

MASSIF FORESTIER DE L'ESPINASSE ET LA BENISSON -DIEU

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 2 665 ha

Loire

BENISSON-DIEU (LA), BRIENNON, MABLY, NOAILLY, SAINT-FORGEUX-LESPINASSE, VIVANS,

ZNIEFF de type I concernées par cette zone

42010001

Description et intérêt du site

Il constitue, à proximité du Bourbonnais, le seul grand ensemble régional de chênaies de plaine, comparables à celles du centre de la France ou du Bassin parisien. Cette particularité se reflète en particulier à travers la composition floristique du massif.

Les diverses unités du massif diffèrent néanmoins en partie, du fait de leur mode de gestion sylvicole.

La forêt domaniale de Briquelandière constitue ainsi un grand ensemble homogène traité en futaie régulière. Au contraire, certains secteurs des bois de Joux et Bulatière gardent l'aspect d'un taillis sous futaie, et montrent une certaine hétérogénéité. Ils sont aussi beaucoup plus morcelés et les nombreuses lisières présentent un intérêt naturaliste.

Le bocage dense qui entoure ces boisements a été également partiellement pris en compte ici.

En matière de flore, la présence de certaines espèces remarquables est liée à la présence de zones humides (Petite Scutellaire, Utriculaire commune).

Ce massif est intéressant pour la grande faune (bien que le Cerf élaphe en reste absent), ainsi que pour les chiroptères. Il présente une avifaune très intéressante (Huppe fasciée, Pic mar, probablement Aigle botté...), et reste propice aux amphibiens (crapaud Sonneur à ventre jaune, Triton crêté...).

Le zonage de type II traduit les multiples interactions existant au sein de cet ensemble, dont l'échantillon le plus représentatif en terme d'habitats ou d'espèces remarquables est retranscrit par une zone de type I étendue.

Il souligne particulièrement les fonctionnalités naturelles liées à la préservation des populations animales ou végétales, en tant que zone d'alimentation ou de reproduction pour de multiples espèces, dont celles précédemment citées.

L'ensemble présente par ailleurs un intérêt biogéographique, compte-tenu de la faible représentation régionale des ensembles forestiers de ce type.

Milieus naturels

41.24 CHENAIES-CHARMAIES SUB-ATLANTIQUES A STELLAIRE
44.3 AULNAIES-FRENAIES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Flore

Petite Scutellaire *Scutellaria minor Hudson*
Utriculaire commune *Utricularia vulgaris L.*

Faune vertébrée

Amphibien

Sonneur à ventre jaune *Bombina variegata*
Crapaud commun *Bufo bufo*
Grenouille rousse *Rana temporaria*
Triton alpestre *Triturus alpestris*
Triton crêté *Triturus cristatus*

Mammifère

Vespertilion de Bechstein *Myotis bechsteini*
Vespertilion de Daubenton *Myotis daubentoni*
Pipistrelle de Kuhl *Pipistrellus kuhli*
Pipistrelle commune *Pipistrellus pipistrellus*

Oiseau

Busard Saint-Martin *Circus cyaneus*
Pic mar *Dendrocopos medius*
Faucon hobereau *Falco subbuteo*
Aigle botté *Hieraaetus pennatus*
Alouette lulu *Lullula arborea*
Huppe fasciée *Upupa epops*

Faune invertébrée

Pas de donnée disponible

Bibliographie

BALAY J.P.

Forêt départementale de Lespinasse : révision d'aménagement forestier 1998-2017

1998 pages : non p Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Conseil Général de la Loire

Document d'objectifs - Site Natura 2000 FR 8201764 "Site de la Forêt de Lespinasse"

2002 pages : 65 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CORBIN D.

Prospections entomologique et botanique 2005 du site Natura 2000 L12 des Gorges de la Loire

2006 pages : 39 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

POUPAT Ch.

Détermination de l'intérêt écologique de la forêt de Lespinasse (Loire)

1996 pages : 16 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central



* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy

Légende

- Périmètre de la ZNIEFF type 2
- Autres ZNIEFF type 2
- ZNIEFF type 1