





# Inventaires et valorisation de la Biodiversité Communale

### Territoire concerné

Saint-Laurent-Nouan (41): 4324 habitants, sur une superficie de 61 km<sup>2</sup>.

#### Date de mise en œuvre de l'IBC

Débuté en 2014, sur une durée de 2 ans.

### Contexte environnemental et urbanistique de la commune

La commune de Saint-Laurent-Nouan est située entre Val de Loire et Sologne. Elle se trouve pour la partie nord-est dans la Zone Spéciale de Conservation (ZPS) « Sologne » (FR2402001). Une partie de la Loire fait partie de la Zone de Protection Spéciale (ZPS) « Vallée de la Loire du Loir-et-Cher » (FR 2410001).

D'un point de vue paysager, 4 grands ensembles écologiques composent le territoire communal. Ces ensembles sont complétés par la zone urbaine.

- Les zones agricoles (cultures, bocages, prairies) recouvrent environ 35% du territoire communal.
  - Les boisements, s'étendent sur environ 33% de la surface du territoire communal.
- Les cours d'eau : trois cours d'eau traversent le territoire communal : la Loire, l'Ardoux et l'Ime.



- Les zones humides (étangs et mares) : bien réparties sur le territoire communal, ces zones ne représentent cependant qu'une petite partie de la surface totale de la commune.

L'urbanisation est très faible sur la commune elle représente environ 6% de la surface total.

L'étang communal de pêche (© SNE)

### Bilan des connaissances écologiques sur la commune

Les inventaires ont été réalisés sur 10 sites communaux. Au cours de l'IBC, 349 espèces ont été recensées. 12 types d'habitats naturels ont également pu être caractérisés.

Castor d'Europe, Pie-grièche écorcheur, Flambé et Fritillaire pintade constituent quelques espèces patrimoniales observées sur la commune.

### Nombre d'espèces recensées à l'occasion de l'IBC :

Groupe d'espèces	Nombre total d'espèces recensées	Nombre d'espèces d'intérêt (statut de protection, menacées, réglementées, déterminantes ZNIEFF, etc.)	Nombre d'espèces exotiques envahissantes
Plantes vasculaires	234	4	13
Oiseaux	65	51	0
Odonates (Libellules)	16	0	0
Lépidoptères (papillons)	22	2	0
Reptiles	2	2	0
Amphibiens	3	3	0
Mammifères	11	9	0
Orthoptères	10	0	0

Pour plus d'informations sur les données de la commune : <a href="http://sirff.fne-centrevaldeloire.org">http://sirff.fne-centrevaldeloire.org</a>

## Propositions de gestion

Les conseils techniques associés aux enjeux de la commune sont disponibles dans le rapport IBC portant sur la gestion des différents milieux : bords des cours d'eau, étangs et mares, prairies et milieux ouverts, boisements, fossés.



L'Ardoux (© SNE)

### Sensibilisation et communication

- ➢ Constitution d'un Comité de Pilotage communal : 3 réunions publiques
- 2 animations grand public: balade nature, restitution du projet
- > 10 animations à destination du jeune public
- > Communication via bulletin municipal, site internet de la commune, articles de presse
- Réunion technique avec les agents communaux.

### Avec le soutien de



La région Centre-Val de Loire

### Pour en savoir plus

#### Coordonnées de l'association :

Sologne Nature Environnement Parc de Beauvais - BP 136 41200 Romorantin-Lanthenay

Tél: 02 54 76 27 18 - Fax: 02 54 76 40

30

Site : <a href="http://www.sologne-nature.org">http://www.sologne-nature.org</a> Angélique Villeger et Eva Sempé

angelique. villeger@sologne-nature.org

eva.sempe@sologne-nature.org

Date de rédaction de la fiche : novembre 2018