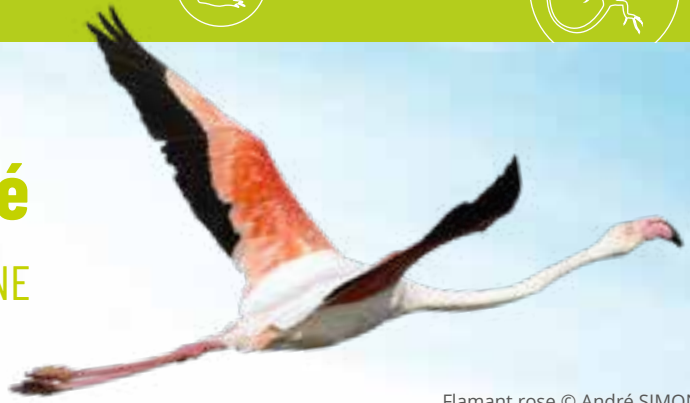




Portrait de la biodiversité

DÉPARTEMENT DES BOUCHES-DU-RHÔNE



Flamant rose © André SIMON

Le département des Bouches-du-Rhône se caractérise par une grande diversité de milieux qui accueillent un patrimoine naturel méditerranéen exceptionnel. Ainsi, il fait partie des territoires les plus riches en nombre d'espèces de France métropolitaine. Le portrait de la biodiversité continentale du département améliore et évalue cette connaissance afin d'identifier les enjeux de conservation de la biodiversité pour en renforcer sa prise en compte dans les projets affectant l'organisation du territoire.

Afin de préserver cet **héritage aussi exceptionnel que fragile**, le Département a engagé une série d'actions inscrites dans l'Agenda environnemental, et sa Stratégie départementale de la biodiversité. Objectifs :

- ▶ Inscrire la politique départementale en cohérence avec les autres politiques territoriales.
- ▶ Développer un langage commun autour de la biodiversité.
- ▶ Identifier les principaux enjeux du territoire au regard de la préservation de la biodiversité et établir des objectifs partagés pour y répondre, dont découleront des actions concrètes.
- ▶ Évaluer l'atteinte des objectifs opérationnels ainsi que l'évolution de l'état de la biodiversité en créant un nouveau jeu d'indicateurs de biodiversité.

Chiffres clés

Avec plus de 17 000 hectares d'espaces naturels sensibles, le Département des Bouches-du-Rhône est le premier département propriétaire foncier de France.



3/4

des oiseaux*
450 espèces dont 377 protégées



3/4

des chauves-souris*
25 espèces dont 25 protégées



50 %

des reptiles*
22 espèces dont 19 protégées



1/3

des plantes à fleur*
2955 espèces dont 39 protégées



50 %

des mammifères*
50 espèces dont 11 protégées



50 %

des papillons de jour*
141 espèces dont 5 protégées



30 %

des amphibiens*
13 espèces toutes protégées



60 %

des libellules*
58 espèces dont 4 protégées



© Aurélien AUDEVARD

Faux-cuivré smaragdin



© Y. MORVANT - CBNMED

Chêne vert



© Aurélien AUDEVARD

Loutre d'Europe

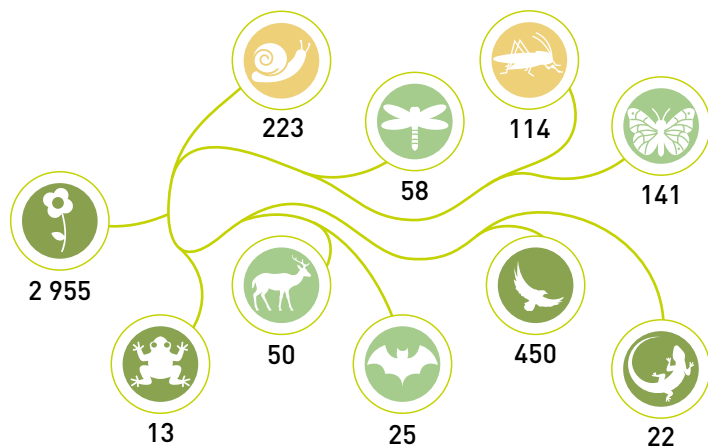
L'état des lieux des connaissances de la faune et de la flore recense **à ce jour 8 844 espèces** dont **525 espèces sont protégées** et **201 espèces menacées de disparition**.

Grâce à un travail collaboratif avec des spécialistes du territoire, le département des Bouches-du-Rhône réalise son Atlas départemental de la biodiversité.

Le Conservatoire d'espaces naturels (CEN PACA) a conduit l'analyse d'évaluation des enjeux de connaissance avec l'appui des partenaires. Le Conservatoire botanique national méditerranéen (CBNMed) a expertisé la flore et les habitats naturels. La Ligue pour la protection des oiseaux (LPO PACA) a mené des actions de sensibilisation et d'expertise technique.

Près de 3 millions de données ont été exploitées à partir des bases de données participatives Faune-PACA et SILENE.

Certains groupes de faune et de flore présentent une connaissance satisfaisante, mais la connaissance de leur répartition reste à améliorer.



Connaissance de la répartition : ● bonne ● partielle ● très lacunaire

Nombre d'espèces par grand groupe faune et flore

Pour d'autres groupes de faune et de flore, l'enjeu est de disposer de listes complètes d'espèces actualisées afin d'orienter les inventaires de terrains : poissons, coléoptères, papillons de nuit, punaises, névroptères (ascalaphes, fourmilions, etc.), arachnides (araignées, scorpions, etc.), crustacés, mousses et lichens.

Cette stratégie d'amélioration de la connaissance s'inscrit dans un souci d'identification des dispositions à prendre par le Département des Bouches-du-Rhône en matière de conservation de la biodiversité.



© Marion FOUCHARD

Criquet tricolore



© Aurélien AUDEVARD

Pélodyte ponctuée



© Aurélien AUDEVARD

Phyllodactyle d'Europe



© Jean-Michel BOMPAR

Grand rhinolophe

La nature, un patrimoine commun

La biodiversité et les espaces naturels terrestres et marins, constituent le socle du vivant. Ils existent en tant que tel et sont une richesse qu'il nous faut transmettre aux générations futures. Ils génèrent aussi pour l'homme de nombreux services écosystémiques : services de soutien (fondement de tous les écosystèmes et de leurs services), d'approvisionnement (nourriture, combustible, etc.), de régulation (maintien de la qualité de l'air, contrôle de l'érosion, etc.), culturels et sociaux (paysage, cadre de vie, écotourisme, etc.).

