



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 07000013

Ancien N° régional : 07270000

## Suc de Clava

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 23,66 ha

Ardèche SAVAS

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	0	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	0
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	2	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons		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 : 41

### Description et intérêt du site

Le Suc de Clava est situé sur la bordure méridionale du massif du Pilat. Le pastoralisme ovin et caprin constitue la principale activité locale. Ce dôme est recouvert de pelouses sèches ponctuées d'affleurements rocheux et de touffes de Callune ; dans sa moitié nord, il est colonisé par le Pin sylvestre. Le caractère remarquable de ce site est liée à la nature de la roche qui le constitue. Le Suc de Clava est, en effet, le seul affleurement de serpentinite significatif de la bordure orientale du Massif central, au sein des vastes formations cristallines environnantes. La serpentinite, ou serpentinite, est une roche verte aux tons variés, compacte mais assez tendre. Elle est constituée d'un minéral, la serpentinite, et notamment d'oxydes de fer. Elle est issue de l'altération ou du métamorphisme de roches basaltiques. Au Suc de Clava, elle présente une forme massive avec des filaments brillants issues de roches magmatiques basiques ou ultrabasiques. Il en résulte un sol très pauvre en silice et en calcaire. Le Suc forme ainsi une zone refuge pour des plantes acidifuges (fuyant les sols acides) au sein des massifs siliceux du nord de l'Ardèche et du Pilat. Se développent dans les anfractuosités des rochers plusieurs espèces de fougères dont la Notholaena de Maranta et la Doradille à feuilles en coin. Le Suc de Clava constitue l'unique station française de cette dernière. La Minuartie de Diomède occupe ici l'une de ses deux seules stations en région Rhône-Alpes. C'est une plante de la famille des œillets, endémique (c'est à dire dont l'aire de répartition est limitée à une zone géographique restreinte) des Pyrénées orientales et des Cévennes. D'autres plantes des rochers siliceux peuvent être observées. C'est le cas de la Centaurée pectinée. Le Tabouret des montagnes pousse ordinairement sur des milieux calcaires. Il trouve ici un site refuge. Du point de vue faunistique, les milieux ouverts abritent l'Alouette lulu. Présente en France toute l'année, elle est surtout fréquente dans le sud-est. Le reboisement en résineux est une des causes de la forte régression de cette espèce. L'Engoulevent d'Europe, invisible pendant la journée, peut être entendu, au crépuscule. Présent en France d'avril à septembre, il est plus fréquent dans le sud de l'hexagone, et se reproduit sporadiquement sur l'ensemble du territoire.

## Milieus naturels

34.32 PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES

## Flore

Nielle des blés	<i>Agrostemma githago</i> L.
Doradille à feuilles en coin	<i>Asplenium cuneifolium</i> Viv.
Centaurée pectinée	<i>Centaurea pectinata</i> L.
Éillet des rochers	<i>Dianthus sylvestris</i> Wulfen
Koelérie du Valais	<i>Koeleria vallesiana</i> (Honckeny) Gaudin
Minuartie à feuilles de Mélèze	<i>Minuartia laricifolia</i> (L.) Schinz & Thell.
Minuartie à feuilles de Mélèze	<i>Minuartia laricifolia</i> subsp. <i>diomedis</i> (Br.-Bl.) Mattf.
Tabouret des montagnes	<i>Noccaea montana</i> (L.) F.K. Meyer
Notholéma de Maranta	<i>Notholaena marantae</i> (L.) Desv.
Pulsatille rouge	<i>Pulsatilla rubra</i> Delarbre
Renoncule des marais	<i>Ranunculus paludosus</i> Poiret
Violette des chiens	<i>Viola canina</i> L.

## Faune vertébrée

### Mammifères

Lièvre d'Europe *Lepus europaeus*

### Oiseaux

Engoulevent d'Europe *Caprimulgus europaeus*  
Circaète Jean-le-Blanc *Circaetus gallicus*  
Busard cendré *Circus pygargus*  
Alouette lulu *Lullula arborea*  
Huppe fasciée *Upupa epops*

## Faune invertébrée

Pas de données disponibles

## Bibliographie

### Anonyme

Fichier Livre Rouge I

pages 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

### BERTHET P.

*Cheilanthes marantae* (L.) Domin et *Asplenium cuneifolium* Viv. (fougères) dans le massif du Pilat (Massif Central, France)

69- pages 1987 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

### BOUDRIE M.

Les ptéridophytes du département de l'Ardèche (France)

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

### CHOISNET G.

Suivi des milieux naturels sensibles de la région Rhône-Alpes

56 pages 2006 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

### CUSSET Y.

Plantes intéressantes du Pilat par leur rareté ou leur vulnérabilité, leur subsponanéité ou leur naturalisation

1-3 pages 1990 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

### DELAIGUE J.

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

113 pages 1996 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

*Un îlot floristique : le suc de Clava, dôme de serpentine de l'Ardèche*

257 pages 1989 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

**NETIEN G.**

*Complément à la flore lyonnaise*

125 pages 1996 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

*Flore lyonnaise*

623 pages 1993 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

**PIERRON V.**

*Document d'objectifs - Site Natura 2000 FR 8201671 "Suc de Clava" 2000-2005*

86 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

*Pelouses sèches et affleurements de serpentine du Suc de Clava - suivi de la végétation*

22 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

**PIERRON V., SALMON F.**

*Documents d'objectifs 2000-2005 : pelouses sèches et affleurements de serpentine du Suc de Clava*

86 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

*Pelouses sèches et affleurements de serpentine du Suc de Clava - commune de Savas (07) : suivi de la végétation 1998-2005*

25 pages 2006 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

**PRUDHOMME J.**

*Minuartia laricifolia (L.) Schinz. et Thell. ssp. diomedis (Br. Bl.) Mattf. sur serpentine dans le Massif du Mont Pilat*

145 pages 1988 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

**ROZIER Y.**

*Pelouses sèches et affleurements de serpentine du Suc de Clava - commune de Savas (07) : suivi des lépidoptères 2004 (recherche d'*Arethusana arethusana* et *Chazara briseis*) - inventaire des lépidoptères rhopalocères*

4 p. pages 2004 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

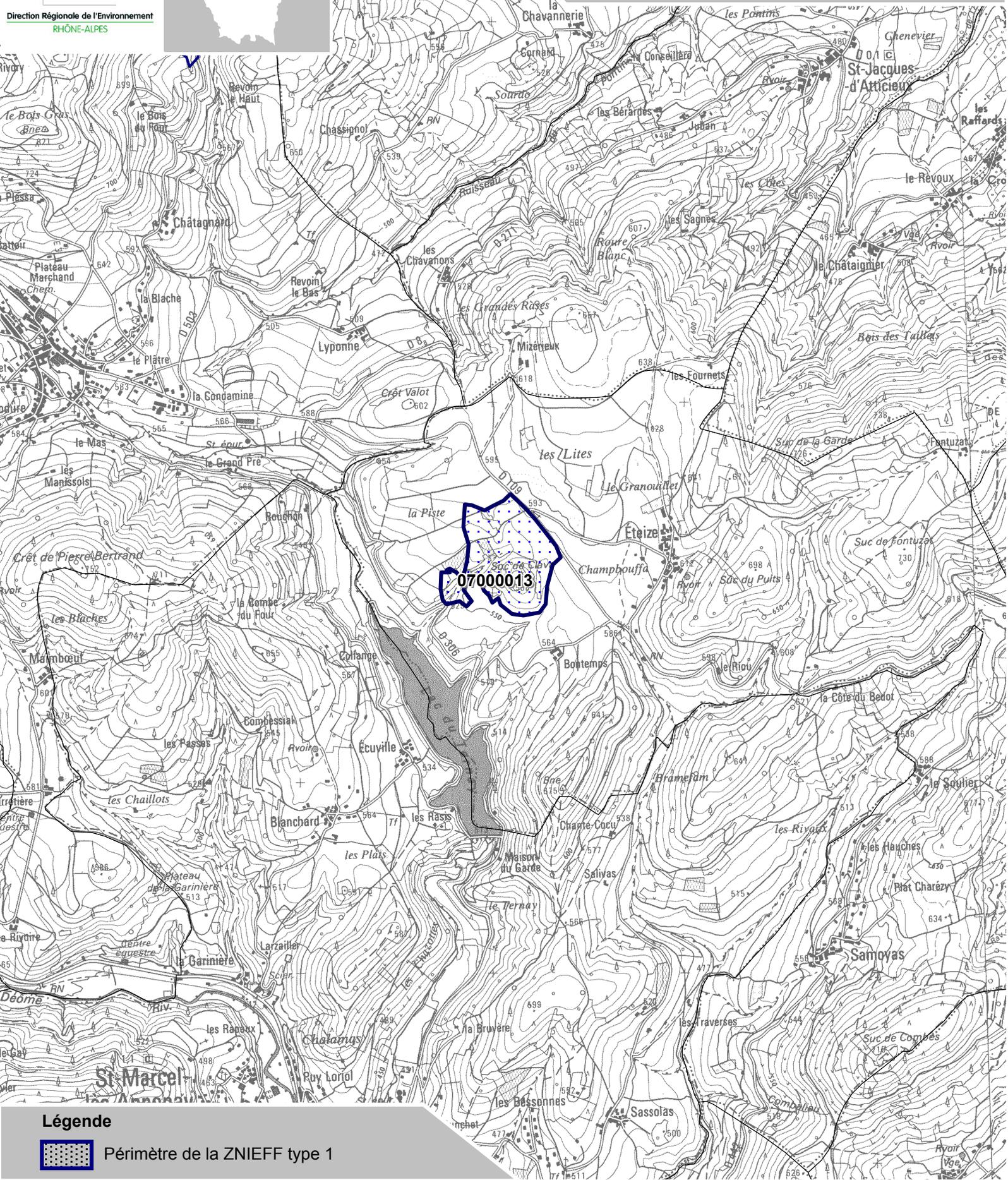


Liberté - Égalité - Fraternité  
REPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°7000013



## 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 - Ancecy



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