

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 42090061

Ancien N° régional :

# **Etang de Chambet**

# Départements et communes concernées en Rhône-Alpes Surface : 6,62 ha

Loire SAINT-ETIENNE-LE-MOLARD

#### Niveau de connaissance

M	filieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
			Mammifères	1			Libellules	1
V	égétaux suoérieurs	1	Oiseaux	1	Crustacés		Orthoptères	0
M	Iousses, lichens	1	Poissons		Mollusques	0	Papillons	0

Nombre de données d'observation collectées : 2

#### Légende :

- 0 = prospection nulle ou quasi inexistante
- 1 = prospection insuffisante
- 2 = prospection assez bonne
- 3 = bonne prospection

# Description et intérêt du site

La plaine du Forez est située au centre du département de la Loire. C'est un bassin d'effondrement datant de l'ère tertiaire et recouvert au quaternaire par les alluvions de la Loire qui ont donné naissance aux sols actuels. L'altitude moyenne est de 360 m. La topographie, entre les monts du Forez et ceux du Lyonnais, entraîne une accumulation des eaux de ces montagnes dans la plaine, où elles alimentent la Loire qui la traverse du sud vers le nord. L'abondance de la ressource en eau a permis dès le treizième siècle la création d'étangs pour la pisciculture. Aujourd'hui près de trois cents étangs existent en plaine du Forez, représentant environ 1500 ha où vivent une faune et une flore diversifiées et remarquables. L'étang de Chambet se localise dans la plaine du Forez, légèrement au nord de Saint-Etienne le Molard, à environ 380 m d'altitude. Dans un contexte de polycultures (prairies naturelles pour l'essentiel, cultures céréalières dont maïs pour le reste) et entouré d'un cordon boisé, l'étang de Chambet présente un fort intérêt écologique, particulièrement en ce qui concerne la flore. L'Utriculaire commune est une plante carnivore. Ses feuilles en lanières portent de petites outres, appelées utricules, capables de capturer de petits animaux. Entièrement immergée, l'Utriculaire passe inaperçue une grande partie de l'année. Elle se remarque en été par la présence de petites fleurs jaune vif qui apparaissent à la surface de l'eau. Cette espèce est protégée en région Rhône-Alpes mais elle est relativement bien représentée dans les étangs du Forez où elle est présente sur près de trois quarts des sites. Egalement protégée en région Rhône-Alpes, l'Oseille maritime se reconnaît notamment à ses verticilles floraux denses, jaune or à maturité.

Edition: InfoSIG Cartographie - Annecy - 74

# Milieux naturels

# Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Pas de données disponibles

#### **Flore**

Patience maritime (Oseille maritime)

Rumex maritimus L.

Utriculaire commune Utricularia vulgaris L.

# Faune invertébrée

Pas de données disponibles

# **Bibliographie**

#### CESAME

Etude de faisabilité du plan Forez. Annexes.

n.p. pages 1994 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Etude de faisabilité du plan Forez. Bilan en eau des trois principales zones d'étangs.

19 pages 1994 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Etude de faisabilité du plan Forez, Rapport de synthèse.

110 pages 1994 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Etude de faisabilité du plan Forez, Résumé.

32 pages 1994 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

#### Conseil Général de la Loire

Plan Forez, bilan du programme 1995-1998.

13 pages 1998 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Les communautés végétales aquatiques des étangs de la plaine du Forez

305 pages 2005 Consultable: Conservatoire Botanique National du Massif Central

#### GUILLERME N., CHAVAS G., GUENEAU S.

Bilan 2001 des inventaires et suivis réalisés dans le cadre du programme "étangs de la Loire".

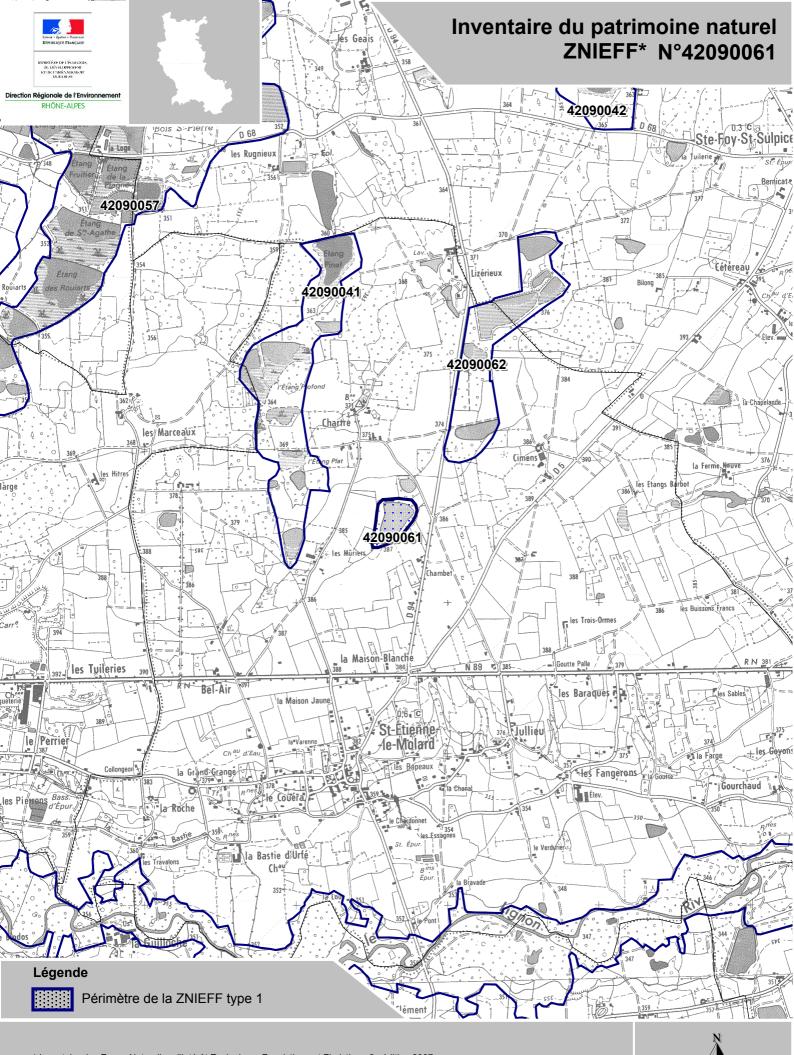
34 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

### 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

Edition: InfoSIG Cartographie - Annecy - 74



<sup>\*</sup> 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)