



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 73110004

Ancien N° régional :

Rebord méridional du Massif des Bauges

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 958,96 ha

Savoie

ARBIN, CHIGNIN, CRUET, LA THUILE

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	Reptiles	Coléoptères
		Mammifères		Libellules
Végétaux supérieurs	3	Oiseaux	Crustacés	Orthoptères
Mousses, lichens		Poissons	Mollusques	Papillons

Légende :

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

Nombre de données d'observation collectées : 182

Description et intérêt du site

A la jonction de la Combe de Savoie et de la cluse de Chambéry, le rebord méridional du massif des Bauges forme une avancée de falaises calcaires et de pentes abruptes et caillouteuses qui sont propices à l'implantation des célèbres crus des Vins de Savoie (Chignin, Bergeron, Mondeuse ...). Mais ce secteur pourrait aussi bien être connu pour la richesse des milieux qu'il abrite. Ce grand site qui s'étend entre Chignin et Cruet, depuis la limite des vignes jusqu'au sommet des falaises recèle des milieux et des espèces adaptées aux conditions sèches et chaudes de l'endroit. Le développement puis le retrait de la vigne (avant la mise en place d'une Appellation d'Origine Contrôlée) ont aussi été sources de diversification qui ont permis d'abord de défricher certain secteur, avant qu'une reprise progressive des "friches" n'ait lieu suite à l'abandon. C'est cette diversité des exploitations de l'espace et des états d'évolution du couvert végétal qui est à l'origine de la richesse de ce site. On y trouve ainsi :- des milieux ouverts (d'origine naturelle comme les falaises, les éboulis et les dalles calcaires, ou liés à l'activité humaine comme les terres nues) ; ceux-ci hébergent des plantes telles que la Campanule carillon ou l'Orpin de Nice,- des pelouses souvent très sèches, à forte richesse floristique et où se trouve l'essentiel des espèces remarquables : Aster amelle (ou Marguerite de la saint Michel), Laser de France, Stipe pennée (ou Plumet), Orchis bouc...- mais ce qui marque le plus le caractère des lieux est sans doute la présence dans les fourrés d'espèces typiques des milieux méditerranéens : Rouvet blanc, Pistachier térébinthe, Sumac fustet (ou "Arbre à perruque")...autant de témoins d'influences climatiques méridionales, et de l'opportunité offerte aux espèces par les couloirs du Rhône et de l'Isère pour remonter vers le nord. Les forêts sont généralement plus pauvres : la chênaie à Chêne blanc (Chêne pubescent), même si elle présente des espèces intéressantes comme l'Erable de Montpellier ou le Mélampyre à crête, est souvent envahie par le Buis qui contribue activement à la protection des sols mais constitue un frein à l'implantation d'une flore variée. Les tillaies qui se développent dans les ravins sont en revanche plus intéressantes du fait de leur rareté en France. Enfin, les falaises constituent un point d'intérêt supplémentaire avec la présence des rapaces rupestres comme le Circaète Jean le Blanc, le Faucon pèlerin, le Grand-duc d'Europe. La superficie importante de ce secteur offre la possibilité de retrouver en des lieux différents voire en des temps différents des milieux variés pour autant que l'exploitation (qu'elle soit forestière, agricole, cynégétique, récréative...) se maintienne à un niveau raisonnable. Ainsi toutes leurs phases d'évolution pourront être préservées ce qui permettra le maintien des milieux et des espèces associées à chacune d'entre-elles.

Milieus naturels

34.33	PRAIRIES CALCAIRES SUBATLANTIQUES TRES SECHES
41.1751	HETRAIES A BUIS
41.4	FORETS MIXTES DE RAVINS ET DE PENTES

Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Flore

Erable de Montpellier	<i>Acer monspessulanum L.</i>
Aconit anthora	<i>Aconitum anthora L.</i>
Androsace des Alpes	<i>Androsace alpina (L.) Lam.</i>
Androsace de Suisse	<i>Androsace helvetica (L.) All.</i>
Arabette scabre	<i>Arabis scabra All.</i>
Aster amelle (Marguerite de la Saint Michel)	<i>Aster amellus L.</i>
Campanule carillon	<i>Campanula medium L.</i>
Cirse tubéreux	<i>Cirsium tuberosum (L.) All.</i>
Clématite des Alpes	<i>Clematis alpina (L.) Miller</i>
Sumac fustet	<i>Cotinus coggygria</i>
Dorycnium herbacé	<i>Dorycnium herbaceum subsp. herbaceum</i>
Tête de dragon de Ruysch	<i>Dracocephalum ruyschiana L.</i>
Bruyère camée, Bruyère des neiges	<i>Erica carnea L., nom. cons.</i>
Panicaud champêtre	<i>Eryngium campestre L.</i>
Fumana des montagnes	<i>Fumana ericoides subsp. montana (Pomel) Güemes & Muñoz-Garmendia</i>
Gagée des champs	<i>Gagea villosa (M. Bieb.) Sweet</i>
Gaillet glauque	<i>Galium glaucum L.</i>
Orchis bouc	<i>Himantoglossum hircinum (L.) Sprengel</i>
Genévrier thurifère	<i>Juniperus thurifera L.</i>
Laitue vireuse	<i>Lactuca virosa L.</i>
Laser de France	<i>Laserpitium gallicum L.</i>
Lis faux Safran	<i>Lilium bulbiferum var. croceum (Chaix) Pers.</i>
Limodore à feuilles avortées	<i>Limodorum abortivum (L.) Swartz</i>
Linnée boréale	<i>Linnaea borealis L.</i>
Mélampyre à crêtes	<i>Melampyrum cristatum L.</i>
Pyrole à une fleur	<i>Moneses uniflora (L.) A. Gray</i>
Bugrane buissonnante	<i>Ononis fruticosa L.</i>
Bugrane naine	<i>Ononis pusilla L.</i>
Ophrys abeille	<i>Ophrys apifera Hudson</i>
Osyris blanc (Rouvet)	<i>Osyris alba L.</i>
Pistachier térébinthe	<i>Pistacia terebinthus L.</i>
Polygale des sols calcaires	<i>Polygala calcarea F.W. Schultz</i>
Primevère du Piémont	<i>Primula pedemontana Gaudin</i>
Saule glauque	<i>Salix glaucosericea B. Flod.</i>
Saxifrage fausse diaspense	<i>Saxifraga diaspensoides Bellardi</i>
Saxifrage fausse mousse	<i>Saxifraga muscoides All.</i>
Orpin de Nice	<i>Sedum sediforme (Jacq.) Pau</i>
Silène de Suède (Silène des Alpes)	<i>Silene suecica (Lodd.) Greuter & Burdet</i>
Stipe pennée (Plumet, Marabout)	<i>Stipa pennata L.</i>
Tanaisie en corymbe	<i>Tanacetum corymbosum (L.) Schultz Bip.</i>
Trèfle beige	<i>Trifolium ochroleucon Hudson</i>
Trinie glauque	<i>Trinia glauca</i>
Violette admirable	<i>Viola mirabilis L.</i>
Violette à feuilles pennées	<i>Viola pinnata L.</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

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

pages 1999 Consultable : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

Site Natura 2000 S14 - FR8201775 "Pelouses, forêts sèches et habitats rocheux du rebord méridional du Massif des Bauges". Document d'Objectifs Natura 2000 - 2004/2010

pages 1999 Consultable : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

BOISSIER J.M.

Guide d'interprétation des habitats naturels du massif des Bauges

132 pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

MERLE H.

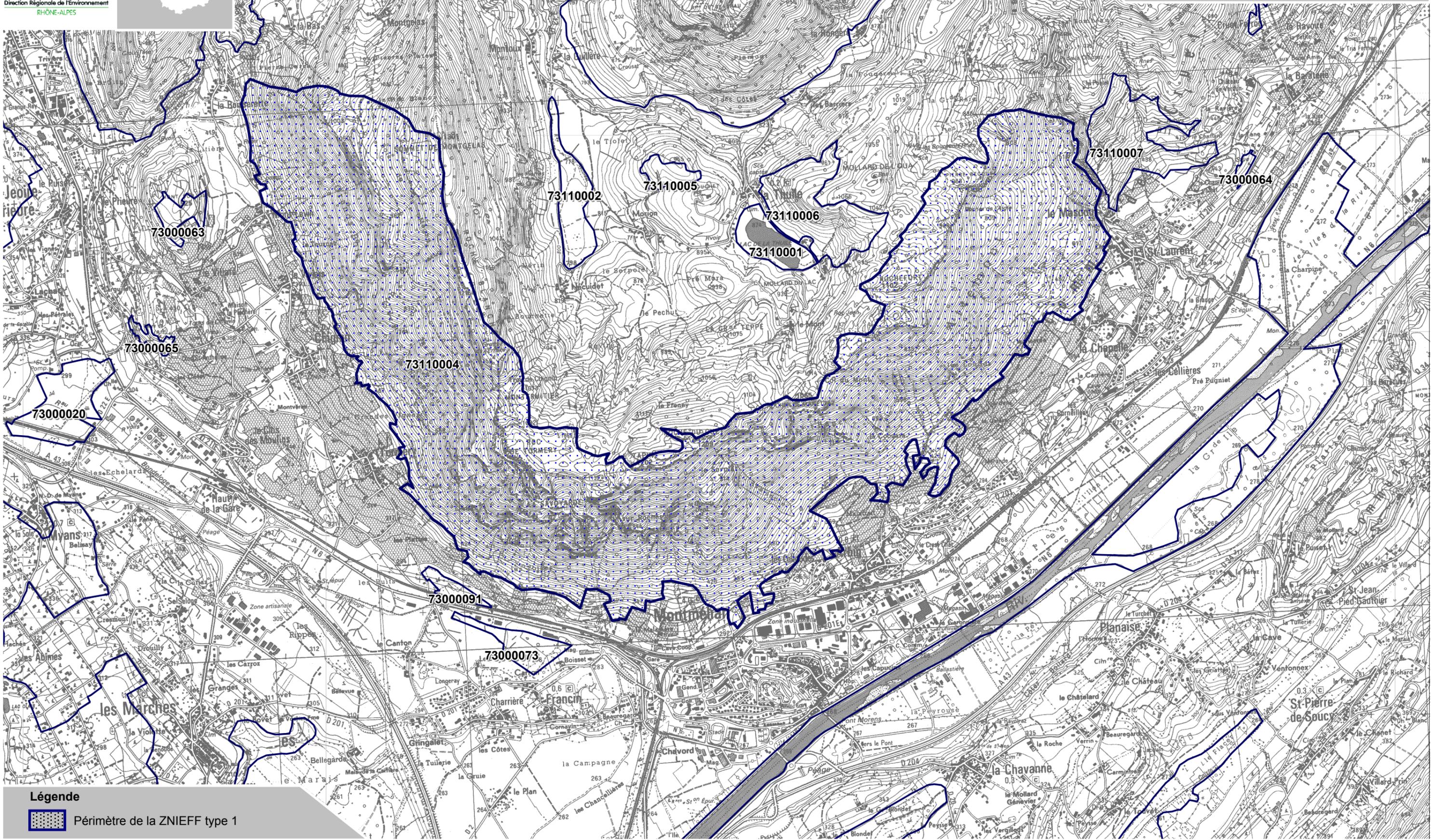
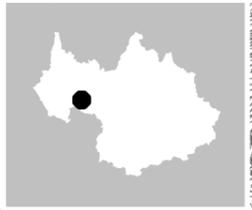
Cartographie des habitats du Parc Naturel Régional des Bauges

3p. pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

PRUNIER P.

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

21 p pages 1999 Consultable : DIREN 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