



# La BIODIVERISTE, atout des territoires ? Préserver la biodiversité et développer les territoires, le défi des Parcs

Congrès des Parcs

## Pollinisateurs et corridors écologiques



Le Parc naturel régional Oise – Pays de France possède sur son territoire l'un des ensembles écologiques de landes des plus précieux de Picardie et du nord du bassin Parisien.

Au moins 90% de ces milieux ouverts ont disparu (boisement et développement de l'urbanisation) depuis le XVIII<sup>ème</sup> siècle et aujourd'hui seuls quelques sites plus ou moins isolés concentrent encore l'essentiel du patrimoine biologique et paysager de ces espaces

Ils comptent une quinzaine d'espèces végétales remarquables avec notamment le genêt poilu ou la violette des chiens et une vingtaine d'espèces animales remarquables dont le très rare Engoulevent d'Europe (oiseau) ou la Decticelle des Bruyères (sauterelle).

Depuis 2004, Le Parc mène, avec le Conservatoire d'Espaces naturels de Picardie et l'Office National des Forêts, de nombreuses études et un important travail de restauration / conservation sur les corridors écologiques qui relient les sites de landes au sein du massif d'Ermenonville.



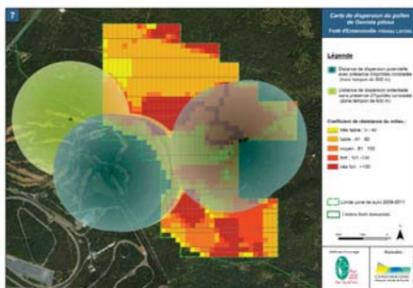
Dans le cadre d'un appel à projet lancé par le MEEDDM, le Parc naturel régional Oise-Pays de France a proposé d'affiner les connaissances relatives à la fonctionnalité du réseau par une étude du rôle des pollinisateurs.

### Les insectes pollinisateurs de type Apoïdes ont été étudiés selon 3 approches :

- identification des pollinisateurs des espèces végétales indicatrices du réseau afin de déterminer leur contribution au transport de pollen
- identification des peuplements de pollinisateurs des différents habitats et leur répartition dans le réseau afin de caractériser la contribution des apoïdes à la fonctionnalité du réseau
- évaluation de l'attractivité des milieux et de la résistance du milieu aux déplacements des apoïdes.



### Les principaux enseignements de ce travail :



- la conservation d'espèces végétales et d'habitats est étroitement liée à l'action des pollinisateurs de type Apoïdes
- la connectivité entre les différentes populations d'espèces végétales indicatrices du réseau semble possible par l'action des pollinisateurs
- la largeur des linéaires de landes et du boisement ainsi que l'isolement des patches de landes influence les peuplements d'Apoïdes
- des axes de gestion à mettre en œuvre pour conserver les espèces végétales indicatrices et les habitats du réseau ont été dégagés.

Le premier plan d'action relatif à la préservation du réseau de landes et milieu associés a ainsi pu être complété par un plan d'action plus ciblé sur la restauration de corridors « réseau landes ». Les premiers travaux de restauration/création de corridors ont été réalisés et feront l'objet d'un suivi dans les prochaines années.



UNE AUTRE VIE S'INVENTE ICI



Contacts :  
Parc naturel régional Oise - Pays de France  
Château de la Borne Blanche  
48, rue d'Hérivaux, 60 560 Orry-la-Ville 03 44 63 65 65  
www.parc-oise-paysdefrance.fr

Conservatoire d'Espaces Naturels de Picardie  
80044 Amiens cedex Sommes / Picardie  
03 44 45 01 91

