



CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN

Délégation de Bourgogne

ENTRETIEN AVEC OLIVIER BARDET

Responsable de la délégation Bourgogne au Conservatoire botanique du Bassin parisien



© Olivier BARDET

Nature Junior

POUVEZ-VOUS PRÉSENTER LE CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN (CBNBP) ?

Olivier BARDET

Le CBNBP fait partie d'un réseau de 11 conservatoires botaniques (dix en métropole et un regroupant La Réunion, Mayotte et les îles Éparses). **Les conservatoires botaniques nationaux** sont agréés par l'État pour cinq années (renouvelables) et **ont pour mission la protection du patrimoine végétal par la connaissance, le conseil, la conservation et la sensibilisation**. Le CBNBP est un service scientifique du Muséum national d'Histoire naturelle créé en 1994. Son territoire d'actions s'étend sur 4 régions (Île-de-France, Centre-Val de Loire, ex-Bourgogne et ex-Champagne-Ardenne) soit 108 969 km² ! La délégation

Bourgogne du CBNBP a été créée en août 2001 et s'est installée à la Maison du Parc naturel régional du Morvan (St-Brisson, Nièvre), structure avec laquelle nous entretenons un fort partenariat.

Nature Junior

QUELLES SONT LES PRINCIPALES MISSIONS ET ACTIONS DU CBNBP ?

Olivier BARDET

Nous avons quatre missions :

1. La connaissance pour mieux préserver

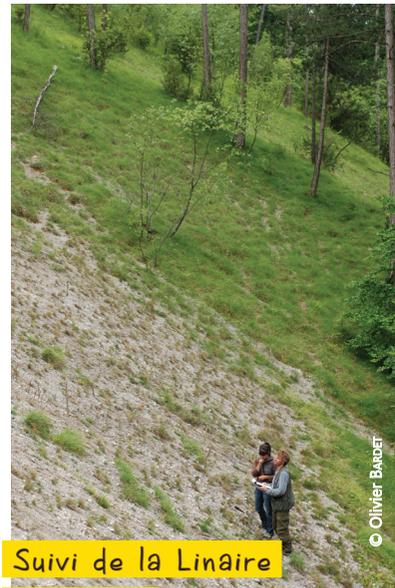
Le Conservatoire botanique a pour premier objectif **d'acquérir des connaissances sur l'état et l'évolution de la flore sauvage, et des habitats naturels** sur le territoire du Bassin parisien.

L'acquisition de ces informations se fait par un inventaire permanent du patrimoine naturel. Ce travail permet d'identifier les milieux et espèces à surveiller et ainsi mieux orienter les actions de préservation et de gestion de l'environnement.

Cela permet également d'évaluer l'efficacité des actions menées pour protéger la nature ou mesurer

l'intensité des atteintes subies par l'environnement (utilisation des sols, destruction d'habitats, évolution climatique...).

Depuis 20 ans le CBNBP œuvre à cette tâche, avec l'appui d'un réseau de collaborateurs bénévoles.



Suivi de la Linaire des Alpes

© Olivier BARDET

FLORA : un outil indispensable pour la connaissance

Aujourd'hui, le conservatoire botanique a collecté plus de 6 millions de données pour les 7500 communes de son territoire. L'ensemble de ces informations sur la flore et la végétation sont centralisées dans une base de données nommée « FLORA » et d'un Système d'Information Géographique (SIG). Ces données apportent une vision globale de la diversité botanique du territoire et permettent d'en tirer des indicateurs écologiques et environnementaux. Les données qu'elle contient sont notamment accessibles librement et gratuitement à l'échelle communale.

Observatoire de la flore et des végétations

Se connecter Charte CBNBP

Login : Mot de passe :

Recherche par espèce

Nom scientifique de l'espèce :

Nom commun de l'espèce :

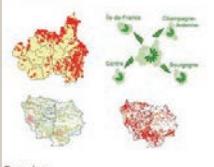
Recherche par commune

Nom de la commune :

Choisir un département :

Choisir une région :

Les outils de l'observatoire



Exemples :
Cartographie des végétations d'Ile-de-France
Carte d'alerte d'Ile-de-France

Atlas de la flore de France
[Accéder à la plateforme de recherche](#)

© P. BARDIN



2. La conservation du patrimoine végétal

Banque végétale

Pour conserver des espèces végétales, le Conservatoire botanique constitue une banque de sauvegarde de graines. Elle a été créée sous la forme d'une collection de semences maintenues au froid et/ou lyophilisées (déshydratées). Cette banque fait partie de la banque nationale, gérée par le réseau des Conservatoires botaniques nationaux. C'est ainsi que le CBNBP conserve 768 espèces.

Observatoire de la flore de Bourgogne

De 2009 à 2013 nous avons mis en œuvre un Observatoire de la flore de Bourgogne. Il s'agit d'un dispositif de suivi à long terme de la flore qui permet d'enregistrer les évolutions de la flore face aux changements globaux et aux pressions qui s'exercent sur les milieux (artificialisation, fragmentation des habitats...). Ce projet a notamment permis d'évaluer et de suivre l'impact de différentes activités humaines, comme l'agriculture ou la gestion forestière, sur la biodiversité floristique.



Linaria des Alpes
Linaria alpina petraea

© Olivier BARDET

3. L'Expertise scientifique

Le CBNBP assure une mission d'expertise et d'assistance auprès des acteurs comme les collectivités territoriales, les divers services de l'État. Notre connaissance permet de conseiller les pouvoirs publics dans leur prise de décisions, notamment pour des actions de préservation et de gestion du patrimoine naturel.



4. Le partage de connaissance

L'information et la sensibilisation du public à la connaissance et à la préservation de la diversité végétale est une mission à laquelle le Conservatoire s'attache par le biais de publications scientifiques, d'expertises, de conférences, d'enseignement, ou de formations. Le CBNBP publie également quelques ouvrages et documents techniques à destination de divers publics, disponibles sur le site internet du CBNBP : cbnb.mnhn.fr

LE CBNBP EN QUELQUES MOTS...

Fondé en 1994 : le Conservatoire botanique national du Bassin parisien est un service d'un établissement public (MNHN) agréé depuis 1998, il s'est implanté en 2001 en Bourgogne.

6 millions de données sur 7500 communes

4 missions au service de la flore sauvage, de la végétation et des habitats naturels : Connaître, conseiller, conserver, sensibiliser

Une équipe : 48 agents dont 7 en Bourgogne

Des collaborations avec de nombreux partenaires institutionnels, collectivités, associatifs, universitaires, chercheurs...

LE PATRIMOINE FLORISTIQUE EN BOURGOGNE

Un territoire d'actions étendu : sur 4 départements (Côte-d'Or, Nièvre, Yonne, Saône-et-Loire) : 31 582km²

Flore : plus de 2000 espèces sauvages, près de 3000 avec les espèces introduites

Bryoflore (mousses, sphaignes...) : 660 espèces

Fonge (lichen et champignons) : nombre d'espèces inconnu ! des milliers !

500 espèces sur liste rouge suivies

QUELS SONT VOS PROJETS POUR 2020 ?

Olivier BARDET

Ils sont nombreux !

Nous poursuivons l'acquisition de connaissances sur le patrimoine végétal, notamment par la publication de la Liste rouge régionale des bryophytes, c'est-à-dire la liste des espèces menacées. C'est un travail important que nous avons mené sur plusieurs années.

Nous allons également mettre à jour la liste des espèces déterminantes de l'inventaire ZNIEFF (Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, Faunistique et Floristique). Il s'agit d'un inventaire permettant de définir un espace sur lequel ont été identifiés des habitats remarquables, une faune et une flore rares, protégées ou menacées.

Enfin, nous avons un projet de conservation de plantes messicoles en Côte-d'Or. L'action de 2020 consiste sur le fond à inventorier les secteurs riches en espèces rares et à comprendre avec les agriculteurs pourquoi ces secteurs sont si intéressants. En 2020, avec la Chambre d'agriculture de Côte-d'Or, nous allons chercher à valoriser auprès des agriculteurs les résultats obtenus sur les exploitations échantillons et à recueillir et diffuser les pratiques favorables aux messicoles, le tout en collaboration proche avec le Conseil Départemental et la Communauté de Communes de Gevrey-Chambertin et de Nuits-Saint-Georges.

ZOOM SUR...

Depuis 2011, la délégation Bourgogne s'est lancée dans l'étude des mousses et hépatiques, nommées aussi « bryophytes ». Un catalogue régional est paru en 2014 et déjà plusieurs territoires ont été étudiés. En parallèle, des recherches ciblées sur les espèces patrimoniales de Bourgogne et des « sondages » permettant de mieux apprécier la diversité des territoires ont été entrepris.



Polytrichum piliferum

© Olivier BARDET

Nature Junior

COMMENT PEUT-ON S'INVESTIR DANS LA STRUCTURE ?

Olivier BARDET

Botanistes amateurs comme confirmés peuvent rejoindre notre réseau de correspondants bénévoles en nous contactant ! Le Conservatoire fournit les outils et une aide pour la détermination d'espèces. Il est également possible de participer à des sorties ou à des formations en partenariat avec d'autres structures comme la Société des sciences naturelles de Bourgogne. Toute personne ayant une bonne connaissance de la flore en général ou certaines espèces spécifiques peuvent soutenir nos actions en participant aux inventaires.



Bupleurum à feuilles rondes

Bupleurum rotundifolium

© Olivier BARDET

CONTACT

Olivier BARDET

Responsable délégation Bourgogne

Conservatoire botanique national du Bassin parisien

Maison du Parc naturel régional du Morvan
58230 Saint-Brisson

cbnbp-bourg@mnhn.fr
cbnbp.mnhn.fr



Communauté Botanique Nationale

