



Inventaires et valorisation de la Biodiversité Communale

Territoire concerné

Gallardon (28) : 3712 habitants, avec une superficie de 1100 hectares.

Date de mise en œuvre de l'IBC

Débuté en 2017, sur une durée de 2 ans.

Contexte environnemental et urbanistique de la commune

Gallardon se situe dans la vallée de La Voise à mi-chemin entre Chartres et Rambouillet. La commune est délimitée au sud par les rivières de La Voise et de La Rémarde. Elle est également traversée du nord au sud par la rivière de l'Ocre. Le paysage est dominé par la grande culture. Le secteur urbanisé se concentre le long de La Voise et de La Rémarde. Les zones alluviales et les nombreuses mares associées et quelques prairies, pelouses et bosquets le long de l'Ocre constituent des refuges pour la faune et la flore.



Cariçaie à Laiche des rives (Amélie Roux, 2018)

Suivi par la commune : comité de pilotage constitué du maire, d'élus et des chargés de mission d'Eure-et-Loir Nature en charge des IBC.

Bilan des connaissances écologiques sur la commune

Au cours de l'IBC, ont été recensées 233 espèces de plantes, 61 espèces d'oiseaux, 7 espèces de mammifères, 5 espèces d'amphibiens, 3 espèces de reptiles, 15 espèces de libellules, 14 espèces de papillons et 3 espèces d'orthoptères. La diversité et l'existence de nombreux milieux naturels sur la commune (boisements alluviaux, prairies, friches, mares...)

entraînent la présence de nombreuses espèces faune/flore dont certaines sont rares ou protégées :

Orchis pyramidal (*Anacamptis pyramidalis*), Renoncule des bois (*Ranunculus tuberosus*), Céphalanthère pâle (*Cephalanthera damasonium*), Chlore perfoliée (*Blackstonia perfoliata*), Ophrys mouche (*Ophrys insectifera*), Pipit farlouse (*Anthus pratensis*), Pic épeichette (*Dendrocopos minor*), Cochevis huppé (*Galerida cristata*), Linotte mélodieuse (*Carduelis cannabina*), Grenouille rousse (*Rana temporaria*), Couleuvre à collier (*Natrix natrix*), Anax napolitain (*Anax parthenope*), Pipistrelle de Nathusius (*Pipistrellus nathusii*), Murin de daubenton (*Myotis daubentonii*), Oreillard roux (*Plecotus auritus*).

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

Groupe d'espèces	Nombre total d'espèces recensées	Nombre d'espèces d'intérêt <i>(statut de protection, menacées, réglementées, déterminantes ZNIEFF, etc.)</i>	Nombre d'espèces exotiques envahissantes
Libellules	15	1	0
Papillons	14	0	0
Orthoptères	3	0	0
Amphibiens	5	5	0
Reptiles	3	2	1
Mammifères	7	4	2
Oiseaux	61	15	0
Plantes vasculaires	233	20	5

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

Propositions de gestion

Fiches techniques disponibles dans le rapport IBC fourni à la commune :

- 🌿 Fiche action n°1 : Gestion des pelouses calcaires
- 🌿 Fiche action n°2 : Réouverture des friches agricoles
- 🌿 Fiche action n°3 : Gestion différenciée des bords de route
- 🌿 Fiche action n°4 : Gestion des friches et des délaissées dans les zones d'activités
- 🌿 Fiche action n°5 : Gestion d la friche au lieu-dit La Garenne
- 🌿 Fiche action n°6 : Gestion des boisements favorable pour la biodiversité
- 🌿 Fiche action n°7 : Conversion ou gestion écologique des plantations de Peupliers
- 🌿 Fiche action n°8 : Propositions de gestion d'aménagements du Parc des Oseraies
- 🌿 Fiche action n°9 : Gestion des cours d'eau et ripisylves

- 🌀 Fiche action n°10 : Elimination de la Renouée du Japon
- 🌀 Fiche action n°11 : Elimination du Solidage du Canada
- 🌀 Fiche action n°12 : Elimination de la Vigne-vierge commune
- 🌀 Fiche action n°13 : Régulation des populations de Ragondin et de Rat musqué
- 🌀 Fiche action n°14 : Conseils aux particuliers pour favoriser la biodiversité

Sensibilisation et communication

- 🌀 4 animations grand public : une sortie de découverte de la biodiversité des pelouses, une sortie de découverte de la biodiversité aquatique, une conférence de restitution des résultats de l'IBC suivie d'un atelier fabrication de nichoirs à oiseaux et chauves-souris
- 🌀 3 animations scolaires : 3 thèmes ont été abordés : découverte de la biodiversité forestière, le bois et la rivière
- 🌀 Nombre de personnes sensibilisées au total (enfants/adultes) : environ 140 personnes
- 🌀 Documents de communication disponibles : bulletin municipal de la commune, flyers, rapport IBC, articles de presse.

Avec le soutien de



La Région Centre-Val de Loire et la commune de Garancière-en-Drouais

Pour en savoir plus

Coordonnées de l'association :

Eure-et-Loir Nature
Maison de la Nature
Rue de Chavannes
28630 Morancez
02.37.30.96.96

Laurie GIRARD l.girard@eln28.org - Amélie ROUX a.roux@eln28.org

<https://www.eln28.org/actions-partenariats/inventaires-de-la-biodiversite-communale/>