



Les actions du CBNBP en Île-de-France

Rencontres botaniques du 2 Avril 2011

Sébastien Filoche CBNBP/MNHN



Conservatoire botanique national du Bassin parisien
Une structure au cœur du développement durable

Connaître
Comprendre
Conserver
Communiquer

Conservatoire botanique national du Bassin parisien
UMS 2699 – Unité Inventaire et suivi de la biodiversité
Muséum national d'Histoire naturelle
61, rue Buffon - CP 53 - 75005 Paris– France
Tél. : 01 40 79 35 54 – cbnbp@mnhn.fr



Introduction

Rappel des différentes missions des Conservatoires botaniques

-  une mission de **connaissance** de l'état et de l'évolution de la flore sauvage et des habitats naturels et semi-naturels
-  une mission d'identification et de **conservation** des éléments rares et menacés de la flore sauvage et des habitats naturels et semi-naturels
-  une mission **d'assistance technique et scientifique** auprès de l'État, de ses établissements publics, des collectivités territoriales et de leurs groupements
-  une mission d'**information** et d'éducation du public à la connaissance et à la préservation de la diversité végétale





La connaissance

Connaissance de la flore

Renouvellement des données de l'Essonne et des mailles de la Région

Finalisation de l'état de référence de la flore du Val d'Oise

Finalisation de la liste rouge de la flore vasculaire

Connaissance des Habitats

Cartographie des habitats de l'Île-de-France

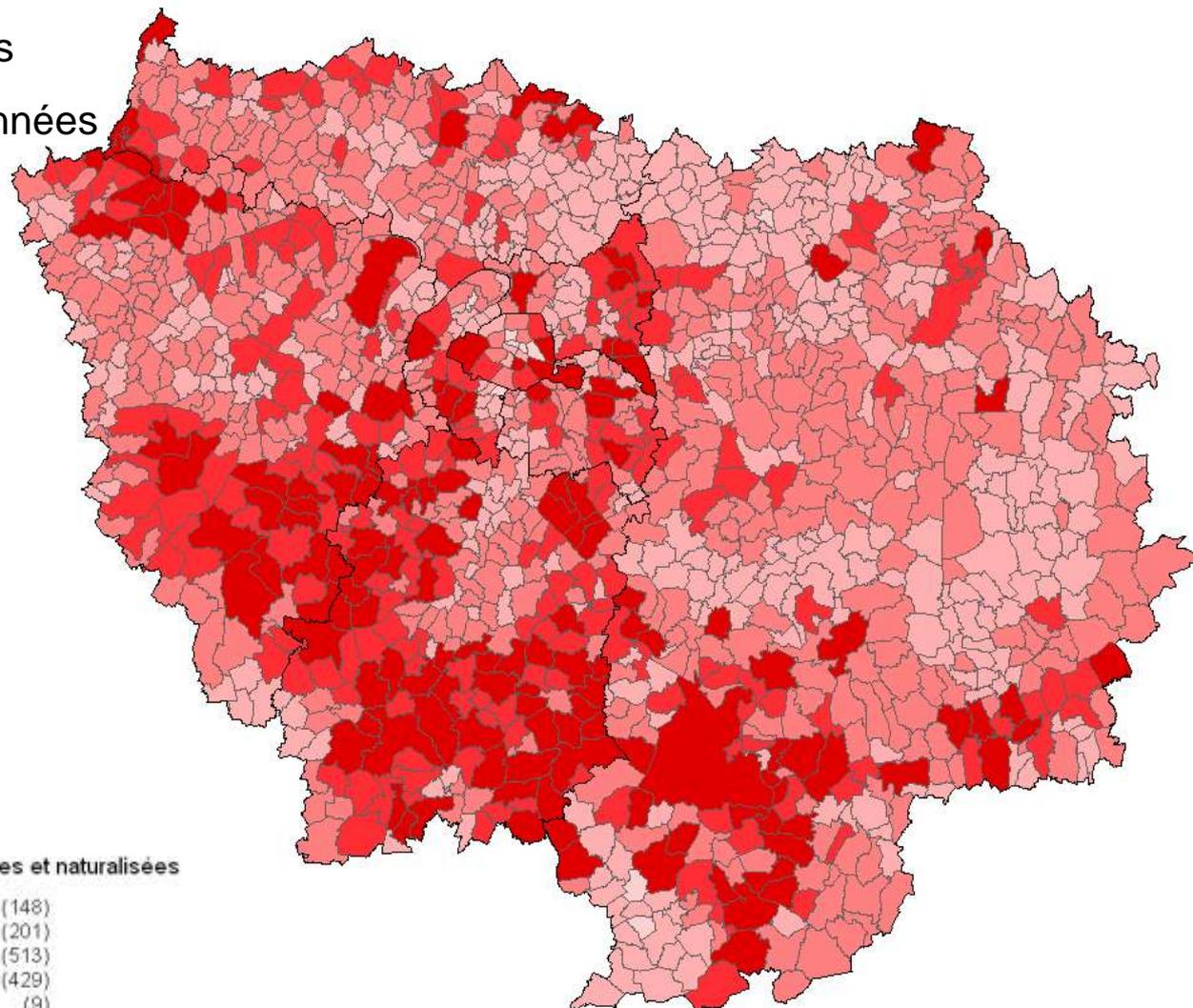




3 573 taxons

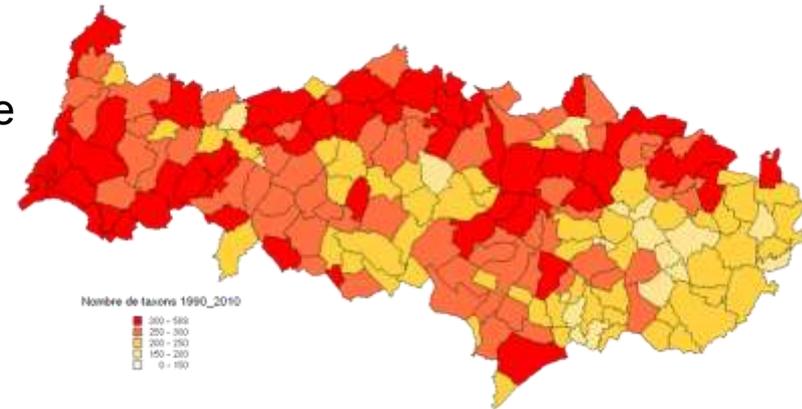
1 512 espèces

1 500 000 données





Terminer la mise en place d'un état de référence de la flore du Val d'Oise

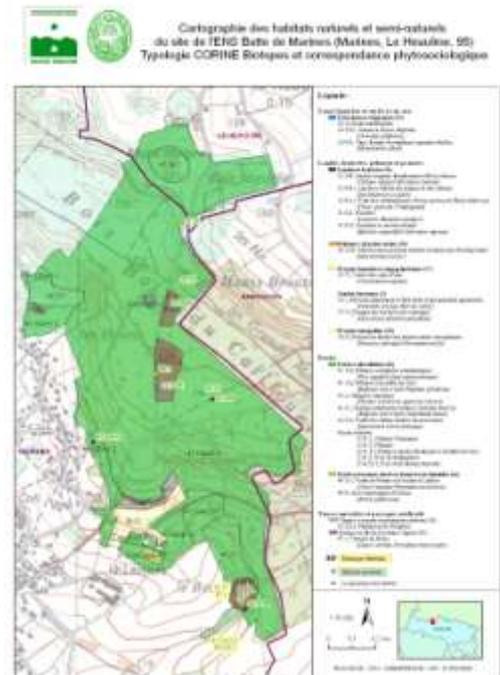


Poursuivre le développement de la connaissance floristique sur les espaces naturels sensibles (E.N.S.)

↪ Inventaire floristique, cartographie et orientations de gestion sur les habitats naturels d'espaces acquis, conventionnés ou en zone de préemption

↪ Fournir des conseils techniques pour la gestion écologique de ces espaces et pour la sauvegarde d'espèces végétales rares et/ou protégées

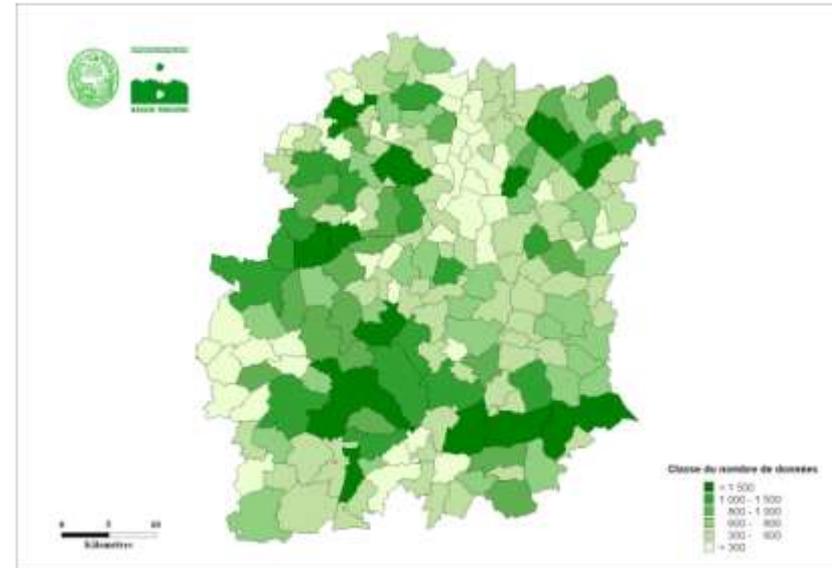
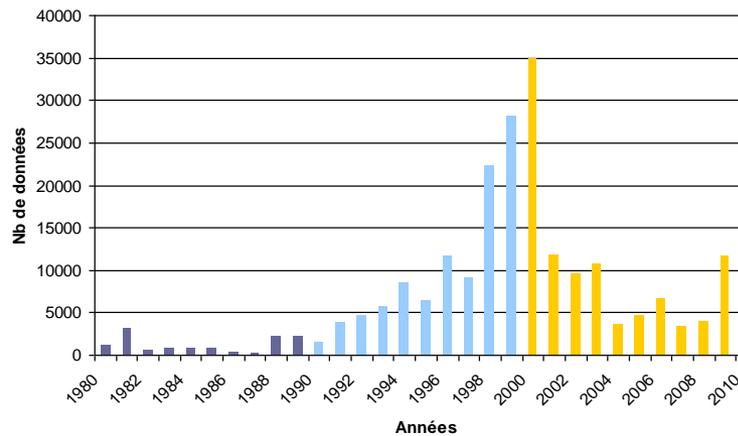
↪ Aider à définir les priorités d'acquisition de nouveaux espaces naturels





Objectifs

↳ Mettre à jour les données floristiques (60 communes en 2011)



2000-2010

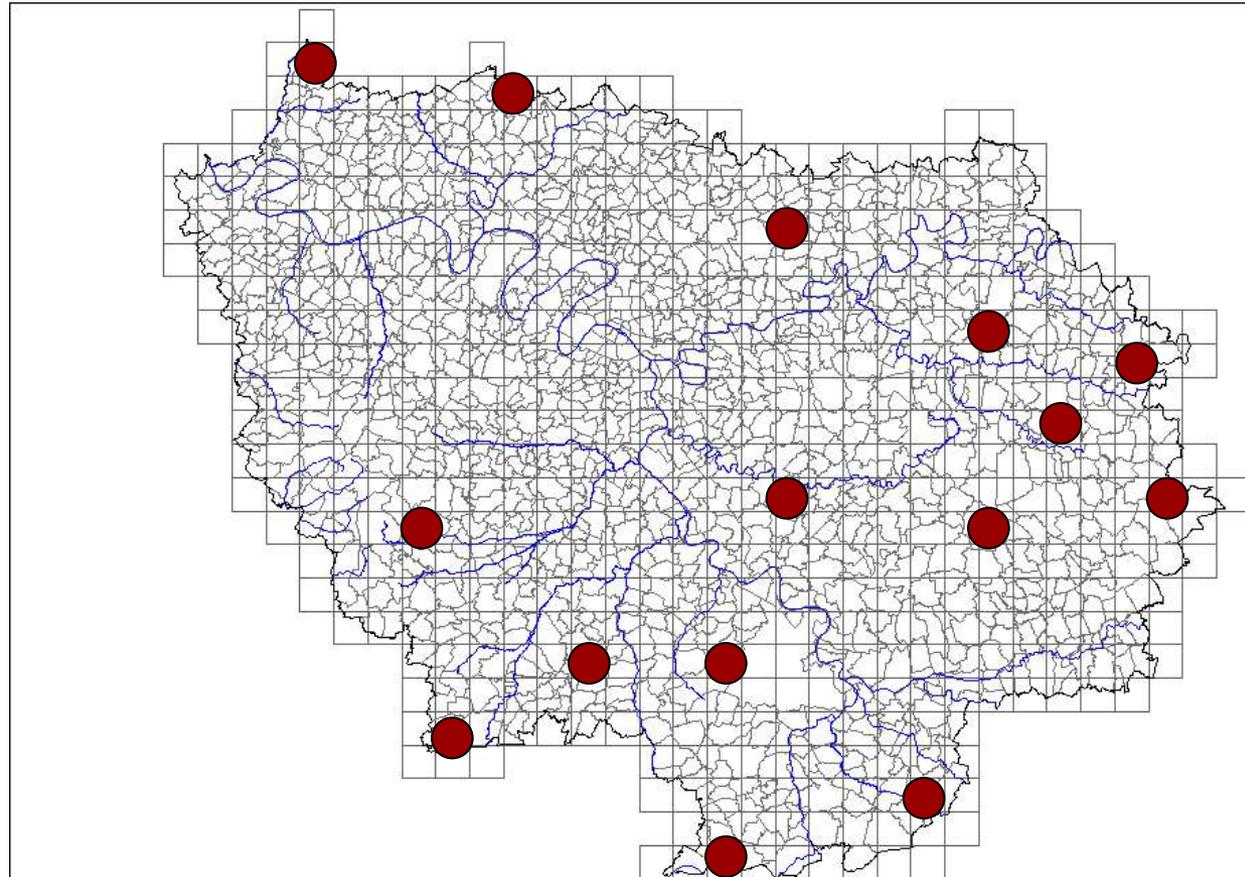
↳ Définir une trame verte simplifiée sur la base de nos connaissances floristiques

↳ Définir les secteurs et les espèces à enjeux dans le cadre du SDENS



Objectif

Renouveler les données pour éviter un vieillissement généralisé de celles-ci, selon un protocole standardisé





L'expertise et l'appui scientifique

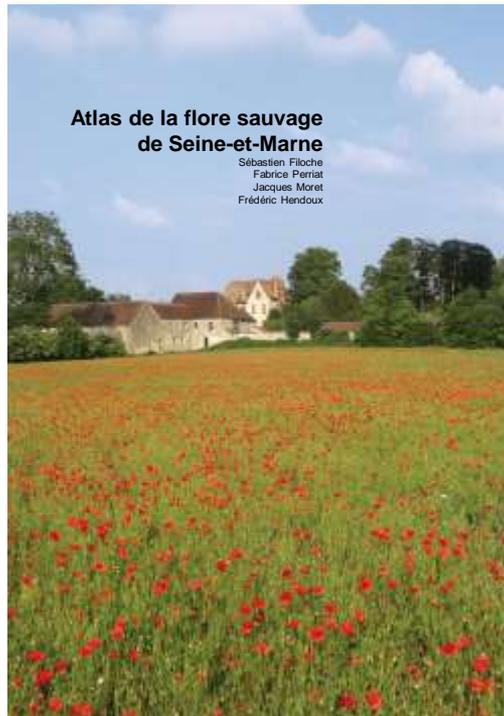
Les différents programmes

Objectifs

- Renforcement de notre rôle **d'expert auprès de la DRIEE** (Natura 2000, contre-expertises, représentation dans divers comités et conseils scientifiques...)
- Poursuivre le développement de la connaissance de la flore et des habitats (définition des enjeux, préconisation de gestion) sur les espaces naturels départementaux (E.N.S.) et l'appui scientifique auprès du **Val d'Oise, de l'Essonne, de la Seine-et-Marne, et de l'AEV**
- Appui auprès de **l'Observatoire de la Biodiversité en Seine-Saint-Denis** et de la **Seine-et-Marne** (centraliser les données, produire des documents de synthèse, appui scientifique...)
- Programme d'aide à la gestion conservatoire de sites et d'espèces (**GRTgaz/Région**)
- Élaboration d'un indice de rareté applicable à l'ensemble des taxons du territoire d'agrément, publication d'un catalogue de la flore d'Ile-de-France



- Publication du catalogue floristique de l'Île-de-France avec indice de rareté et menaces
- Publication de l'Atlas des habitats de la Seine-Saint-Denis
- Publication d'un fascicule des habitats remarquables de la région
- Publication de la Liste rouge de la flore vasculaire de la région Ile-de-France



Atlas de la flore sauvage de Seine-et-Marne

Sébastien Fliche
Fabrice Periat
Fédéric Hendoux

Code Biospae sit	Roselières hautes	Alliance du Phragmiton communis et du Phalaridon arundinaceae	Code Habitat II
	<p>Présentation Générale</p> <p>Statut de la végétation</p> <p>Typologie des habitats : Herbacée</p> <p>Statut de la végétation : 1 à 3 m</p> <p>Cet habitat est caractérisé par la présence de grands Mollugiés de type Poaceae, Mustardae, Scirpe lacustre. Ce le plus commun habituellement et sur les berges des cours d'eau denses, des étangs et des marais. Il est généralement pauvre en espèces florissantes (souvent dominé par une seule espèce).</p> <p>Végétation associée</p> <p>Même si cet habitat se recouvre de hautes palustrisations d'un point de vue floristique, il existe une certaine particularité. En effet, de nombreux sites à Scirpe lacustre (Scirpe lacustre) sont associés à des espèces florissantes, notamment dans les zones humides. Il existe également une certaine particularité floristique qui sont mélangés à ce habitat. C'est pour cela qu'il est considéré comme déterminant INCA2 en Ile de France lorsqu'il s'agit d'un habitat associé.</p> <p>Régions</p> <p>Cet habitat est présent partout que les départements de Paris de la Seine-et-Marne et de la Seine-Saint-Denis. On le trouve également dans les départements de la Seine-Maritime, de la Somme et de la Picardie. Il est également présent dans les départements de la Seine-et-Marne, de la Seine-Saint-Denis, de la Seine-Maritime, de la Somme et de la Picardie.</p> <p>Principales déterminations</p> <p>● Roselière à Scirpe lacustre / Scirpetum lacustre [53.12] Cet habitat est caractérisé par la présence de Scirpe lacustre (Scirpe lacustre) et de Scirpe lacustre (Scirpe lacustre). Il est généralement pauvre en espèces florissantes (souvent dominé par une seule espèce).</p> <p>● Roselière à Rubieria / Scirpetum rubieria [53.143] Cet habitat est caractérisé par la présence de Rubieria (Rubieria) et de Scirpe lacustre (Scirpe lacustre). Il est généralement pauvre en espèces florissantes (souvent dominé par une seule espèce).</p> <p>● Roselière à Mentzelie Cet habitat est caractérisé par la présence de Mentzelie (Mentzelie) et de Scirpe lacustre (Scirpe lacustre). Il est généralement pauvre en espèces florissantes (souvent dominé par une seule espèce).</p> <p>● Roselières Solano dulcamarae-Phragmitetum australis [53.11] Il s'agit de l'association la plus courante et qui couvre le plus grand territoire. Elle forme souvent des communautés denses et riches en espèces florissantes. On trouve deux types de roselières en fonction de la densité floristique : - roselières à dominante herbacée (Phragmitetum austriacum) [53.11.1] - roselières à dominante graminéenne (Phragmitetum austriacum) [53.11.2]</p> <p>● Roselière à Béginne Mollugo pinguiculae-Phalaridetum arundinaceae [53.11] Cet habitat est caractérisé par la présence de Mollugo pinguicula (Mollugo pinguicula) et de Phalaris arundinacea (Phalaris arundinacea). Il est généralement pauvre en espèces florissantes (souvent dominé par une seule espèce).</p>	<p>Flora déterminée</p> <p>Urtica dioica L. (Urticaceae) ●●●●● Rumex crispus L. (Amaranthaceae) ●●●●● Rumex acetosella L. (Amaranthaceae) ●●●●● Rumex obtusifolius L. (Amaranthaceae) ●●●●● Rumex acetosa L. (Amaranthaceae) ●●●●● Rumex maritimus L. (Amaranthaceae) ●●●●● Rumex crispus L. (Amaranthaceae) ●●●●● Rumex acetosella L. (Amaranthaceae) ●●●●● Rumex obtusifolius L. (Amaranthaceae) ●●●●● Rumex acetosa L. (Amaranthaceae) ●●●●● Rumex maritimus L. (Amaranthaceae) ●●●●●</p> <p>Faune associée</p> <p>Catégorie : Insectes (Diptères) ●●●●● Insectes (Lépidoptères) ●●●●● Insectes (Hyménoptères) ●●●●● Insectes (Coléoptères) ●●●●● Insectes (Orthoptères) ●●●●● Insectes (Hétéroptères) ●●●●● Insectes (Homoptères) ●●●●● Insectes (Dermaptères) ●●●●● Insectes (Blattellidae) ●●●●● Insectes (Isoptères) ●●●●● Insectes (Mollusques) ●●●●● Insectes (Arachnides) ●●●●● Insectes (Nématodes) ●●●●● Insectes (Mammifères) ●●●●● Insectes (Oiseaux) ●●●●● Insectes (Reptiles) ●●●●● Insectes (Amphibiens) ●●●●●</p> <p>Risques de confusion et habitats en contact</p> <p>Cet habitat est caractérisé par la présence de Scirpe lacustre (Scirpe lacustre) et de Scirpe lacustre (Scirpe lacustre). Il est généralement pauvre en espèces florissantes (souvent dominé par une seule espèce).</p> <p>Dynamique et faciès optimal</p> <p>Cet habitat est caractérisé par la présence de Scirpe lacustre (Scirpe lacustre) et de Scirpe lacustre (Scirpe lacustre). Il est généralement pauvre en espèces florissantes (souvent dominé par une seule espèce).</p>	