

## Description

### Description de Coste

Projet de numérisation de la flore de L'Abbé Coste par le réseau Tela botanica - 2011

-
---

### Description collaborative

Plantes ligneuses ou herbacées.  
Feuilles entières parfois ondulées crispées, généralement opposées et persistantes.  
Fleurs régulières, actinomorphes.

- 3 ou 5 sépales.
- 5 pétales très caducs (durée de vie : 1 jour), contournés dans le bouton floral.
- Étamines très nombreuses, à filets filiformes, libres.
- 1 seul style.
- Ovaire libre donnant un fruit capsulaire à 2, 3, 5 ou 10 loges et autant de valves. Plusieurs graines.

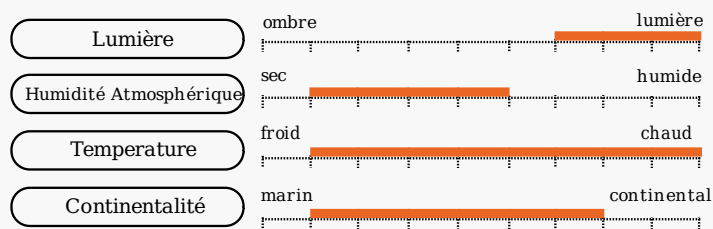
(D'après flore Coste)

## Ecologie

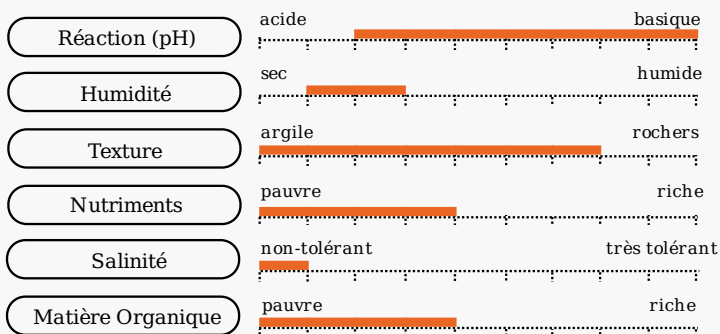
### Optimum écologique

Julve, Ph., 2020 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2020. <http://perso.wanadoo.fr/philippe.julve/catminat.htm>

#### caractéristiques climatiques



#### caractéristiques du sol



## Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 6.00 du « 27 septembre 2019 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	Présent	Présent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

## Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()

## Illustrations

Aucune donnée.

## Bibliographie

## Références bibliographiques

- [Botanique]Cristina F. Aragón, Adrián Escudero - **Mating system of Helianthemum squamatum (Cistaceae), a gypsophile specialist of semi-arid Mediterranean environments** - 2008.12, p. 129- 137 - Départ./Région : *Péninsule ibérique*, Botanica Helvetica, 1, N°118
- [Botanique]DEMOLY Jean-Pierre - **L'identité du Cistus varius Pourr. (Cistaceae)**. - 1994, p. 73- 80 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 141 - Fascicule 1
- [Botanique]DEMOLY Jean-Pierre - **L'identité du Cistus psilosepalus Sw. (Cistaceae)**. - 1997, p. 35- 44 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 144 - Fascicule 1
- [Botanique]GUÉMES Jaime, RAYNAUD Christian - **Fumana ericoides s.l. et Fumana procumbens (Dunal) Gren. Et Godr. (Cistaceae) en Afrique du Nord**. - 1991, p. 167- 176 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 5, Tome 138 - Fascicule 2
- [Botanique].-P. DEMOLY, M.V. MARRERO, Á. BAÑARES - **Contribution à la connaissance des cistes de la section Macrostyliia Willk. (Cistus L., Cistaceae)** - 2006.12, p. 13- 38 - Départ./Région : , Le Journal de Botanique, 1, N°36
- [Botanique].-P. Demoly - **Notes taxonomiques sur le nothoggenre x Halimocistus Janch. (Cistaceae)** - 1998.06, p. 31- 38 - Départ./Région : , Le Journal de Botanique, 1, N°6
- [Botanique].P. Demoly - **Une nouvelle espèce du genre Cistus L. (Cistaceae) endémique de l'île de Grande Canarie (Espagne)** - 2004.06, p. 231- 232 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 151 - Fascicule 2
- [Botanique].P. DEMOLY - **Notes taxonomiques, chorologiques et nouveautés nomenclaturales pour le genre Cistus L. élargi, incluant Halimium (Dunal) Spach (Cistaceae)** - 2006, p. 309- 323 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 153 - Fascicule 3
- [Botanique]Mioulane P. - **Roses de roches** - 2007, p. 24- 29 - Départ./Région : , Hommes et Plantes, 1, N°62

## Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

## Observations



- Maille** : comportant plusieurs sources de données distinctes
- BazNat - Flore** : données issues des prospections flore de la base de données naturaliste du [réseau BazNat](#).
- Flora data** : données issues des observations publiques du [programme Flora data](#) de Tela Botanica.
- Prospection Flore du CEN-LR** : données issues des prospections flore du [Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon](#).
- SOPHY, banque de données botaniques et écologiques** : données issues de [SOPHY, une banque de données botaniques et écologiques](#) réalisée par [P. DE RUFFRAY, H. BRISSE, G. GRANDJOUAN et E. GARBOLINO](#) dans le cadre de l'Association d'Informatique Appliquée à la Botanique (A.I.A.B.).
- IFN** : données issues des données brutes mises en ligne de l'Inventaire Forestier National
- Vigie Flore** : données issues du [programme Vigie-Flore](#)
- PhotoFlora** : données issues de la [Base de données de photos de plantes essentiellement de la flore européenne](#) par Benoit BOCK avec les données de Jean-Luc TASSET, Christophe BODIN, Bernard TILLY...

## Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 6.00 du « 27 septembre 2019 ».

## Cistaceae

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 05/02/2019

## Légende

  Nom sélectionné

## Place du taxon dans la classification

Rang	Nom Scientifique	Num Nom
Cladus	Plantae	101140
Cladus	Plasmodesmophytes	102735
Cladus	Embryophytes	102762
Cladus	Stomatophytes	102768
Cladus	Hemitracheophytes	101137
Cladus	Tracheophytes	87491
Cladus	Euphylllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Malvidees	102751
Ordre	Malvales	102748
Famille	Cistaceae	100925
Genre	Fumana	83656
Genre	Cistus	85375
Genre	Helianthemum	85581
Genre	Tuberaria	87364
Genre	Diatelia	103336

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
  - le nom de *Cistaceae* et code **0665** en tant que nom retenu