



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 26190008

Ancien N° régional : 26670000,26680000

Fort de Mévouillon et prairies humides de Gresse

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 451,65 ha

Drôme MEVOUILLON, VILLEFRANCHE-LE-CHÂTEAU

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	3	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux sucoérieurs	1	Oiseaux	3	Crustacés	0	Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons	0	Mollusques	0	Papillons	0

Légende :

0 = prospection nulle ou quasi inexistante

1 = prospection insuffisante

2 = prospection assez bonne

3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 42

Description et intérêt du site

Une spectaculaire colline, presque entièrement entourée de hautes falaises, domine de plus de 200 m le village de Gresse. L'accès au plateau se fait surtout depuis le Col, en gravissant la forte pente herbeuse. Du plateau, la vue porte loin : d'un côté, la vallée de la Méouge ; de l'autre, Saint-Auban-sur-Ouvèze. Cette remarquable position stratégique a présidé au choix de ce lieu pour la construction au onzième siècle de la forteresse des barons de Mévouillon. Un œil averti retrouve sur le plateau les vestiges de l'ancien fort. De nos jours, ces ruines sont toujours habitées par de prestigieux hôtes. Une colonie de Craves à bec rouge, la seule du département, s'est installée depuis de nombreuses années dans les falaises. Les craves exploitent les landes et pâturages, en recherchant à terre avec leur long bec les insectes dont ils se nourrissent. La présence de cette colonie est à rapprocher de celle de prairies humides à l'est du fort de Mévouillon. L'Aigle royal est observé de temps en temps, mais ne semble pas y nicher. Les falaises sont, il est vrai, parcourues de nombreuses voies d'escalade, qui peuvent avoir une influence sur la nidification des oiseaux rupestres. Le plateau est également utilisé comme aire de départ de vol libre. Le Hibou Petit-duc a été signalé sur les pentes vers Gresse. Son observation reste encore très vraisemblable actuellement. La flore du fort est mal connue, mais quelques espèces rares y ont été découvertes. La discrète Gagée des prés fleurie en mars sur le plateau sommital. Cette espèce des pelouses sèches et rocailleuses ne possède dans le département qu'une population réduite, disséminée sur les sommets des Baronnies. Les cultures extensives sous le fort permettent la floraison de certaines messicoles, comme la Grande Androsace ou l'Adonis flamme. Ces plantes sauvages affectionnent les champs non traités. A l'est du fort de Mévouillon, un réseau de ruisselets s'écoule de montagnes disposées en éventail, pour converger vers le ruisseau de Villefrance, affluent de la Méouge. Au nord de la Farette; l'humidité du sol se remarque aux nombreux et imposants saules et peupliers, plantés en haies, apportant à toute cette cuvette un remarquable aspect bocager, peu fréquent dans les Baronnies généralement arides. Quelques espèces particulières se rencontrent sur les milieux humides. La Chouette chevêche (ou Chevêche d'Athéna), en forte régression en France, peut être entendue les soirs de mars. Trois couples sont connus sur le secteur, ce qui en fait une densité remarquable, liée très certainement à la zone humide et à la présence de vieux arbres creux. Le Hibou Petit-duc, qui vit également aux abords du site, est un migrateur revenant courant mars sur ses territoires. Ce petit rapace nocturne se nourrit principalement d'insectes (coléoptères, sauterelles, papillons nocturnes...), plus fréquents sur les prairies humides. A certaines périodes de l'année, une petite mare se forme au bord de la rivière et vient inonder la partie basse des champs. Les agriculteurs ont également creusé quelques mares pour l'irrigation. Ces milieux humides sont remarquables pour les amphibiens, qui viennent y pondre (Crapaud calamite, Crapaud commun, Crapaud alyte). On remarque plus particulièrement le Pélodyte ponctué, connu de moins de dix stations dans le département. Le Bruant fou, le Bruant proyer et la Pie-grièche écorcheur se perchent volontiers sur les arbustes de la prairie et des pentes. Les uns pour chanter, les autres pour chasser. Le Traquet oreillard nichait il y a quelques années à la Farette. Cet oiseau des garrigues méditerranéennes, en forte régression, n'a, semble-t-il, pas été revu, tout comme les Moineaux soulcie. Le secteur est aussi fréquenté par le Vespertilion de Daubenton. Cette chauve-souris des rivières, capable de nager et de s'envoler depuis la surface de l'eau, a été vue sous un pont du ruisseau de la Farette. Il serait intéressant d'étudier quelles chauves-souris peuvent chasser sur les prairies humides.

Milieus naturels

34.33	PRAIRIES CALCAIRES SUBATLANTIQUES TRES SECHES
34.5	PELOUSES XEROPHILES MEDITERRANEENNES
82.3	CULTURES EXTENSIVES

Flore

Adonis flamme	<i>Adonis flammea</i> Jacq.
Nielle des blés	<i>Agrostemma githago</i> L.
Ail rocambole (Rocambole)	<i>Allium scorodoprasum</i> subsp. <i>scorodoprasum</i>
Androsace des champs	<i>Androsace maxima</i> L.
Astragale à calice renflé	<i>Astragalus vesicarius</i> subsp. <i>vesicarius</i>
Micropus dressé	<i>Bombycilaena erecta</i>
Crupine commune	<i>Crupina vulgaris</i> Cass.
Fétuque	<i>Festuca arundinacea</i> Schreber
Gagée des prés	<i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dumort.
Orge seigle	<i>Hordeum secalinum</i> Schreber
Mélampyre à crêtes	<i>Melampyrum cristatum</i> L.
Renoncule de Montpellier	<i>Ranunculus montpelicius</i> L.
Réséda des teinturiers	<i>Reseda luteola</i> L.
Silène conique	<i>Silene conica</i> L.
Grande Tordyle	<i>Tordylium maximum</i> L.
Valérianelle sillonnée	<i>Valerianella rimosa</i> Bast.
Véronique précoce	<i>Veronica praecox</i> All.

Faune vertébrée

Amphibiens

Crapaud calamite	<i>Bufo calamita</i>
Péloïde ponctué	<i>Pelodytes punctatus</i>

Oiseaux

Pipit rousseline	<i>Anthus campestris</i>
Aigle royal	<i>Aquila chrysaetos</i>
Chouette chevêche	<i>Athene noctua</i>
Caille des blés	<i>Coturnix coturnix</i>
Pic épeichette	<i>Dendrocopos minor</i>
Bruant fou	<i>Emberiza cia</i>
Bruant ortolan	<i>Emberiza hortulana</i>
Pie-grièche écorcheur	<i>Lanius collurio</i>
Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>
Bruant proyer	<i>Miliaria calandra</i>
Traquet motteux	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Hibou Petit-duc	<i>Otus scops</i>
Crave à bec rouge	<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>
Fauvette orphée	<i>Sylvia hortensis</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

BLACHE S.

La Chevêche d'Athéna : rapport 2005

20 pages 2005 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

BROYER J.

Evaluation de l'incidence des mesures agri-environnementales sur l'avifaune prairiale dans le Val de Saone (Ain) (1993-2002)

15 pages 2002 Consultable : ONCFS

CORA

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

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

Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1

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

CORA Drôme

Oiseaux de la Drôme

312 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

COUDURIER C.

Une action pour la chouette chevêche (étude, conservation et sensibilisation)

37 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

COULONT.

Cartographie de la végétation de la montagne de Chamouse (Drôme)

pages 2000 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

FERRUS L.

Influence de l'organisation des paysages sur la répartition de la chouette chevêche (Athene noctua scop.)

43 pages Consultable : Parc National des Ecrins

GARRAUD L.

Flore de la Drôme. Atlas écologique et floristique

925 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

NOBLET J.-F.

Record altitudinal pour le pélodyte ponctué en Isère (Pelodytes punctatus)

pages 2000 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

PONT B., MERCIER J.L., PISSAVIN S.

Inventaire et gestion des amphibiens de la réserve naturelle de l'île de la Platière

26 pages 1997 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

SIMONNET E.

La chouette chevêche en campagne

p 4 pages 1998 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

TYSSANDIER P.

La Fauvette orphée (Sylvia hortensis) en France

p 1 pages 1991 Consultable : CORA Région



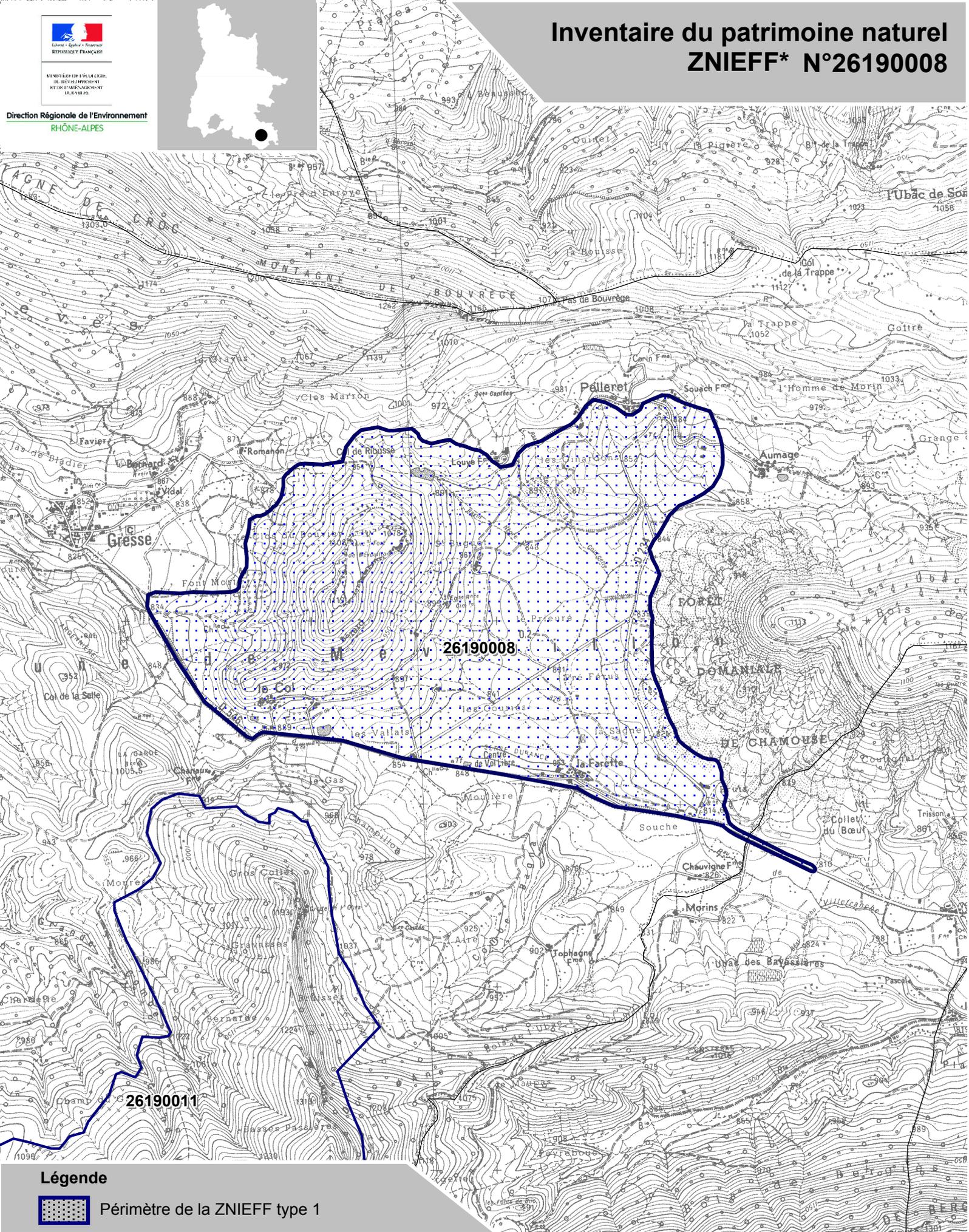
Liberté - Égalité - Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
DU DÉVELOPPEMENT
DURABLE ET DU TERRITOIRE

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°26190008



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 - Anancy



Echelle : 1 / 25 000
fonds IGN Scan 25 (C)