



Document réalisé par le CEN Bourgogne • Charte graphique : Région Bourgogne-Franche-Comté • Photos : C. Forest, B. Fritsch, M. Jouve, A. Poinel / CENB, F. Croset, S. Gougaud

AUTORITÉ DE CLASSEMENT :

Région Bourgogne-Franche-Comté

GESTIONNAIRE :

Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne

Avec le soutien financier de :

Fonds européen de développement régional (FEDER)

Région Bourgogne-Franche-Comté

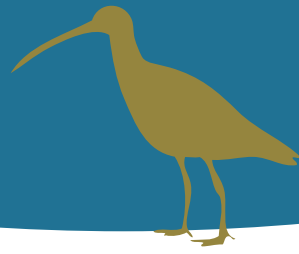


La réserve naturelle en résumé

CONTACT :

Katia Ducroix - Conservatrice
13 rue Marguerite Monnot
58300 Decize
katia.ducroix@cen-bourgogne.fr

Tél. 03 45 82 93 07
07 50 12 31 01



Après 2 à 5 ans passés dans l'eau à l'état larvaire, le Gomphe serpentin s'envole pour quelques mois, le temps de la reproduction.



Souvent qualifiée de dernier fleuve sauvage d'Europe, la Loire est un joyau national à préserver tout au long de son parcours. Pour contribuer à sauvegarder le patrimoine naturel ligérien, une réserve naturelle régionale de 740 ha a vu le jour le 13 novembre 2015 entre Saint-Hilaire-Fontaine et Decize (Nièvre).

UNE NATURE REMARQUABLE ET MENACÉE

Des milieux naturels et une biodiversité exceptionnels

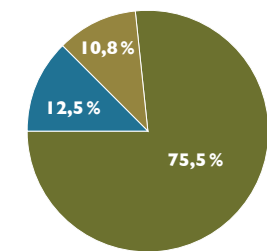
- **31% de la superficie occupés par des milieux endémiques***

- **532 espèces végétales** recensées, soit 24 % des espèces présentes dans la Nièvre, dont :

- **88** rares, très rares ou extrêmement rares en Bourgogne
- **13** protégées à l'échelle régionale
- **1** endémique

- **243 espèces animales** dont **22** protégées à l'échelle nationale

Pourcentage de la surface par type de milieux naturels



- Prairies pâturées
- Boisements denses
- Eau ou grèves sableuses

*Endémique : présent sur un territoire donné et nulle part ailleurs dans le monde

Les dangers menaçant ce patrimoine

- **L'enfoncement du lit de la Loire** dû à l'extraction de granulats, aux barrages, aux enrochements et endiguements (1,2 m d'enfoncement du lit entre Diou et Decize en 1997)
- **L'enrochement des berges** (1,1 km de berges actuellement enrochées)
- **Les espèces exotiques envahissantes** (Robinier faux-acacia, jussies, solidages, etc.)
- **L'embroussaillage des prairies non gérées** par pâturage ou fauche



La Piloselle de Loire, espèce endémique

2 110 Grues cendrées ont été comptabilisées en hiver 2016 sur la réserve naturelle contre 46 en 2002.



La Sterne pierregarin est très sensible au dérangement lors de la reproduction.



La Loire en chiffres

1 17 054 km²
Surface du bassin versant (soit 1/5 du territoire métropolitain)

1 900 m³/s
Débit maximum lors de la crue de 2003 à Gilly-sur-Loire

240 m³/s
Débit moyen hivernal

40 m³/s
Débit moyen estival

3,5 m/an
Érosion des berges de l'île de la Crevée

DES USAGES TRADITIONNELS

Une agriculture extensive

- **566 ha de prairies** pâturées et/ou fauchées
- **7 agriculteurs** en activité sur la réserve naturelle
- **600 moutons et 250 vaches** en pâturage par an
- **70% de la surface agricole** contractualisés dans le cadre d'**aides agro-environnementales**



Balade à vélo sur les bords de Loire

Des loisirs sportifs et de détente

- **La pratique du canoë**
- **La navigation de plaisance** en bateaux traditionnels de Loire
- **Le cyclisme** sur la véloroute « La Loire en vélo en Bourgogne »
- **La randonnée** sur le GR3 longeant la réserve naturelle



Pâturage sur les prairies ligériennes

La chasse et la pêche

- **322 ha** soit 44% de la réserve naturelle chassés
- **1 réserve de chasse** pour le gibier d'eau
- **9 km de berges** accessibles aux pêcheurs
- **1 réserve de pêche** (Étang de Dornant) recalibrée en frayère à Brochets

Une source d'eau potable

3 320 m³ d'eau pompés chaque jour dans les 3 puits de captage de Charrin et Laménay-sur-Loire pour subvenir aux besoins en eau potable de 332 personnes/jour (consommation moyenne de 40m³/an/pers)

UN TERRITOIRE À PRÉSERVER

Le **Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne**, désigné **gestionnaire** de la réserve naturelle par la Région Bourgogne-Franche-Comté, a élaboré en 2017 un diagnostic écologique et socio-économique précis du territoire.

Des **enjeux de conservation liés au maintien des milieux naturels** ont été mis en évidence. **La préservation du patrimoine naturel ligérien repose sur :**

- **L'approfondissement des connaissances** sur les milieux, les espèces et les pratiques culturelles
- **La restauration des milieux naturels**
- **La valorisation** auprès des habitants et des scolaires
- **L'accompagnement d'un tourisme durable**

Pour mettre en œuvre ces actions, **un programme pour la période 2019-2023** a été validé en décembre 2018, en concertation avec les acteurs du territoire et les instances de validation régionale.