



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

Bryoflore

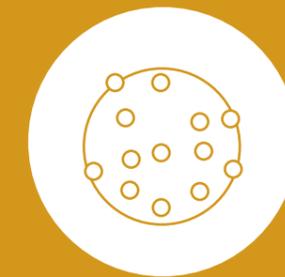
Panorama

Collection technique

Bryoflore

La liste régionale de référence des espèces de mousses est certainement encore partielle et non actualisée pour un nombre significatif d'espèces. **Elle rassemble à ce jour 961 espèces et 20 sous-espèces** soit 70% des espèces de mousses connues en France métropolitaine.

Environ 8 % des espèces sont citées historiquement mais n'ont pas été confirmées récemment. La connaissance des espèces présentes en Provence-Alpes-Côte d'Azur est à consolider par un échantillonnage plus systématique sur le territoire.

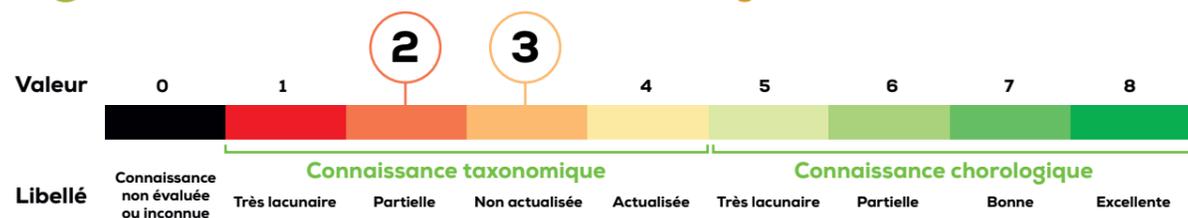


CHIFFRES CLEFS

961 espèces
en Provence-Alpes-Côte d'Azur

- Alpes-de-Haute-Provence : **675 espèces**
- Alpes-Maritimes : **782 espèces**
- Bouches-du-Rhône : **255 espèces**
- Hautes-Alpes : **807 espèces**
- Var : **498 espèces**
- Vaucluse : **284 espèces**

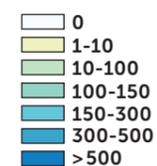
● Estimation du niveau de connaissance globale



La liste taxonomique de référence de la bryoflore n'est pas encore totalement actualisée à l'échelle de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur et la couverture du territoire par les inventaires reste très

hétérogène. Les données bibliographiques sur ce groupe sont mobilisées. Le réseau d'experts et d'observateurs est peu important. Les données sont centralisées et partagées.

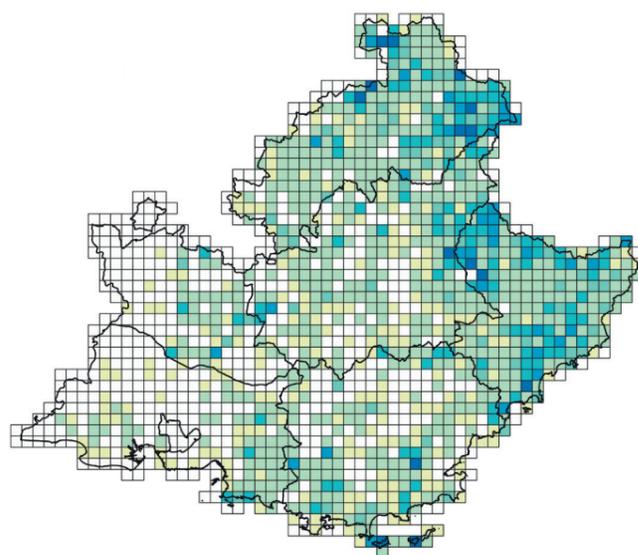
Nombre d'observations par maille 5km



0 25 50km

Près de 6 millions d'observations mobilisées. Recul sur plus de 200 ans d'inventaire.

Sources : © IGN SCAN, SILENE PACA - 11/2021
Conception : Conservatoire botanique national alpin - Conservatoire botanique national méditerranéen



● Diversité en espèces connue

La connaissance de la répartition géographique des espèces est très inégale sur l'ensemble du territoire régional et est à mettre en lien avec la pression d'observation.

Les secteurs à la plus forte diversité en espèces sont ceux où des inventaires dédiés ont été réalisés au sein d'espaces naturels protégés et de communes avec une démarche d'atlas de la biodiversité.

Les secteurs de montagnes présentent une diversité bien plus grande que ceux de la zone méditerranéenne.



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

