

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38300026

Ancien N° régional: 38004500,38344901

La Bonne sous Valbonnais

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Isère SAINT-LAURENT-EN-BEAUMONT, SIEVOZ, VALBONNAIS

Niveau de connaissance

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

Nombre de données d'observation collectées : 65

Légende :

Surface:

0 = prospection nulle ou quasi inexistante

138,98 ha

- 1 = prospection insuffisante
- 2 = prospection assez bonne
- 3 = bonne prospection

Description et intérêt du site

Le massif des Ecrins forme un territoire de haute montagne, structuré par la chaîne des principaux sommets selon une architecture complexe qui culmine à 4 102 m d'altitude à la Barre des Ecrins. Les glaciers encore bien présents (17 000 ha) ont laissé dans le paysage de très nombreuses traces de leurs débordements anciens. Les roches sédimentaires (calcaires, schistes, grès) qui ont recouvert le socle ancien et prédominent au sud-est ont facilité l'ouverture de larges vallées, tandis qu'au nord et à l'ouest les roches cristallines et métamorphiques (granite, gneiss ...) ont résisté aux burins successifs des glaciers et torrents, dessinant des profils en auge caractéristiques, interrompus par des successions de verrous et de surcreusements qui accroissent encore l'abrupt des versants. En terme de référence, le parc national des Ecrins dénombre 200 espèces animales protégées en France dont 80 au plan européen et pour les seuls oiseaux 110 espèces d'oiseaux nicheurs. Plus de 1 800 espèces végétales identifiées sur son territoire composent l'extrême variété des milieux naturels. Cette profusion d'espèces a répondu à la variété des orientations des vallées et donc des versants dont les étagements et la nature des substrats compliquent la répartition. Les quelques quarante espèces rares ou menacées, systématiquement cartographiées, appartiennent à des milieux ouverts, en équilibre dynamique avec les activités humaines : c'est assez dire l'importance de la gestion des milieux naturels. Le secteur délimité ici le long de la Bonne inclut notamment des secturs du cours d'eau et de sa ripisylve (galerie forestière fluviatile) ; ce type de milieux est faiblement représenté dans l'Oisans. Il est favorable à de nombreuses espèces intéresantes (batraciens, chiroptères, Hirondelle de rivage, Petit Gravelot...). A proximité immédiate, des versants secs abritent des colonies d'espèces méridionales, dont certaines plantes très représentatives (Cirse de Montpellier, stipe plumeuse, Armoise blanche...).

Edition: InfoSIG Cartographie - Annecy - 74

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Flore

Armoise blanche Artemisia alba

Cirse de Montpellier Cirsium monspessulanum
Mélilot de Naples Melilotus neapolitanus Ten.

Stipe pennée (Plumet, Marabout) Stipa pennata L.

Faune vertébrée

Amphibiens

Crapaud commun Bufo bufo
Grenouille rousse Rana temporaria

Mammifères

Sérotine commune Eptesicus serotinus

Lièvre d'Europe Lepus europaeus

Minioptère de Schreibers Miniopterus schreibersi

Vespertilion de Natterer Myotis nattereri

Pipistrelle commune Pipistrellus pipistrellus

Grand rhinolophe Rhinolophus ferrumequinum

Oiseaux

Rousserolle verderolle Acrocephalus palustris

Martin-pêcheur d'Europe Alcedo atthis Héron cendré Ardea cinerea Hibou moyen-duc Asio otus Fuligule milouin Aythya ferina Tarin des aulnes Carduelis spinus Petit Gravelot Charadrius dubius Hirondelle de fenêtre Delichon urbica Pic épeichette Dendrocopos minor Gobemouche noir Ficedula hypoleuca Hirondelle de rochers Hirundo rupestris Milan noir Milvus migrans Motacilla flava Bergeronnette printanière Moineau friquet Passer montanus Hirondelle de rivage Riparia riparia Grèbe castagneux Tachybaptus ruficollis Huppe fasciée Upupa epops Vanneau huppé Vanellus vanellus

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

CORA

Atlas des Chiroptères de Rhône-Alpes, hors série n°2

134 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

335 pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

NOBLET J.-F.

Le grand rhinolophe en Isère : bilan de quatre années de suivis hivernaux

29 pages 2002 Consultable: CORA / FRAPNA Isère

Un plan d'action pour le Grand Rhinolophe en Isère. Septièmes rencontres nationales "chauves-souris", Bourges

pages 1999 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

Edition: InfoSIG Cartographie - Annecy - 74

ROUE S.Y.

Les Chiroptères de la Directive Habitats : le Minioptère de Schreibers Miniopterus schreibersii (Kuhl, 1817)

p 2 pages 2002 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

VINCENTS

Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grotte à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire

16 pages 2002 Consultable: DIREN Rhône-Alpes

Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grottes à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire

15 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

VINCENT S., ISSARTEL G.

Inventaire des gîtes cavernicoles d'intérêt majeur pour les chiroptères en région Rhône-Alpes

42 pages 2005 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

