

Description

Description de Coste

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

-

Description collaborative

Générale

Participez à l'écriture collaborative de la description générale du taxon

Identification

Listez les caractères spécifiques permettant de déterminer ce taxon

Confusions possibles

Listez ici les taxons avec lesquels celui-ci risque d'être confondu

Références

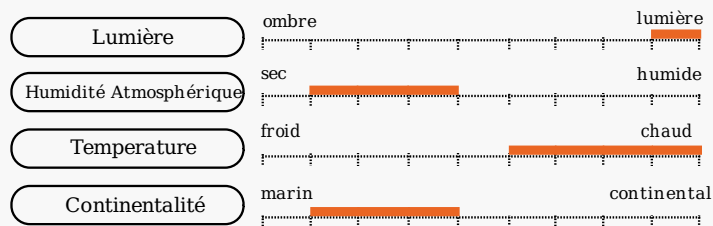
Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon. Vous pouvez également mettre des liens vers des documents ([déposez les ici](#))

Ecologie

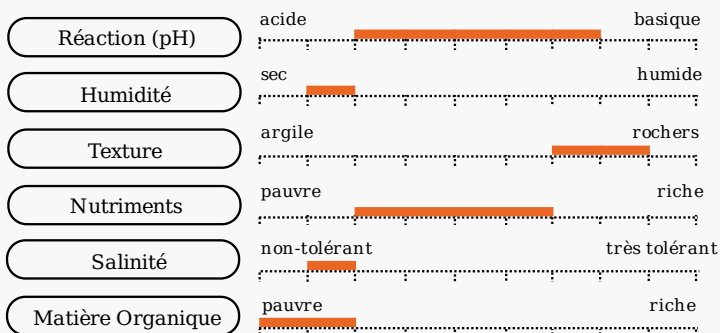
Optimum écologique

Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

caractéristiques climatiques



caractéristiques du sol



Noms communs et étymologies proposés par les membres du réseau :

Listez d'autres noms communs ou étymologies des noms communs listés

Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	0	Présent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

Usage :

Rédaction collaborative.

Listez dans les sections correspondantes le ou les usages possibles de ce taxon

Précautions d'utilisation *Tela Botanica ne peut prendre aucune responsabilité concernant les effets nocifs de l'utilisation des plantes. Sollicitez toujours l'avis d'un professionnel avant d'utiliser une plante médicinale.*

Alimentaire

Médicinal

Autre

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

Décrivez l'importance de ce taxon dans les cultures populaires ou dans les arts

Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()

Illustrations

Carnet En Ligne (CEL)

Réseau Tela botanica, Programme Flora Data, version dynamique.



à **inconnu**
observée le **20 janvier 2007**
par **Genevieve Botti**

Références bibliographiques

- [Botanique]BULOT Luc G. - **Aperçu sur l'écologie et la biogéographie des Cactaceae nord-américaines : une clé pour le choix de clones résistants au froid.** - 2002, p. 21- 41 - Départ./Région : *Amérique du Nord*, Succulentes, 1, n° spécial
- [Botanique]CATTABRIGA Andrea - **Multiplication des Cactaceae mexicaines de croissance lente** - 1996.02, p. 24- 30 - Départ./Région : *Mexique*, Succulentes, 1, n° 1
- [Botanique]F. Hallé, G. Escoubeyrou & J.-P. Demoly - **Apport des espèces tropicales à la notion d'inflorescence :deux mécanismes de prolongation du fonctionnement inflorescentiel** - 2002.06-09, p. 7- 19 - Départ./Région : , Le Journal de Botanique, 1, N°18-19
- [Botanique]GUIGGI Alessandro - **Taxonomie infra-spécifique de Melocactus conoideus Buining & Brederoo (Cactaceae)** - 2004.10, p. 17- 20 - Départ./Région : *Brésil, Etat de Bahia*, Succulentes, 1, n°4
- [Botanique]KROENLEIN Marcel - **Basse Californie? autre paradis pour succulentophiles (1ère partie)** - 1991, p. 3- 11 - Départ./Région : *Mexique, Basse Californie*, Succulentes, 1, n°1
- [Botanique]MARTINELLE Geneviève - **La lutte biologique contre les espèces de Cactaceae.** - 1994.05, p. 26- 32 - Départ./Région : , Succulentes, 1, n°2
- [Botanique]MEJIA Milciade, GARCÍA Ricardo - **Une nouvelle espèce de Melocactus (Cactaceae) pour l'île Hispaniola (République Dominicaine) Melocactus pedernalensis M. Mejía & R. García spec. nov.** - 1998.08, p. 15- 18 - Départ./Région : *République Dominicaine*, Succulentes, 1, n°3
- [Botanique]Reto Nyffeler, Urs Eggli - **Similarity is only skin-deep: The use of comparative plant anatomy as illustrated by a study of columnar cacti from Chile (Eulychnia and Echinopsis, Cactaceae)** - 2000.06, p. 1- 10 - Départ./Région : *Chili: Atacama desert*, Botanica Helvetica, 1, N°110
- [Botanique]ROLAND-GOSSELIN Robert - **Cactaceae novae.** - 1908, p. 694- 696 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 55 - Fascicule 9
- [Botanique]URBAN Jacques - **La classification des Cactaceae. Un problème de fond.** - 1994.02, p. 13- 17 - Départ./Région : , Succulentes, 1, n°1

Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

Répartition

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 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

Cactaceae

Basionyme :

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

Données collaboratives sur ce nom.

Rajoutez des informations sur la **nomenclature**, la **classification** et l'**étymologie** de ce taxon

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	Euphyllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Ordre	Caryophyllales	101040
Famille	Cactaceae	100899
Genre	Opuntia	77729
Genre	Austrocylindropuntia	85964
Genre	Cereus	86135
Genre	Marginatocereus	123842
Genre	Echinocactus	123847
Genre	Ferocactus	123862
Genre	Hylocereus	166700

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
 - le nom de *Cactaceae* et code **0603** en tant que nom retenu