

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

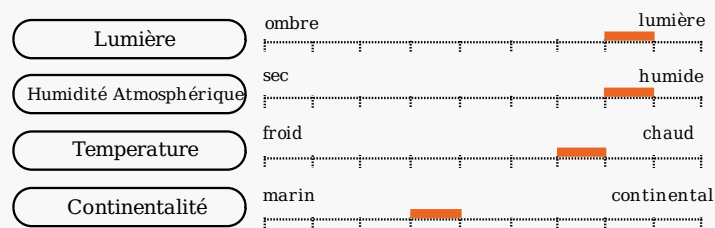
Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon.
Vous pouvez également mettre des liens vers des documents ([déposez les ici](#))

Ecologie

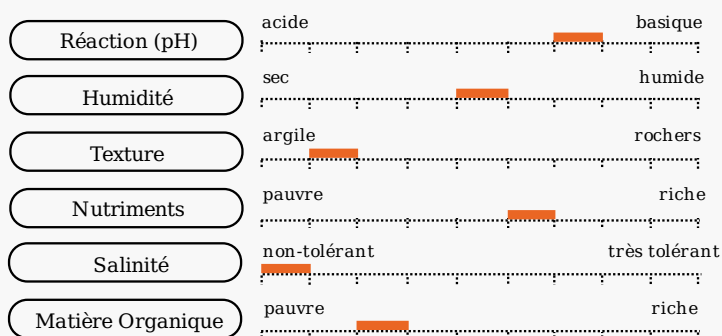
Optimum écologique

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 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	Présent	Présent
Statut d'origine	Non natif		

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 **2 mai 2016**
par **nathalie.cazenave@...**

Références bibliographiques

- [Botanique] CLAIR-MACZULAJTYS Danielle, BORY Gérard - **Modification de la répartition des glucides de réserve sous l'effet de l'élagage, chez deux arbres d'ornement (Platanus acerifolia Willd.) et Tilia platyphyllos Scop.).** - 1988, p. 41- 53 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 6, Tome 135 - Fascicule 1
- [Botanique]ATGER Claire, EDELIN Claude - **Un cas de ramification sympodiale à déterminisme endogène chez un système racinaire : Platanus hybrida Brot.** - 1995, p. 23- 30 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 142 - Fascicule 1
- [Botanique]CARAGLIO Yves, EDELIN Charles - **Architecture et dynamique de croissance du platane (Platanus hybrida Brot. (Platanaceae) {Syn. Platanus acerifolia (Aiton) Willd.})** - 1990, p. 279- 291 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 5, Tome 137 - Fascicule 4-5
- [Botanique]DELAUVAUD C. - **Lettre à M. Duchartre.** - 1861, p. 286- 288 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 8 - Fascicule 5
- [Botanique]DEPAPE G. - **Remarques sur quelques arbres monotypes actuels et leur histoire géologique.** - 1966, p. 204- 211 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 10, Tome 113 - Fascicule colloque 1
- [Botanique]Dode L.-A. - **Notes dendrologiques sur les ailantes** - 1908.02, p. 27- 68 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Dendrologique de France, 1, N°7
- [Botanique]DUBOIS J., MORVAN H. - **Effets de la température et de la lumière sur la croissance des suspensions cellulaires de Silène et d'Erable.** - 1978, p. 407- 420 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 125 - Fascicule 9
- [Botanique]DUVAL Clotaire - **Introduction du Platane en France.** - 1896, p. 194- 198 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 43 - Fascicule 3
- [Botanique]GAGNEPAIN François - **Un genre nouveau de Butomacées et quelques espèces nouvelles d'Indo-Chine.** - 1939, p. 300- 303 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 86 - Fascicule 3
- [Botanique]GOUMAIN-CORNILLE A. - **Episodes d'un voyage en Savoie et dans le nord de l'Italie, relatifs à la longévité de certains arbres.** - 1866, p. 142- 146 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 13 - Fascicule 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 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

Platanus L. [1753, Sp. Pl., 2 : 999]

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 21/11/2016

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
Ordre	Proteales	101014
Famille	Platanaceae	101101
Genre	Platanus	87019
Espèce	Platanus x hispanica	50147
Espèce	Platanus orientalis	50152
Espèce	Platanus occidentalis	82353

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Platanus* et code **0902** en tant que nom retenu