Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type II

N° régional : **0713**

Ancien N° régional : 0722

« SERRES » CEVENOLS AUTOUR DU TANARGUE

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 7 845 ha

Ardèche

BORNE, JAUJAC, JOANNAS, LABOULE, LOUBARESSE, PRUNET, ROCHER, ROCLES, LA SOUCHE, VALGORGE,

ZNIEFF de type I concernées par cette zone

07130001,07130002

Description et intérêt du site

Cette zone très peu peuplée, qui conserve globalement un degré de « naturalité » élevé, englobe des milieux naturels particulièrement diversifiés. L'extension des landes et des boisements lâches témoigne de façon éloquente de la reconquête forestière consécutive au recul de l'agriculture.

Ces massifs cévenols assurent la transition entre une flore typiquement montagnarde (dont des plantes endémiques du Massif Central : Arabette des Cévennes, Œillet du granite…), et une flore plus thermophile qui prend pied sur les versants bien exposés. Les boisements appartiennent au domaine montagnard, dominé par le Sapin pectiné et le Hêtre auxquels se mêlent l'Epicéa (qui n'est pas indigène dans le Massif Central) et divers feuillus (sorbiers, érables…). La composition de ces forêts est cependant influencée par leur mode de gestion, mais certains secteurs sont peu exploités (Bois du Bouquet…).
Sur les sommets et sur certaines pentes sèches, des landes rases à Callune, myrtille et Genêt purgatif contribuent aussi à l'intérêt de ce secteur. Cette dernière espèce caractérise les landes de montagnes inféodées à des situations sèches et chaudes ; c'est l'une des espèces emblématiques de la haute Ardèche et des Cévennes.
De nombreuses tourbières parsèment les hauts bassins versants des multiples cours d'eau qui y prennent leur source.
Au Tanargue, le milieu souterrain superficiel associé aux éboulis présente en outre un très grand intérêt entomologique. En effet, les cavités ménagées par les blocs piègent débris végétaux et humidité, propices à la vie d'espèces reliques autrefois inféodées aux bordures des névés, et largement répandues lors des périodes froides. C'est le cas d'un rare coléoptère du genre Nebria.

Le zonage de type II traduit le bon état de conservation général de cet ensemble, au sein duquel la richesse du patrimoine biologique est retranscrite par une vaste zone de type I, centrée sur le Tanargue et délimitant les espaces abritant les habitats ou les espèces les plus remarquables (habitats forestiers, zones humides, cours d'eau…).
Il souligne également particulièrement les fonctionnalités naturelles liées :
- à la préservation des populations animales ou végétales, en tant que zone de passages et d'échanges entre les Cévennes et le piémont méditerranéen, zone d'alimentation ou de reproduction, entre autres pour l'avifaune dont de nombreux rapaces ou passereaux montagnards (Venturon montagnard…) et inféodés aux landes, les mammifères (Crossope de Miller, Loutre…) et reptiles ;
- Au régime hydraulique en ce qui concerne les zones humides, dont des tourbières(expansion naturelle des crues, ralentissement du ruissellement, soutien naturel d'étiage, auto-épuration des eaux).

Ce zonage traduit enfin la sensibilité du bassin versant de certains cours d'eau abritant encore des espèces remarquables, dont certaines particulièrement fragiles (Ecrevisse à pattes blanches).

L'intérêt paysager d'un tel ensemble est également à souligner.

Milieux naturels

31.21	*LANDES SUB MONTAGNARDES A VACCINIUM*
31.4	*LANDES ALPINES ET BOREALES*
31.842	*LANDES A CYTISUS PURGANS*
35.1	*PELOUSES ATLANTIQUES A NARD RAIDE ET COMMUNAUTES PROCHES*
37.21	*PRAIRIES HUMIDES ATLANTIQUES ET SUBATLANTIQUES*
37.312	*PRAIRIES A MOLINIE ACIDIPHILES*
37.8	*MEGAPHORBIAIES ALPINES ET SUBALPINES*
38.3	*PRAIRIES DE FAUCHE DE MONTAGNE*
41.15	*HETRAIES SUBALPINES*
41.172	*HETRAIES ACIDIPHILES DES PYRENEES ORIENTALES ET DES CEVENNES*
41.4	*FORETS MIXTES DE RAVINS ET DE PENTES*
51.1	*TOURBIERES HAUTES A PEU PRES NATURELLES*
54.5	*TOURBIERES DE TRANSITION*
61.1	*EBOULIS SILICEUX ALPINS ET NORDIQUES*

Flore

Erable de Montpellier	*Acer monspessulanum L.*
Aconit tue-loup	*Aconitum lycoctonum subsp. vulparia (Reichenb. ex Sprengel) Nyman*
Aconit napel	*Aconitum napellus L.*
Ail victorial	*Allium victorialis L.*
Arabette des Cévennes	*Arabis cebennensis DC.*
Asarine couchée	*Asarina procumbens Miller*
Doradille du Forez	*Asplenium foreziense Le Grand.*
Buxbaumie verte	*Buxbaumia viridis (Moug.ex Lam DC.) Brid. Ex Moug. & Nesti.*
Centaurée pectinée	*Centaurea pectinata L.*
Dorine à feuilles alternes	*Chrysosplenium alternifolium L.*
Circée des Alpes	*Circaea alpina L.*
Cryptogramme crispée	*Cryptogramma crispa (L.) R. Br. ex Hooker*
Œillet à delta	*Dianthus deltoides L.*
Œillet du granite	*Dianthus graniticus Jordan*
Œillet de Montpellier	*Dianthus hyssopifolius L.*
Rossolis à feuilles rondes	*Drosera rotundifolia L.*
Linaigrette engainante	*Eriophorum vaginatum L.*
Gentiane des marais	*Gentiana pneumonanthe L.*
Goodyère rampante	*Goodyera repens (L.) R. Br.*
Gymnocarpium dryoptéris	*Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman*
Lycopode sélagine	*Huperzia selago (L.) Schrank & C.F.P. Mart.*
Millepertuis à feuilles de Linaire	*Hypericum linariifolium Vahl*
Liondent des Pyrénées	*Leontodon pyrenaicus Gouan*
Marguerite de Montpellier	*Leucanthemum monspeliense (L.) Coste*
Listère à feuilles cordées	*Listera cordata (L.) R. Br.*
Lycopode à rameaux d'un an	*Lycopodium annotinum L.*
Lycopode en massue	*Lycopodium clavatum L.*
Tabouret bleuâtre	*Noccaea caerulescens (J. & C. Presl) F.K. Meyer*
Pédiculaire des marais	*Pedicularis palustris L.*
Pédiculaire des forêts	*Pedicularis sylvatica L.*
Pétasite blanc	*Petasites albus (L.) Gaertner*
Plantain sp.	*Plantago holosteum Scop.*
Potentille des marais (Comaret)	*Potentilla palustris (L.) Scop.*
Potentille des rochers	*Potentilla rupestris L.*
Rosier glauque	*Rosa glauca Pourret*
Saxifrage à deux fleurs	*Saxifraga biflora All.*
Saxifrage mousse (Gazon turc)	*Saxifraga hypnoides L.*
Saxifrage de Prost	*Saxifraga pedemontana subsp. prostii (Sternb.) D.A. Webb*
Scorzonère peu élevée	*Scorzonera humilis L.*
Joubarbe d'Auvergne	*Sempervivum tectorum subsp. arvernense (Lecoq & Lamotte) Rouy & Camus*
Streptopes à feuilles embrassantes	*Streptopus amplexifolius (L.) DC.*
Thym luisant	*Thymus nitens Lamotte*

Faune vertébrée

Amphibien

Grenouille rousse	*Rana temporaria*

Mammifère

Lièvre d'Europe	*Lepus europaeus*
Loutre	*Lutra lutra*
Crossope de Miller	*Neomys anomalus*

Oiseau

Autour des palombes	*Accipiter gentilis*
Chouette de Tengmalm	*Aegolius funereus*
Pipit farlouse	*Anthus pratensis*
Grand-duc d'Europe	*Bubo bubo*
Tarin des aulnes	*Carduelis spinus*
Grimpereau des bois	*Certhia familiaris*
Circaète Jean-le-Blanc	*Circaetus gallicus*
Busard cendré	*Circus pygargus*
Grand Corbeau	*Corvus corax*
Bruant fou	*Emberiza cia*
Bruant ortolan	*Emberiza hortulana*
Faucon pèlerin	*Falco peregrinus*
Gobemouche noir	*Ficedula hypoleuca*
Pinson du Nord	*Fringilla montifringilla*
Hirondelle de rochers	*Hirundo rupestris*
Locustelle tachetée	*Locustella naevia*
Alouette lulu	*Lullula arborea*
Merle de roche	*Monticola saxatilis*
Traquet motteux	*Oenanthe oenanthe*
Bécasse des bois	*Scolopax rusticola*
Venturon montagnard	*Serinus citrinella*
Fauvette pitchou	*Sylvia undata*

Poisson

Chabot	*Cottus gobio*

Reptile

Lézard des souches	*Lacerta agilis*
Lézard vivipare	*Lacerta vivipara*
Vipère péliade	*Vipera berus*

Faune invertébrée

Crustacé

Ecrevisse à pattes blanches	*Austropotamobius pallipes*

Papillon

Cuivré des marais	*Lycaena dispar*
Azuré des moullières	*Maculinea alcon*

*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 - Annecy - 74

Bibliographie

BAYLE B.

Inventaire des Orchidées d'Ardèche - Bilan provisoire fin 99

1999 pages : 39 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BOUDRIE M.

Les ptéridophytes du département de l'Ardèche (France)

2005 pages : 17-73 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CHOISNET G.

Caractérisation des végétations du Parc naturel régional des Monts d'Ardèche

2005 pages : Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Suivi des milieux sensibles de la région Rhône-Alpes

2005 pages : 48 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

DELPECH R.

Apport de la phytosociologie à l'élaboration d'une typologie de stations potentiellement forestières : exemple des landes du Vivarais Cévenol

1985 pages : 363-3 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Comparaisons entre quelques mégaphorbiaies des Alpes du Nord et du Massif central

1985 pages : 49-65 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

DESCOINGS B.M.

Inventaire des espèces rares ou menacées du département de l'Ardèche

1984 pages : 10 + Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Quelques plantes nouvelles pour le département de l'Ardèche

1986 pages : 351-3 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

DUMAS A.

Sortie du 19 juin 1994 à Jaujac (Ardèche)

1994 pages : 12-17 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Sortie du 23 juillet 1995 au Rocher d'Abraham (Ardèche)

1995 pages : 22-23 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

FOUCAULT B. de

Quelques données sur les "microphorbiaies" à Viola biflora de Haute-Maurienne

1985 pages : 67-73 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

GRENIER E.

Flore d'Auvergne

1992 pages : 655 p Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

KERVYN A.

Différentes communications sur certaines espèces

2000 pages : 6-14 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MANDIN J.P.

On a trouvé ... On a retrouvé

1996 pages : 25-26 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

On a trouvé... On a retrouvé

2002 pages : 2 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

On a trouvé... On a retrouvé

2004 pages : 2-7 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

On a trouvé...On a retrouvé

1995 pages : 24 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MICHAU D.

Dalle rocheuse suintante dans la haute vallée de la Beaume, Valgorge, Ardèche

2006 pages : 7-9 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

On a trouvé... On a retrouvé

1997 pages : 2-3 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

On a trouvé... On a retrouvé

1999 pages : 2-6 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

On a trouvé... On a retrouvé

2000 pages : 2-5 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Sortie du 8 juin 1997 sur le Tarnargue - Croix de Bauzon (Ardèche).

1997 pages : 16-20 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Sortie du dimanche 10 juillet 2005 : station de La Croix-de-Bauzon (Ardèche)

2005 pages : 56-65 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MONCEIX V.
Inventaire des tourbières de la région Rhône-Alpes : département de l'Ardèche
pages : non p Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Mosaïque Environnement
Document d'objectifs - Site Natura 2000 FR 8201670 "Cévennes ardéchoises, partie Rivières de la Beaume, de la Drobie et du vallon du Roubreau" (B26r)
2003 pages : 260 p Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

ONF Agence Drôme Ardèche
Document d'objectifs - Site Natura 2000 FR 8201670 "Zones humides, landes, pelouses, forêts et habitats rocheux des Cévennes Ardéchoises" - Analyse, inventaire et programme d'actions - 2004-2009
2004 pages : 110 p Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

PETETIN A.
Etude diagnostic des sites B20, B21 et B26 pro parte inventoriés au titre de la Directive 92/43/CEE en Ardèche
1998 pages : 28 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF II* N°0713

0712

0713

* 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

N

fonds IGN Scan 100 (C)