

ENSEMBLE SEPTENTRIONAL DES PLATEAUX CALCAIRES DU BAS-VIVARAIS

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 34 831 ha

Ardèche

BALAZUC, BIDON, BOURG-SAINT-ANDEOL, GRAS, LAGORCE, LARNAS, PRADONS, ROCHECOLOMBE, RUOMS, SAINT-MARCEL-D'ARDECHE, SAINT-MARTIN-D'ARDECHE, SAINT-MAURICE-D'ARDECHE, SAINT-MAURICE-D'IBIE, SAINT-MONTANT, SAINT-REMEZE, SAINT-THOME, VALLON-PONT-D'ARC, VALVIGNERES, VILLENEUVE-DE-BERG, VIVIERS,

ZNIEFF de type I concernées par cette zone

07180001,07180002,07180003,07180004,07180005,07180006,07180007,07180008,07180009,07180010,07180011

Description et intérêt du site

Inscrite dans les paysages du Bas-Vivaraïs, cette zone intègre le vaste ensemble de plateaux calcaires situé au nord des gorges de l'Ardèche.

Le patrimoine biologique local est considérable, et l'ensemble est inventorié au titre des Zones Importantes pour la conservation des Oiseaux (ZICO) ; les espèces rupicoles (recherchant les milieux rocheux) sont bien représentées, avec par exemple des populations indigènes de Pigeon biset. L'avifaune présente une originalité très marquée à l'échelle régionale en raison de la richesse du cortège d'espèces méditerranéennes parvenant souvent ici en limite d'aire géographique de répartition (Coucou geai, fauvettes méditerranéennes, Merle bleu, Moineau souldier, Pie-Grièche méridionale...).

C'est aussi le cas parmi les reptiles (Lézard ocellé, Seps tridactyle), les batraciens (Rainette méridionale) et les insectes (libellules dont certaines très rares dans la région comme le Gomphus de Graslins et l'Agrion bleuâtre, Magicienne dentelée...) ou en matière de flore (Orchis à longues bractées, Bruyère arborescente, Tulipe précoce, Euphorbe de Nice).

Le peuplement est particulièrement riche en insectes (Magicienne dentelée) et en chauve-souris (Grand et Petit Rhinolophe).

Enfin, le secteur abrite un karst de type méditerranéen développé dans les calcaires ou les dolomies, caractérisé par des phénomènes de dissolution relativement lents, et une karstification ancienne. Le peuplement faunistique du karst de l'Ardèche est relativement bien connu ; certaines espèces (par exemple un coléoptère tréchiné) sont des endémiques dont la répartition est circonscrite au sud-est du Massif Central.

Le zonage de type II souligne l'unité de cet ensemble au sein duquel les secteurs abritant les habitats ou les espèces les plus remarquables sont retranscrits par plusieurs zones de type I (garrigues, plateaux ou « gras », gorges...) fortement interdépendantes. Il faut noter qu'il existe par ailleurs des indices forts de présence d'espèces ou d'habitats déterminants en dehors de ces seules zones de type I, qu'il conviendrait de confirmer à l'aide d'inventaires complémentaires.

Il souligne également 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, ainsi que certaines espèces à large domaine vital (Aigle royal, Aigle de Bonelli voire Percnoptère d'Egypte, nicheur local jusque dans des périodes récentes...).

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 intérêt paysager (il est cité comme exceptionnel dans l'inventaire régional des paysages) et géomorphologique.

Milieux naturels

24.225	LITS DE GRAVIERS MEDITERRANEENS
32.132	MATORRAL ARBORESCENT A JUNIPERUS MACROCARPA
34.33	PRAIRIES CALCAIRES SUBATLANTIQUES TRES SECHES
34.5	PELOUSES XEROPHILES MEDITERRANEENNES
44.122	SAUSSAIES A SAULE POURPRE MEDITERRANEENNES
45.3	FORETS DE CHENES VERTS MESO ET SUPRA MEDITERRANEENNES
54.12	SOURCES D'EAU DURE

Flore

Capillaire de Montpellier	<i>Adiantum capillus-veneris</i> L.
Orchis à longues bractées	<i>Barlia robertiana</i> (Loisel.) Greuter
Centranthe de Lecoq	<i>Centranthus lecoqii</i> Jordan
Ciste à feuilles de sauge	<i>Cistus salviifolius</i> L.
Bruyère arborescente	<i>Erica arborea</i> L.
Euphorbe de Nice	<i>Euphorbia nicaeensis</i> All.
Globulaire allongée	<i>Globularia vulgaris</i> L.
Orchis odorant	<i>Gymnadenia odoratissima</i> (L.) L.C.M. Richard
Julienne laciniée	<i>Hesperis laciniata</i> All.
Corbeille d'argent à gros fruits	<i>Hormathophylla macrocarpa</i> (DC.) Küpfer
Genévrier de Phénicie	<i>Juniperus phoenicea</i> L.
Ophioglosse commun (Langue de serpent)	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.
Orchis à fleurs lâches	<i>Orchis laxiflora</i> Lam.
Orchis à trois dents	<i>Orchis tridentata</i> Scop.
Rosier sempervirent	<i>Rosa sempervirens</i> L.
Stipe d'Offner	<i>Stipa offneri</i> Breistr.
Tilleul à petites feuilles	<i>Tilia cordata</i> Miller
Tulipe de l'Ecluse	<i>Tulipa clusiana</i> DC.
Tulipe précoce	<i>Tulipa raddii</i> Reboul
Tulipe sauvage	<i>Tulipa sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i>

Faune vertébrée

Amphibien

Rainette méridionale	<i>Hyla meridionalis</i>
Pélodyte ponctué	<i>Pelodytes punctatus</i>

Mammifère

Barbastelle	<i>Barbastella barbastellus</i>
Castor d'Europe	<i>Castor fiber</i>
Sérotine commune	<i>Eptesicus serotinus</i>
Vespère de Savi	<i>Hypsugo savii</i>
Minioptère de Schreibers	<i>Miniopterus schreibersi</i>
Putois	<i>Mustela putorius</i>
Vespertilion de Bechstein	<i>Myotis bechsteini</i>
Petit murin	<i>Myotis blythi</i>
Vespertilion de Capaccini	<i>Myotis capaccinii</i>
Vespertilion de Daubenton	<i>Myotis daubentonii</i>
Vespertilion à oreilles échancrées	<i>Myotis emarginatus</i>
Grand murin	<i>Myotis myotis</i>
Vespertilion de Natterer	<i>Myotis nattereri</i>
Crossope aquatique	<i>Neomys fodiens</i>
Noctule de Leisler	<i>Nyctalus leisleri</i>
Noctule commune	<i>Nyctalus noctula</i>
Pipistrelle commune	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>
Oreillard méridional (gris)	<i>Plecotus austriacus</i>
Rhinolophe euryale	<i>Rhinolophus euryale</i>
Grand rhinolophe	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>
Petit rhinolophe	<i>Rhinolophus hipposideros</i>

Oiseau

Autour des palombes	<i>Accipiter gentilis</i>
Chouette de Tengmalm	<i>Aegolius funereus</i>
Alouette des champs	<i>Alda arvensis</i>
Martin-pêcheur d'Europe	<i>Alcedo atthis</i>
Pipit rousseline	<i>Anthus campestris</i>
Martinet à ventre blanc	<i>Apus melba</i>
Aigle royal	<i>Aquila chrysaetos</i>
Grand-duc d'Europe	<i>Bubo bubo</i>
Engoulevent d'Europe	<i>Caprimulgus europaeus</i>
Grimpereau des bois	<i>Certhia familiaris</i>
Bouscarle de Cetti	<i>Cettia cetti</i>
Busard cendré	<i>Circus pygargus</i>
Coucou geai	<i>Clamator glandarius</i>
Pigeon biset	<i>Columba livia</i>
Pigeon colombin	<i>Columba oenas</i>
Caille des blés	<i>Coturnix coturnix</i>
Bruant fou	<i>Emberiza cia</i>
Bruant ortolan	<i>Emberiza hortulana</i>
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>
Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>
Pie grièche méridionale	<i>Lanius meridionalis</i>
Pie grièche à poitrine rose	<i>Lanius minor</i>
Pie-grièche à tête rousse	<i>Lanius senator</i>
Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>
Guêpier d'Europe	<i>Merops apiaster</i>
Bruant proyer	<i>Miliaria calandra</i>
Merle bleu	<i>Monticola solitarius</i>
Vautour percnoptère	<i>Neophron percnopterus</i>
Moineau soulcie	<i>Petronia petronia</i>
Bécasse des bois	<i>Scolopax rusticola</i>
Fauvette orphée	<i>Sylvia hortensis</i>
Fauvette pitchou	<i>Sylvia undata</i>
Grive musicienne	<i>Turdus philomelos</i>
Merle à plastron	<i>Turdus torquatus</i>
Huppe fasciée	<i>Upupa epops</i>

Poisson

Barbeau méridional	<i>Barbus meridionalis</i>
--------------------	----------------------------

Reptile

Orvet fragile	<i>Anguis fragilis</i>
Seps tridactyle	<i>Chalcides chalcides</i>
Lézard ocellé	<i>Lacerta lepida</i>
Couleuvre de Montpellier	<i>Malpolon monspessulanus</i>
Lézard hispanique	<i>Podarcis hispanica</i>

Faune invertébrée

Libellule

Agrion bleuâtre	<i>Coenagrion caerulescens</i>
Agrion de Mercure	<i>Coenagrion mercuriale</i>
Gomphus de Graslin	<i>Gomphus graslini</i>
Agrion orangé	<i>Platycnemis acutipennis</i>

Orthoptère

Magicienne dentelée	<i>Saga pedo</i>
---------------------	------------------

Papillon

Sphinx de l'Epilobe	<i>Proserpinus proserpina</i>
Diane	<i>Zerynthia polyxena</i>
Proserpine	<i>Zerynthia rumina</i>

Bibliographie

Anonyme

Comptes-rendus d'herborisations : sortie du 27 mars 1983

1983 pages : 7-11 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Randonnée botanique sur le GR42 du 9 au 12 avril 1985, de Saint-Vincent-de-Barrès à Saint-Martin-d'Ardèche.

1985 pages : 19-30 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BAYLE B.

Comptes rendus des sorties orchidées 1997

1997 pages : 27-30 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Inventaire des Orchidées d'Ardèche - Bilan provisoire fin 99

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

Sortie du 5 mai 1996 à Bois Sauvage (Ardèche). Les orchidées

1996 pages : 8 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BAYLE H.

Compte rendu de la randonnée de pentecôte 87 sur le GR42 autour de Saint-Martin d'Ardèche

1988 pages : 1-16 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BLACHE R.

Coup d'oeil sur la végétation de la Serre de Grospierres

1992 pages : 16-18 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

DELAIGUE J.

La basse vallée de la Cance (Ardèche, France) : étude botanique

1996 pages : 113-1 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

DELPECH R.

Sortie le 26 Avril 1992 à Saint Remèze et Vallon Pont d'Arc (Ardèche)

1992 pages : 35-36 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

DESCOINGS B.M.

Compte-rendu d'herborisation : herborisations à Saint-Montant. 8 avril 1984

1984 pages : 3-11 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Compte-rendu d'herborisations : stage de floristique à la Dent-de-Rez. 9-11 juin 1984

1984 pages : 19-34 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

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

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

Note sur quelques plantes rares ou nouvelles pour le département de l'Ardèche

1989 pages : 207-2 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

DURNERIN C.

Sortie du 12 avril 1992 à Saint-Montant (Ardèche)

1992 pages : 33-34 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Sortie du 31 Mai 1992 à Salavas (Ardèche)

1992 pages : 40-42 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

On a trouvé... On a retrouvé

2003 pages : 2-3 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MANDIN J.P.

Les Carex de l'herbier de la Société botanique de l'Ardèche

1996 pages : 29-38 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

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

Sortie du dimanche 9 mai 2004 : Rimourin (Ardèche)

2004 pages : 30-33 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MARRON B.

Sortie du 5 mai 1996 à Bois Sauvage (Ardèche)

1996 pages : 4-7 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MICHAU D.

On a trouvé... On a retrouvé

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

ONF

Document d'objectifs - Site Natura 2000 FR 8201654 "Basse Ardèche"

1997 pages : carte Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

ONF Agence Drôme Ardèche

Dossier de création et plan de gestion (période d'application 2005-2012) de la Réserve biologique domaniale de Bois Sauvage (Dirigée 104,52 ha et Intégrale 409,50 ha)

2003 pages : 94 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

QUEZEL P.

A propos des forêts de Quercus ilex dans les Cévennes

1987 pages : 101-1 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

