



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 07090007

Ancien N° régional : 07054501,07054508

Coulée basaltique de St-Pons

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 284,52 ha

Ardèche SAINT-PONS

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	0			Libellules	2
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	Crustacés	0	Orthoptères	1
Mousses, lichens	0	Poissons	0	Mollusques	0	Papillons	1

Légende :

0 = prospection nulle ou quasi inexistante

1 = prospection insuffisante

2 = prospection assez bonne

3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 12

Description et intérêt du site

Cette zone, bien que de superficie modeste, présente un intérêt écologique considérable. Les pentes marneuses sont couvertes par des pelouses à brome riches en orchidées, en mosaïque avec des garrigues ouvertes et des vieilles forêts de Chêne pubescent. Ces milieux sont occupés par l'Alouette lulu, la Fauvette passerinette, le Bruant fou... La plaine du Regard constitue cependant le site le plus important du secteur. Elle est bordée de parois basaltiques qui supportent à la fois une végétation typique des rochers siliceux, et des pelouses calcaires karstiques sur les vires. La partie sommitale est dominée par une vaste étendue de pelouses, très favorables à la Caille des blés et à l'Alouette des champs. Les buissons isolés permettent la nidification de la Fauvette orphée, ici en limite nord de son aire de répartition géographique. Mais les milieux les plus remarquables sont les mares temporaires situées au centre de la plaine du Regard. Celles-ci abritent de nombreuses espèces végétales rares en France, dont plusieurs connues uniquement sur ce site en région Rhône-Alpes. Ainsi, par exemple, la Renoncule à fleurs latérales n'existe plus que dans deux autres localités en France.

Milieux naturels

22.34	GROUPEMENTS AMPHIBIES MERIDIONAUX
34.33	PRAIRIES CALCAIRES SUBATLANTIQUES TRES SECHES

Faune vertébrée

Oiseaux	
Alouette des champs	<i>Alauda arvensis</i>
Caille des blés	<i>Coturnix coturnix</i>
Bruant fou	<i>Emberiza cia</i>
Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>
Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>
Bruant proyer	<i>Miliaria calandra</i>
Fauvette orphée	<i>Sylvia hortensis</i>

Flore

Lythrum à feuilles d'Hysope	<i>Lythrum hyssopifolia L.</i>
Pulsatille rouge	<i>Pulsatilla rubra Delarbre</i>

Faune invertébrée

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

Bibliographie

AUROUSSEAU P.
Sortie du 14 avril 2000 : Plaine du Regard - Saint Pons (Ardèche)
20- pages 2000 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BAYLE B.
Inventaire des Orchidées d'Ardèche - Bilan provisoire fin 99
39 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

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

CORA Drôme
Oiseaux de la Drôme
312 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

KERVYN A.
On a trouvé... On a retrouvé
2-3 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

LADET J.P.
Sortie du 30 mai 1999 à Saint Jean le Centenier (Ardèche)
18- pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MANDIN J.P.
Présence de mares temporaires méditerranéennes en Ardèche (France)
61- pages 2001 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

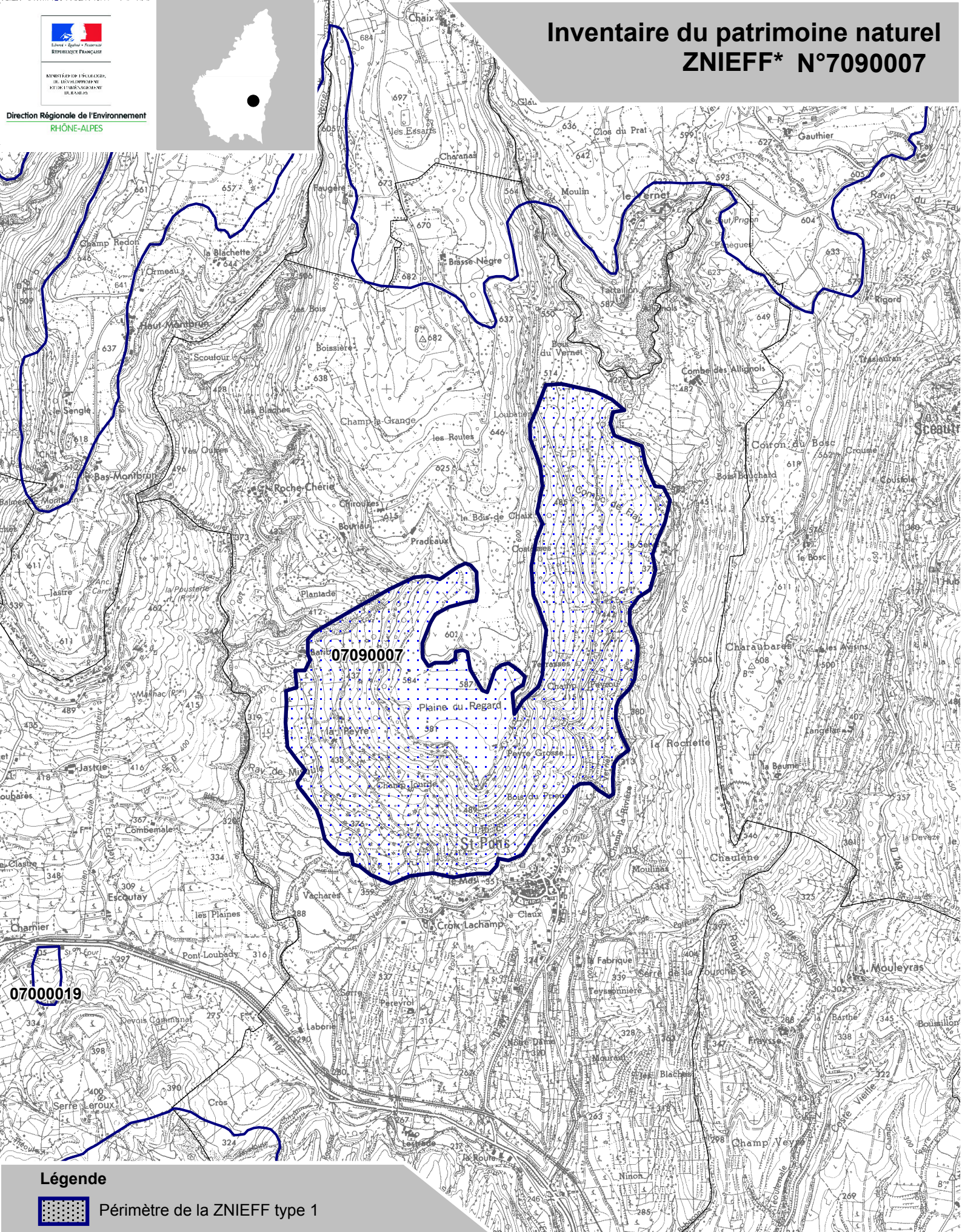
TYSSANDIER P.
La Fauvette orphée (Sylvia hortensis) en France
p 1 pages 1991 Consultable : CORA Région



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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°7090007



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



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