



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 42080003

Ancien N° régional : 42032036

Bois et pelouses sèches du Mont Claret

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 33,64 ha

Loire

BOISSET-SAINT-PRIEST, SAINT-GEORGES-HAUTE-VILLE, SAINT-ROMAIN-LE-PUY

Niveau de connaissance

| | | | | | | | |
|----------------------|---|------------|---|------------|---|-------------|---|
| Milieux naturels | 2 | Amphibiens | 0 | Reptiles | 0 | Coléoptères | 0 |
| | | Mammifères | 0 | | | Libellules | 0 |
| Végétaux sucoérieurs | 3 | Oiseaux | 0 | Crustacés | | Orthoptères | 0 |
| Mousses, lichens | 0 | Poissons | | 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 : 8

Description et intérêt du site

Le Mont Claret est un affleurement basaltique très important, présentant plusieurs sommets dont le plus élevé atteint près de 600 m d'altitude. La roche est un basalte mêlée à des pépérites, observées dans le culot de l'ancien volcan. Une immense carrière permet des observations géologiques très intéressantes. Le mont Claret reste un site botanique remarquable par la présence d'un taillis de Chêne pubescent présentant un sous-bois très riche: Cephalanthère rouge, Sanicle d'Europe, Mélitte à feuilles de mélisse, et le Lis martagon ici en "station abyssale" (c'est à dire à altitude exceptionnellement basse pour l'espèce). La superficie des pelouses sèches est de plus en plus réduite du fait de l'abandon du pâturage et de l'envahissement de ces zones par les fourrés d'épineux: Prunellier, Eglantier surtout. Malgré cela on note encore la présence de la Véronique couchée, de la Laïche humble, du Micropus dressé, de l'Ail à tête ronde, du Xéranthème cylindracé, de l'Alysson faux alysson, de la Germandrée petit-chêne... et sur chacun des sommets, de la Pulsatille rouge, protégée en région Rhône-Alpes. Dans les prairies voisines, l'Orchis brûlé n'est pas rare alors qu'il le devient sur les sommets.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Flore

| | |
|-----------------------|--|
| Micropus dressé | <i>Bombycilaena erecta</i> |
| Pulsatille rouge | <i>Pulsatilla rubra</i> Delarbr. |
| Véronique couchée | <i>Veronica prostrata</i> L. |
| Vesce jaune | <i>Vicia lutea subsp. lutea</i> |
| Xéranthème cylindracé | <i>Xeranthemum cylindraceum</i> Sibth. & Sm. |

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

BOUDRIE M.

Les Ptéridophytes du département de la Loire (France)

3-4 pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CORBIN D.

Complément d'expertise écologique faune-flore du site de Montclaret-Fontamalard (Saint-Georges-Haute-Ville, Loire)

non pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Expertise écologique faune-flore du site de Montclaret-Fontamalard (Saint-Georges-Haute-Ville, Loire)

non pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

FAVRE E.

Les pelouses sèches sur basalte du Forez, étude de faisabilité.

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

FAVRE E., FRAPPA F.

Pelouses sèches sur basalte du Forez : étude de la faisabilité d'un programme de préservation

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

PONT L.

Participation au diagnostic territorial des CTE, quels enjeux de biodiversité dans la Loire? Le cas de 3 territoires : Monts du Forez, Plaine du Forez, Monts du Lyonnais.

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

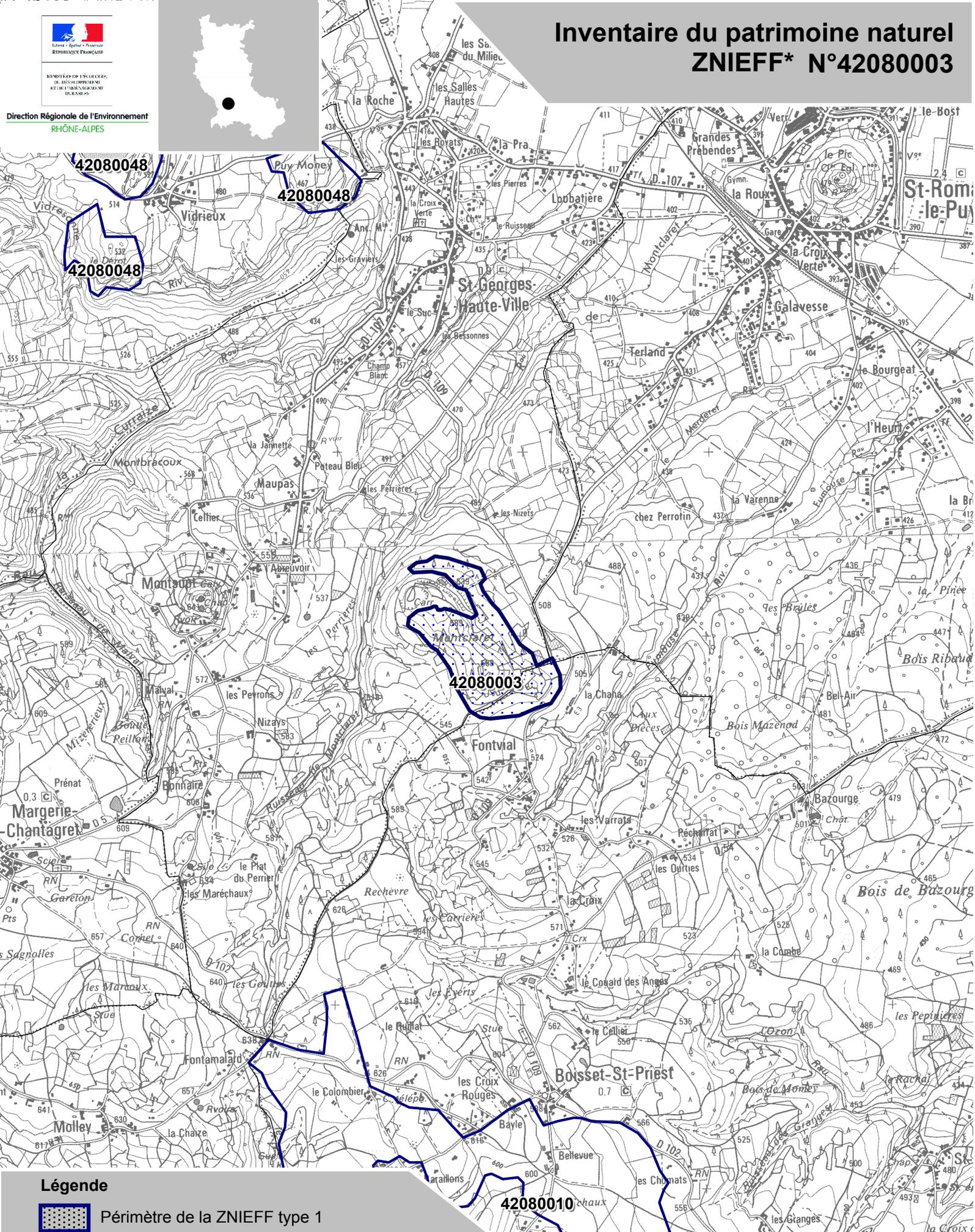


Liberté - Égalité - Fraternité
 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement
 RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°4208003



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)