



NATURA 2000

Landes

Infosite

n° 6 - nov 2014



Landes de Cadeuil

Lettre d'information du site NATURA 2000 (n° FR5400465)

Editorial



Par Laurence Caud
Animatrice
Natura 2000
LPO

Les landes offrent un paysage très singulier... et très fleuri. Découvrez les différentes espèces de bruyères, apprenez à les reconnaître et à les préserver dans ce nouveau numéro du bulletin d'information !

Nous reviendrons également sur la sortie du 18 octobre dernier durant laquelle nous avons pu présenter les richesses écologiques du site ainsi que les modalités de gestion qu'il est possible de mettre en œuvre grâce au programme Natura 2000.

Les échanges furent riches et nourris... de bons augures pour faire fleurir de nombreux nouveaux projets dès 2015.



Cistude d'Europe

Brèves

Les Landes de Cadeuil sur la toile !

A quoi sert Natura 2000, quel est le périmètre du site, comment participer à la démarche, le DocOb et autres documents clés... Vous trouverez toutes ces informations et bien plus encore dans le nouveau site web dédié aux Landes de Cadeuil :

<http://landesdecadeuil.n2000.fr>

Les landes... toute une expo !

En sept panneaux, l'exposition présente l'histoire très ancienne des landes, leur usage par les hommes au fil du temps, leur biodiversité et la nature des actions menées pour assurer leur sauvegarde. Réalisée par Poitou-Charentes Nature, elle est disponible sur demande auprès de Nature Environnement 17.



Contrats et Chartes Natura 2000 : quoi de neuf ?

- 9 Contrats Natura 2000 signés soit plus de 17 ha gérés grâce à des travaux de conservation
- 13 Chartes Natura 2000 signées, soit 110 ha préservés.

Vous aussi, vous souhaitez vous engager dans la démarche Natura 2000 ?

Contactez l'animatrice laurence.caud@lpo.fr

Coup de projecteur sur le partenariat au festival du film de Ménigoute

Le 1^{er} novembre, le partenariat LPO/CETEF a été présenté au grand public à l'occasion du Festival du Film Ornithologique de Ménigoute (Deux-Sèvres). Plus de 35 personnes ont assisté à la conférence-débat animée par Laurence Caud (LPO) et Yves Lacouture (CETEF).

Ce partenariat permet de promouvoir des **pratiques sylvicoles adaptées aux enjeux environnementaux**. Le principe : encourager les propriétaires à s'engager en Charte ou Contrat Natura 2000. Cette initiative, unique en France, donne des résultats très positifs.

Tous les sites Natura 2000 concernés par le partenariat forestier ont donc été mis à l'honneur !

Attention :

Le programme de développement rural régional 2007-2013 échoit à la fin de l'année. Tous les travaux liés aux Contrats Natura 2000 doivent être terminés au 31/12/2014.

La nouvelle programmation 2014-2020 permettra de financer à nouveau les travaux. D'ici-là, si vous avez des projets, contactez-nous afin de monter un dossier et de le déposer au plus vite durant le 1^{er} trimestre 2015.



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ

Quelques mots sur ...



Les Bruyères sont des plantes héliophiles, c'est-à-dire qu'elles ne poussent que dans des situations ensoleillées et souvent sur des terrains acides. Leurs couleurs éclatantes sont visibles en fin d'été. Ces espèces sont mellifères, elles possèdent donc un intérêt pour les insectes. Plusieurs sont en régression en raison de la disparition de leur habitat, notamment des zones humides. La présence de cinq bruyères différentes sur un même site est tout à fait remarquable. Voici comment les reconnaître.

La Callune (*Calluna vulgaris*)

La Callune fait partie de la même famille que les bruyères mais elle s'en distingue par des feuilles très particulières, comme des petites écailles. Ses fleurs sont petites, roses ou violacées, à 4 pétales soudés. C'est une espèce commune en France. On la trouve souvent avec la Bruyère cendrée. Elle était autrefois utilisée pour fabriquer des balais. Elle est abondante à Cadeuil.



Aire de présence de la Callune © T. Lefort - LPO



Callune *Calluna vulgaris* © T. Lefort - LPO



Lézard des murailles © K. Lipovoi - LPO Vienne

La Bruyère à balai (*Erica scoparia*)

C'est la plus grande des bruyères présentes sur le site, elle peut atteindre 2,50 m et a l'apparence d'un arbuste. Ses fleurs sont discrètes (<2 mm), jaunes-verdâtres avec les étamines brunes et le style rosé. Elles sont disposées le long de la tige, à l'aisselle des feuilles. La Bruyère à balai peut se développer dans des sols secs ou un peu humides. La régression spectaculaire des landes depuis un siècle en fait une espèce peu commune. Elle était autrefois utilisée pour confectionner des balais mais aussi pour faire monter en température les fours des briqueteries. Elle est très abondante à Cadeuil.



Aire de présence de la Bruyère à balai © T. Lefort - LPO



Bruyère à balai *Erica scoparia* © T. Lefort - LPO

La Bruyère ciliée (*Erica ciliaris*)

Cette Bruyère n'est présente que dans l'ouest de la France. Elle peut atteindre 80 cm de hauteur, elle aime les sols un peu humides. Les fleurs sont d'une belle couleur purpurine, son nom vient du fait que ses feuilles possèdent de petits cils. Sa présence est souvent synonyme d'un habitat intéressant. La Bruyère ciliée est répandue dans les landes de Cadeuil.



Aire de présence de la Bruyère ciliée © T. Lefort - LPO



Bruyère ciliée *Erica ciliaris* © J. Terrisse

les bruyères

La Bruyère cendrée (*Erica cinerea*)

La Bruyère cendrée est absente dans l'est de la France car elle n'aime pas les hivers trop froids. Elle possède des fleurs roses ou violacées en grelot. Elle est commune dans son aire de présence. On peut la trouver en bordure des forêts ou dans les landes mais toujours sur des sols secs. Elle fût utilisée pour la teinture et aujourd'hui encore pour ses propriétés médicinales...



Aire de présence de la Bruyère cendrée © T. Lefort - LPO



Bruyère cendré *Erica cinerea* © T. Lefort - LPO

La Bruyère à quatre angles

La Bruyère à quatre angles possède de jolies fleurs roses réunies au sommet de la tige. On la reconnaît facilement car ses feuilles sont insérées par 4 sur la tige, d'où son nom "à quatre angles". Cette espèce est très intéressante puisqu'elle affectionne les zones humides et tourbeuses non polluées, habitats naturels qui se raréfient en France. Sur les Landes de Cadeuil, cette espèce est rare et en régression.



Aire de présence de la Bruyère à quatre angles © T. Lefort - LPO



Bruyère à 4 angles *Erica tetralix* © T. Lefort - LPO



Bruyère cendré *Erica cinerea* © T. Lefort - LPO



Fauvette pitchou © K. Lipovoï - LPO Vienne

Bruyères et remèdes de grands-mères

Protecteur tissulaire, antiviral, antibactérien, anti-oxydant, anti-inflammatoire, les propriétés médicinales des bruyères sont multiples !

Couramment utilisées pour soigner les cystites grâce à leurs propriétés antiseptiques et diurétiques, les bruyères sont également connues pour leur pouvoir apaisant, relaxant. Certains composés présents dans les bruyères se retrouvent dans les médicaments antidépresseurs.

Les utilisations traditionnelles de ces plantes sont : en tisane (infusion), décoction, teinture mère, sous forme de poudre ou de miel.

Natura 2000 convie ses propriétaires

Une quarantaine de personnes s'est déplacée samedi 18 octobre pour participer à une sortie de découverte du site Natura 2000 des "Landes de Cadeuil".

La sortie a débuté par un accueil convivial des participants et une présentation générale de Natura 2000 et des enjeux écologiques des Landes de Cadeuil.

Les boisements

Mathieu Bergeron, technicien forestier, a commencé la visite par un cheminement dans la forêt qui nous a conduit à reconnaître les différentes espèces présentes : chênes, aubépines, prunelliers, cornouiller sanguin, fragon piquant (ou petit houx), houx, cormier, etc. Ces espèces procurent le gîte et le couvert aux mousses, champignons, lichens, fougères, insectes qui se nourrissent de bois mort, oiseaux nichant dans les arbres ou utilisant les trous (comme les rapaces nocturnes par exemple), mammifères tels que les chauves-souris qui utilisent aussi les fissures des arbres comme gîte ou reposoir.

La Charte Natura 2000 est un moyen de valoriser la prise en compte de l'environnement dans la gestion des parcelles boisées.



Présentation des boisements de Cadeuil par Mathieu Bergeron © S. Mortreux – LPO

Les Landes

Particularité des landes, elles sont très fleuries : bruyères et callune (4 espèces à Cadeuil), genêt à balai, ajoncs... Elles accueillent des insectes mellifères, des reptiles (lézards, serpents), des oiseaux (comme la fauvette pitchou, le busard, le circaète, l'engoulevent), les chauves-souris pour chasser (elles consomment de grandes quantités d'insectes). L'animatrice a expliqué que la lande est un habitat naturel spécifique lié à une activité humaine de pâturage, de récolte de la "brande" (faire des balais, des palissades, de la teinture...). Lorsque l'activité s'arrête, le milieu est en déprise : il s'embroussaillie. Or c'est la diversité des milieux qui fait la richesse d'un territoire. Certaines espèces sont très "spécialisées" et elles ont besoin d'un milieu très particulier d'autres ont besoin de milieux de vie diversifiés : lieu de reproduction, d'alimentation, de gîte...

Afin d'éviter qu'elle ne vieillisse, la lande doit être entretenue. Pour cela, des Contrats Natura 2000 permettent de financer jusqu'à 100 % les travaux de

restauration et d'entretien. Le principe : couper la végétation en exportant les produits de coupe afin de ne pas enrichir le sol. L'entretien se fait tous les 8 à 15 ans selon la dynamique de la végétation.

La mare forestière

Enfin, la visite s'est achevée par la découverte de la mare restaurée par la commune de la Gripperie St-Symphorien. Deux ans après sa restauration, la mare a "repris vie" avec de nombreuses plantes aquatiques (espèces témoins d'une très bonne qualité de l'eau), libellules (ponte, vie aquatique, émergence), autres insectes, lieu de chasse pour les chauves-souris, etc.

L'animatrice a rappelé que la mare est un milieu de vie pour une espèce bien particulière, la seule espèce de tortue d'eau douce de l'ouest de la France : la Cistude d'Europe. Sa présence est ancienne sur le site de Cadeuil, elle utilise des milieux diversifiés disposés en réseau : eau stagnante avec bois flottant pour s'exposer au soleil, sable pour la ponte, corridors de déplacement constitués par les réseaux de cours d'eau, de canaux et de fossés (Cadeuil est situé dans le fond du marais de Brouage où la cistude est également très présente), et effectue son hibernation dans la vase.

Un contrat Natura 2000 a permis de financer une partie des travaux de restauration de la mare. La commune de la Gripperie a procédé à l'abattage des arbres et au débroussaillage puis au curage de la mare. L'entretien a lieu selon les conseils de l'animatrice. Une mare forestière ne doit pas être très entretenue, parfois, elle est même invisible tellement la végétation est dense.

Merci à tous les participants d'avoir permis que cette visite soit une réussite. Merci à la commune de la Gripperie St-Symphorien, au CETEF et à Nature Environnement 17.

Pour en savoir plus :

Venez visiter le site web dédié : <http://landesdecadeuil.n2000.fr>

Ou contactez l'animatrice : laurence.caud@lpo.fr

Contactez le CETEF : Centre d'Études Techniques et d'Expérimentations Forestières de la Charente, mathieu.bergeron@foretpriveefrancaise.com

Rosalie des Alpes



QUI CONTACTER ?

Vous souhaitez vous engager dans la démarche Natura 2000 ?
Avoir plus d'informations sur les chartes et les contrats Natura 2000 à votre disposition ?

Vous avez des questions et besoins de conseils environnementaux ?

Laurence Caud
LPO - Fonderies Royales
8 rue Pujos
17300 ROCHEFORT
05 46 82 12 34
laurence.caud@lpo.fr

nouveau site web dédié aux Landes de Cadeuil :
<http://landesdecadeuil.n2000.fr>

NOUVEAU



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ

Directeur de publication : Yves VÉRILLAC

Coordination - conception : Laurence CAUD, Thibault LEFORT / LPO 2014

Réalisation, maquette : A. BARRAUD / F. RATELET - Service Editions LPO © 2014 - ED1411008FR

Imprimé sur Cyclus print par Imprimerie Lagarde - 17 Saujon - Imprim'Vert

Cette lettre d'information est éditée par la Ligue pour la Protection des Oiseaux dans le cadre de sa mission déléguée de l'Etat comme structure animatrice du Docob Natura 2000 du site "Landes de Cadeuil", sous l'autorité de la sous-préfète de Rochefort.