



ENS Les coteaux calcaires de Vernou à La Grande Paroisse : Expertise flore et végétation - Identification et hiérarchisation des enjeux

Laurent L. Azuelos

► To cite this version:

Laurent L. Azuelos. ENS Les coteaux calcaires de Vernou à La Grande Paroisse : Expertise flore et végétation - Identification et hiérarchisation des enjeux. [Rapport Technique] CBNBP - MNHN, Délégation Ile-de-France, 61 rue Buffon - CP53 - 75005 PARIS cedex 05 - FRANCE. 2021. mnhn-03582515

HAL Id: mnhn-03582515

<https://mnhn.hal.science/mnhn-03582515>

Submitted on 21 Feb 2022

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



ENS Les coteaux calcaires de Vernou à La Grande Paroisse

Expertise flore et végétation
Identification et hiérarchisation
des enjeux

SEINE & MARNE 77
LE DÉPARTEMENT



BASSIN PARISIEN



SENSIBILISER



CONSERVER



ACCOMPAGNER



CONNAÎTRE



ENS Les coteaux calcaires de Vernou à La Grande Paroisse

Expertise flore et végétation

Identification et hiérarchisation des enjeux

Avril 2021

Ce document a été réalisé par le Conservatoire botanique national, du Bassin parisien, délégation Centre, sous la responsabilité de :

Frédéric Hendoux, directeur du Conservatoire
Conservatoire botanique national du Bassin Parisien
Muséum national d'Histoire naturelle
61 rue Buffon CP 53, 75005 Paris Cedex 05
Tel. : 01 40 79 35 54 – Fax : 01 40 79 35 53
E-mail : cbnbp@mnhn.fr

Sébastien Filoche, Responsable de la délégation Ile-de-France
Conservatoire botanique national du Bassin Parisien
Muséum national d'Histoire naturelle
61 rue Buffon CP 53, 75005 Paris Cedex 05
Tel. : 01 40 79 35 54 - Fax : 01 40 79 35 53
E-mail : filoche@mnhn.fr

Inventaire de terrain : Laurent Azuelos
Rédaction et mise en page : Laurent Azuelos
Cartographie : Marlène Toulet et Laurent Azuelos
Gestion des données, analyse : Laurent Azuelos
Saisie des données : Laurent Azuelos

Le partenaire de cette étude est :
Service Sites et Réseaux Naturels
Département de Seine-et-Marne
Direction de l'Eau et de l'Environnement
Hôtel du Département - CS 50377 - 77010 MELUN CEDEX

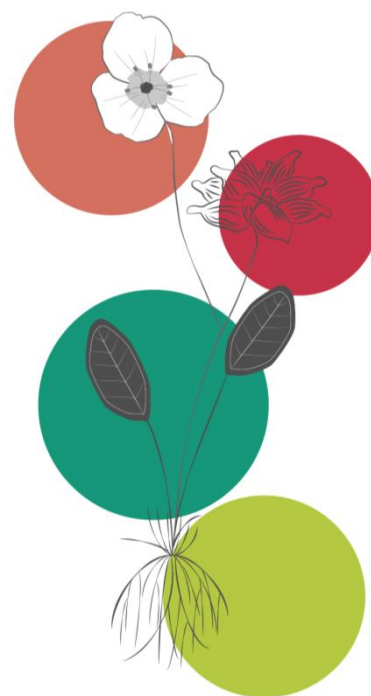
Référence à utiliser

Azuolos Laurent, 2021 – Expertise de l'ENS Les coteaux calcaires de la Grande paroisse à Vernou-la-celle-sur-Seine. Conservatoire botanique national du Bassin parisien, Conseil départemental de Seine-et-Marne. Paris. 36p.

Crédit photo

Photo de couverture : Replat crayeux sur corniche à Montgelard/ La Tirache. Écorchures colonisées par pelouse calcicole sèche sur sol peu épais. Pelouse menacée par la dynamique naturelle.

© MNHN-CBNBP A.Mollereau - 2019



Sommaire

Résumé.....	p.4
1. Bilan Flore.....	p.5
2. Bilan Habitat.....	p.7
3. Secteur à enjeux.....	p.12
4. Suivi photographique.....	p.15
5. Trame verte.....	p.25
Conclusion.....	p.27
Annexe - Liste des espèces végétales.....	p.28

Résumé

L'ENS des Coteaux calcaires de Vernou à La Grande Paroisse abrite environ **3 hectares d'ourlets et pelouses calcicoles sèches** ainsi que 26 hectares de fourrés et forêts calcicoles assez secs. Au total, 301 espèces végétales et 7 types de végétations y ont été recensées.

Les **pelouses calcicoles sèches** sont des **végétations déterminantes ZNIEFF Île-de-France à très forte patrimonialité**. Dans cet ENS, elle constitue un véritable **réservoir de biodiversité** puisqu'elles abritent **33 espèces extrêmement rares à rares**. Parmi celles-ci, **12 espèces** sont **menacées en Ile-de-France dont deux protégées régionales**, le Polygale amer et la Drave des murailles.

Cependant, en l'absence de gestion des coteaux, la majorité des pelouses font places aux ourlets puis aux fourrés. Les pelouses qui se maintiennent sont menacées à très court terme par la dynamique naturelle.

Le maintien des pelouses constitue l'**objectif de gestion prioritaire** de ce site.

L'ENS des coteaux calcaires de Vernou à La Grande-Paroisse joue **un rôle majeur pour la sous-trame des pelouses calcicoles** dans ce secteur de la vallée de la Seine. Il est **urgent d'agir pour conserver cette sous-trame fonctionnelle, sauvegarder un patrimoine végétal à forts enjeux et préserver insectes, micromammifères, oiseaux inféodés à ces pelouses.**

1. Bilan Flore

D'après les données disponibles sur la base de données FLORA du CBNBP et les inventaires réalisés par le CBNBP en 2017 sur l'APB Coteaux calcaires de la Grande Paroisse et en 2020 sur l'ENS, 301 espèces végétales ont été inventoriées entre 2000 et 2020.

La liste complète des espèces végétales recensées sur l'ENS des Coteaux calcaires de Vernou à La Grande Paroisse est en annexe.

Cet ENS constitue un véritable réservoir biologique pour les pelouses calcicoles puisque cette synthèse révèle la présence de **33 espèces extrêmement rares à rares** :

- 4 espèces extrêmement rares ;
- 13 espèces très rares ;
- 16 espèces rares.

Parmi celles-ci, **12 espèces** sont **menacées en Ile-de-France dont deux protégées régionales**:

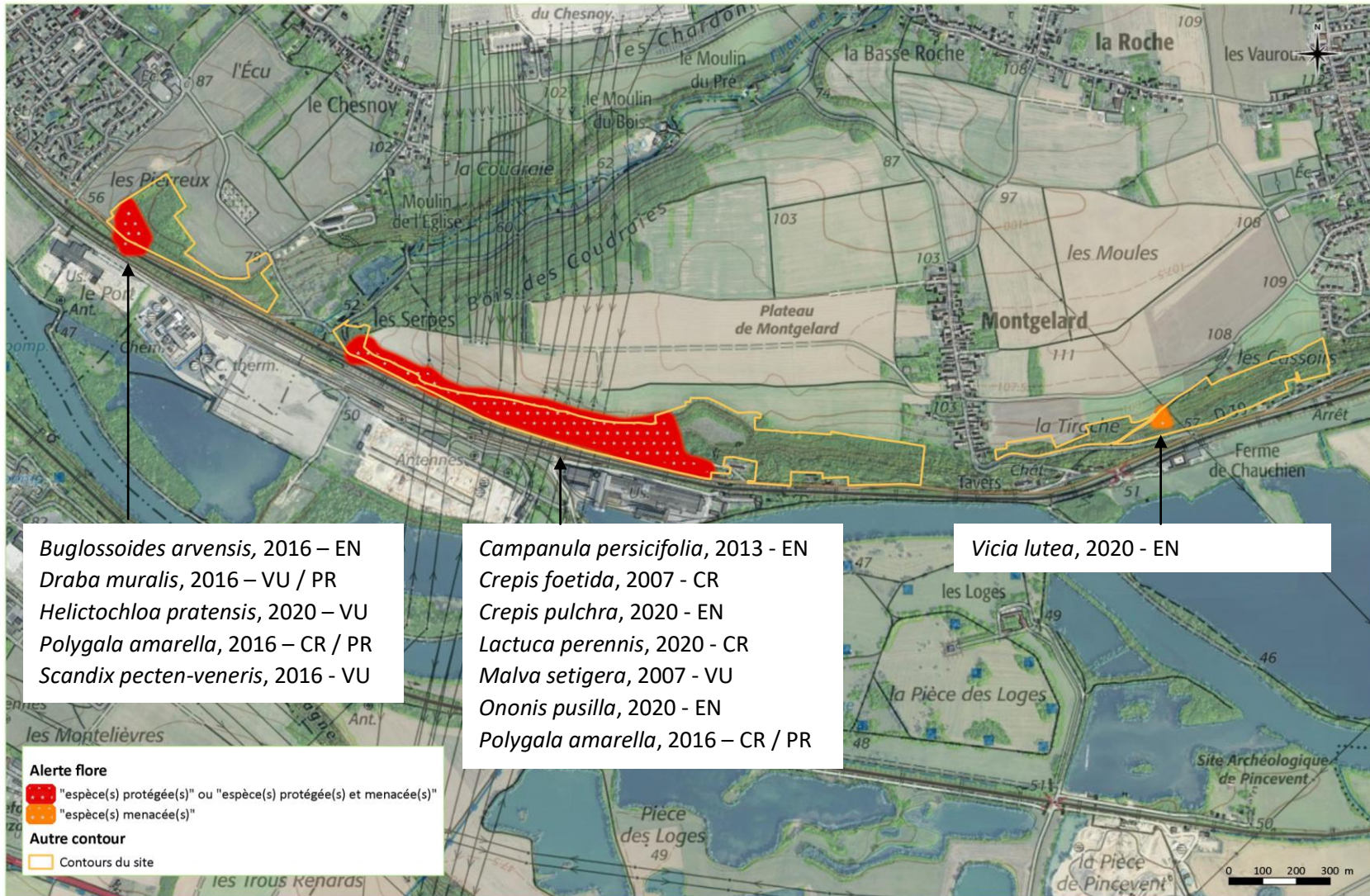
- 3 espèces en danger critique ;
- 4 espèces en danger ;
- 5 espèces vulnérables.

Tableau n°1 : Liste des espèces végétales menacées en Ile-de-France présentes sur l'ENS

Nom scientifique	Nom français	Dernière obs	Indigénat	LRR	PR	Rareté IdF
<i>Crepis foetida</i>	Crépide fétide	2007	Indigène	CR	-	RRR
<i>Lactuca perennis</i>	Laitue vivace	2020	Indigène	CR	-	RRR
<i>Polygala amarella</i>	Polygale amer	2016	Indigène	CR	PR	RRR
<i>Buglossoides arvensis</i>	Charée	2016	Indigène	EN	-	RR
<i>Campanula persicifolia</i>	Campanule à feuilles de pêcher	2013	Indigène	EN	-	RR
<i>Ononis pusilla</i>	Bugrane naine	2020	Indigène	EN	-	RR
<i>Crepis pulchra</i>	Crépide élégante	2020	Indigène	EN	-	RRR
<i>Helictochloa pratensis</i>	Avoine des prés	2020	Indigène	VU	-	AR
<i>Malva setigera</i>	Mauve hérissée	2007	Indigène	VU	-	R
<i>Scandix pecten-veneris</i>	Scandix Peigne-de-Vénus	2016	Indigène	VU	-	R
<i>Draba muralis</i>	Drave des murailles	2016	Indigène	VU	PR	RR
<i>Vicia lutea</i>	Vesce jaune	2020	Indigène	VU	-	RR



Carte des enjeux flore
ENS Coteaux calcaires de Vernou à La Grande-Parioisse



Expertise de l'ENS Coteaux calcaires de Vernou à la Grande Parioisse
Laurent Azuelos CBNBP/MNHN – Avril 2021

2. Bilan Habitat

Les 29 hectares de l'ENS des Coteaux calcaires de Vernou à La Grande Paroisse ont été identifiés et cartographiés, *in-situ et ex-situ*, par le CBNBP dans le cadre de la cartographie des végétations du département de Seine-et-Marne entre 2006 et 2011. Le passage du CBNBP au cours de la saison 2020 a permis de préciser la nature et l'état de conservation des milieux ouverts.

Selon l'état de nos connaissances actuelles, 7 types de végétation ont été recensés sur le site. La carte des végétations, ci-après, permet d'apprécier leur répartition.

La caractéristique et les secteurs à enjeux de cet ENS se concentrent sur les **trois hectares de coteaux ouverts, répartis entre pelouses et ourlets calcicoles secs.**

Les **pelouses calcicoles sèches sur sol peu épais à profond** et les quelques affleurements calcaires recouverts de **pelouses sur dalle calcaire** sont **des végétations déterminantes ZNIEFF Île-de-France à très forte patrimonialité.**

Cependant, l'absence de gestion des coteaux occasionne la fermeture progressive des pelouses. Les **pelouses calcicoles** sèches sur sol profond et faible déclivité sont **toutes menacées à très court terme par la dynamique naturelle.** Les ourlets calcicoles les supplantent progressivement. Ces derniers sont largement majoritaires au sein des espaces ouverts et témoignent donc de la trajectoire défavorable du site.

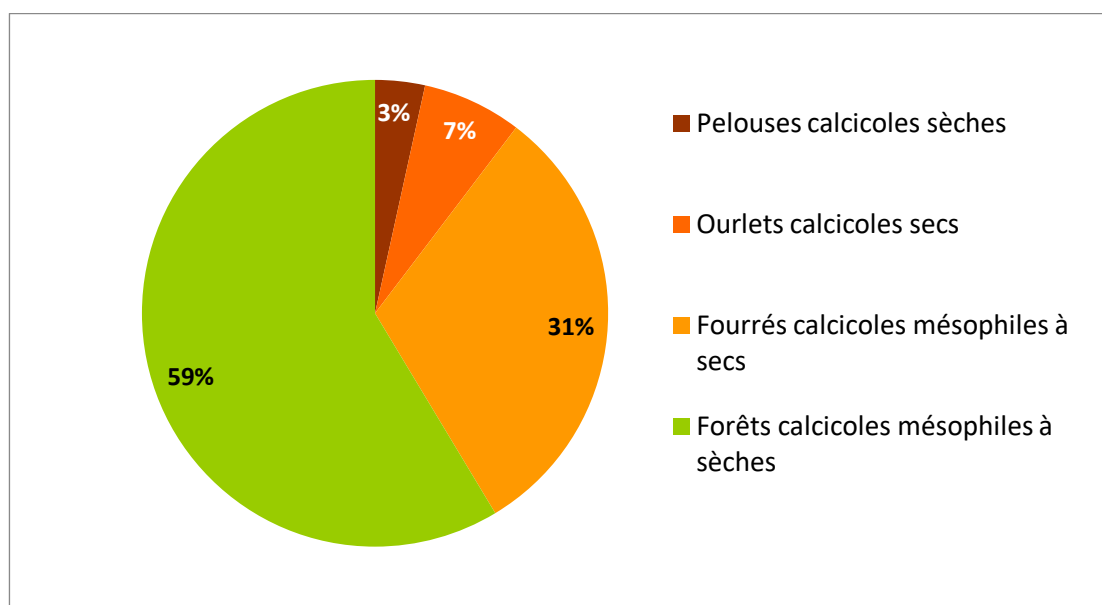
Les pelouses les plus sèches sur sol peu épais ou sur dalle situées sur les pentes abruptes du bord de route, les corniches ou les replats crayeux, sont soumises à une dynamique forestière plus lente compte tenu des fortes contraintes environnementales. Toutefois sans gestion, la menace de les voir disparaître, sous les ourlets puis les fourrés, reste présente.

Le maintien des pelouses constitue l'objectif de gestion prioritaire pour ce site. La mise en place d'un éco-pâturage serait la mesure de gestion la plus adaptée aux contraintes environnementales et la plus favorable au retour du bon état de conservation des pelouses et des espèces patrimoniales qui leurs sont inféodées (dont le Polygale amer, espèce végétale protégée et en danger critique en Île-de-France).

~ 10 % du site correspond à des milieux ouverts répartis entre pelouses et ourlets calcicoles secs

~ 90 % du site correspond à des milieux fermés répartis entre fourrés et forêts calcicoles mésophiles à sèches.

Diagramme en secteur représentatif de la surface des végétations de l'ENS
Coteaux calcaires de Vernou à La Grande Paroisse



Pelouses calcicoles sèches sur le grand replat crayeux localisé au niveau de l'entité centrale



Tableau de synthèse des végétations de l'ENS des Coteaux calcaires de Vernou à la Grande Paroisse :

Correspondances typologiques, patrimonialité et surfaces

Syntaxons	Nom français	Corine Biotopes	Code EUNIS	Code Natura 2000	ZNIEFF IdF	Fiche Atlas77	Surface
SYSTEME BASICLINE MESOPHILE A XERIQUE							29
Pelouses calcicoles sèches							1
<i>Alyso alyssoidis - Sedion albi</i>	Pelouse sur dalle calcaire	34.11	E1.11	6110*	Oui	76	-
<i>Mesobromenion erecti</i>	Pelouse calcicole assez sèche sur sol profond	34.322	E1.262	6210	Oui	38	0,3
<i>Festucenion timbalii/ Orchido morionis – Helianthemetum apennini</i>	Pelouse calcicole sèche sur sol peu épais	34.322	E1.262	6210-14	Oui	38	0,7
Ourlets calcicoles secs							2
<i>Coronillo variaie – Brachypodietum pinnati</i>	Ourlet calcicole xérocline	34.41	E5.22	6210	En lisière	45	2
Fourrés calcicoles mésophiles à secs							9
<i>Berberidion vulgaris</i>	Fourré calcicole sec	31.812	F3.112	NC	Non	56	1
<i>Clematido vitalbae - Acerion campestris</i>	Fourré calcicole mésophile	31.8121	F3.1121	NC	Non	57	8
Forêts calcicoles mésophiles à sèches							17
<i>Daphno laureolae - Fagetum sylvaticae</i>	Hêtraie-chênaie à Laurirer des bois	41.1321	G1.6321	9130-2	Non	66	17

LÉGENDE DE LA CARTE DES VÉGÉTATIONS

ENS COTEAUX CALCAIRES DE
VERNOU À LA GRANDE PAROISSE

SYSTEME BASICLINE MESOPHILE A XERIQUE

Pelouses calcicoles sèches

Etiquette	Syntaxon phytosociologique	Nom français	N° Fiche Tome 3 Atlas77
AlSe	<i>Alyso alyssoidis - Sedion albi</i>	Pelouse sur dalle calcaire	76
Feti	<i>Festucenion timbalii</i>	Pelouse calcicole sèche sur sol peu épais	38
Meer	<i>Mesobromenion erecti</i>	Pelouse calcicole assez sèche sur sol profond	38
OrHe	<i>Orchido morionis – Helianthemetum apennini</i>	Pelouse calcicole sèche sur sol peu épais	38

Ourlets calcicoles secs

CoBr	<i>Coronillo variaie - Brachypodietum pinnati</i>	Ourlet calcicole xérocline à Coronille changeante et Brachypode penné	45
------	---	---	----

Fourrés calcicoles mésophiles

Bevu	<i>Berberidion vulgaris</i>	Fourré calcicole mésophiles	57
CIAc	<i>Clematido vitalbae - Acerion campestris</i>	Fourré calcicole mésophiles	57

Forêts mésophiles

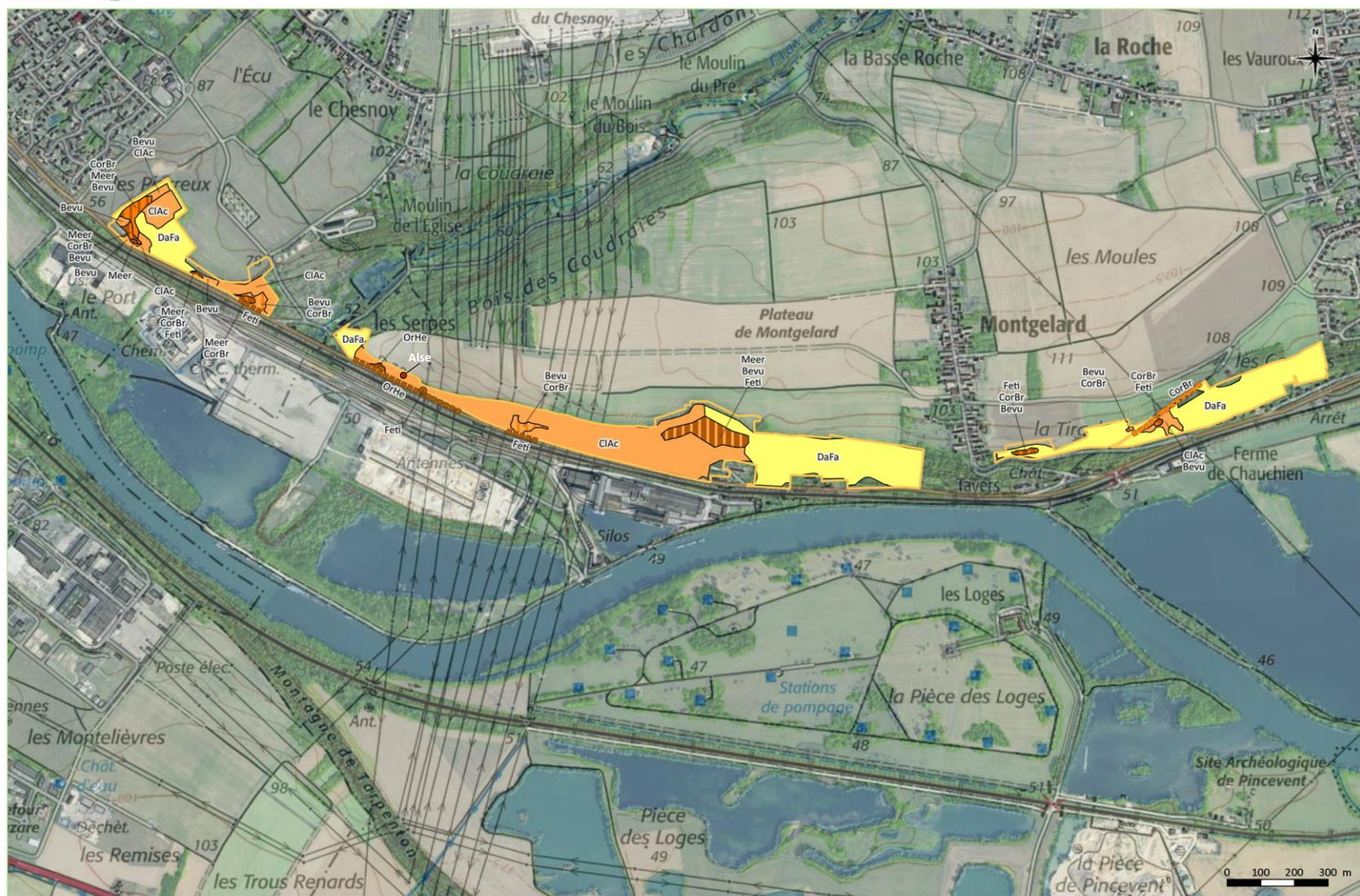
DaFa	<i>Daphno laureolae-Fagetum sylvaticae</i>	Hêtraie-chênaie à Laurier des bois neutro-basiline, mésophile à xérophile	66
------	--	---	----

MOTIFS ET CONTOURS

-  Station surfacique
-  Station ponctuelle
-  Mosaïque de végétation
-  Contour du site



Carte des végétations ENS Coteaux calcaires de Vernou à La Grande-Pairie



© CBNBP-MNHN - BD Habitat Février 2021 ; Carte : Mars 2021
© IGN, 2016 - BDOrtho®, SCAN 25®

Expertise de l'ENS Coteaux calcaires de Vernou à La Grande-Pairie

Laurent Azuelos CBNBP/MNHN – Avril 2021

3. Secteurs à enjeux

La répartition des espèces menacées et des végétations déterminantes ZNIEFF IdF permet d'identifier les secteurs à enjeux.

Les **secteurs prioritaires** correspondent au **secteur des pelouses calcicoles sèches sur sol peu épais**. Ils sont répartis sur les **pent es abruptes du bord de route, les corniches et les replats crayeux**.

Les **secteurs à enjeux** correspondent aussi au **secteur des pelouses calcicoles assez sèches sur sol profond** et à la **lisière calcicole xérocline** à Coronille changeante et Brachypode penné. Ils sont localisés sur les **bas et milieux de versants qui sont encore ouverts**.



Carte des végétations ZNIEFF ENS Coteaux calcaires de Vernou à La Grande-Paroisse

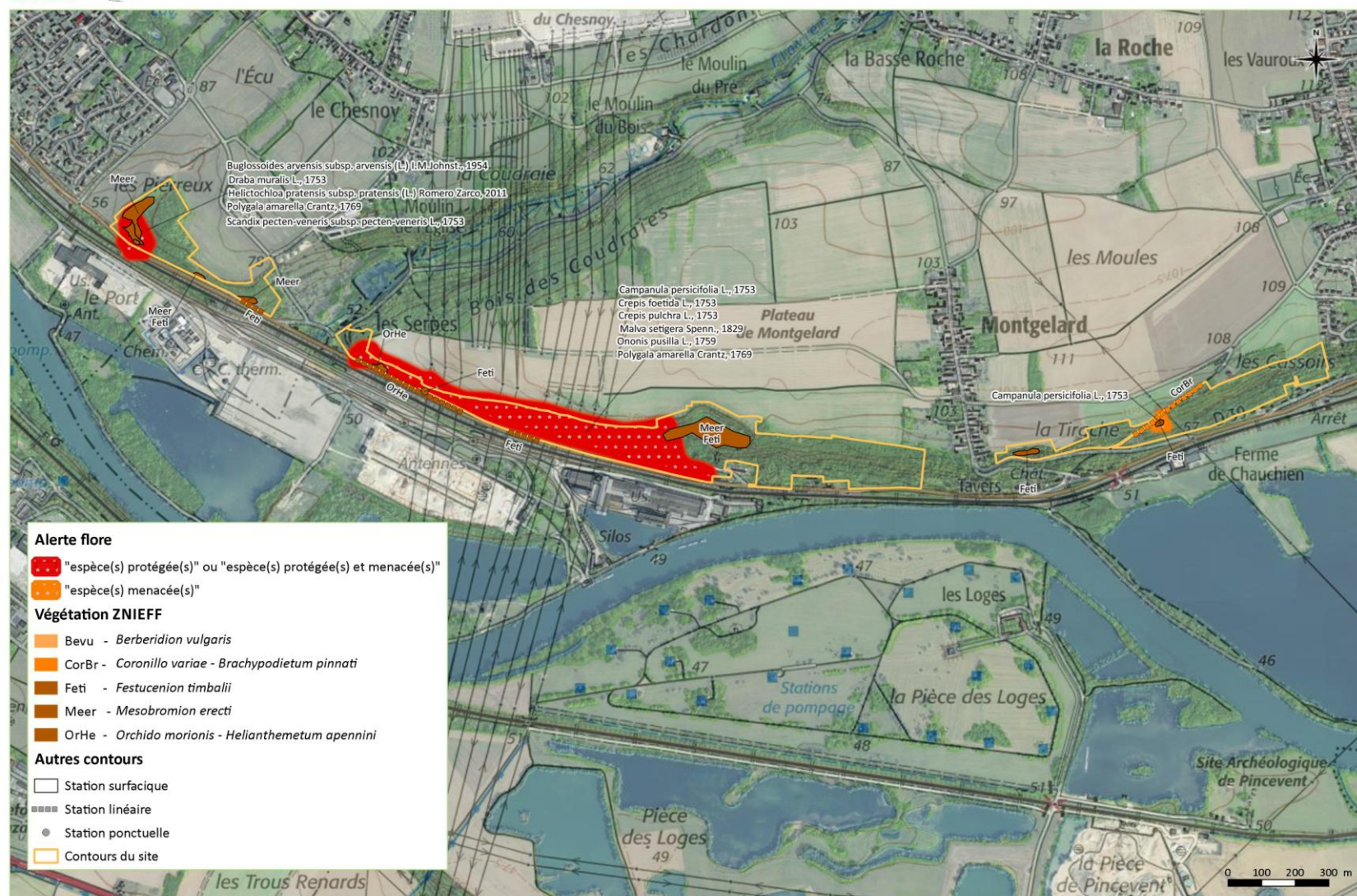


Expertise de l'ENS Coteaux calcaires de Vernou à la Grande-Paroisse

Laurent Azuelos CBNBP/MNHN – Avril 2021



Carte des enjeux flore et végétation ENS Coteaux calcaires de Vernou à La Grande-Pairie



Expertise de l'ENS Coteaux calcaires de Vernou à la Grande-Pairie
Laurent Azuelos CBNBP/MNHN – Avril 2021

4. Suivi photographique

Entité 1



©IGN, 2016 - BDOrtho®, SCAN 25®

1 -> Pelouse calcicole sèche sur sol peu épais (*Festucion timbalii*) – Végétation déterminante ZNIEFF IdF située sur les pentes abruptes du bord de route et abritant la Laitue vivace (*Lactuca perennis*), en danger critique en Ile-de-France.



Expertise de l'ENS Coteaux calcaires de Vernou à la Grande Paroisse
Laurent Azuelos CBNBP/MNHN – Avril 2021

2 à 5 -> Pelouses calcicoles assez sèches sur sol profond (*Mesobromenion erecti*) –
Végétation déterminante ZNIEFF IdF menacée de fermeture à court terme par l'ourlet et le
fourré. 2 et 3 : en bas de versant / 4 et 5 : milieu et haut de versant (menace élevée)



5 - Pelouse de haut de versant (menace élevée)



6 -> Pelouse calcicole assez sèche sur sol profond (*Mesobromenion erecti*) en bon état de conservation et avec une belle population d'orchidées (*Orchis pyramidal*) – Végétation déterminante ZNIEFF IdF et habitat d'intérêt européen prioritaire (6210*)



Entité 2



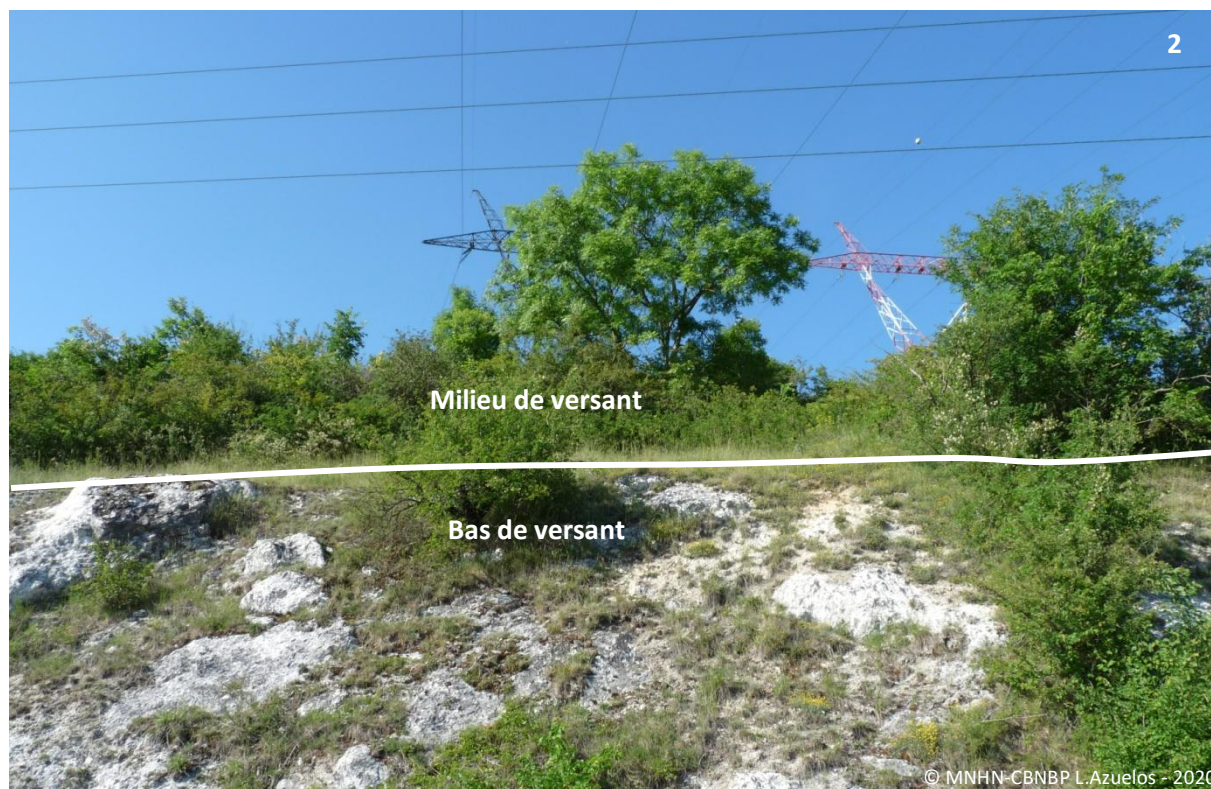
1 -> Pelouse calcicole sèche sur sol peu épais (*Festucenion timbalii*) située sur les bas de pentes abruptes du bord de route et abritant la Crépide élégante en danger en Ile-de-France.



1 -> Pelouses calcicoles assez sèches sur sol profond (*Mesobromenion erecti*) situées en milieu et haut de versant, menacées de fermeture à court terme par l'ourlet et le fourré.



2 et 3 -> Bas de versant sur pentes abruptes de bord de route colonisé par pelouses calcicoles sèches sur sol peu épais (*Festucenion timbalii*). Milieu de versant cartographié en ourlet en 2017 (Détrée J., Perriat F., Wegnez J., 2018. Réactualisation des données floristiques des APPB franciliens. CBNBP) mais colonisé par les fourrés en 2020 : dynamique naturelle forte.





4 -> Replat crayeux sur corniche colonisé par pelouse calcicole assez sèche sur sol profond avec des écorchures de pelouse calcicole sèche sur sol peu épais (*Festucenion timbalii*).



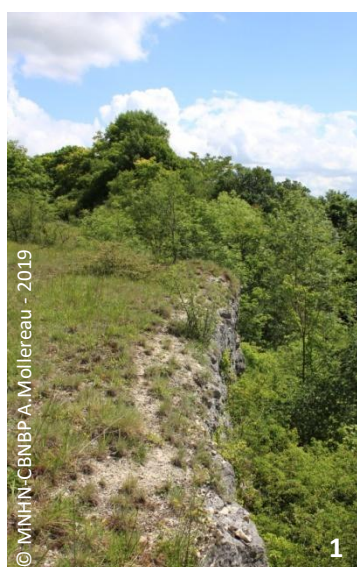
4 -> Pelouses menacées par la dynamique naturelle (ourlet et fourré).



Entité 3



1 -> Replat crayeux sur corniche avec écorchures colonisées par pelouse calcicole sèche sur sol peu épais (*Festucenion timbalii*). Pelouses menacées par la dynamique naturelle (ourlet et fourré).



2 -> Milieu de versant cartographié en ourlet en 2017 (Détrée J., Perriat F., Wegnez J., 2018. Réactualisation des données floristiques des APPB franciliens. CBNBP) mais colonisé par les fourrés en 2020.



3 -> Ourlet calcicole en lisière de fourré, à Vesce jaune - vulnérable en Ile-de-France

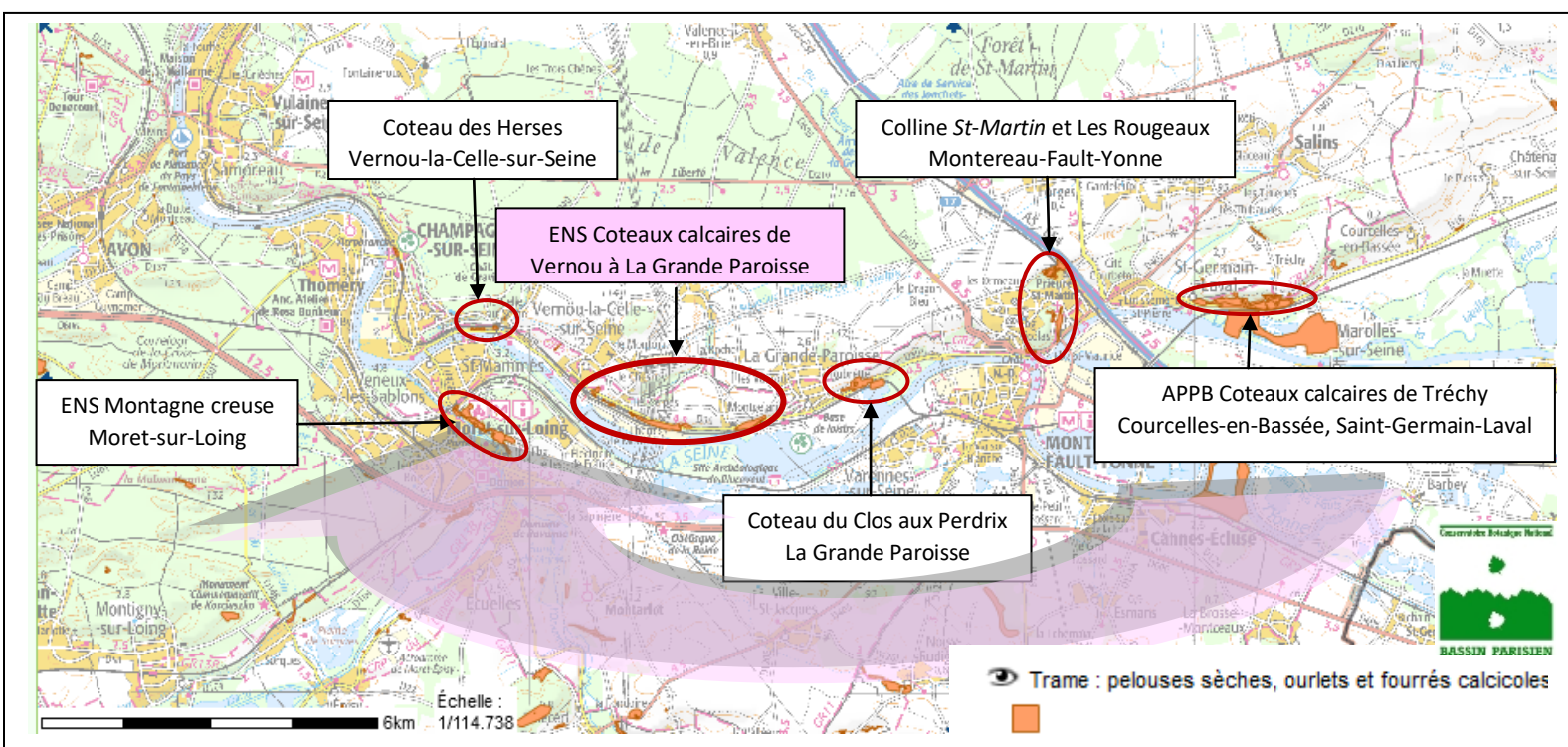


5. Trame verte

Les cartes des **sous-trames des pelouses calcicoles** ci-dessous démontrent le **rôle majeur de l'ENS des coteaux calcaires de Vernou à La Grande-Paroisse** au sein de cette sous trame.

CARTE DES CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES

Sous-trame des pelouses, ourlets, fourrés calcicoles secs



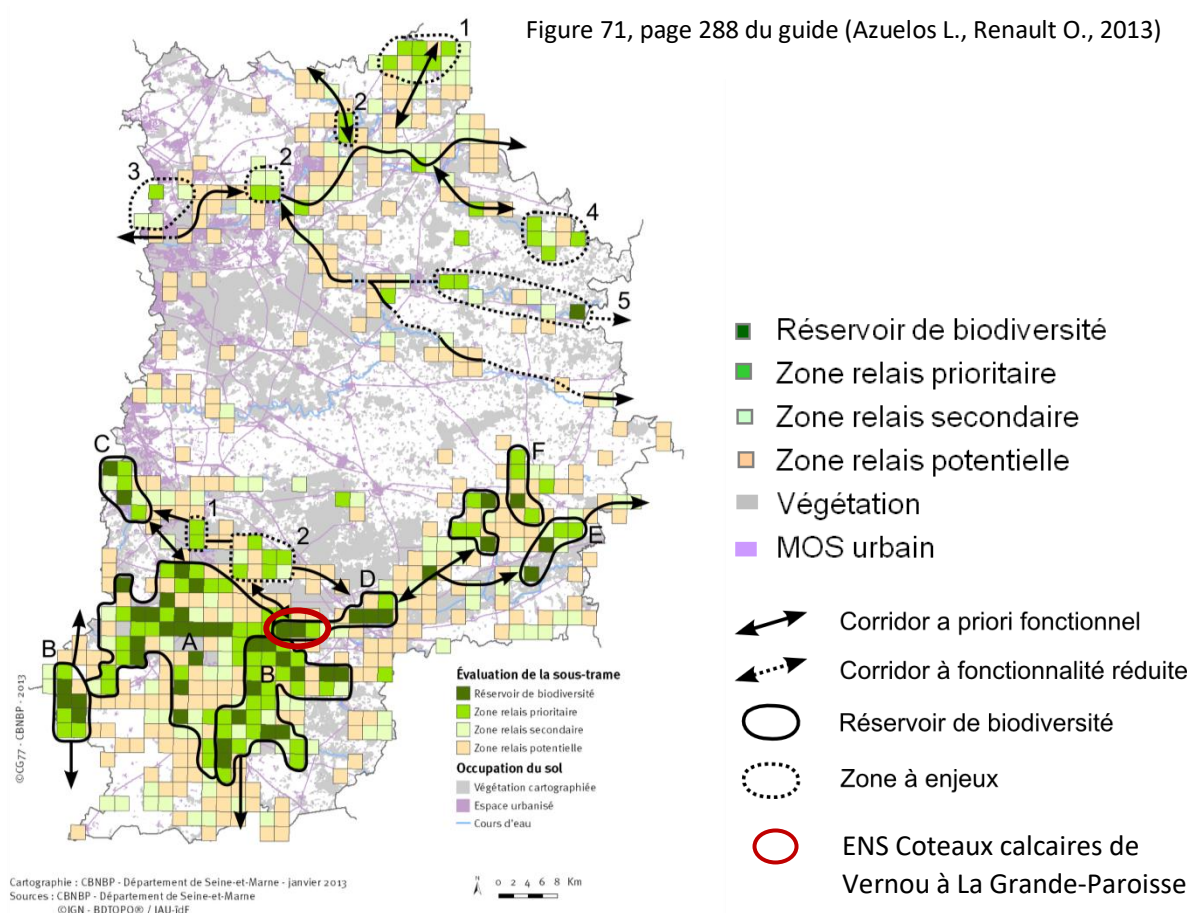
Source : http://carmen.carmencarto.fr/238/enjeux_floristiques_cbnbp.map#

Le guide des milieux naturels et des continuités écologiques de Seine-et-Marne (Azuelos L., Renault O., 2013) avait déjà mis en évidence que **l'ENS des coteaux calcaires de Vernou à La Grande-Paroisse** était au **cœur d'un réservoir de biodiversité** situé entre le coteau des Herses à Vernou et les coteaux de Tréchy à Courcelles-en-Bassée/ Saint-Germain Laval.

Cependant, le corridor écologique des coteaux de Seine apparaît morcelé par l'urbanisation et l'autoroute A5 qui constituent des obstacles majeurs pour la faune et des points de fragilité pour la dispersion de la flore.

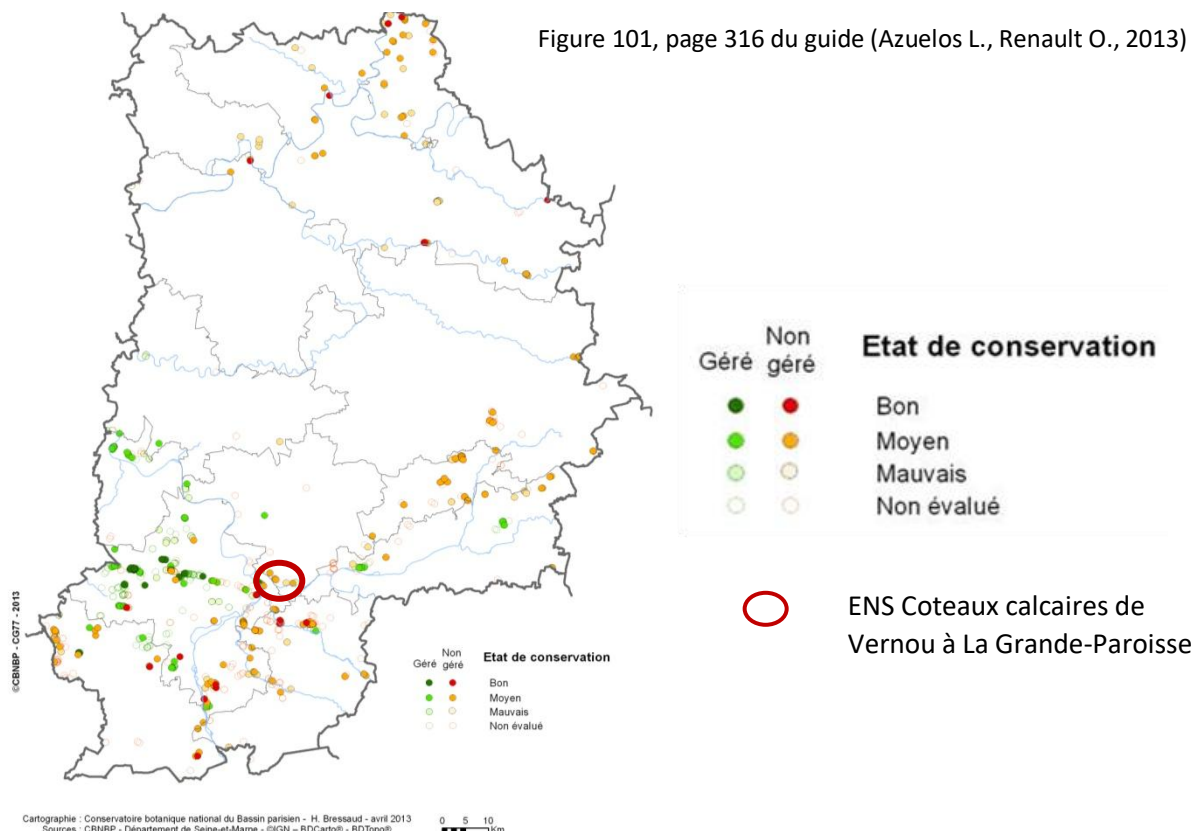
La synthèse départementale réalisée en **2013** sur les pelouses de Seine-et-Marne montrait déjà un **état de conservation mauvais à moyen pour les pelouses du site** (cf. carte ci-après). **En 2020, le constat s'est dégradé : les pelouses font place aux ourlets et fourrés ; il est urgent d'agir pour conserver une sous-trame des pelouses fonctionnelle et un patrimoine végétal à forts enjeux.**

Sous-trame des pelouses calcicoles en Seine-et-Marne : réservoirs de biodiversité et corridors écologiques



Pelouses de Seine-et-Marne : Carte des enjeux

Figure 101, page 316 du guide (Azuelos L., Renault O., 2013)



expertise de l'ENS Coteaux calcaires de Vernou à la Grande Paroisse
Laurent Azuelos CBNBP/MNHN – Avril 2021

Conclusion

Les pelouses calcicoles sèches hébergent une **flore spécifique particulièrement patrimoniale** et souvent méridionale, en limite nord de son aire de répartition dans le Bassin parisien.

La composition floristique diversifiée des pelouses bien conservée offre une **source importante, parfois vitale, de nectar et de pollen aux insectes**. La **disparition des pelouses conduit à la disparition des insectes et de toute la faune associée** (alimentation de nombreuses espèces animales : micromammifères, oiseaux....).

Il est donc **urgent de mettre en place un éco-pâturage sur l'ENS afin de gérer et restaurer les pelouses qui disparaissent sous les ourlets et fourrés**. Cette gestion écologique du site permettrait ainsi de répondre notamment à l'appel de l'Académie des Sciences, qui publie le 26 janvier 2021 dans le contexte de la crise de la biodiversité, un article expliquant **qu'il est urgent d'agir face au déclin des insectes** (<https://www.academie-sciences.fr/fr/Rapports-ouvrages-avis-et-recommandations-de-l-Academie/declin-insectes-urgence.html>).

Les pelouses sont des végétations témoins d'une **gestion traditionnelle** qu'il convient de conserver au sein d'un circuit économique agricole des vallées. Leur maintien contribue à **l'intérêt paysager des vallées** en participant à la mosaïque des milieux pastoraux et des coteaux.

ANNEXE

Liste des espèces végétales
ENS Coteaux calcaires de Vernou à la La Grande Paroisse

Extraction Base de données FLORA 2020

Nom scientifique	Nom français	Dernière obs	Indigénat	LRR	PR	Rareté IdF
Acer campestre L., 1753	Érable champêtre	2017	Indigène	LC	-	CCC
Acer pseudoplatanus L., 1753	Érable sycomore	2006	Eurynaturalisé	-	-	CCC
Achillea millefolium L., 1753	Achillée millefeuille	2020	Indigène	LC	-	CCC
Agrimonia eupatoria L., 1753	Aigremoine	2020	Indigène	LC	-	CCC
Agrimonia procera Wallr., 1840	Aigremoine élevée	2008	Indigène	LC	-	AC
Ailanthus altissima (Mill.) Swingle, 1916	Faux vernis du Japon	2017	Eurynaturalisé	-	-	AC
Ajuga reptans L., 1753	Bugle rampante	2000	Indigène	LC	-	CC
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Alliaire	2007	Indigène	LC	-	CCC
Allium oleraceum L., 1753	Ail maraîcher	2017	Indigène	LC	-	AR
Allium vineale L., 1753	Ail des vignes	2020	Indigène	LC	-	C
Alopecurus myosuroides Huds., 1762	-	2016	Indigène	-	-	CC
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	Orchis pyramidal	2020	Indigène	LC	-	C
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Brome stérile	2017	Indigène	LC	-	CCC
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Persil des bois	2006	Indigène	-	-	CCC
Aphanes arvensis L., 1753	Alchémille des champs	2016	Indigène	LC	-	C
Arabis hirsuta (L.) Scop., 1772	Arabette poilue	2020	Indigène	LC	-	AC
Arabis planisiliqua (Pers.) Rchb., 1838	Arabette à fruits aplatis	2016	Indigène	DD	-	RRR?
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Bardane à petites têtes	2013	Indigène	LC	-	CC
Arenaria leptoclados (Rchb.) Guss., 1844	Sabline à parois fines	2017	Indigène	DD	-	AR
Arenaria serpyllifolia (Groupe)	Sabline à feuilles de serpolet	2020	Indigène	LC	-	.
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Fromental élevé	2020	Indigène	LC	-	CCC
Arum italicum Mill., 1768	Gouet d'Italie	2018	Eurynaturalisé	-	-	AC
Arum maculatum L., 1753	Gouet tâcheté	2016	Indigène	LC	-	CCC
Asparagus officinalis subsp. officinalis L., 1753	Asperge officinale	2017	Indigène	-	-	CC
Asperula cynanchica L., 1753	Herbe à l'esquinancie	2018	Indigène	LC	-	AR
Avena fatua L., 1753	Avoine folle	2013	Indigène	LC	-	CC
Avenula pubescens subsp. pubescens (Huds.) Dumort., 1868	Avoine pubescente	2018	Indigène	-	-	AR
Bellis perennis L., 1753	Pâquerette	2017	Indigène	LC	-	CCC
Berberis aquifolium Pursh, 1814	Faux Houx	2017	Eurynaturalisé	-	-	AC

Betula pendula Roth, 1788	Bouleau verruqueux	2000	Indigène	LC	-	CCC
Nom scientifique	Nom français	Dernière obs	Indigénat	LRR	PR	Rareté IdF
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	Chlorette	2020	Indigène	-	-	AC
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	-	2020	Indigène	-	-	CC
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Brachypode des bois	2017	Indigène	LC	-	CCC
Briza media subsp. media L., 1753	Amourette commune	2020	Indigène	-	-	AC
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Brome érigé	2020	Indigène	-	-	C
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	-	2000	Indigène	-	-	AC
Bromus hordeaceus L., 1753	Brome mou	2020	Indigène	LC	-	CCC
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Racine-vierge	2017	Indigène	-	-	CC
Buddleja davidii Franch., 1887	Buddleja du père David	2000	Eurynaturalisé	-	-	C
Buglossoides arvensis (L.) I.M.Johnst., 1954	Charée	2016	Indigène	EN	-	RR
Bupleurum falcatum L., 1753	Buplèvre en faux	2020	Indigène	LC	-	AC
Campanula persicifolia L., 1753	Campanule à feuilles de pêcher	2013	Indigène	EN	-	RR
Campanula rapunculus L., 1753	Campanule raiponce	2020	Indigène	LC	-	CCC
Campanula rotundifolia subsp. rotundifolia L., 1753	Campanule à feuilles rondes	2019	Indigène	-	-	AC
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Bourse à Pasteur	2020	Indigène	-	-	CCC
Carex caryophyllea Latourr., 1785	Laîche printanière	2016	Indigène	LC	-	AR
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Langue-de-pic	2020	Indigène	-	-	CC
Carex spicata (Groupe)	Laîche en épis	2020	indigène	-	-	.
Carlina vulgaris L., 1753	Carline commune	2020	Indigène	LC	-	AC
Carpinus betulus L., 1753	Charme, Charmille	2008	Indigène	LC	-	CCC
Catapodium rigidum (L.) C.E.Hubb., 1953	Pâturin rigide	2020	Indigène	LC	-	C
Centaurea decipiens Thuill., 1799	Centauree de Debeaux	2013	Indigène	LC	-	CC
Centaurea jacea (Groupe)	-	2020	Indigène	-	-	.
Centaurea jacea subsp. jacea L., 1753	-	2013	Indigène	-	-	?
Centaurea nigra L., 1753	Centauree noire	2013	Sans objet	LC	-	.
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	Centauree Scabieuse	2020	Indigène	-	-	AC
Centaureum pulchellum (Sw.) Druce, 1898	Petite centaurée délicate	2013	Indigène	LC	-	AC
Cerastium arvense subsp. arvense L., 1753	Céraiste des champs	2016	Indigène	-	-	AR
Cerastium brachypetalum Desp. ex Pers., 1805	Céraiste à pétales courts	2016	Indigène	LC	-	R
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Céraiste commun	2000	Indigène	-	-	CCC

<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill., 1799	Céraiste aggloméré	2020	Indigène	LC		CCC
<i>Cerastium pumilum</i> Curtis, 1777	Céraiste nain	2016	Indigène	LC	-	AR
Nom scientifique	Nom français	Dernière obs	Indigénat	LRR	PR	Rareté IdF
<i>Chaenorrhinum minus</i> subsp. <i>minus</i> (L.) Lange, 1870	Petite linaire	2016	Indigène	-	-	C
<i>Chelidonium majus</i> subsp. <i>majus</i> L., 1753	-	2000	Indigène	-	-	CCC
<i>Cirsium acaulon</i> (L.) Scop., 1769	Cirse sans tige	2020	Indigène	LC	-	AR
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	Cirse des champs	2018	Indigène	LC	-	CCC
<i>Cirsium vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	Cirse lancéolé	2018	Indigène	-	-	CCC
<i>Cladonia chlorophaea</i> (Flörke ex Sommerf.) Spreng.	Lichen	2018	-	-	-	-
<i>Cladonia symphy carpia</i> (Flörke) Fr.	Lichen	2016	-	-	-	-
<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	Clématite des haies	2020	Indigène	LC	-	CCC
<i>Clinopodium acinos</i> (L.) Kuntze, 1891	Calament acinos	2017	Indigène	LC	-	AR
<i>Convolvulus arvensis</i> L., 1753	Liseron des champs	2000	Indigène	LC	-	CCC
<i>Convolvulus sepium</i> L., 1753	Liset	2000	Indigène	LC	-	CCC
<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	Cornouiller sanguin	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Coronilla minima</i> subsp. <i>minima</i> L., 1756	Coronille mineure	2020	Indigène	-	-	R
<i>Coronilla varia</i> L., 1753	Coronille changeante	2020	Indigène	LC	-	C
<i>Corylus avellana</i> L., 1753	Noisetier	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	Aubépine à un style	2018	Indigène	LC	-	CCC
<i>Crepis foetida</i> L., 1753	Crépide fétide	2007	Indigène	CR	-	RRR
<i>Crepis pulchra</i> L., 1753	Crépide élégante	2020	Indigène	EN	-	RRR
<i>Crepis sancta</i> subsp. <i>nemausensis</i> (Vill.) Babç., 1941	Ptérothèque de Nîmes	2016	Sans objet	-	-	.
<i>Crepis setosa</i> Haller f., 1797	Crépide hérissée	2007	Indigène	LC	-	CC
<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	Dactyle aggloméré	2020	Indigène	LC	-	CCC
<i>Daucus carota</i> subsp. <i>carota</i> L., 1753	Daucus carotte	2020	Indigène	-	-	CCC
<i>Draba muralis</i> L., 1753	Drave des murailles	2016	Indigène	VU	PR	RR
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P.Beauv., 1812	Échinochloé Pied-de-coq	2018	Indigène	LC	-	CCC
<i>Echium vulgare</i> L., 1753	Vipérine commune	2020	Indigène	LC	-	C
<i>Elytrigia repens</i> (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Chiendent commun	2007	Indigène	LC	-	CCC
<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser, 1809	Épipactis rouge sombre	2017	Indigène	NT	-	R
<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz, 1769	Épipactis à larges feuilles	2013	Indigène	LC	-	CC
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf., 1804	Vergerette annuelle	2017	Eurynaturalisé	-	-	C
<i>Erodium cicutarium</i> (L.) L'Hér., 1789	Érodium à feuilles de cigue	2007	Indigène	LC	-	CC
<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	Chardon Roland	2020	Indigène	LC	-	CC
<i>Euonymus europaeus</i> L., 1753	Bonnet-d'évêque	2016	Indigène	LC	-	CCC
<i>Eupatorium cannabinum</i> subsp. <i>cannabinum</i> L., 1753	Chanvre d'eau	2017	Indigène	-	-	CCC
<i>Euphorbia exigua</i> L., 1753	Euphorbe fluette	2017	Indigène	LC	-	C

<i>Euphorbia helioscopia</i> subsp. <i>helioscopia</i> L., 1753	-	2016	Indigène	-	-	CC
<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	Hêtre	2009	Indigène	LC	-	CC
Nom scientifique	Nom français	Dernière obs	Indigénat	LRR	PR	Rareté IdF
<i>Festuca lemanii</i> Bastard, 1809	Fétuque de Léman	2017	Indigène	LC	-	AR
<i>Festuca marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890	Fétuque de Timbal-Lagrange	2018	Indigène	LC	-	AR
<i>Festuca marginata</i> subsp. <i>marginata</i> (Hack.) K.Richt., 1890	Fétuque de Timbal-Lagrange	2019	Indigène	-	-	AR?
<i>Festuca ovina</i> (Groupe)	-	2020	Indigène	-	-	.
<i>Flavoparmelia caperata</i> (L.) Hale	Lichen	2016	-	-	-	-
<i>Foeniculum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> Mill., 1768	Fenouil	2017	Eurynaturalisé	-	-	AR
<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	Fraisier sauvage	2000	Indigène	LC	-	CCC
<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	Frêne élevé	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Frullania dilatata</i> (L.) Dumort.	Mousse	2016	-	-	-	-
<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847	Fumana à tiges retombantes	2018	Indigène	NT	-	RR
<i>Galium album</i> Mill., 1768	Gaillet dressé	2020	Indigène	LC	-	CCC
<i>Galium aparine</i> L., 1753	Gaillet gratteron	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Galium verum</i> L., 1753	Gaillet jaune	2020	Indigène	LC	-	CC
<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	Genêt des teinturiers	2017	Indigène	LC	-	AC
<i>Geranium columbinum</i> L., 1753	Géranium des colombes	2017	Indigène	LC	-	CC
<i>Geranium dissectum</i> L., 1755	Géranium découpé	2000	Indigène	LC	-	CCC
<i>Geranium molle</i> L., 1753	Géranium à feuilles molles	2007	Indigène	LC	-	CCC
<i>Geranium purpureum</i> Vill., 1786	Géranium pourpre	2000	Indigène	-	-	RR
<i>Geranium robertianum</i> L., 1753	Herbe à Robert	2016	Indigène	LC	-	CCC
<i>Geranium rotundifolium</i> L., 1753	Géranium à feuilles rondes	2007	Indigène	LC	-	CC
<i>Geum urbanum</i> L., 1753	Benoîte commune	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	Lierre terrestre	2000	Indigène	LC	-	CCC
<i>Hedera helix</i> L., 1753	Lierre grimpant	2018	Indigène	LC	-	CCC
<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768	Hélianthème jaune	2017	Indigène	LC	-	AC
<i>Helictochloa pratensis</i> (L.) Romero Zarco, 2011	Avoine des prés	2020	Indigène	VU	-	AR
<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	Patte d'ours	2007	Indigène	LC	-	CCC
<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>sphondylium</i> L., 1753	Grande Berce	2017	Indigène	-	-	CCC
<i>Hieracium lachenalii</i> Suter, 1802	Épervière vulgaire	2017	Indigène	LC	-	AC
<i>Hieracium umbellatum</i> L., 1753	Épervière en ombelle	2000	Indigène	LC	-	AC
<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	Orchis bouc	2020	Indigène	LC	-	C
<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	Hippocrepis à toupet	2019	Indigène	LC	-	AC
<i>Holcus lanatus</i> subsp. <i>lanatus</i> L., 1753	-	2009	Indigène	-	-	CCC

<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	Millepertuis perforé	2019	Indigène	LC	-	CCC
<i>Inula conyza</i> DC., 1836	Inule conyze	2020	Indigène	LC	-	C
<i>Inula salicina</i> L., 1753	Inule à feuilles de saule	2016	Indigène	NT	-	RR
Nom scientifique	Nom français	Dernière obs	Indigénat	LRR	PR	Rareté IdF
<i>Jacobaea erucifolia</i> subsp. <i>erucifolia</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	-	2017	indigène	-	-	CC
<i>Jacobaea vulgaris</i> subsp. <i>vulgaris</i> Gaertn., 1791	Herbe de saint Jacques	2017	Indigène	-	-	CCC
<i>Juglans regia</i> L., 1753	Noyer commun	2017	Eurynaturalisé	-	-	CC
<i>Juniperus communis</i> subsp. <i>communis</i> L., 1753	Genévrier commun	2020	Indigène	-	-	AR
<i>Kickxia spuria</i> (L.) Dumort., 1827	Linaire bâtarde	2013	Indigène	LC	-	C
<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	Knautie des champs	2020	Indigène	LC	-	CC
<i>Koeleria macrantha</i> (Ledeb.) Schult., 1824	Koélerie grêle	2007	Indigène	LC	-	R
<i>Koeleria pyramidata</i> subsp. <i>pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv., 1812	-	2020	Indigène	-	-	AR
<i>Laburnum anagyroides</i> Medik., 1787	Faux-ébénier	2017	Eurynaturalisé	-	-	AC
<i>Lactuca perennis</i> L., 1753	Laitue vivace	2020	Indigène	CR	-	RRR
<i>Lamium album</i> L., 1753	Lamier blanc	2000	Indigène	LC	-	CCC
<i>Lamium amplexicaule</i> L., 1753	Lamier amplexicaule	2016	Indigène	LC	-	C
<i>Lapsana communis</i> L., 1753	Lampsane commune	2007	Indigène	LC	-	CCC
<i>Lemna minor</i> L., 1753	Petite lentille d'eau	2018	Indigène	LC	-	CC
<i>Leontodon hispidus</i> subsp. <i>hispidus</i> L., 1753	Liondent hispide	2000	Indigène	LC	-	AC?
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	Marguerite commune	2000	Indigène	LC	-	CCC
<i>Leucanthemum vulgare</i> subsp. <i>vulgare</i> Lam., 1779	Leucanthème commun	2017	Sans objet	-	-	.
<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	Troëne	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Linaria vulgaris</i> Mill., 1768	Linaire commune	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Linum catharticum</i> L., 1753	Lin purgatif	2020	Indigène	LC	-	C
<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	Lin à feuilles menues	2020	Indigène	LC	-	R
<i>Lipandra polysperma</i> (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Limoine	2018	Indigène	LC	-	C
<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	Chèvrefeuille des haies	2009	Indigène	LC	-	CC
<i>Lotus corniculatus</i> subsp. <i>corniculatus</i> L., 1753	Sabot-de-la-mariée	2020	Indigène	-	-	CCC
<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	Lotus des marais	2009	Indigène	LC	-	C
<i>Lysimachia arvensis</i> subsp. <i>arvensis</i> (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Fausse Morgeline	2017	Indigène	-	-	CCC
<i>Malva setigera</i> Spenn., 1829	Mauve hérissée	2007	Indigène	VU	-	R
<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	Luzerne lupuline	2020	Indigène	LC	-	CCC
<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	Luzerne naine	2007	Indigène	LC	-	AR
<i>Medicago sativa</i> L., 1753	Luzerne cultivée	2018	Indigène	LC	-	CC
<i>Medicago sativa</i> subsp. <i>sativa</i> L., 1753	Luzerne cultivée	2017	Eurynaturalisé	-	-	CC?
<i>Melampyrum arvense</i> L., 1753	Mélampyre des	2020	Indigène	LC	-	AC

	champs					
Melilotus albus Medik., 1787	Mélilot blanc	2007	Indigène	LC	-	C
Microthlaspi perfoliatum (L.) F.K.Mey., 1973	Tabouret perfolié	2018	Indigène	LC	-	AR
Nom scientifique	Nom français	Dernière obs	Indigénat	LRR	PR	Rareté IdF
Muscari comosum (L.) Mill., 1768	Muscari à toupet	2020	Indigène	LC	-	AC
Muscari neglectum Guss. ex Ten., 1842	Muscari à grappes	2018	Indigène	LC	-	AR
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Myosotis des champs	2000	Indigène	LC	-	CCC
Myosotis laxa subsp. cespitosa (Schultz) Hyl. ex Nordh., 1940	Myosotis cespiteux	2018	Indigène	-	-	R
Myosotis ramosissima subsp. ramosissima Rochel, 1814	Myosotis rameux	2016	Indigène	-	-	C
Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh., 1837	Grande Listère	2009	Indigène	LC	-	CC
Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb., 1894	Odontitès tardif	2017	Indigène	-	-	CC?
Onobrychis viciifolia Scop., 1772	Sainfoin, Esparcette	2000	Eurynaturalisé	-	-	AR
Ononis natrix L., 1753	Bugrane jaune	2000	Indigène	LC	-	R
Ononis pusilla L., 1759	Bugrane naine	2020	Indigène	EN	-	RR
Ononis spinosa L., 1753	Bugrane épineuse	2020	Indigène	LC	-	CC
Ononis spinosa subsp. procurrens (Wallr.) Briq., 1913	Bugrane maritime	2017	indigène	-	-	CC
Ophrys apifera Huds., 1762	Ophrys abeille	2020	Indigène	LC	-	C
Ophrys aranifera Huds., 1778	Ophrys araignée	2009	Indigène	LC	-	R
Ophrys fuciflora (F.W.Schmidt) Moench, 1802	Ophrys bourdon	2020	Indigène	NT	-	R
Ophrys insectifera L., 1753	Ophrys mouche	2018	Indigène	LC	-	AR
Orchis anthropophora (L.) All., 1785	Orchis homme pendu	2020	Indigène	LC	-	R
Orchis militaris L., 1753	Orchis militaire	2020	Indigène	LC	-	AR
Orchis purpurea Huds., 1762	Orchis pourpre	2020	Indigène	LC	-	C
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Origan commun	2020	Indigène	-	-	CCC
Ornithogalum umbellatum L., 1753	Ornithogale en ombelle	2006	Indigène	-	-	?
Orobanche alba Stephan ex Willd., 1800	Orobanche du thym	2017	Indigène	NT	-	RR
Orobanche amethystea Thuill., 1799	Orobanche violette	2020	Indigène	LC	-	AR
Orobanche caryophyllacea Sm., 1798	Orobanche giroflée	2016	Indigène	NT	-	RR
Orobanche minor Sm., 1797	Orobanche du trèfle	2020	Indigène	NT	-	RR
Orobanche picridis F.W.Schultz, 1830	Orobanche de la picride	2020	Indigène	LC	-	C
Papaver dubium L., 1753	Pavot douteux	2020	Indigène	LC	-	C
Papaver rhoeas L., 1753	Coquelicot	2007	Indigène	LC	-	CCC
Parmelia sulcata Taylor s.l.	Lichen	2016	-	-	-	-
Pastinaca sativa L., 1753	Panais cultivé	2020	Indigène	LC	-	CCC
Phleum nodosum L., 1759	Fléole de Bertoloni	2017	Indigène	-	-	CC
Physcia aipolia (Ehrh. ex Humb.) Fűrnr.	Lichen	2016	-	-	-	-
Physcia tenella (Scop.) DC.	Lichen	2016	-	-	-	-
Picris hieracioides subsp. hieracioides L.,	Herbe aux	2019	Indigène	-	-	CCC

1753	vermisseaux					
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Piloselle	2020	Indigène	LC	-	C
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Persil de Bouc	2017	Indigène	-	-	C
Nom scientifique	Nom français	Dernière obs	Indigénat	LRR	PR	Rareté IdF
Pinus nigra J.F.Arnold, 1785	Pin noir d'Autriche	2017	Subspontané	-	-	.
Plantago coronopus subsp. coronopus L., 1753	Plantain Corne-de-cerf	2018	Indigène	-	-	C
Plantago lanceolata L., 1753	Plantain lancéolé	2020	Indigène	LC	-	CCC
Plantago major L., 1753	Plantain majeur	2020	Indigène	LC	-	CCC
Plantago media L., 1753	Plantain moyen	2020	Indigène	LC	-	C
Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	Orchis vert	2009	Indigène	LC	-	C
Poa pratensis L., 1753	Pâturin des prés	2020	Indigène	LC	-	CCC
Poa trivialis L., 1753	Pâturin commun	2000	Indigène	LC	-	CCC
Polygala amarella Crantz, 1769	Polygala amer	2016	Indigène	CR	PR	RRR
Polygala vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Polygala vulgaire	2000	Indigène	-	-	AC
Potentilla neglecta Baumg., 1816	Potentille négligée	2007	Indigène	LC	-	AR?
Potentilla reptans L., 1753	Potentille rampante	2009	Indigène	LC	-	CCC
Potentilla verna L., 1753	Potentille de Tabernaemontanus	2020	Indigène	LC	-	AC
Poterium sanguisorba L., 1753	Pimprenelle à fruits réticulés	2020	Indigène	LC	-	CC
Primula veris var. veris L., 1753	Brérelle	2020	Indigène	-	-	CCC?
Prunella grandiflora (L.) Scholler, 1775	Brunelle à grandes fleurs	2018	Indigène	LC	-	R
Prunus avium (L.) L., 1755	Merisier vrai	2017	Indigène	LC	-	CCC
Prunus mahaleb L., 1753	Bois de Sainte-Lucie	2017	Indigène	LC	-	C
Prunus spinosa L., 1753	Épine noire	2018	Indigène	LC	-	CCC
Pseudoscleropodium purum (Hedw.) M.Fleisch., 1923	Mousse	2016	-	-	-	-
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Chêne à trochets	2009	Indigène	-	-	CCC
Quercus pubescens Willd., 1805	Chêne pubescent	2017	Indigène	LC	-	AC
Ranunculus bulbosus L., 1753	Renoncule bulbeuse	2020	Indigène	LC	-	CC
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	-	2020	Indigène	-	-	CC
Rhamnus cathartica L., 1753	Nerprun purgatif	2013	Indigène	LC	-	C
Rhinanthus minor L., 1756	Petit cocriste	2018	Indigène	LC	-	R
Robinia pseudoacacia L., 1753	Robinier faux-acacia	2017	Eurynaturalisé	-	-	CCC
Rosa agrestis Savi, 1798	Rosier des haies	2007	Indigène	LC	-	R?
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosier des champs	2000	Indigène	LC	-	CCC
Rosa canina L., 1753	Rosier des chiens	2013	Indigène	LC	-	C?
Rosa Kl. Rubiginosa (Groupe rubiginosa)	-	2017	Indigène	-	-	.
Rosa micrantha Borrer ex Sm., 1812	Rosier à petites fleurs	2000	Indigène	LC	-	R?
Rosa obtusifolia Desv., 1809	Rosier à folioles	2007	Indigène	DD	-	?

	obtus					
Rosa subsect. caninae (Groupe)	-	2017	Indigène	-	-	.
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	-	2017	Indigène	-	-	.
Rumex acetosa subsp. acetosa L., 1753	Rumex oseille	2007	Indigène	-	-	CCC
Rumex conglomeratus Murray, 1770	Patience agglomérée	2000	Indigène	LC	-	CC
Rumex crispus L., 1753	Patience crépue	2007	Indigène	LC	-	CCC
Nom scientifique	Nom français	Dernière obs	Indigénat	LRR	PR	Rareté IdF
Salix caprea L., 1753	Saule marsault	2000	Indigène	LC	-	CCC
Salvia pratensis subsp. pratensis L., 1753	Sauge commune	2020	Indigène	-	-	C
Sambucus ebulus L., 1753	Sureau yèble	2013	Indigène	LC	-	CC
Sambucus nigra L., 1753	Sureau noir	2009	Indigène	LC	-	CCC
Saxifraga tridactylites L., 1753	Saxifrage à trois doigts	2020	Indigène	LC	-	CC
Scabiosa columbaria L., 1753	Scabieuse colombarie	2020	Indigène	LC	-	AC
Scandix pecten-veneris L., 1753	Scandix Peigne-de-Vénus	2016	Indigène	VU	-	R
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	-	2016	Indigène	-	-	CCC
Sedum album L., 1753	Orpin blanc	2020	Indigène	LC	-	C
Senecio inaequidens DC., 1838	Séneçon sud-africain	2017	Eurynaturalisé	-	-	AC
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Séneçon commun	2016	Indigène	-	-	CCC
Seseli montanum subsp. montanum L., 1753	Séséli des montagnes	2020	Indigène	-	-	AC
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Compagnon blanc	2020	Sans objet	-	-	.
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Tapotte	2020	Indigène	-	-	CC
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	-	2000	Sans objet	-	-	.
Solidago virgaurea L., 1753	Solidage verge d'or	2020	Indigène	LC	-	C
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Laiteron piquant	2018	Indigène	-	-	CCC
Sonchus oleraceus L., 1753	Laiteron potager	2017	Indigène	LC	-	CCC
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Alisier des bois	2018	Indigène	LC	-	C
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Épiaire droite	2020	Indigène	-	-	AC
Stachys sylvatica L., 1753	Épiaire des bois	2000	Indigène	LC	-	CCC
Succisa pratensis Moench, 1794	Succise des prés	2013	Indigène	LC	-	AC
Tanacetum vulgare L., 1753	Tanaisie commune	2007	Indigène	LC	-	CC
Taraxacum officinale F.H.Wigg., 1780	Pissenlit	2000	Indigène	-	-	CCC?
Taxus baccata L., 1753	If à baies	2000	Eurynaturalisé	-	-	C
Teucrium chamaedrys L., 1753	Germandrée petit-chêne	2020	Indigène	LC	-	AR
Teucrium montanum L., 1753	Germandrée des montagnes	2020	Indigène	LC	-	R
Teucrium scorodonia L., 1753	Germandrée	2009	Indigène	LC	-	CC
Thesium humifusum DC., 1815	Thésium couché	2020	Indigène	LC	-	R
Thymus drucei Ronniger, 1924	Serpolet de Druce	2020	Indigène	DD	-	AC
Tilia cordata Mill., 1768	Tilleul à petites	2008	Indigène	LC	-	CC

	feuilles					
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop., 1771	Tilleul à grandes feuilles	2000	Indigène	LC	-	CC
<i>Tordylium maximum</i> L., 1753	Tordyle majeur	2016	Indigène	NT	-	RR
<i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link, 1821	Torilis des champs	2018	Indigène	LC	-	C
<i>Torilis japonica</i> subsp. <i>japonica</i> (Houtt.) DC., 1830	-	2017	Indigène	-	-	CCC
Nom scientifique	Nom français	Dernière obs	Indigénat	LRR	PR	Rareté IdF
<i>Tragopogon pratensis</i> L., 1753	Salsifis des prés	2020	Indigène	LC	-	CCC
<i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804	Trèfle champêtre	2020	Indigène	LC	-	CCC
<i>Trifolium dubium</i> Sibth., 1794	Trèfle douteux	2020	Indigène	LC	-	CC
<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Trifolium repens</i> L., 1753	Trèfle rampant	2000	Indigène	LC	-	CCC
<i>Trisetum flavescens</i> subsp. <i>flavescens</i> (L.) P.Beauv., 1812	Avoine dorée	2020	Indigène	-	-	C
<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	Petit orme	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Urtica dioica</i> L., 1753	Ortie dioïque	2009	Indigène	LC	-	CCC
<i>Valerianella locusta</i> f. <i>locusta</i>	-	2000	Sans objet	-	-	.
<i>Verbascum thapsus</i> subsp. <i>thapsus</i> L., 1753	Herbe de saint Fiacre	2000	Indigène	-	-	CC
<i>Veronica arvensis</i> L., 1753	Véronique des champs	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	Véronique petit chêne	2009	Indigène	LC	-	CCC
<i>Veronica hederifolia</i> L., 1753	Véronique à feuilles de lierre	2016	Indigène	LC	-	CC
<i>Veronica persica</i> Poir., 1808	Véronique de Perse	2016	Eurynaturalisé	-	-	CCC
<i>Veronica scheereri</i> (J.-P.Brandt) Holub, 1973	Véronique de Scheerer	2020	Indigène	NT		RR
<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	Viorne mancienne	2017	Indigène	LC	-	CC
<i>Vicia cracca</i> L., 1753	Vesce cracca	2020	Indigène	LC	-	CC
<i>Vicia lutea</i> L., 1753	Vesce jaune	2020	Indigène	VU	-	RR
<i>Vicia pannonica</i> Crantz, 1769	Vesce de Hongrie	2018	Sténonaturalisé	-	-	RRR
<i>Vicia sativa</i> L., 1753	Vesce cultivée	2020	Eurynaturalisé	-	-	CCC
<i>Vicia sepium</i> L., 1753	Vesce des haies	2000	Indigène	LC	-	CC
<i>Viola hirta</i> L., 1753	Violette hérissée	2018	Indigène	LC	-	C
<i>Viola odorata</i> L., 1753	Violette odorante	2017	Indigène	LC	-	CCC
<i>Viscum album</i> subsp. <i>album</i> L., 1753	Gui des feuillus	2018	Indigène	-	-	CC
<i>Xanthoria parietina</i> (L.) Th. Fr.	Lichen	2016	-	-	-	-

Pour en savoir plus :
<http://www.cbnp.mnhn.fr>



Le Conservatoire botanique national du Bassin parisien est un service scientifique du Muséum national d'Histoire naturelle, agréé par le ministère de l'environnement.

5 missions spécialisées sur la flore sauvage et les végétations :

- la connaissance ;
- la validation et la gestion durable des données ;
- l'identification et la conservation des éléments rares et menacés ;
- la fourniture d'un concours technique et scientifique auprès des pouvoirs publics ;
- l'information et la sensibilisation du public.

Un agrément national

- Conféré par le ministère en charge de l'environnement et renouvelé à 4 reprises depuis 1998.

Le CBNBP intervient sur un périmètre constitué des régions Centre-Val de Loire, Île-de-France et des départements de l'ex-Bourgogne (région Bourgogne-Franche-Comté) et de l'ex-Champagne-Ardenne (région Grand Est).



Le CBNBP est membre de la Fédération des Conservatoires botaniques nationaux et partenaire de l'Office français pour la biodiversité.

Contacts

Siège et Pôle administratif

Directeur : Frédéric Hendoux
 Directeur scientifique adjoint : Sébastien Filoche
 Responsable administrative et financière : Céline Lemoine
 61 rue Buffon - CP53
 75005 PARIS
 E-mail : cbnbp@mnhn.fr

Délégation Bourgogne

Responsable : Olivier Bardet
 Maison du Parc Naturel Régional du Morvan
 58230 SAINT-BRISSON
 Tél. : 03 86 78 79 60
 E-mail : cbnbp-bourg@mnhn.fr

Délégation Centre-Val de Loire

Responsable : Jordane Cordier
 DREAL Centre - BP6407
 5 avenue Buffon - 45064 ORLEANS Cedex 2
 Tél. : 02 36 17 41 31
 E-mail : cbnbp-cvl@mnhn.fr

Délégation Champagne-Ardenne

Responsable : François Dehondt
 30 Chaussée du Port - CS 50423
 51035 CHALONS-EN-CHAMPAGNE CEDEX
 Tél. : 03 26 65 28 24
 E-mail : francois.dehondt@mnhn.fr

Délégation Île-de-France

Responsable : Jeanne Vallet
 61 rue Buffon - 75005 PARIS
 Tél. : 01 40 79 56 47
 E-mail : cbnbp-idf@mnhn.fr

Pôle Conservation

Responsable : Philippe Bardin
 Tél. : 01 40 79 56 25
 E-mail : philippe.bardin@mnhn.fr

Pôle Phytosociologie - Habitats

Responsable : Gaël Causse
 Tél. : 03 86 78 79 61
 E-mail : gael.causse@mnhn.fr

Pôles Système d'information

Responsable : Maelle Rambaud
 Chef de projet Développement : Silvère Camponovo
 Tél. : 01 40 79 56 49
 E-mail : cbnbp-si@mnhn.fr