

Ciste de Montpellier



Cistus monspeliensis L. - Cistaceae

Comment le reconnaître ?

Le Ciste de Montpellier est un arbrisseau de 1 à 2 mètres de haut, à port dressé, peu dense, plus grand que le Ciste cotonneux. Il est reconnaissable à son feuillage vert sombre, à son odeur musquée et à sa floraison blanche (celle du Ciste cotonneux est rose et ses feuilles sont grisâtres car recouvertes de poils denses).

Comme la plupart des autres espèces de cistes, il a tendance à s'hybrider avec des espèces voisines.

Il n'y a pas de **bourgeon** écaillé, mais les ébauches de feuilles permettent de repérer les rameaux qui démarrent en automne, fin d'hiver ou début de printemps. Les boutons floraux sont alors visibles.

Ses **feuilles**, d'un vert assez sombre, sont opposées, simples, rugueuses et poisseuses, elles n'ont pas de pétiole. Beaucoup plus longues que larges, elles sont entières avec le bord du limbe enroulé en dessous.

Ses **fleurs** (1), de 2 à 4 centimètres de diamètre, sont hermaphrodites, généralement groupées de 2 à 10 en grappes terminales. Portées par un pédoncule dressé souvent visqueux, elles présentent 5 sépales velus en forme de cœur renversé et 5 pétales blancs aplatis sur leur face extérieure.

Ses **fruits** (2) sont globuleux, pratiquement dépourvus de poils sauf au sommet, s'ouvrant spontanément à maturité (5 loges internes) pour libérer de fines graines un peu rugueuses.

Quels sont ses usages et propriétés ?

Aucun usage ou propriété connu à ce jour.

Où vit-il ?

L'écologie du Ciste de Montpellier est très proche de celle du Ciste cotonneux. Il a besoin de lumière et affectionne donc les milieux méditerranéens ouverts. Sensible au froid, il remonte peu en latitude et en altitude.

Le Ciste de Montpellier est plus fréquent que le Ciste cotonneux sur les sols siliceux (maquis à bruyère arborescente, calicotome épineux, arbousier, etc.) et les sols non carbonatés (garrigues à romarin et lavandes). Dans les milieux très dégradés, quand les Chênes verts et lièges ont disparu, le Ciste de Montpellier peut couvrir à lui seul de très grandes surfaces ; ce type de formation végétale est alors très sensible au feu. Comme le Ciste cotonneux, la germination des graines est favorisée par le passage du feu (plante pyrophyte).

Statut UICN LC

La liste rouge de l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature (UICN) est un indicateur privilégié pour suivre l'état de la biodiversité dans le monde. Le ciste de Montpellier est considéré comme une espèce à préoccupation mineure (LC) à l'échelle nationale et internationale.

Produit par



Financé par



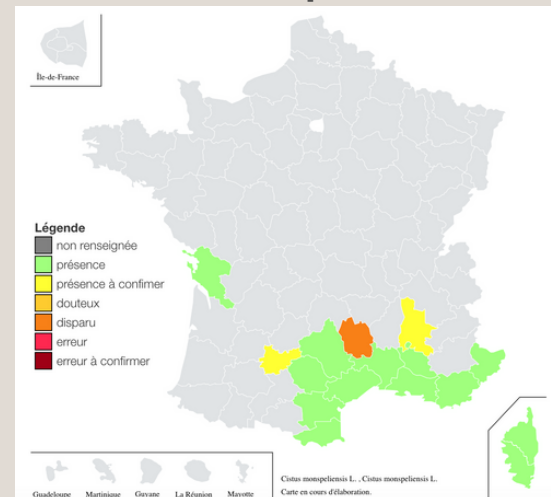
Licence CC BY-SA

FICHE ESPÈCE

→ Arbustes



Aire de répartition



Calendrier phénologique

	Feuillaison	Floraison	Maturation des fruits
Janvier		•	•
Février		•	•
Mars		•	•
Avril		•	•
Mai		•	•
Juin		•	•
Juillet		•	•
Août		•	•
Septembre		•	•
Octobre		•	•
Novembre		•	•
Décembre		•	•