



AGENCE RÉGIONALE  
**BIODIVERSITÉ  
ENVIRONNEMENT**  
*Naturellement Sud*

OBSERVATOIRE RÉGIONAL DE LA BIODIVERSITÉ

Cordulie arctique - (Somatochlora arctica) - Photo © Stéphane BENCE - GEN PACA

# État de la connaissance naturaliste

EN PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

Chauves-souris

Panorama

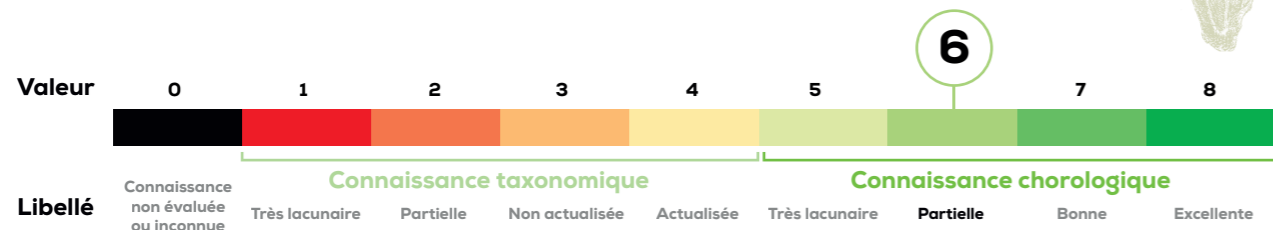
Collection technique

# Chauves-souris

La liste régionale de référence des espèces est complète et actualisée. Elle rassemble **30 espèces de Chauves-souris sur les 34 espèces connues de France métropolitaine.**



## Estimation du niveau de connaissance globale



La liste taxonomique de référence est complète et actualisée à l'échelle de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. La couverture du territoire reste partielle à la maille 10 km.

Des données bibliographiques restent à saisir. Les réseaux d'experts et d'observateurs sont mobilisés, mais la centralisation des données est partielle.

## Diversité en espèces connue

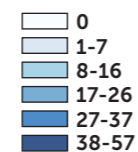
La répartition géographique des connaissances est homogène sur l'ensemble du territoire régional mais incomplète. Certains secteurs bénéficient de bonnes

connaissances en lien avec la présence d'aires protégées ou de gîtes majeurs à Chauves-Souris qui sont suivis.

Pour 70% des espèces, la connaissance de leur répartition est jugée encore lacunaire.

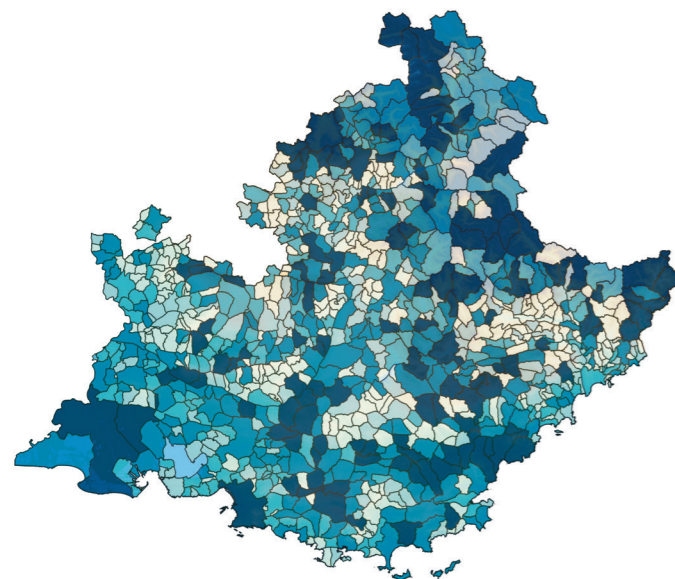
### 30 espèces recensées sur le territoire de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Richesse spécifique connue



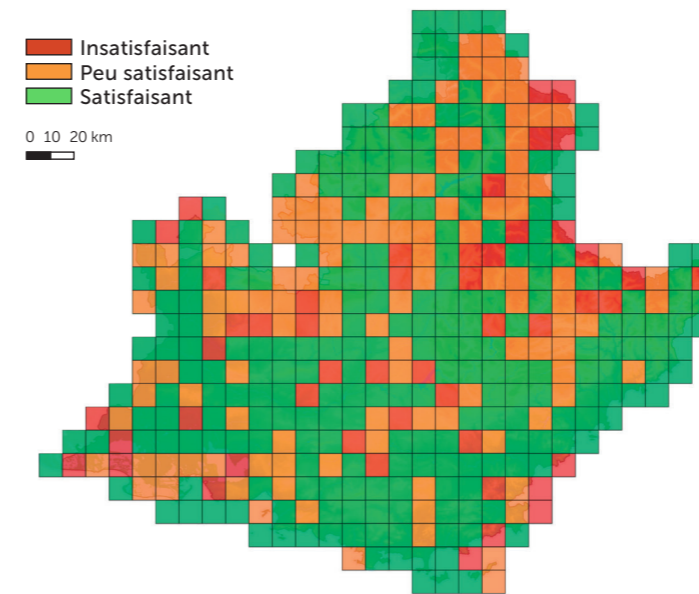
0 10 20 km

Sources : © IGN SCAN, SILENE PACA, Faune PACA - Groupe Chiroptères de Provence - 11/2021  
Conception : Conservatoire d'espace naturels Provence-Alpes-Côte d'Azur



## Enjeux de connaissances géographiques

- La connaissance à la maille 10 km est assez bien répartie sur les territoires des Bouches-du-Rhône, du Var, des Alpes-de-Haute-Provence et du Vaucluse, mais des secteurs restent toutefois en défaut d'inventaires.
- Des lacunes de connaissance plus importantes sont relevées dans les Hautes-Alpes et les Alpes-Maritimes.



Sources : © IGN SCAN, SILENE PACA, Faune PACA - Groupe Chiroptères de Provence - 11/2021  
Conception : Conservatoire d'espace naturels Provence-Alpes-Côte d'Azur

## Enjeux de connaissances espèces

- Aucune espèce de chiroptères n'atteint un niveau de connaissance très bon. La bonne connaissance de la répartition d'une espèce est souvent liée à la facilité de détection ultrasonore de celle-ci avec des sons facilement discriminants et/ou assez puissants pour être captés aisément.
- **9 espèces non évaluables**
- **12 espèces identifiées en lacune de connaissance** notamment les espèces de l'annexe 4 de la Directive Habitats
- Parmi elles, la **Barbastelle d'Europe**, le **Grand Rhinolophe**, les différentes espèces de **Noctules** et d'**Oreillard** ou encore les petits **Myotis forestiers**.

## EN SAVOIR PLUS

- Liste rouge des mammifères menacés de France métropolitaine
- Les mammifères de Provence-Alpes-Côte d'Azur, LPO PACA, GECEM, GCP, 2016, Biotope éditions, 344 pages.



## CHIFFRES CLEFS

**30 espèces** en Provence-Alpes-Côte d'Azur

- Alpes-de-Haute-Provence : **30 espèces**
- Alpes-Maritimes : **30 espèces**
- Bouches-du-Rhône : **23 espèces**
- Hautes-Alpes : **27 espèces**
- Var : **26 espèces**
- Vaucluse : **24 espèces**

Niveau de connaissance	Nombre d'espèces	% d'espèces
Très bonne connaissance	0	0 %
Bonne connaissance	9	30 %
Connaissance partielle	12	40 %
Non évaluable	9	30 %

Seulement 9 espèces sur 30 ont une répartition régionale bien connue, elle est déficiente pour les 21 autres.

Oreillard roux (Plecotus auritus) - Photo : © Yoan RICHARD - CEN PACA





AGENCE RÉGIONALE  
**BIODIVERSITÉ  
ENVIRONNEMENT**  
*Naturellement Sud*

22, rue Sainte-Barbe - 13205 Marseille Cedex 01 - [www.arbe-regionsud.org](http://www.arbe-regionsud.org)  
04 42 90 90 90 - Siret 251 301 099 00049 - APE 8411 Z

Partenaires



Copilotes



Direction régionale de l'environnement,  
de l'aménagement et du logement

