



Agir pour  
la biodiversité



# Atlas de la Biodiversité Communale du Bourget-du-Lac

## Synthèse des données faune

Inventaire, rédaction : Ilan Badaoui-Finet, chargé de mission, LPO AuRA.

### Méthode

La synthèse des données d'observations de la faune a été réalisée à partir de l'extraction et de la compilation des données de la base de données Faune Auvergne-Rhône-Alpes (<https://www.faune-aura.org/>) et de l'Observatoire de la Biodiversité en Auvergne-Rhône-Alpes (<https://www.biodiversite-auvergne-rhone-alpes.fr/>). La synthèse des données d'observation de la faune intègre ainsi toutes les données disponibles dans ces deux bases de données et a été mise en œuvre notamment pour sélectionner les espèces à étudier ainsi que les secteurs à étudier dans le cadre de l'ABC.



### Synthèse des données avant l'ABC

D'après les données de l'Observatoire de la Biodiversité en Auvergne-Rhône-Alpes et de Faune Savoie, entre 1977 et 2021, 110 270 données d'observation de la faune ont été renseignées sur la commune du Bourget-du-Lac.

Le volume de données est particulièrement important en comparaison aux autres communes du département de la Savoie. Néanmoins, la grande majorité des données concernait le groupe taxonomique des oiseaux (98% des données). À l'inverse, les groupes taxonomiques suivants étaient peu représentés en termes de nombre de données : les reptiles (0,5% des données), les amphibiens (0,2% des données), les rapaces nocturnes (0,2% des données et 0,006% des données pour la Chevêche d'Athéna), les chauves-souris (0,03% des données).

Le choix des espèces à étudier dans le cadre de l'ABC a ainsi été réalisé de façon à améliorer les connaissances concernant ces groupes taxonomiques.

D'autres groupes taxonomiques tels que les odonates, les orthoptères ou encore les papillons de

jours sont également peu représentés en termes de nombre de données mais il a fallu faire des choix dans le cadre de l'ABC prioriser les espèces à étudier.

La synthèse des données d'observation de la faune a aussi permis d'identifier les zones où il y avait un manque de données. Les zones représentées par un nombre important de données et d'espèces observées étaient localisées au niveau du la rive sud du lac du Bourget et du bras de décharge de la Leysse. Ces zones riches en biodiversité sont déjà étudiées par le CEN et bénéficient de plans de gestion. À l'inverse, les zones représentées par un nombre faible de données et d'espèces observées étaient localisées au niveau des milieux urbains et agricoles dans la bande centrale de la commune. Il y avait ainsi des lacunes en termes de connaissances au niveau de ces zones qui étaient moins étudiées. C'est également dans ces zones qu'il y a le plus d'enjeux en termes d'aménagement du territoire. C'est pourquoi les actions d'amélioration des connaissances naturalistes ont été focalisées sur ces zones. Les secteurs forestiers sont quant à eux déjà étudiés par l'ONF et bénéficient d'un plan de gestion.

## **Synthèse des données après l'ABC**

L'ABC a permis d'améliorer les connaissances sur les reptiles, les amphibiens, les rapaces nocturnes et les chauves-souris. Les résultats sont présentés dans les différents bilans d'inventaires. D'autres espèces ont déjà été inventoriées sur la commune du Bourget-du-Lac et le paragraphe suivant présente un résumé chiffré du nombre d'espèces observées sur la commune par groupe taxonomique pour ce qui concerne la faune.

À ce jour, 655 espèces animales ont été inventoriées au moins une fois sur la commune du Bourget-du-Lac entre 1977 et 2023 dont 62 espèces menacées d'extinction (« Vulnérable » ou « En danger d'extinction » ou « En danger critique d'extinction » sur la liste rouge des espèces menacées en Rhône-Alpes) :

- 11 espèces d'amphibiens
- 74 espèces d'araignées
- 19 espèces de chauves-souris
- 4 espèces de cigales
- 30 espèces de coléoptères
- 11 espèces de gastéropodes
- 7 espèces d'hyménoptères
- 32 espèces de mammifères
- 1 espèce de mante
- 1 espèce de névroptère
- 41 espèces d'odonates
- 265 espèces d'oiseaux
- 25 espèces d'orthoptères
- 68 espèces de papillons de jour

- 18 espèces de papillons de nuit
- 22 espèces de poissons
- 17 espèces de punaises
- 9 espèces de reptiles

Il est possible de visualiser les données disponibles dans l'Observatoire de la Biodiversité en Auvergne-Rhône-Alpes, mises à jour chaque année, pour la commune du Bourget-du-Lac et un dans un rayon de quelques kilomètres en suivant ce lien : <https://atlas.biodiversite-auvergne-rhone-alpes.fr/commune/73051>.