

# Inventaires et valorisation de la Biodiversité Communale

## Territoire concerné

Semoy (Loiret). 3200 habitants sur 7,78 km<sup>2</sup>, soit 411 hab./km<sup>2</sup>

## Date de mise en œuvre de l'IBC

2016-2017

## Contexte environnemental et urbanistique de la commune



Semoy. Etang de la beulie.  
©M.N. de Bellefroid, LNE

Appartenant au canton de Saint Jean-le-Braye situé à l'est d'Orléans, Semoy jouit d'une situation exceptionnelle, étant proche de la forêt d'Orléans et ayant gardé un paysage agricole.

La commune est résolument engagée dans la préservation de l'environnement à travers les démarches « Objectif Zéro Pesticide » et « Mon Jardin Naturel » aux côtés de Loiret Nature Environnement.

La commune compte plusieurs sites naturels, ainsi que des zones rurales et forestières préservées.

## Bilan des connaissances écologiques sur la commune

**La faune et la flore sont très diversifiées et plusieurs espèces patrimoniales ont été recensées.** Cette richesse écologique n'est pas surprenante, la commune étant située à proximité de la forêt d'Orléans. Les inventaires effectués dans le bois des Mille Lièvres se sont révélés particulièrement intéressants, avec la découverte **d'espèces rares d'amphibiens**, dont le **Triton marbré** et le **Triton alpestre**, deux espèces **menacées** en région Centre-Val de Loire. Le **Triton crêté** a été observé en marge du lotissement de Roquemolle. A cela s'ajoutent 124 espèces de plantes vasculaires, parmi lesquelles le **Genêt poilu** et la **Fétuque capillaire**, deux espèces **déterminantes ZNIEFF assez rares** dans le Loiret ; quant aux oiseaux, plusieurs belles observations, dont le **Pouillot de Bonelli** et le **Pouillot siffleur**, une espèce **vulnérable** en région Centre-Val de Loire.

## 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
Amphibiens	11	11	0
Reptiles	6	6	0
Mammifères	11		0
Oiseaux	71	29	0
Plantes vasculaires	424	19	11

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

## Propositions de gestion

Les fiches techniques associées aux enjeux de la commune présentées dans le rapport IBC portent sur la préservation des sites les plus emblématiques, la bonne gestion des milieux naturels et espaces verts ou la lutte contre certaines plantes invasives :

- 🌀 Fiche action n°1 : L'Hôtel de la Forêt
- 🌀 Fiche action n°2 : Roquemolle-Huchetterie
- 🌀 Fiche action n°3 : Quartier du Prieuré
- 🌀 Fiche action n°4 : Le Bourg le Rond
- 🌀 Fiche action n°5 : Le Champ Renard
- 🌀 Fiche action n°6 : L'Egoutier
- 🌀 Fiche action n°7 : Le Coin curieux
- 🌀 Fiche action n°8 : Le Bois des Mille Lièvres
  
- 🌀 Fiche action « invasives » : Le Solidage du Canada
- 🌀 Fiche action « invasives » : Les renouées



Triton crêté. © Rainer Theuer pour Wikimedia Commons

## Sensibilisation et communication

🌀 3 interventions destinées aux scolaires (CM1-CM2) sur le thème de la biodiversité, comportant une présentation de diapositives suivie d'observations sur le terrain. Il faut ajouter à cela une intervention Land'art pour le club ado.

🌀 4 sorties grand public : découverte des mares, traces et indices et brame du cerf.

🌀 1 atelier fabrication de gîtes à chauves-souris

🌀 2 conférences de restitution des résultats de l'IBC.

🌀 Nombre de personnes sensibilisées au total (enfants/adultes) : plus de 200.



Départ sortie crépusculaire.  
© Ville de Semoy

## Avec le soutien de

---



La région Centre-Val de Loire

## Pour en savoir plus

---

### Coordonnées de l'association :

Loiret Nature Environnement  
64, route d'Olivet  
45100 Orléans

Marie-des-Neiges de BELLEFROID 02.38.56.90.61

Mél : [mndebellefroid@lne45.org](mailto:mndebellefroid@lne45.org)

Site : <http://www.loiret-nature-environnement.org/nos-projets/biodiversite/inventaires-de-biodiversite-communale>

### Documentation :

🔗 Présentation de l'IBC de Semoy (conférence publique) : [http://www.loiret-nature-environnement.org/images/Biodiversit%C3%A9/Conference IBC Semoy 1 decembre 2017 VF.pdf](http://www.loiret-nature-environnement.org/images/Biodiversit%C3%A9/Conference_IBC_Semoy_1_decembre_2017_VF.pdf)

## Bulle « témoignage »

---

*Mesdames les élues, êtes-vous satisfaites de la qualité des fiches actions/préconisations que vous avez reçues ? Oui, en effet. Nous y avons trouvé plusieurs perspectives intéressantes à développer aussi bien pour la préservation d'espèces que pour limiter la présence des invasives...*

*Quelles informations complémentaires auriez-vous apprécié recevoir ? Nous aurions apprécié recevoir encore plus de photos et de précisions sur les espèces présentes pour permettre à tous (services, élus, habitants) de les identifier facilement et donc d'avoir les « bonnes réactions ».*