



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 69120003

Ancien N° régional : 69092210

Ravins du bois d'Ars et leurs environs

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 97,66 ha

Rhône DARDILLY, LIMONEST

Niveau de connaissance

Milieux naturels	0	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	0
Végétaux sucoérieurs	2	Oiseaux	1	Crustacés	0	Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons	0	Mollusques	0	Papillons	0

Légende :

- 0 = prospection nulle ou quasi inexistante
- 1 = prospection insuffisante
- 2 = prospection assez bonne
- 3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 7

Description et intérêt du site

Ce secteur du bois d'Ars, encadré à l'ouest par la RN6 et à l'est par le CD42, est également traversé du nord au sud par l'autoroute du soleil (A6). Il est donc fractionné en trois zones bien distinctes, correspondant à trois sites naturels encore remarquables. Il est essentiellement boisé, et l'on y retrouve dans les parties les plus sèches (cas de la forêt communale de Lissieu) des forêts dominées par le Chêne sessile et au sous-bois garni de Mélampyre des prés ou encore de Germandrée des bois. Là où les sols sont plus profonds, le Chêne sessile est accompagné du Charme et du Châtaignier, ce dernier trahissant l'acidification du substrat. Le principal intérêt naturaliste concerne ici les fonds de ravins, beaucoup plus humides, et qui recèlent une grande diversité de fougères. Les plus remarquables sont très irrégulièrement distribuées dans la région : il s'agit du Polystic à aiguillons et du Polystic à cils raides. Enfin, les prairies humides situées dans les bas-fonds abritent plusieurs espèces de laïches : Laïche à épi pendants, Laïche à épis espacés et surtout Laïche maigre, espèce devenue très rare localement. Parmi les animaux, la bonne densité du Lièvre d'Europe est remarquable, ainsi que la présence du Martin-pêcheur. Ce dernier profite de la présence de nombreux étangs pour se nourrir, et utilise les berges d'un ruisseau qui s'écoule vers le bois de Lissieu pour y construire ses terriers.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Mammifères

Lièvre d'Europe *Lepus europaeus*

Oiseaux

Martin-pêcheur d'Europe *Alcedo atthis*

Flore

Polystic à aiguillons *Polystichum aculeatum (L.) Roth*
Polystic à dents sétacées *Polystichum setiferum (Forsskål) Woyнар*

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

BUSSY J.

Spiranthes spiralis (L.) Chevall. (Orchidaceae) dans le département du Rhône
86 pages 1992 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Communauté Urbaine de Lyon (Mission Ecologie Urbaine), Chambre d'agriculture du Rhône (Service Foncier)

Les Monts d'Or : gestion et entretien de l'espace - propositions
32 pages 1992 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

DUTARTRE G.

Contribution à l'étude de la flore de la région lyonnaise
350 pages 1980 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

NETIEN G.

Complément à la flore lyonnaise
125 pages 1996 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Flore lyonnaise
623 pages 1993 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Syndicat Intercommunal des Monts d'Or

Projet de charte objectif des Monts d'Or
n.p. pages 1994 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes



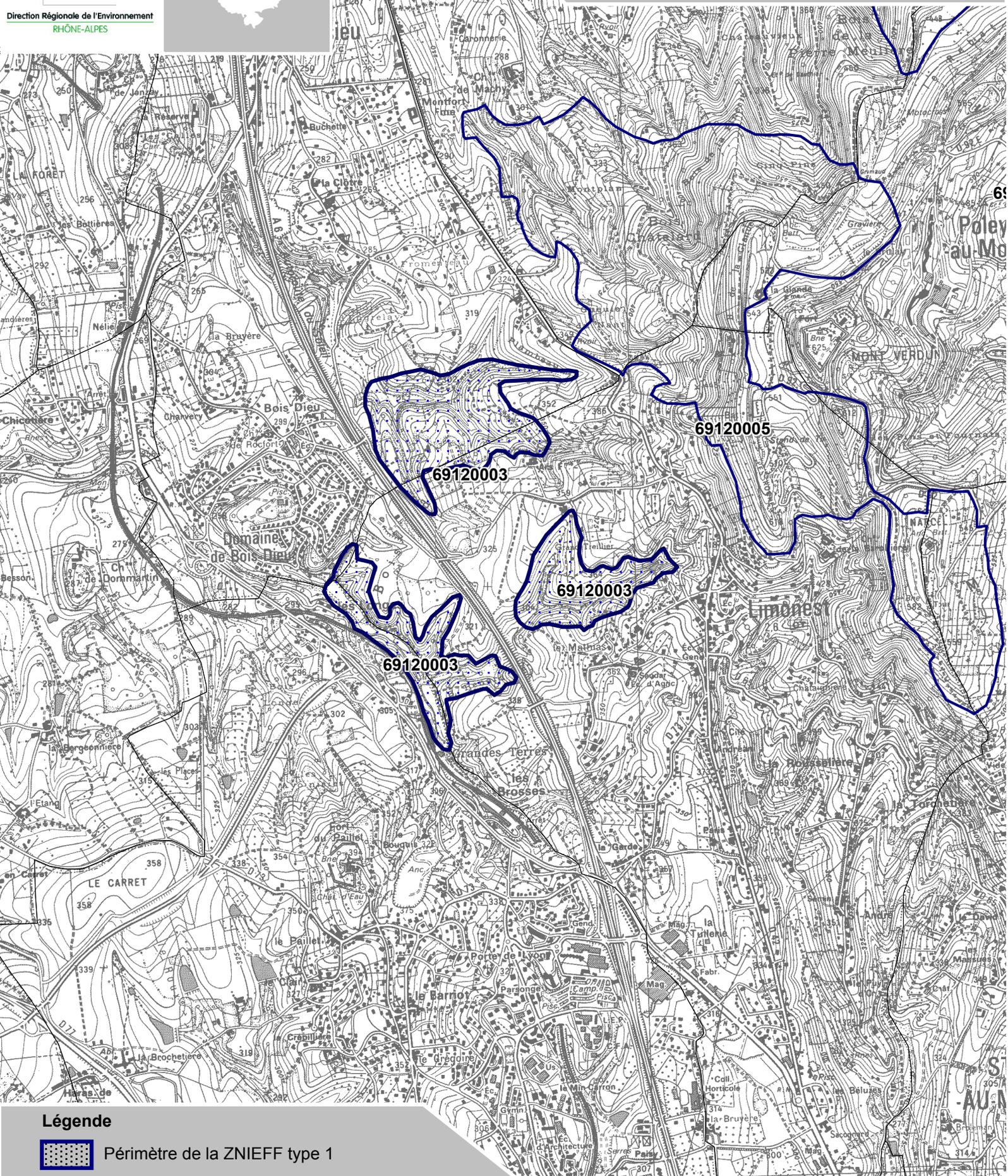
Liberté - Égalité - Fraternité
 REPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
 DU DÉVELOPPEMENT
 DURABLE ET DU TERRITOIRE



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°69120003

Direction Régionale de l'Environnement
 RHÔNE-ALPES



Légende



Périmètre de la ZNIEFF type 1

* 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



Echelle : 1 / 25 000
 fonds IGN Scan 25 (C)