

# Un Atlas de Biodiversité Métropolitaine

# ESPÈCES DE MÉTROPOLE



## DESCRIPTION DE L'INITIATIVE

### DATE

De juin 2012 à mai 2015

### BUDGET

140 000 euros cofinancés par le FEDER et le département de la Gironde

### PARTENAIRES

FEDER, Conseil départemental de la Gironde, LPO Aquitaine, Cistude Nature, Elyomis, Apexe

### SITE INTERNET DE L'ACTION

<https://www.bordeaux-metropole.fr/content/download/7002/70078/version/2/file/AtlasBiodiversite-BD-doublePage.pdf>

### DOMAINE D'ACTION

Inventaire, suivi, évaluation

### SECTEUR D'ACTIVITÉ

Patrimoine naturel

### LOCALISATION DE L'INITIATIVE

Les 28 communes de Bordeaux Métropole

## PILOTE

Bordeaux Métropole,  
Esplanade Charles-de-Gaulle  
33045 BORDEAUX Cedex  
05 56 99 84 84  
[www.bordeaux-metropole.fr](http://www.bordeaux-metropole.fr)

**Mathilde LEYMARIE**

Chef de projet biodiversité et trames  
vertes et bleues  
05 33 89 56 12  
[m.leymarie@bordeaux-metropole.fr](mailto:m.leymarie@bordeaux-metropole.fr)

Pour mieux connaître son patrimoine naturel et sensibiliser les habitants à cette richesse, Bordeaux Métropole s'est lancé dans la réalisation d'un atlas communal de la biodiversité (ABC). L'objectif de cette démarche était d'obtenir une information homogène, sans être exhaustive, des espèces présentes sur la métropole : flore, reptiles, amphibiens, oiseaux, papillons de jour, odonates, mammifères et micromammifères, chauve-souris, espèces invasives.

Les trois années d'investigation ont consisté en : un recueil bibliographique de la donnée existante, la réalisation d'inventaires complémentaires sur l'ensemble des groupes d'espèces cités, l'analyse de ces inventaires et la sensibilisation du grand public au fil de l'étude via un inventaire participatif et des sorties naturalistes accompagnées réalisées sur l'ensemble des groupes taxonomiques. Des campagnes d'incitation à la participation aux inventaires ont été menées en 2013 et 2014 dans l'objectif de rendre accessible l'identification d'espèces phares sur le territoire et de permettre une bonne saisie dans la base de données de Faune Aquitaine. Cette étude a abouti à la publication de 28 atlas communaux, d'un atlas métropolitain et d'un atlas grand public. Ils présentent tous les listes d'espèces vivant sur le territoire, une description des enjeux faune et flore pour chaque milieu sous forme de fiches, techniques pour l'atlas métropolitain et vulgarisé pour l'atlas grand public. Le support à destination du grand public présente également les espèces observables sur des tronçons identifiés dans la Boucle Verte et propose des préconisations à mettre en place chez soi.

Constituant un outil de connaissances, d'accompagnement et d'alerte auprès des aménageurs, les atlas communaux et métropolitain à l'usage des professionnels présentent des prescriptions de gestion pour ces milieux et les espèces invasives et envahissantes.







# L'ATLAS DE LA BIODIVERSITÉ DE BORDEAUX MÉTROPOLE

## RÉSULTATS OBTENUS

■ Les résultats sont très positifs car cela a permis à la métropole de mieux envisager la biodiversité sur son territoire. Au terme de ces 3 années de travail, ce sont 210 957 données qui ont été analysées dont 25 482 collectées dans le cadre de l'étude. Ces éléments ont permis d'identifier 551 espèces de faune, 1285 espèces de flore dont 64 espèces à fort enjeu écologique. En résulte un Atlas grand public nommé « Espèces de Métropole » permettant de sensibiliser les habitants à la thématique et 28 atlas communaux destinés aux professionnels et leur permettant de prendre en compte quotidiennement la biodiversité dans leurs projets.

## TÉMOIGNAGE

Il faut avant tout bien définir les objectifs et les utilisations de l'Atlas. Cela permet de bien envisager les besoins réels en inventaires complémentaires par rapport aux données existantes, surtout sur des grands territoires où l'inventaire exhaustif n'est pas envisageable.

## DIFFICULTÉS RENCONTRÉES

■ Pas de difficultés particulières mis à part sur la mobilisation des citoyens dans la mise en œuvre de l'inventaire participatif.

## SOLUTIONS APPORTÉES

■ Néant

## PERSPECTIVES ENVISAGÉES

■ Néant