

Barbe de Jupiter - *Anthyllis barba-jovis*

ou arbuste d'argent



Elle forme la transition entre les rochers dénudés du bord de mer et le maquis, ici sur la presqu'île de Giens (Var).

Rencontre	Espèce	Statut	Plante
Peu fréquente	Native	Protégée	Vivace

Comment la reconnaître ?

Rameaux jeunes de couleur gris argenté

Nombreuses fleurs en extrémité de rameau

Feuilles d'aspect duveteux.
Feuilles composées, à folioles étroites



© Jean-Paul Roger / CBNMED



(Dessin extrait de la Flore de Coste)

Rameaux dressés

Fruit : gousse oblongue à une graine

Elle forme un arbrisseau qui atteint 1 m de haut.
Couleur des fleurs : jaune blanchâtre
(Ø du groupe de fleurs : 1 à 2 cm)



Détail remarquable

Gros plan montrant le duvet gris-argenté qui recouvre la feuille.

La barbe de Jupiter a une **feuille composée**, c'est-à-dire une feuille divisée en folioles étroites. On en compte de 4 à 9 paires.



© Jean-Claude Amoux / CBNMED



© Bernadette Huynh-Tan / CBNMED

La barbe de Jupiter pousse entre les rochers du littoral, au bout de la presqu'île de Giens (Var).

Où la trouver ?

Sur les côtes rocheuses couvertes de végétation clairsemée, juste en bord de mer. Plutôt en région PACA et en Corse.

Quand fleurit-elle ?

En été, de juin à juillet.

Pourquoi nous intéresse-t-elle ?

La barbe de Jupiter est recherchée dans le cadre de l'Inventaire National du Patrimoine Naturel Méditerranéen (INPN). Il faut donc recenser les zones du littoral où cette espèce est présente et, pour chaque zone, indiquer quelle est son abondance.

Un duvet protecteur

On raconte que les feuilles revêtues d'un duvet soyeux argenté évoquèrent la barbe grise du dieu romain aux premiers naturalistes, d'où le nom de "barbe de Jupiter". Quoi qu'il en soit, cette pilosité protège les feuilles du contact agressif du sel car les gouttelettes d'eau de mer sont arrêtées par les poils. Celles-ci glissent le long des poils et tombent avant d'avoir atteint la surface de la feuille. La plante se dresse ainsi sans dommage face à la mer et forme un écran derrière lequel poussent des plantes plus sensibles aux embruns salés. Elle s'installe dans la zone de transition entre les rochers dénudés du bord de mer et le maquis, en compagnie de la passerine hirsute (voir fiche passerine hirsute).

Statut menaces

Cette espèce est protégée au niveau national. Elle figure dans le Livre Rouge des espèces végétales menacées de France, tome 2. Cela signifie qu'elle nécessite des mesures de protection, sans pour autant être menacée de disparition. Elle doit donc être surveillée. Elle a beaucoup souffert de l'aménagement du littoral et ne subsiste que dans les zones préservées comme les îles d'Hyères ou l'extrémité des caps.