

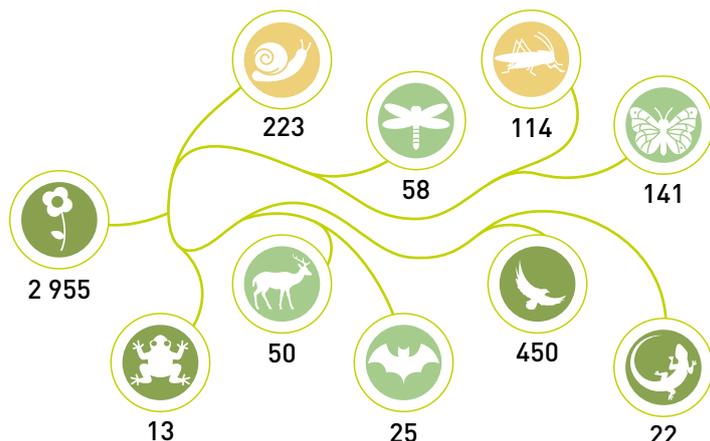
L'état des lieux des connaissances de la faune et de la flore recense **à ce jour 8 844 espèces** dont **525 espèces sont protégées** et **201 espèces menacées de disparition**.

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.).

