



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

Papillons de jour

Panorama

Collection technique

Papillons de jour

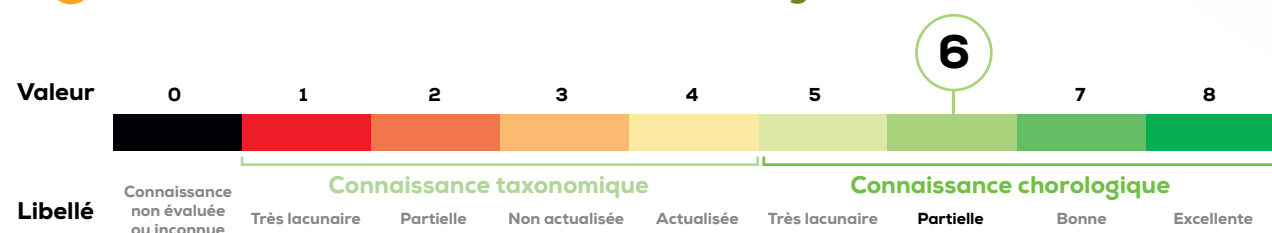


La liste régionale de référence des espèces de papillons de jour est complète et actualisée, elle rassemble **217 espèces**.

Avec plus de **83 % des espèces françaises de papillons de jour présentes sur son territoire**, la région Provence-Alpes-Côte d'Azur porte une responsabilité nationale et même européenne dans leur conservation.



Estimation du niveau de connaissance globale

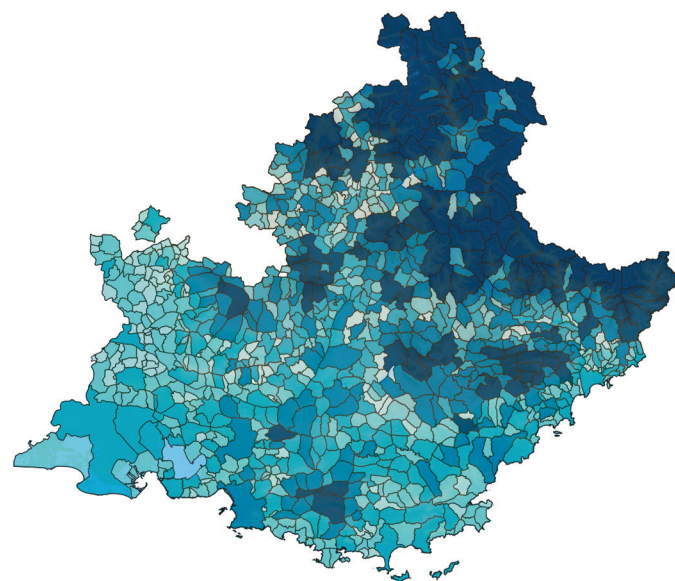


La liste taxonomique de référence des papillons de jour est actualisée à l'échelle de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur mais la couverture du territoire reste hétérogène

en fonction des départements. Des données bibliographiques sur ce groupe et le réseau d'experts et d'observateurs sont mobilisés, les données sont centralisées et partagées.

Diversité en espèces connue

Avec une pression d'observation importante et une augmentation du nombre de données d'observations produites, le territoire est relativement bien couvert en données.

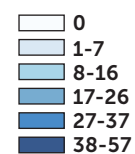


Néanmoins, quelques secteurs sont encore en lacune de connaissance.

Un gradient de richesse s'exprime du nord vers le sud : les Alpes du sud et les pré-Alpes ont la plus forte diversité en espèces en lien avec leurs positions à l'interface des zones géographiques méditerranéennes et alpines.

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

Richesse spécifique connue

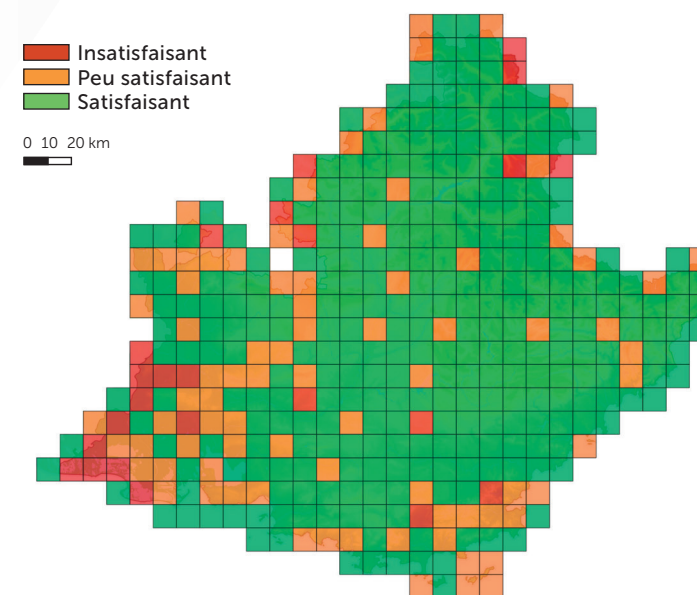


Sources : © IGN SCAN, SILENE PACA, Faune PACA - 11/2021
Conception : Conservatoire d'espace naturels Provence-Alpes-Côte d'Azur

Enjeux de connaissances géographiques

Des lacunes de connaissances ponctuelles subsistent à la maille 10 km :

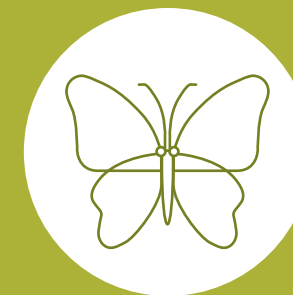
- dans les Bouches-du-Rhône : en Camargue occidentale, basse vallée du Rhône, massif de la montagnette ;
- dans les secteurs plus éloignés des Hautes-Alpes : sud du Queyras et Baronnies ;
- dans le Var sur la partie orientale du massif des Maures.



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

Enjeux de connaissances espèces

- **10 espèces non évaluables** en lien avec des détermination très complexes pour la plupart d'entre elles.
 - **58 espèces identifiées** en lacune de connaissance.
- Parmi elles, **22 espèces ou sous-espèces** dont la région a une responsabilité importante pour leur conservation comme **le Louvet** (*Hyponephele lupina*) et **l'Alexanor** (*Papilio alexanor*).



CHIFFRES CLEFS

217 espèces en Provence-Alpes-Côte d'Azur

- Alpes-de-Haute-Provence : **203 espèces**
- Alpes-Maritimes : **201 espèces**
- Bouches-du-Rhône : **137 espèces**
- Hautes-Alpes : **202 espèces**
- Var : **159 espèces**
- Vaucluse : **155 espèces**

24 espèces menacées inscrites sur la Liste rouge régionale.

Niveau de connaissance	Nombre d'espèces	% d'espèces
Très bonne connaissance	90	41,5 %
Bonne connaissance	59	27,2 %
Connaissance partielle	58	26,7 %
Non évaluable	10	4,6 %

Les papillons de jour constituent le groupe d'insectes le mieux connu et le plus étudié en Provence-Alpes-Côte d'Azur : **149 espèces** bénéficient d'une connaissance bonne à très bonne. Cependant les connaissances de la répartition de près d'1/3 des espèces restent encore lacunaires.

Louvet (*Hyponephele lupina*) - Photo : © Stéphane Bence - CEN PACA.



EN SAVOIR PLUS

📍 Liste rouge régionale des papillons de jour de Provence-Alpes-Côte d'Azur 2024

• Atlas des papillons de jour et zygènes de Provence-Alpes-Côte d'Azur, CEN PACA, le Naturographe éditions, 544 pages

📍 Contribuez à l'amélioration des connaissances sur les papillons de jour.



AGENCE RÉGIONALE
**BIODIVERSITÉ
ENVIRONNEMENT**
Naturellement Sud

22, rue Sainte-Barbe - 13205 Marseille Cedex 01 - 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

