apport d'engrais du bassin versant. Elle peut alors s'eutrophiser et tendre vers une mégaphorbiaie eutrophe à ortie. En outre, en l'absence de gestion, ces milieux ont tendance à s'embroussailler, puis se boiser pour évoluer vers une ripisylve dérivant de l'aulnaie-frênaie.

Les marais alcalins et sources sont des végétations très fragiles ne supportant pas le drainage ni la fertilisation.

En l'absence de perturbations de ce type, cette végétation s'avère assez stable à cause de l'engorgement en eau qui empêche la progression des ligneux.

Etat de conservation

Les aulnaies au niveau des suintements et sources sont dans un état satisfaisant.

Les marais alcalins au niveau des sources sont des formes très pauvres des vraies tourbières alcalines que l'on peut rencontrer dans les grandes vallées (Epte, Sausseron).

Préconisation de gestion

Dans un souci de préservation de la ressource en eau, les traitements phytocides sont à proscrire sur ces milieux.

Boisements alluviaux

Le classement en Espace Boisé Classé (EBC) ne permettant pas d'édicter des prescriptions de gestion permettant de conserver un bon état écologique des boisements, la protection au titre de l'article L 130-

1 du Code de l'Urbanisme peut être complétée par l'identification au titre de l'article L 123-1-5 7° du même Code, identification assortie des prescriptions suivantes :

- protection stricte de la végétation
- pas de drainage ou autres actions susceptibles de détruire l'alimentation ou l'hydromorphie de l'habitat
- pas d'interventions avec des engins lourds risquant de tasser les sols
- pas de conversion en populiculture
- pas de coupe rase, intervention légère si besoin
- maintenir des arbres morts sur pied et au sol ainsi que des arbres à cavités
- garder un équilibre entre les zones d'ombre et de lumière par des coupes réalisées pied à pied

Mégaphorbiaie

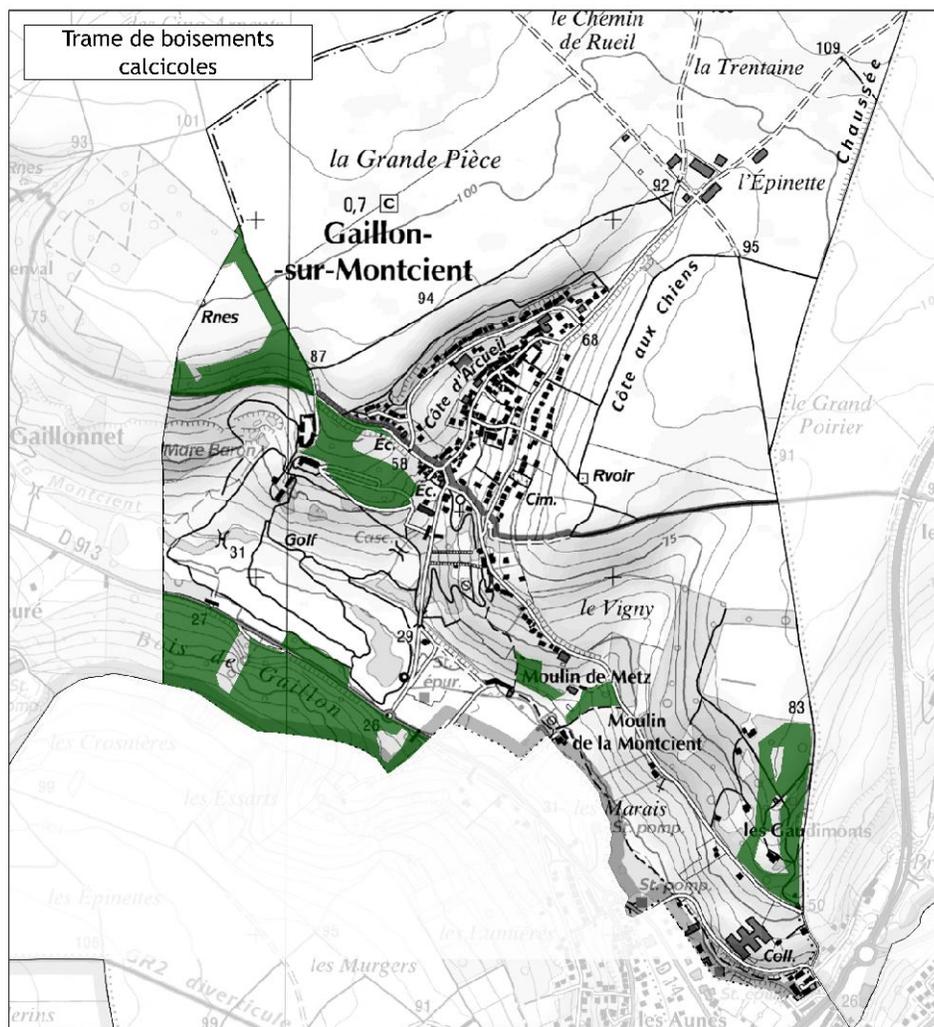
Compte-tenu de sa dynamique naturelle et de sa tendance à évoluer vers les stades boisés, une fauche régulière (tous les 1 ou 2 ans) en fin de saison (septembre-octobre) destiné à contenir le développement des ligneux est suffisante pour lui permettre de se maintenir.

Attention à ne pas faire tomber les produits de coupe dans le cours d'eau (dégradation de la qualité de l'eau)

Sources et marais alcalins

- pas de drainage ou quelque autre action susceptible de modifier l'alimentation hydrique (détournement de la source, remodelage de la résurgence)
- pas de fertilisation à proximité immédiate
- entretien par fauche et exportation des matériaux de coupe tous les 2 ou 3 ans

LES CHÊNAIES-FRENAIES ET CHÊNAIES-CHARMAIES NEUTRO-ACIDICLINES A NEUTRO-CALCICOLES



Description

Il s'agit d'une série de boisements à typologie complexe et à structure très variable en fonction de la pédologie, de l'humidité, de la trophie du sol, de la gestion sylvicole.

Ces forêts sont localisées sur des sols plus ou moins fertiles, aciciclins à calcicoles, frais à humides. Ils prennent la forme de boisements dominés par le Chêne pédonculé (*Quercus robur*), accompagné par le Chêne sessile (*Quercus petraea*) en conditions acidiclins.



Chênaie-charmaie à Jacynthe des bois

Le Frêne élevé (*Fraxinus excelsior*) va être bien représenté dans les boisements assez jeunes, mais également sur les zones de replats ou de bas de versants où la stagnation d'eau est possible.

Dans les endroits plus secs, sur substrat neutrophile à calcicole, le Charme (*Carpinus betulus*) est en revanche mieux représenté en sous-étage.

La gestion forestière en taillis ou taillis sous futaie peut également produire des chênaies-charmaies secondaires issue de hêtraie mésophile.

La strate herbacée est très variable en fonction de la

pédologie.

En conditions neutrophiles sur sols argilo-sableux, elle est occupée par l'Anémone des bois (*Anemone nemorosa*), la Laïche des bois (*Carex sylvatica*), le Millet diffus (*Milium effusum*), l'Aspérule odorante (*Galium odoratum*), la Jacynthe des bois (*Hyacinthoides non-scripta*).

En conditions acidiclives sur sols plus sableux, la chênaie-charmaie est caractérisée par la présence de la Raiponce en épi (*Phyteuma spicatum*), le Dryopteris écaillé (*Dryopteris affinis*).

En conditions calciclives sur sols marnicoles, la Mercuriale pérenne (*Mercurialis perennis*) et le Camérisier à balais (*Lonicera xylosteum*) caractérise la chênaie-charmaie.

La chênaie-frênaie présente quant à elle une plus forte tendance calcicole. Elle se présente généralement sous la forme d'un taillis sous futaie, issu de la reconquête forestière d'une pelouse sèche sur calcaire ou de la dégradation d'une hêtraie calcicole.



Raiponce en épi (*Phyteuma spicatum*)



Parisette (*Paris quadrifolia*)

Les espèces calcicoles y sont abondantes parmi lesquelles peuvent être citées le Laurier des bois (*Daphne laureole*), diverses espèces d'orchidées dont l'Orchis pourpre (*Orchis purpurea*) et la Néottie

nid d'oiseau (*Neottia nidus-avis*).



Laurier des bois
(*Daphne laureole*)



Orchis pourpre
(*Orchis purpurea*)



Néottie nid d'oiseau
(*Neottia nidus-avis*)

Vue sur quelques espèces de la chênaie-frênaie calcicole

En condition plus eutrophe, dans des boisements généralement perturbés par l'activité humaine, la Petite pervenche (*Vinca minor*), la Benoîte commune (*Geum urbanum*) s'installent.

Sur sols plus humides, d'autres espèces apparaissent comme la Ficaire (*Ranunculus ficaria*), la Primevère élevée (*Primula elatior*), la Parisette à quatre feuilles (*Paris quadrifolia*).

Valeur patrimoniale

Les chênaies-charmaies et la chênaie-frênaie sont des boisements relativement répandus sur le territoire du Parc, mais dont certains faciès, à strate herbacée relativement diversifiée, méritent d'être conservés.

Pour cette raison, les faciès les plus riches possèdent une valeur patrimoniale moyenne et un intérêt local à régional (si présence d'espèces végétales déterminantes de ZNIEFF ou en cas de retour potentiel à une hêtraie-chênaie, habitat d'intérêt communautaire).

Dynamique de végétation

La forêt est une formation climacique sous nos latitudes, c'est à dire l'évolution finale des milieux naturels.

En l'absence de perturbation naturelle (tempête) ou anthropique (coupe rase), ces milieux sont relativement stables.

La gestion forestière tend à favoriser les sylvofaciès de chênaie-charmaie au détriment de la hêtraie-

chênaie. En outre, les tassements du sol liés à la sylviculture conduisent à un appauvrissement important de la flore.

Les boisements les plus intéressants d'un point de vue floristique sont donc généralement ceux qui ont connu peu ou pas d'exploitation.

Etat de conservation

Les boisements communaux sont dans un état convenable. Ils présentent une diversité floristique relativement intéressante et présence d'espèces végétales patrimoniales dispersées (*Paris quadrifolia*, *Berberis vulgaris*, *Cephalanthera damasonium*).

Attention néanmoins à ne pas laisser les différentes espèces invasives présentes dans ces boisements prendre de l'ampleur.

Préconisation de gestion

L'intérêt de ces boisements reste limité et ne mérite pas un classement L 123-1-5 7° du Code de l'Urbanisme.

Une gestion forestière alternative douce avec une gestion pied à pied ou par petites unités de gestion est à développer sur le long terme en favorisant la diversification des strates.

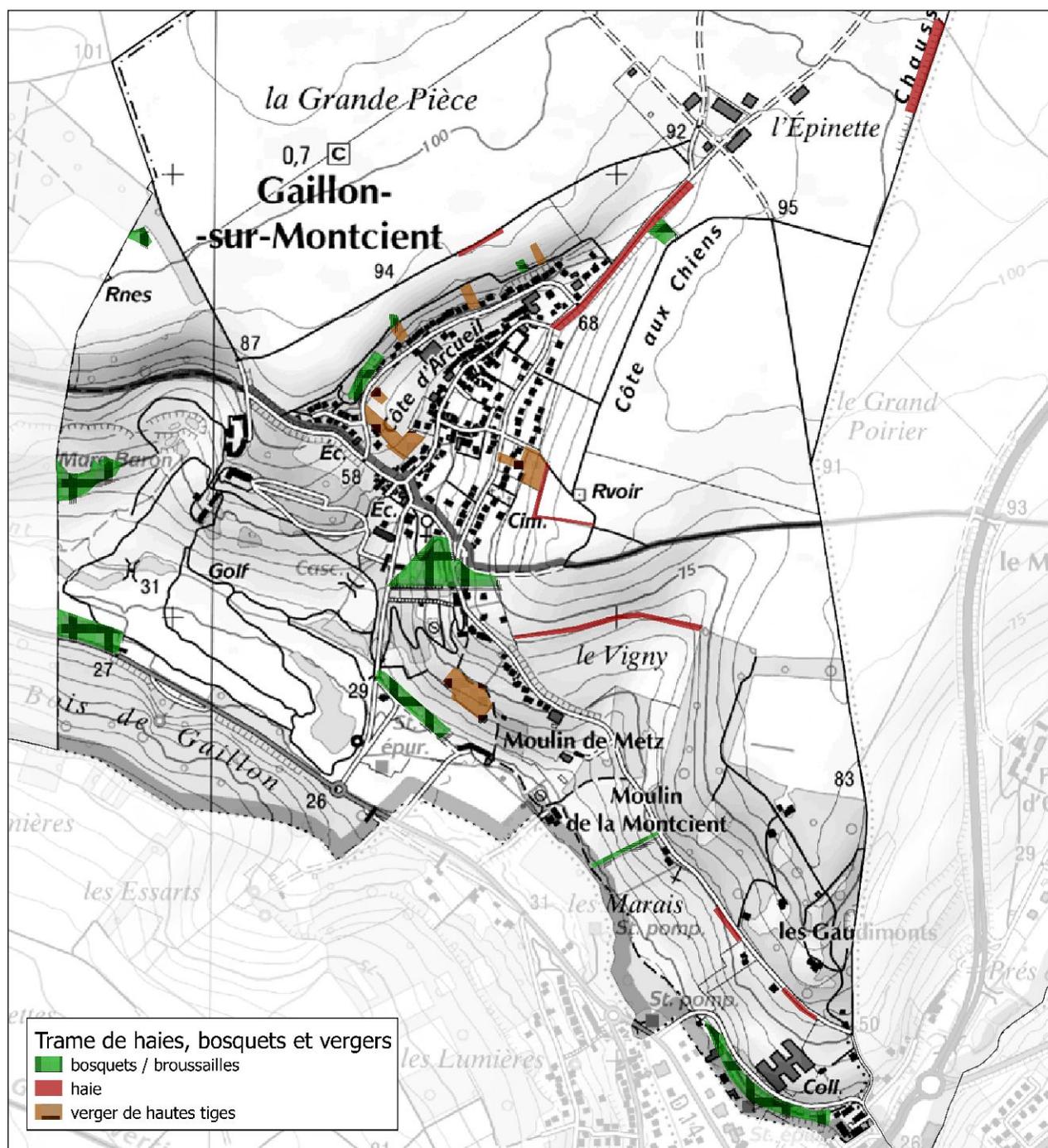
Il faut dans tous les cas éviter les coupes à blanc, ce mode d'exploitation étant destructeur pour la strate herbacée et la faune, les replantations monospécifiques qui privilégient des espèces au cycle d'exploitation court et ne permettent pas à la faune de se maintenir.

Le classement en Espace Boisé Classé (EBC) impose la conservation d'un couvert arboré mais n'empêche en aucun cas la surexploitation des massifs et la conservation d'un bon état écologique.



Céphalanthère de Damas
(*Cephalanthera damasonium*)

HAIES, VERGERS, ARBRES REMARQUABLES



Description

Le paysage s'est construit au fil de siècles, au gré des besoins et des progrès de l'Homme. De ces évolutions, en résultent une multitude de témoins vivants. L'arbre isolé en plein champ, vestige d'un ancien potager au

milieu des cultures ou à un carrefour de chemins où il faisait office de borne naturelle, de limite parcellaire. Une haie bocagère, ancienne clôture de pâture ou productrice de baies et de bois. Un verger hautes-tiges, composé de vieilles variétés paysannes, témoin d'une longue sélection et encore entretenu par un habitant passionné de cidre. Ou encore un simple talus, ancien tas de pierres et conservé pour son rôle de maintien des terres de pentes.

Valeur patrimoniale et contribution aux continuités écologiques (Trame Verte et Bleue)



Chouette chevêche

L'ensemble de ces éléments bocagers dits de nature « ordinaire » ou « quotidienne » forme un socle paysager et écologique remarquable. Il relève du patrimoine commun, témoin des centaines de générations qui se sont succédées sur ces terres, reflet des nuances des natures du sol, de la topographie, de la présence de l'eau.

L'intérêt floristique de ces milieux est limité mais sont utiles à de nombreuses espèces animales encore dépendantes de ces espaces et de ces éléments pour l'accomplissement de leur cycle annuel de vie et de reproduction.

La lutte contre l'érosion de la biodiversité passe aussi par le maintien de l'état et la connectivité de l'ensemble de ces « micro-milieux » qui sont de plus en plus isolés. Cette nature « banale » est également indispensable à la préservation de la qualité de l'eau et au maintien du capital agricole par leur rôle filtrant et régulateur. Elle est nécessaire à la productivité et à la stabilité des terres cultivées grâce aux insectes auxiliaires et à l'effet coupe-vent.

Ce sont enfin et surtout de précieux alliés du monde rural, éléments essentiels de son image, et d'excellents supports de diversification et d'attractivité (tourisme, fruits, bois, pâturage, etc...).

Dynamique d'évolution

Les haies, les arbres isolés et plus encore les vergers ont subi les effets combinés de l'abandon, du boisement (spontané ou par plantation) et de la mécanisation de l'agriculture (simplification du parcellaire). Le rôle écologique des quelques haies et vergers « survivants » est donc essentiel au maintien de la trame écologique associée et notamment à la préservation des **espèces protégées** (chouette chevêche, chiroptères) qui y vivent et **dont la destruction et même la simple perturbation sont interdits par la Loi** (article L 411-1 du Code de l'Environnement).

La re-plantation de haies et de vergers est vivement conseillée, d'autant plus qu'elle est accompagnée par la commune et le Parc naturel régional du Vexin français dans le cadre d'un « Programme vergers ».

État de conservation

La trame de haies et bosquets de la commune est encore assez conséquente et à conserver impérativement pour conserver la fonctionnalité de l'ensemble.

Les vergers constituent une trame encore intéressante dans la ceinture verte du village. Une belle population de Chouette chevêche existe encore sur la commune voisine de Seraincourt et pourrait tirer profit de la pose de nichoirs sur les vergers de la commune de Gaillon-sur-Montcient.

Prescriptions de protection et de gestion

- conservation des haies, arbres et vergers identifiés ;
- pour les haies, taille d'entretien au lamier de préférence au broyeur hors des périodes de nidification de l'avifaune ;
- pour les vergers, maintien de la strate herbacée ;
- restauration des fruitiers selon les conseils du Parc ;
- plantations avec des variétés anciennes ;
- possibilité d'installer des nichoirs à chevêches.

Annexe

Liste des espèces végétales observées sur la commune de Gaillon-sur-Montcient

Flore Moderne

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Statut IDF | Rar. IDF | Cot UICN IDF | Dét. ZNIEFF | Prot. IDF Dir. Hab. CO | Inv. | Der. Obs. | Obs. |
|--|--------------------------------|------------|----------|--------------|-------------|------------------------|------|-----------|------------|
| <i>Acer campestre</i> L. | Erable champêtre | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Acer platanoides</i> L. | Erable plane | Nat. (E.) | CC | NA | | | 0 | 2012 | PNRVF |
| <i>Acer pseudoplatanus</i> L. | Erable sycomore | Nat. (E.) | CCC | NA | | | 0 | 2012 | CBNBP |
| <i>Achillea millefolium</i> L. | Achillée millefeuille | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Acinos arvensis</i> (Lam.) Dandy | Calament acinos | Ind. | R | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Aegopodium podagraria</i> L. | Podagraire | Ind. | R | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Aesculus hippocastanum</i> L. | Marronnier commun | Subsp. | . | NA | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Aethusa cynapium</i> L. | Petite cigüe | Ind. | C | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Agrimonia eupatoria</i> L. | Aigremoine eupatoire | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Agrostis stolonifera</i> L. | Agrostis stolonifère | Ind. | CCC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle | Ailante glanduleux | Nat. (E.) | AC | NA | | | 4 | 2009 | CBNBP |
| <i>Ajuga reptans</i> L. | Bugle rampante | Ind. | CC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Alliaria petiolata</i> (M. Bieb.) Cavara & Grande | Alliaire | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Allium vineale</i> L. | Ail des vignes | Ind. | C | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn. | Aulne glutineux | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Alopecurus pratensis</i> L. | Vulpin des prés | Ind. | AC | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Amaranthus retroflexus</i> L. | Amarante réfléchie | Nat. (E.) | AC | NA | | | 1 | 2002 | CBNBP |
| <i>Ammi majus</i> L. | Ammi élevé | Ind. ? | RR | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich. | Orchis pyramidal | Ind. | AR | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Anagallis arvensis</i> L. | Mouron rouge | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Angelica sylvestris</i> L. | Angélique des bois | Ind. | CC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Anthoxanthum odoratum</i> L. | Flouve odorante | Ind. | CC | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm. | Cerfeuil des bois | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Anthyllis vulneraria</i> L. | Anthyllide vulnéraire | Ind. | R | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh. | Arabette de Thalius | Ind. | C | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Arctium lappa</i> L. | Grande bardane | Ind. | CC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Arctium minus</i> (Hill) Bernh. | Petite bardane | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Arenaria serpyllifolia</i> L. | Sabline à feuilles de serpolet | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Aristolochia clematitis</i> L. | Aristolochie clématite | Ind. | R | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J. & C.Presl | Avoine élevée | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Artemisia vulgaris</i> L. | Armoise commune | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Arum maculatum</i> L. | Arum tacheté | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | CBNBP |
| <i>Asparagus officinalis</i> L. | Asperge officinale | Ind. ? | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Asplenium ruta-muraria</i> L. | Doradille rue des murailles | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Atriplex patula</i> L. | Arroche étalée | Ind. | C | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Avena sativa</i> L. | Avoine cultivée | Acc. | . | NA | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Ballota nigra</i> L. | Ballote noire | Ind. | C | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Bellis perennis</i> L. | Pâquerette | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Berberis vulgaris</i> L. | Epine-vinette | Ind. | RR | EN | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Berula erecta</i> (Huds.) Coville | Berle dressée | Ind. | R | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Betula pendula</i> Roth | Bouleau verruqueux | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | CBNBP |
| <i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds. | Chlore perfoliée | Ind. | AR | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv. | Brachypode penné | Ind. | C | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv. | Brachypode des bois | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |

| | | | | | | | |
|---|--------------------------------|-----------|-----|----|------|------|------------|
| <i>Bromus diandrus</i> Roth | Brome à deux étamines | Ind. | AR | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Bromus erectus</i> Huds. | Brome dressé | Ind. | C | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Bromus hordeaceus</i> L. | Brome mou | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Bromus sterilis</i> L. | Brome stérile | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Bryonia cretica</i> L. | Bryone de Crête | Subsp. | . | NA | | 2009 | CBNBP |
| <i>Buddleja davidii</i> Franch. | Buddléa | Nat. (E.) | C | NA | 3 | 2012 | PNRVF |
| <i>Bupleurum falcatum</i> L. | Buplèvre en faux | Ind. | AR | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Buxus sempervirens</i> L. | Buis commun | Nat. (S.) | AR | NA | CO 0 | 2012 | CBNBP |
| <i>Calamagrostis epigejos</i> (L.) Roth | Calamagrostis épigéios | Ind. | CC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Calystegia sepium</i> (L.) R.Br. | Liseron des haies | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Campanula rapunculus</i> L. | Campanule raiponce | Ind. | CC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Campanula rotundifolia</i> L. | Campanule à feuilles rondes | Ind. | AC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Campanula trachelium</i> L. | Campanule gantelée | Ind. | R | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik. | Capselle bourse-à-pasteur | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Cardamine hirsuta</i> L. | Cardamine hérissée | Ind. | CCC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Carduus crispus</i> L. | Chardon crépu | Ind. | C | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Carduus tenuiflorus</i> Curtis | Chardon à petites fleurs | Ind. | RR | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Carex acutiformis</i> Ehrh. | Laïche des marais | Ind. | C | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Carex flacca</i> Schreb. | Laïche glauque | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Carex remota</i> L. | Laïche espacée | Ind. | C | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Carex sylvatica</i> Huds. | Laïche des bois | Ind. | CCC | LC | | 2012 | CBNBP |
| <i>Carex viridula</i> Michx. | Laïche tardive | Ind. | R | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Carpinus betulus</i> L. | Charme | Ind. | CCC | LC | | 2012 | CBNBP |
| <i>Castanea sativa</i> Mill. | Châtaignier | Nat. (E.) | CC | NA | 0 | 2003 | CBNBP |
| <i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E.Hubb. | Fétuque raide | Ind. | AC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Centaurea scabiosa</i> L. | Centaurée scabieuse | Ind. | AC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Centranthus ruber</i> (L.) DC. | Centranthe rouge | Subsp. | . | NA | | 2009 | CBNBP |
| <i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce | Céphalanthère à grandes fleurs | Ind. | R | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Cerastium fontanum</i> Baumg. | Céraiste commun | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Cerastium glomeratum</i> Thuill. | Céraiste aggloméré | Ind. | CC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Chaenorhinum minus</i> (L.) Lange | Petite linaire | Ind. | C | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Chaerophyllum temulum</i> L. | Cerfeuil penché | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Chelidonium majus</i> L. | Grande chélideine | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Chenopodium album</i> L. | Chénopode blanc | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Chenopodium hybridum</i> L. | Chénopode hybride | Ind. | AC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Circaea lutetiana</i> L. | Circée de Paris | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop. | Cirse des champs | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Cirsium oleraceum</i> (L.) Scop. | Cirse des maraîchers | Ind. | AC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop. | Cirse des marais | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten. | Cirse commun | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Clematis vitalba</i> L. | Clématite des haies | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Colutea arborescens</i> L. | Baguenaudier | Nat. (S.) | R | NA | 1 | 2012 | PNRVF |
| <i>Convolvulus arvensis</i> L. | Liseron des champs | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronquist | Vergereite du Canada | Nat. (E.) | CCC | NA | 3 | 2009 | CBNBP |
| <i>Cornus mas</i> L. | Cornouiller mâle | Ind. | AC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Cornus sanguinea</i> L. | Cornouiller sanguin | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Corylus avellana</i> L. | Noisetier | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Crataegus monogyna</i> Jacq. | Aubépine monogyne | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallr. | Crépide capillaire | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Crepis setosa</i> Haller f. | Crépide hérissée | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |

| | | | | | | | | | |
|--|------------------------------------|-----------|------|----|-----|----|---|------|------------|
| <i>Cymbalaria muralis</i> G.Gaertn., B.Mey. & Scherb. | Ruine de Rome | Nat. (E.) | CC | NA | | | 0 | 2009 | CBNBP |
| <i>Dactylis glomerata</i> L. | Dactyle aggloméré | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Daucus carota</i> L. | Carotte sauvage | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv. | Canche cespiteuse | Ind. | C | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop. | Digitaire sanguine | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Diploxys tenuifolia</i> (L.) DC. | Roquette jaune | Ind. | AR | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Dipsacus pilosus</i> L. | Cardère poilue | Ind. | R | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott | Fougère mâle | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | CBNBP |
| <i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P.Beauv. | Panic pied-de-coq | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Elytrigia campestris</i> (Godr. & Gren.) Kerguelén ex Carreras | Chiendent des champs | Ind. | RR ? | DD | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Epilobium hirsutum</i> L. | Epilobe hérissé | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Epilobium parviflorum</i> Schreb. | Epilobe à petites fleurs | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz | Epipactis à larges feuilles | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Equisetum arvense</i> L. | Prêle des champs | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Equisetum telmateia</i> Ehrh. | Grande prêle | Ind. | R | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Eragrostis minor</i> Host | Eragrostis faux-pâturin | Nat. (E.) | AC | NA | | | 1 | 2009 | CBNBP |
| <i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf. | Vergerette annuelle | Nat. (E.) | C | NA | | | 3 | 2009 | CBNBP |
| <i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Her. | Bec-de-grue à feuilles de ciguë | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Eryngium campestre</i> L. | Panicaut champêtre | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Eupatorium cannabinum</i> L. | Eupatoire à feuilles de chanvre | Ind. | CCC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Euphorbia cyparissias</i> L. | Euphorbe petit-cyprès | Ind. | AC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Euphorbia helioscopia</i> L. | Euphorbe réveil-matin | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Euphorbia peplus</i> L. | Euphorbe omblette | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Euphorbia stricta</i> L. | Euphorbe raide | Ind. | RR | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Evonymus europaeus</i> L. | Fusain d'Europe | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Fagus sylvatica</i> L. | Hêtre | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Falcaria vulgaris</i> Bernh. | Falcaire | Ind. | RR | VU | Z 1 | PR | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Fallopia convolvulus</i> (L.) A.Love | Renouée faux-liseron | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Festuca arundinacea</i> Schreb. | Fétuque faux-roseau | Ind. | CCC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Festuca gigantea</i> (L.) Vill. | Fétuque géante | Ind. | AC | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Festuca lemanii</i> Bastard | Fétuque de Léman | Ind. | R | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Festuca pratensis</i> Huds. | Fétuque des prés | Ind. | AR | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Festuca rubra</i> L. | Fétuque rouge | Ind. | C | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim. | Reine des prés | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Fragaria vesca</i> L. | Fraisier sauvage | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Frangula dodonei</i> Ard. | Bourdaïne | Ind. | C | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Fraxinus excelsior</i> L. | Frêne commun | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Galeopsis tetrahit</i> L. | Galéopsis tétrahit | Ind. | CC | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Galium mollugo</i> L. | Gaillet mollugine | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Galium palustre</i> L. | Gaillet des marais | Ind. | C | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Galium uliginosum</i> L. | Gaillet des fanges | Ind. | AR | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Geranium columbinum</i> L. | Pied de pigeon | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Geranium dissectum</i> L. | Géranium découpé | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Geranium pusillum</i> L. | Géranium fluet | Ind. | CC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Geranium pyrenaicum</i> Burm.f. | Géranium des Pyrénées | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Geranium robertianum</i> L. | Géranium herbe-à- Robert | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Geum urbanum</i> L. | Benoîte commune | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Glechoma hederacea</i> L. | Lierre terrestre | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Gypsophila muralis</i> L. | Gypsophile des murailles | Ind. | RRR | EN | Z 3 | | | 2009 | Levêque P. |

| | | | | | | | |
|--|-----------------------------|-----------|------|----|----|------|------------|
| <i>Hedera helix</i> L. | Lierre grimpant | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Helleborus foetidus</i> L. | Hellébore fétide | Ind. | AR | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Heracleum sphondylium</i> L. | Berce commune | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Hieracium pilosella</i> L. | Epervière piloselle | Ind. | C | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Hippocrepis comosa</i> L. | Hippocrepis à toupet | Ind. | AR | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Holcus lanatus</i> L. | Houlque laineuse | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Hordeum murinum</i> L. | Orge des rats | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Humulus lupulus</i> L. | Houblon | Ind. | CC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Hypericum perforatum</i> L. | Millepertuis perforé | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Hypericum tetrapterum</i> Fr. | Millepertuis à quatre ailes | Ind. | AC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Ilex aquifolium</i> L. | Houx | Ind. | C | LC | CO | 2012 | PNRVF |
| <i>Inula conyza</i> DC. | Inule conyze | Ind. | C | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Iris pseudacorus</i> L. | Iris faux-acore | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Juglans regia</i> L. | Noyer commun | Nat. (E.) | CC | NA | 1 | 2012 | PNRVF |
| <i>Juncus effusus</i> L. | Jonc épars | Ind. | CCC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Juncus inflexus</i> L. | Jonc glauque | Ind. | CC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult. | Knautie des champs | Ind. | CC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Laburnum anagyroides</i> Medik. | Cytise faux-ébénier | Nat. (E.) | AC | NA | 1 | 2012 | PNRVF |
| <i>Lactuca serriola</i> L. | Laitue sauvage | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Lamium album</i> L. | Lamier blanc | Ind. | CCC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Lapsana communis</i> L. | Lampsane commune | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Lathyrus latifolius</i> L. | Gesse à larges feuilles | Nat. (S.) | AC | NA | 1 | 2002 | CBNBP |
| <i>Lathyrus pratensis</i> L. | Gesse des prés | Ind. | CC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Lathyrus sylvestris</i> L. | Gesse des bois | Ind. | R | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Leontodon autumnalis</i> L. | Liondent d'automne | Ind. | C | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Leucanthemum vulgare</i> Lam. | Grande marguerite | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Ligustrum vulgare</i> L. | Troène commun | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Linaria vulgaris</i> Mill. | Linaire commune | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Linum catharticum</i> L. | Lin purgatif | Ind. | C | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Listera ovata</i> (L.) R.Br. | Listère à feuilles ovales | Ind. | CC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Lithospermum officinale</i> L. | Grémil officinal | Ind. | R | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Lolium multiflorum</i> Lam. | Ivraie multicolore | Nat. (S.) | R | NA | 1 | 2012 | PNRVF |
| <i>Lolium perenne</i> L. | Ivraie vivace | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Lonicera periclymenum</i> L. | Chèvrefeuille des bois | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Lonicera xylosteum</i> L. | Chèvrefeuille des haies | Ind. | C | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Lotus corniculatus</i> L. | Lotier corniculé | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Lysimachia nummularia</i> L. | Lysimaque nummulaire | Ind. | CC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Lysimachia vulgaris</i> L. | Lysimaque commune | Ind. | C | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Lythrum salicaria</i> L. | Salicaire commune | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Mahonia aquifolium</i> (Pursh) Nutt. | Mahonia à feuilles de houx | Nat. (E.) | AR | NA | 2 | 2012 | PNRVF |
| <i>Malva alcea</i> L. | Mauve alcée | Ind. | R | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Malva neglecta</i> Wallr. | Petite mauve | Ind. | CC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Malva sylvestris</i> L. | Mauve des bois | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Matricaria perforata</i> Mérat | Matricaire inodore | Ind. ? | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Medicago lupulina</i> L. | Luzerne lupuline | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Medicago sativa</i> L. | Luzerne cultivée | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Medicago sativa</i> L. subsp. <i>falcata</i> (L.) Arcang. | Luzerne en faux | Ind. | RR ? | DD | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Melampyrum arvense</i> L. | Mélampyre des champs | Ind. | AR | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Melilotus altissimus</i> Thuill. | Mélicot élevé | Ind. | R | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Mentha aquatica</i> L. | Menthe aquatique | Ind. | CC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Mentha suaveolens</i> Ehrh. | Menthe à feuilles rondes | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |

| | | | | | | | |
|--|-----------------------------|-----------|-----|----|---|------|------------|
| <i>Mercurialis annua</i> L. | Mercuriale annuelle | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Mercurialis perennis</i> L. | Mercuriale vivace | Ind. | C | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Moehringia trinervia</i> (L.) Clairv. | Sabline à trois nervures | Ind. | CC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Myosotis arvensis</i> Hill | Myosotis des champs | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Myosoton aquaticum</i> (L.) Moench | Stellaire aquatique | Ind. | C | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Myriophyllum spicatum</i> L. | Myriophylle en épi | Ind. | AR | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich. | Neottie nid d'oiseau | Ind. | AR | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Odontites vernus</i> (Bellardi) Dumort. | Odontite de printemps | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Ononis spinosa</i> L. | Bugrane épineuse | Ind. | CC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Ophrys apifera</i> Huds. | Ophrys abeille | Ind. | AC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Ophrys insectifera</i> L. | Ophrys mouche | Ind. | R | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Orchis purpurea</i> Huds. | Orchis pourpre | Ind. | AC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Origanum vulgare</i> L. | Origan commun | Ind. | CC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Orobanche amethystea</i> Thuill. | Orobanche du panicaut | Ind. | R | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Orobanche picridis</i> F.W.Schultz | Orobanche du picris | Ind. | AC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Papaver dubium</i> L. | Coquelicot douteux | Ind. | AC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Papaver rhoeas</i> L. | Coquelicot | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Parietaria judaica</i> L. | Pariétaire de Judée | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Paris quadrifolia</i> L. | Parisette à quatre feuilles | Ind. | AR | LC | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Pastinaca sativa</i> L. | Panais cultivé | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Phleum pratense</i> L. | Fléole des prés | Ind. | CCC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Steud. | Roseau commun | Ind. | CC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Picris echioides</i> L. | Picride fausse-vipérine | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Picris hieracioides</i> L. | Picride fausse-éperviaire | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Pimpinella saxifraga</i> L. | Boucage saxifrage | Ind. | C | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Pinus sylvestris</i> L. | Pin sylvestre | Nat. (E.) | C | NA | 0 | 2012 | PNRVF |
| <i>Plantago lanceolata</i> L. | Plantain lancéolé | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Plantago major</i> L. | Grand plantain | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Poa annua</i> L. | Pâturin annuel | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Poa compressa</i> L. | Pâturin comprimé | Ind. | AC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Poa nemoralis</i> L. | Pâturin des bois | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Poa pratensis</i> L. | Pâturin des prés | Ind. | CC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Poa trivialis</i> L. | Pâturin commun | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Polygala vulgaris</i> L. | Polygale commun | Ind. | AC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All. | Sceau-de-Salomon multiflore | Ind. | CCC | LC | | 2012 | CBNBP |
| <i>Polygonum aviculare</i> L. | Renouée des oiseaux | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Polygonum persicaria</i> L. | Renouée persicaire | Ind. | CCC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Populus tremula</i> L. | Peuplier tremble | Ind. | CCC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Portulaca oleracea</i> L. | Pourpier cultivé | Nat. (E.) | CC | NA | 1 | 2009 | CBNBP |
| <i>Potentilla reptans</i> L. | Potentille rampante | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Primula veris</i> L. | Primevère officinale | Ind. | CC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Prunella vulgaris</i> L. | Brunelle commune | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Prunus avium</i> (L.) L. [1755] | Merisier | Ind. | CCC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Prunus mahaleb</i> L. | Bois de Sainte-Lucie | Ind. | AC | LC | | 2009 | CBNBP |
| <i>Prunus spinosa</i> L. | Prunellier | Ind. | CCC | LC | | 2002 | CBNBP |
| <i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh. | Pulicaire dysentérique | Ind. | CC | LC | | 1922 | CBNBP |
| <i>Quercus petraea</i> Liebl. | Chêne sessile | Ind. | CCC | LC | | 2012 | CBNBP |
| <i>Quercus pubescens</i> Willd. | Chêne pubescent | Ind. | AC | LC | | 2012 | PNRVF |
| <i>Quercus robur</i> L. | Chêne pédonculé | Ind. | CCC | LC | | 2003 | CBNBP |
| <i>Ranunculus acris</i> L. | Renoncule âcre | Ind. | CCC | LC | | 1922 | CBNBP |

| | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|-----------|-----|----|-----|----|---|------|------------|
| <i>Ranunculus bulbosus</i> L. | Renoncule bulbeuse | Ind. | C | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Ranunculus ficaria</i> L. | Ficaire fausse-renoncule | Ind. | CC | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Ranunculus repens</i> L. | Renoncule rampante | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Reseda lutea</i> L. | Réséda jaune | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Reseda luteola</i> L. | Réséda des teinturiers | Ind. | C | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Rhamnus cathartica</i> L. | Nerprun purgatif | Ind. | C | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Rhinanthus minor</i> L. | Petit rhinanthé | Ind. | RR | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Ribes rubrum</i> L. | Groseillier rouge | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | CBNBP |
| <i>Robinia pseudoacacia</i> L. | Robinier faux-acacia | Nat. (E.) | CCC | NA | | 5 | | 2009 | CBNBP |
| <i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm. | Rosier à petites fleurs | Ind. | R ? | DD | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Rubus caesius</i> L. | Rosier bleue | Ind. | CCC | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Rubus fruticosus</i> (Groupe) | Ronce commune | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Rumex obtusifolius</i> L. | Oseille à feuilles obtuses | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Rumex sanguineus</i> L. | Oseille sanguine | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Salix alba</i> L. | Saule blanc | Ind. | CC | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Salix caprea</i> L. | Saule marsault | Ind. | CCC | LC | | | | 2003 | CBNBP |
| <i>Salvia pratensis</i> L. | Sauge des prés | Ind. | AC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Sambucus nigra</i> L. | Sureau noir | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Samolus valerandi</i> L. | Samole de Valerand | Ind. | R | NT | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Sanguisorba minor</i> Scop. | Petite Pimprenelle | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Sanicula europaea</i> L. | Sanicle d'Europe | Ind. | AC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Saxifraga tridactylites</i> L. | Saxifrage à trois doigts | Ind. | CC | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Scrophularia nodosa</i> L. | Scrofulaire noueuse | Ind. | CC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Securigera varia</i> (L.) Lassen | Coronille bigarrée | Ind. | C | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Sedum acre</i> L. | Orpin acre | Ind. | CC | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Senecio jacobaea</i> L. | Séneçon jacobée | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Senecio vulgaris</i> L. | Séneçon vulgaire | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Seseli montanum</i> L. | Séséli des montagnes | Ind. | AR | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Setaria verticillata</i> (L.) P.Beauv. | Sétaire verticillée | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Setaria viridis</i> (L.) P.Beauv. | Sétaire verte | Ind. | C | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Silene latifolia</i> Poir. subsp. <i>alba</i> (Mill.) Greuter & Burdet | Compagnon blanc | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke | Silène commun | Ind. | C | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Sinapis arvensis</i> L. | Moutarde des champs | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop. | Sisymbre officinal | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Solanum dulcamara</i> L. | Morelle douce-amère | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Solanum nigrum</i> L. | Morelle noire | Ind. | CCC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Solidago canadensis</i> L. | Solidage du Canada | Nat. (E.) | C | NA | | 3 | | 2012 | PNRVF |
| <i>Sonchus asper</i> (L.) Hill | Laiteron rude | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Sonchus oleraceus</i> L. | Laiteron potager | Ind. | CCC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Stachys alpina</i> L. | Epiaire des Alpes | Ind. | RRR | CR | Z 1 | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Stachys recta</i> L. | Epiaire droite | Ind. | AR | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Stachys sylvatica</i> L. | Epiaire des bois | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Stellaria graminea</i> L. | Stellaire graminée | Ind. | C | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Stellaria media</i> (L.) Vill. | Mouron des oiseaux | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Symphytum officinale</i> L. | Grande consoude | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Syringa vulgaris</i> L. | Lilas | Subsp. | . | NA | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Tamus communis</i> L. | Tamier commun | Ind. | CC | LC | | CO | | 2012 | PNRVF |
| <i>Tanacetum vulgare</i> L. | Tanaisie commune | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Taraxacum officinale</i> Weber | Pissenlit | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Taxus baccata</i> L. | If commun | Nat. (E.) | AC | NA | | CO | 1 | 2012 | PNRVF |
| <i>Thymus praecox</i> Opiz | Serpolet couché | Ind. | AR | LC | | | | 2012 | PNRVF |

| | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|-----------|-----|----|-----|--|---|------|------------|
| <i>Tilia platyphyllos</i> Scop. | Tilleul à grandes feuilles | Ind. | C | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link | Torilis des champs | Ind. | AC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC. | Torilis faux-cerfeuil | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Trifolium campestre</i> Schreb. | Trèfle des champs | Ind. | AR | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Trifolium fragiferum</i> L. | Trèfle fraise | Ind. | CC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Trifolium medium</i> L. | Trèfle intermédiaire | Ind. | RR | NT | Z 1 | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Trifolium pratense</i> L. | Trèfle des prés | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Trifolium repens</i> L. | Trèfle rampant | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv. | Avoine dorée | Ind. | AC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Ulmus minor</i> Mill. | Orme champêtre | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | CBNBP |
| <i>Urtica dioica</i> L. | Grande ortie | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Valeriana officinalis</i> L. | Valériane officinale | Ind. | AC | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Verbascum lychnitis</i> L. | Molène lychnite | Ind. | R | LC | | | | 2009 | Levêque P. |
| <i>Verbascum thapsus</i> L. | Molène bouillon-blanc | Ind. | C | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Verbena officinalis</i> L. | Verveine officinale | Ind. | CCC | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Veronica persica</i> Poir. | Véronique de Perse | Nat. (E.) | CCC | NA | | | 1 | 2009 | CBNBP |
| <i>Viburnum lantana</i> L. | Viorne lantane | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Viburnum opulus</i> L. | Viorne obier | Ind. | CC | LC | | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Vicia cracca</i> L. | Vesce à épis | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Vinca minor</i> L. | Petite Pervenche | Ind. | C | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Viola arvensis</i> Murray | Pensée des champs | Ind. | C | LC | | | | 2009 | CBNBP |
| <i>Viola hirta</i> L. | Violette hérissée | Ind. | C | LC | | | | 2012 | PNRVF |
| <i>Viola odorata</i> L. | Violette odorante | Ind. | CCC | LC | | | | 2012 | CBNBP |
| <i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Boreau | Violette de Reichenbach | Ind. | CC | LC | | | | 2012 | CBNBP |

Flore ancienne

| Nom scientifique | Nom vernaculaire | Statut IDF | Rar. IDF | Cot UICN IDF | Dét. ZNIEFF | Prot. IDF Dir. Hab. CO | Inv. | Der. Obs. | Obs. |
|---|--------------------------|---------------|----------|-----------------|----------------|---------------------------|------|-----------|-------|
| <i>Ajuga genevensis</i> L. | Bugle de Genève | Ind. | R | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Anthericum ramosum</i> L. | Phalangère rameuse | Ind. | RR | NT | Z 1 | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Asperula cynanchica</i> L. | Aspérule à l'esquinancie | Ind. | R | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Avenula pratensis</i> (L.) Dumort. | Avoine des prés | Ind. | R | VU | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Briza media</i> L. | Brize intermédiaire | Ind. | AR | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Bromus tectorum</i> L. | Brome des toits | Ind. | R | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Carthamus lanatus</i> L. | Carthame laineux | Ind. | RRR | VU | | | | 1913 | CBNBP |
| <i>Centaurea jacea</i> L. | Centaurée jacée | Ind. | RR ? | DD | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Ceterach officinarum</i> Willd. | Cétérach officinal | Ind. | R | LC | Z 2 | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Cirsium acaule</i> Scop. | Cirse acaule | Ind. | AR | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Colchicum autumnale</i> L. | Colchique d'automne | Ind. | AR | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Coronilla minima</i> L. | Coronille naine | Ind. | R | LC | Z 2 | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Crepis biennis</i> L. | Crépide bisannuelle | Ind. | RR ? | DD | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Cynosurus cristatus</i> L. | Crételle | Ind. | AR | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Cytisus decumbens</i> (Durande) Spach | Cytise rampant | Ind. | RRR | CR | Z 1 | PR | | 1922 | CBNBP |
| <i>Dactylorhiza fistulosa</i> (Moench) Baumann & Künkele | Orchis à larges feuilles | Ind. | RR | CR | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser | Epipactis brun rouge | Ind. | R | NT | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Euphrasia officinalis</i> L. | Euphrase officinale | Ind. | RRR ? | DD | Z 1 | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Galium pumilum</i> Murray | Gaillet rude | Ind. | R | LC | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Gaudinia fragilis</i> (L.) P.Beauv. | Gaudinie fragile | Ind. | RRR | CR | | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Gentianella germanica</i> (Willd.) Bomer | Gentiane d'Allemagne | Ind. | RR | EN | | | | 1922 | CBNBP |

| | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|------|------|-----|-----|----|------|-------|
| <i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br. | Orchis moucheron | Ind. | RR | VU | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Holandra carvifolia</i> (Vill.) Reduron, Charpin & Pimenov | Peucedan à feuilles de Carvi | Ind. | RRR | EN | Z 1 | | 1922 | CBNBP |
| <i>Hordeum secalinum</i> Schreb. | Orge faux-seigle | Ind. | RR | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Juniperus communis</i> L. | Genévrier commun | Ind. | AR | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv. | Koelérie pyramidale | Ind. | AR | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Lamium hybridum</i> Vill. | Lamier hybride | Ind. | R | LC | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Leontodon hispidus</i> L. | Liondent hispide | Ind. | AR | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Lepidium campestre</i> (L.) R.Br. | Passerage champêtre | Ind. | R | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Medicago minima</i> (L.) L. | Luzerne naine | Ind. | R | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Ophrys aranifera</i> Huds. | Ophrys araignée | Ind. | R | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench | Ophrys bourdon | Ind. | RR | NT | Z 2 | | 1922 | CBNBP |
| <i>Orchis militaris</i> L. | Orchis militaire | Ind. | R | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Orobanche alba</i> Stephan ex Willd. | Orobanche du thym | Ind. | RR | VU | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Orobanche gracilis</i> Sm. | Orobanche sanglante | Ind. | RR | NT | | | 1883 | CBNBP |
| <i>Phyteuma orbiculare</i> L. | Raiponce orbiculaire | Ind. | RR | VU* | Z 1 | | 1922 | CBNBP |
| <i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz | Polygale du calcaire | Ind. | R | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Potentilla neumanniana</i> Rchb. | Potentille printanière | Ind. | AR | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Prunella grandiflora</i> (L.) Scholler | Brunelle à grandes fleurs | Ind. | R | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill. | Pulsatille commune | Ind. | R | LC | | CO | 1922 | CBNBP |
| <i>Roegneria canina</i> (L.) Nevski | Chiendent des chiens | Ind. | AR | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Schoenoplectus tabernaemontani</i> (C.C.Gmel.) Palla | Scirpe glauque | Ind. | RRR | VU | | | 1913 | CBNBP |
| <i>Sedum telephium</i> L. | Orpin reprise | Ind. | AR | LC | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Seseli libanotis</i> (L.) W.D.J.Koch | Libanotis des montagnes | Ind. | RRR | VU | Z 1 | | 1922 | CBNBP |
| <i>Teucrium chamaedrys</i> L. | Germandrée petit- chêne | Ind. | AR | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Teucrium montanum</i> L. | Germandrée des montagnes | Ind. | R | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Thesium humifusum</i> DC. | Thésium couché | Ind. | R | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Thymus serpyllum</i> L. | Thym serpolet | NV | . | DD | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Tragopogon dubius</i> Scop. | Salsifis douteux | Ind. | R | LC | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Verbascum phlomoides</i> L. | Molène faux-phlomis | Ind. | RR ? | DD | | | 1922 | CBNBP |
| <i>Veronica austriaca</i> L. | Véronique d'Autriche | Ind. | RR ? | DD | Z 2 | | 1922 | CBNBP |
| <i>Veronica polita</i> Fr. | Véronique luisante | Ind. | AR | LC | | | 2002 | CBNBP |
| <i>Zannichellia palustris</i> L. | Zannichellie des marais | Ind. | R | LC | Z 3 | PR | 2000 | CBNBP |

Statut IDF : Ind : indigène ; Nat : naturalisé ; Nat. (E.) = Eurynaturalisé : plante non indigène ayant colonisé un territoire nouveau à grande échelle ; Nat. (S) = Sténonaturalisé : plante non indigène se propageant localement en persistant au moins dans certaines de ses stations

Degré de rareté : RRR : Extrêmement rare ; RR : Très rare ; R : Rare ; AR : Assez rare ; AC : Assez commun ; C : Commun ; CC : Très commun ; CCC : Extrêmement commun ; NRR : Non Revu Récemment

Cotation IDF : REGIONALLY EXTINCT (RE) : Éteint dans la région IDF ; CRITICALLY ENDANGERED (CR) : En danger critique d'extinction ; ENDANGERED (EN) : En danger d'extinction ; VULNERABLE (VU) : Vulnérable ; NEAR THREATENED (NT) : Quasi menacée ; LEAST CONCERN (LC) : Préoccupation mineure ; DATA DEFICIENT (DD) : Données insuffisantes ; NOT APPLICABLE (NA) : Non applicable ; NOT EVALUATED (NE) : Non évalué

Protection : PR : Protection régionale, CO : Réglementation de la cueillette ; DH5 : taxon inscrit à la directive habitat bénéficiant d'une restriction de commerce

ZNIEFF : Z1 : déterminant dans tous les cas ; Z2 : taxon déterminant mais avec une restriction géographique ; Z3 : taxon des milieux très anthropiques

Observateur : CBNBP : Conservatoire Botanique National du Bassin Parisien ; PNRVF

Statut invasif : 1 : taxon exotique non invasif avéré ou au risque de prolifération faible ; 2 : taxon invasif émergent dont l'ampleur de la propagation n'est pas connue ; 3 : taxon exotiques se propageant dans des milieux non patrimoniaux fortement perturbés par l'activité humaine ; 4 : taxon localement invasif et ayant un impact avéré ; 5 : taxon invasif à distribution généralisée et ayant un impact avéré