

ZNIEFF* de type II

N° régional: 7306

Ancien N° régional: 7372

CHAINONS OCCIDENTAUX DES BAUGES

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes Surface : 16 361 ha

Haute-Savoie

CUSY.

Savoie

AILLON-LE-JEUNE, AILLON-LE-VIEUX, ARITH, CHAMBERY, LE CHATELARD, LES DESERTS, DRUMETTAZ-CLARAFOND, LESCHERAINES, MERY, MONTCEL, MOUXY, LE NOYER, PUGNY-CHATENOD, SAINT-ALBAN-LEYSSE, SAINT-FRANCOIS-DE-SALES, SAINT-JEAN-D'ARVEY, SAINT-OFFENGE-DESSOUS, SAINT-OFFENGE-DESSUS, SONNAZ, THOIRY, TREVIGNIN, VEREL-PRAGONDRAN,

ZNIEFF de type I concernées par cette zone

73060001.73060002.73060003.73060004.73060005.73060006.73060007.73060008.73060009

Description et intérêt du site

Les Bauges offrent le visage d'un massif-forteresse, ceint d'un rempart de falaises dominant les vallées de 1000 à 1500 m d'un seul jet.

La gorge du Chéran donne accès au cœur du massif depuis l'Albanais, alors que la vaste encolure de Leschaux débouche vers le lac d'Annecy. Sommets et plateaux périphériques encadrent le vaste bassin intérieur du Chéran.

La structure du relief est typiquement subalpine : faisceau de plis, synclinaux perchés armés par les calcaires massifs, bassins affouillés dans les roches plus tendres.

tendres. Le massif des Bauges est circonscrit par des vallées densément urbanisées (agglomérations de Chambéry, Aix-les-Bains, Annecy, Albertville) parcourues par les

grandes infrastructures routières.

Présentant une personnalité marquée, très verdoyant, il conserve une forte empreinte montagnarde. Son paysage a été modelé par une intense activité paysanne, héritée des défrichements pionniers œuvre des ordres religieux.

Le rebord occidental du massif présente de vigoureuses falaises, qui tranchent la longue voûte du Semnoz pointant vers Annecy et les vastes plateaux inclinés du Revard ou du Margériaz.

Les parties plus basses sont tapissées de forêts, l'eau et le temps y ont sculpté un important réseau de gouffres et de galeries, particulièrement apprécié des spéléologues.

L'ensemble présente ainsi un grand intérêt botanique, avec un riche cortège d'espèces montagnardes (aconits, Cyclamen d'Europe, Sabot de Vénus, Lycopode en massue, Primevère oreille d'ours...), inféodées aux zones humides (laîches, rossolis, Scheuchzérie des marais, Scirpe de Hudson...), ou aux pelouses sèches (Aster amelle, Fétuque du Valais, orchidées...).

L'avifaune combine des éléments montagnards (Chevêchette d'Europe, Tétras-lyre...) ou méridionaux (Hibou Petit-duc).

Le secteur abrite enfin un karst caractéristique des Préalpes du nord. Ce type de karst est caractérisé par l'épaisseur considérable des stratifications calcaires, l'ampleur des phénomènes de dissolution, l'incidence des glaciations quaternaires (calottes glaciaires sommitales, épaisses langues glaciaires)...

Le zonage de type II souligne les multiples interactions existant au sein de cet ensemble, dont les espaces les plus représentatifs en terme d'habitats ou d'espèces remarquables sont retranscrits à travers plusieurs zones de type I (falaises, forêts, pelouses sèches, tourbières...).

Il englobe les éboulis instables correspondant à des milieux faiblement perturbés

Le zonage de type II 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 ;
- à travers les connections existant avec les autres ensembles naturels voisins du massif des Bauges ;
- il met enfin en exergue la sensibilité particulière de la faune souterraine, tributaire des réseaux karstiques et très dépendante de la qualité des eaux provenant du bassin versant. La sur-fréquentation des grottes, le vandalisme des concrétions peuvent de plus rendre le milieu inapte à la vie des espèces souterraines. Les aquifères souterrains sont sensibles aux pollutions accidentelles ou découlant de l'industrialisation, de l'urbanisation et de l'agriculture intensive.

L'ensemble présente par ailleurs un grand intérêt paysager (il est cité comme exceptionnel dans l'inventaire régional des paysages) géomorphologique, hydrobiologique et climatique et géomorphologique, compte-tenu notamment du développement des formations karstiques.

Milieux naturels

31.4	LANDES ALPINES ET BOREALES
31.88	FOURRES DE GENEVRIERS COMMUNS
34.11	PELOUSES MEDIO EUROPEENNES SUR DEBRIS ROCHEUX
34.32	PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES
34.33	PRAIRIES CALCAIRES SUBATLANTIQUES TRES SECHES
37.31	PRAIRIES A MOLINIE ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
38.2	PRAIRIES DE FAUCHE DE BASSE ALTITUDE
38.3	PRAIRIES DE FAUCHE DE MONTAGNE
41.16	HETRAIES SUR CALCAIRE
41.4	FORETS MIXTES DE RAVINS ET DE PENTES
42.215	PESSIERES DE STATIONS FROIDES
44.A1	BOIS DE BOULEAUX A SPHAIGNES
44.A4	BOIS D'EPICEAS A SPHAIGNES
51.1	TOURBIERES HAUTES A PEU PRES NATURELLES
54.2	BAS-MARAIS ALCALINS
54.5	TOURBIERES DE TRANSITION
54.6	COMMUNAUTES A RHYNCHOSPORA ALBA
83.15	VERGERS

Flore

Aconit anthora Aconitum anthora L.

Aconit paniculé Aconitum variegatum subsp. paniculatum

(Arcangeli) Greuter & Burdet

Ail victorial Allium victorialis L.

Cerfeuil des prés Anthriscus sylvestris subsp. alpina

Aposéris fétide Aposeris foetida Arabette à feuilles de serpolet Arabis serpillifolia Vill. Aster amelle (Marguerite de la Saint Michel) Aster amellus L. Campanule à feuilles larges Campanula latifolia L. Campanule carillon Campanula medium L. Laîche dioïque Carex dioica L. Laîche à fruits velus Carex lasiocarpa Ehrh. Laîche des tourbières Carex limosa L. Laîche poilue Carex pilosa Scop.

Cyclamen d'Europe Cyclamen purpurascens Miller Cynoglosse d'Allemagne Cynoglossum germanicum Jacq. Sabot de Vénus Cypripedium calceolus L. Doronic mort-aux-panthères Doronicum pardalianches L. Rossolis à feuilles longues Drosera longifolia L. Rossolis à feuilles rondes Drosera rotundifolia L. Eriophorum vaginatum L. Linaigrette engainante Panicaud champêtre Eryngium campestre L. Dent de chien Erythronium dens-canis L. Fusain à larges feuilles Euonymus latifolius (L.) Miller Fétuque du valais Festuca valesiaca Gaudin Gaillet glauque Galium glaucum L. Gaillet iaunâtre Galium obliquum Vill.

Gentiane d'Allemagne Gentianella germanica (Willd.) Börner

Épervière de Lawson Hieracium lawsonii Vill. gr.

Orchis bouc Himantoglossum hircinum (L.) Sprengel

Millepertuis à feuilles rondes Hypericum nummularium L. Laser de France Laserpitium gallicum L.

Limodore à feuilles avortées Limodorum abortivum (L.) Swartz

 Lunaire vivace
 Lunaria rediviva L.

 Lycopode en massue
 Lycopodium clavatum L.

Myosotis raide Myosotis stricta Link ex Roemer & Schultes

Ophioglosse commun (Langue de serpent) Ophioglossum vulgatum L.

Ophrys abeille Ophrys apifera Hudson
Orchis pâle Orchis pallens L.

Orobanche du sermontain Orobanche laserpitii-sileris Reuter ex Jordan

 Polystic à aiguillons
 Polystichum aculeatum (L.) Roth

 Potamot plantain
 Potamogeton coloratus Hornem.

 Potentille des marais (Comaret)
 Potentilla palustris (L.) Scop.

Primevère oreille d'ours Primula auricula L.

Pyrole à feuilles rondes Pyrola rotundifolia L.

Faune vertébrée

Amphibien

Crapaud commun Bufo bufo
Grenouille rousse Rana temporaria
Triton alpestre Triturus alpestris

Mammifère

Vespertilion à moustache Myotis mystacinus

Grand rhinolophe Rhinolophus ferrumequinum

Oiseau

Caille des blés

Coturnix coturnix

Faucon pèlerin

Falco peregrinus

Chevêchette d'Europe

Fie-grièche écorcheur

Chevêchette d'Europe

Lanius collurio

Alouette lulu Lullula arborea
Hibou Petit-duc Otus scops
Tétras lyre Tetrao tetrix

Reptile

Lézard vivipare Lacerta vivipara

Faune invertébrée

Libellule

Cordulie arctique Somatochlora arctica Sympetrum jaune Sympetrum flaveolum Rhynchospore blanc Rhynchospora alba (L.) Vahl

Saule rampant Salix repens L.

Scheuchzérie des marais Scheuchzeria palustris L.
Swertie vivace Swertia perennis L.

 Isopyre faux pigamon
 Thalictrella thalictroides (L) E. Nardi

 Scirpe de Hudson
 Trichophorum alpinum (L) Pers.

 Trèfle beige
 Trifolium ochroleucon Hudson

Trèfle scabre Trifolium scabrum L.

Petite Utriculaire Utricularia minor L.

Valériane tubéreuse Valeriana tuberosa L.

Vesce des buissons Vicia dumetorum L.

Vesce des bois Vicia sylvatica L.

Violette admirable Viola mirabilis L.

Bibliographie

Document d'objectifs du site FR8201775 "Pelouses, landes, forêts de ravin et habitats rocheux du massif des Bauges"

1999 pages : Consultable : Conservatoire du Patrimoine naturel de la Savoie

BOISSIER, J.M.

Guide d'interprétation des habitats naturels du massif des Bauges

2005 pages: 132p. Consultable: Conservatoire Botanique National Alpin

CORA (section Savoie)

Inventaire de la faune sauvage et des activités sportives liées aux milieux rupestre du massif des Bauges : pointe sud et face est du massif

1998 pages : 20 p. Consultable : Parc Naturel Régional du Vercors

MERLE,H.

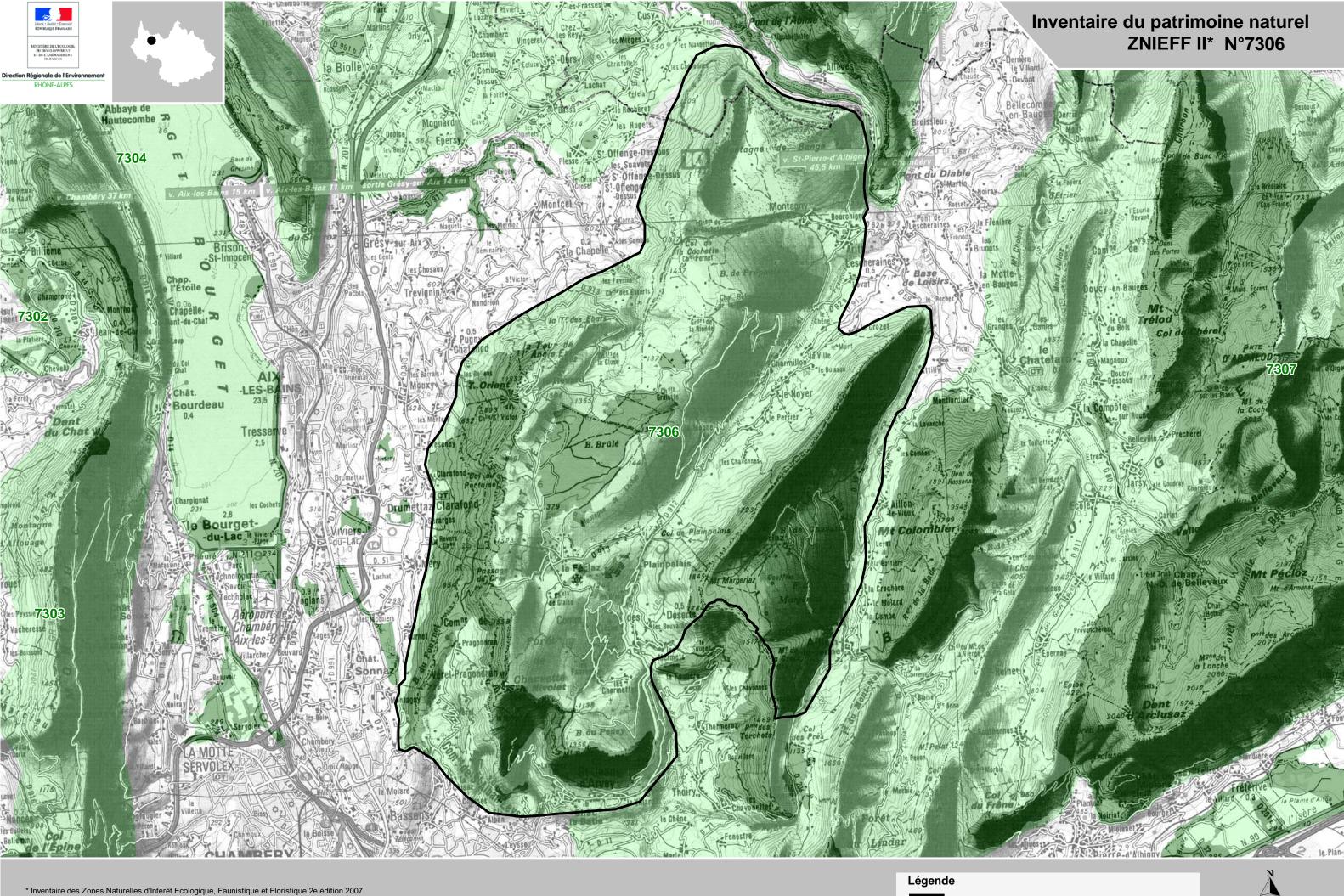
Cartographie des habitats du Parc Naturel Régional des Bauges

2005 pages: 3p.+a Consultable: Conservatoire Botanique National Alpin

Parc Naturel Régional des Bauges

Etude piscicole du Chéran - rapport de synthèse

2003 pages: 15 p. Consultable: DIREN Rhône-Alpes



* 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



