



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 26030009

Ancien N° régional :

Marais du Vernais

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 21,73 ha

Drôme SAINT-BARTHELEMY-DE-VALS

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	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 : 9

Description et intérêt du site

Le département de la Drôme, par son climat et ses sols le plus souvent calcaires et perméables, est peu favorable à la constitution de marais ou de tourbières. Au début du siècle, seules trois stations d'importance y étaient ainsi connues : le marais de Léoncel, l'étang Saint-Louis à Suze-la-Rousse, et le marais de Saint-Barthélemy-de-Vals. Ce dernier est situé à l'entrée des gorges de la Galaure, juste au nord-est du village dont il porte le nom. Il s'est développé sur les rives d'un petit ruisseau, l'Emeil, avant sa confluence avec la Galaure. Il est à peu près certain que ce marais a été jadis plus important. Il remontait probablement les rives de l'Emeil jusqu'en amont du hameau de Villeneuve. A deux kilomètres à l'est du village, le lieu-dit "Grand Marais" semble l'indiquer. L'autoroute, qui passe maintenant juste à l'est du hameau de Villeneuve, a profondément modifié cet ensemble marécageux. De nos jours, le marais proprement dit n'occupe plus que les bois situés entre l'autoroute et la Galaure. L'aulnaie et son sous-bois sombre recèle cours d'eau, mares et même résurgence. Au début du siècle, les botanistes pouvaient encore observer ici un ensemble de plantes rares liées au marais (Œillet superbe, Violette des marais, Trèfle d'eau, Laïche de Daval...). Certaines peuvent encore l'être de nos jours. D'autres ont été découvertes dernièrement. Des prospection récentes ont ainsi pu mettre en évidence l'une des rares stations drômoises de la Fougère des marais. Autre espèce remarquable, le Castor d'Europe apprécie particulièrement ce secteur. Présent le long de la Galaure, on peut ici en remarquer les troncs rongés, barrages et autres travaux. Plusieurs amphibiens trouvent, eux aussi, dans le marais, des conditions idéales pour leur reproduction (Grenouille rousse et Grenouille agile, Triton palmé, Salamandre tachetée...). Le Pic épeichette, quant à lui, est un hôte caractéristique de ces boisements humides. Il aménage une cavité dans une des branches des grands arbres du marais pour y faire son nid. Ce pic, à peine plus gros qu'un moineau, se repère à son tambourinage. Les chauves-souris, plus discrètes, fréquentent, elles aussi, le marais. Elles y trouvent une nourriture abondante. Un Vespertilion de Natterer a, ainsi, été détecté en chasse au-dessus du marais. Il est probable que plusieurs autres espèces soient découvertes prochainement.

Milieux naturels

44.911 BOIS D'AULNES MARECAGEUX MESOEUTROPHES

Faune vertébrée

Amphibiens

Grenouille rousse *Rana temporaria*

Mammifères

Castor d'Europe *Castor fiber*

Oiseaux

Bouscarle de Cetti *Cettia cetti*

Flore

Groseiller rouge *Ribes rubrum L.*
Fougère des marais *Thelypteris palustris Schott*

Faune invertébrée

Libellules

Agrion de Mercure *Coenagrion mercuriale*

Bibliographie

DELIRY C., GRAND D. et al.

L'Agrion de Mercure (Coenagrion mercuriale) dans la Moyenne vallée du Rhône : mise en perspective des données par rapport à la région Rhône-Alpes

21 pages 1998 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

GARRAUD L.

Flore de la Drôme. Atlas écologique et floristique

925 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

GRAND D.

Les libellules du Rhône

255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

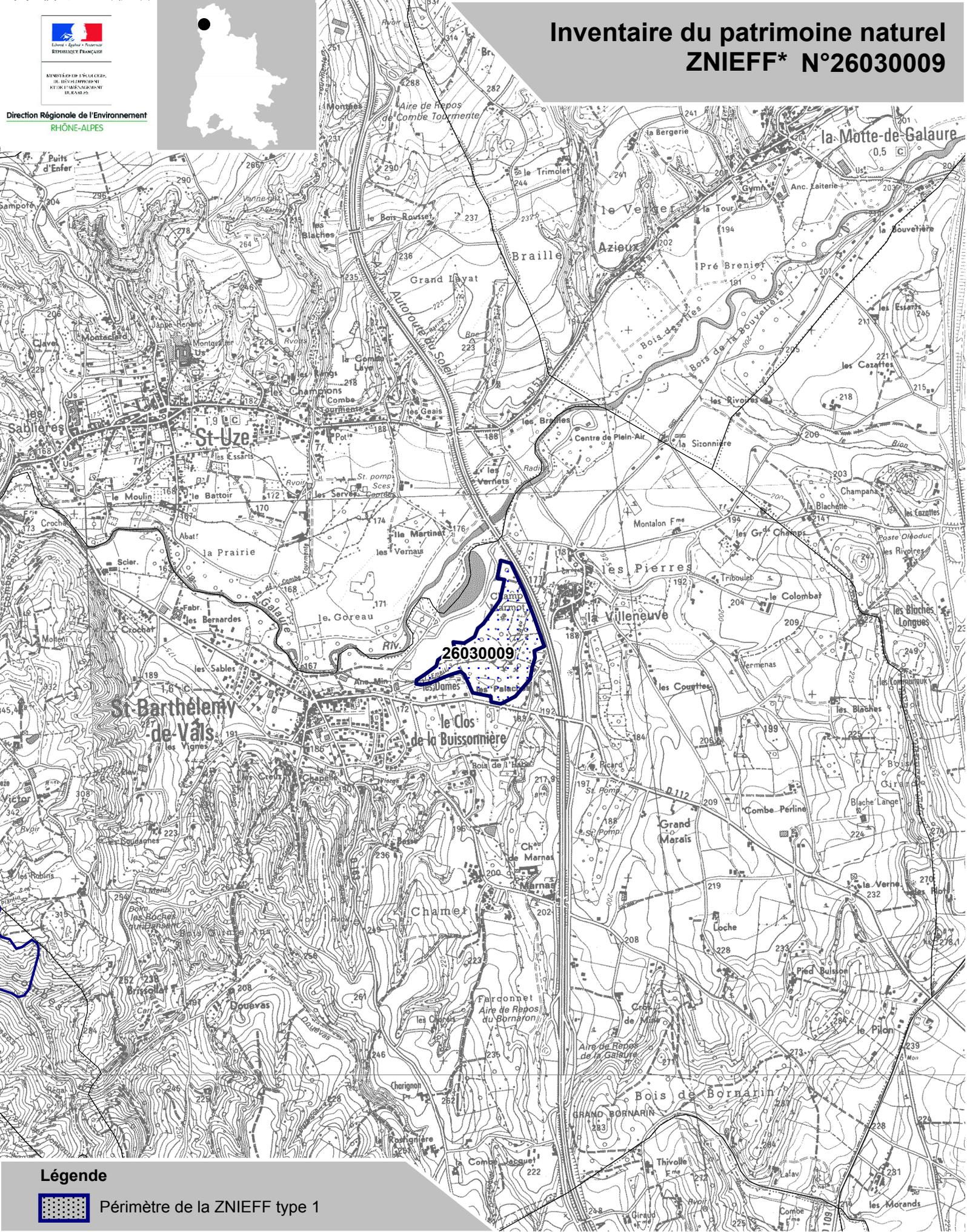


Liberté - Égalité - Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°26030009



Légende



Périmètre de la ZNIEFF type 1

* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Écologique, 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)