Description

Description de Coste

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

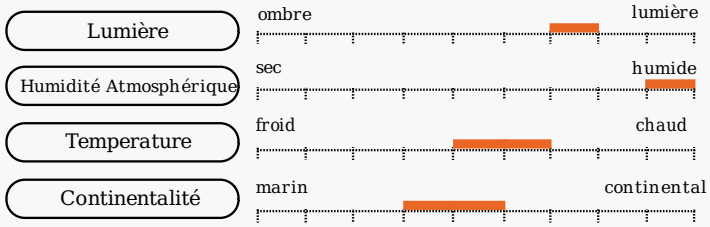
-

Ecologie

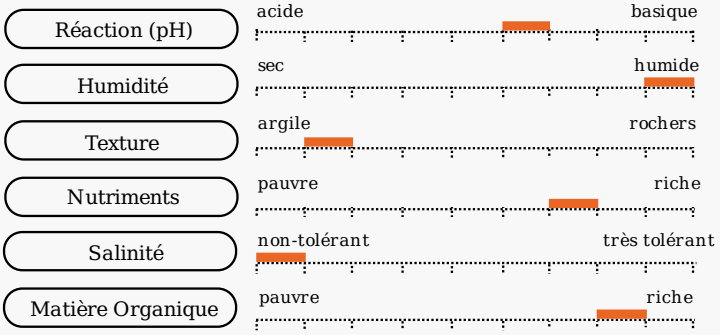
Optimum écologique

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



Ethnobotanique

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		

Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()

Illustrations

Aucune donnée.

Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]BONNET Edm. - **Sur la découverte de quelques localités de plantes aquatiques.** - 1875, p. 88- 89 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 22 - Fascicule 1
- [Botanique]BUGNON François, MIGNOTTE Yves - **Nouveau schéma de l'activité constructrice dans le méristème caulinaire chez l'Elodea canadensis Mich.** - 1984, p. 55- 62 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 5, Tome 131 - Fascicule 1
- [Botanique]DARDAINE P. - **Métamorphose du paysage aquatique lorrain - Espèces nouvelles : Elodea ernstiae St-John, Najas minor All., Potamogeton obtusifolius Mert. et Koch.** - 1988, p. 22- 23 - Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°432
- [Botanique]FELZINES et BONNOT - **Elodea nuttallii,espèce nouvelle pour le département de la Nièvre** - 1981, p. 119- 122 - Départ./Région : , Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Lyon, 1, N°50
- [Botanique]GODRON D.A. - **Extrait d'une lettre à M. Malinvaud.** - 1880, p. 49- 49 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 27 - Fascicule 1
- [Botanique]LE GRAND Antoine - **Apparition de l'Helodea canadensis dans le Centre de la France.** - 1879, p. 182- 187 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 26 - Fascicule 1
- [Botanique]MALBRANCHE - **Extrait d'une lettre à M. Eugène Fournier.** - 1881, p. 277- 278 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 28 - Fascicule 1
- [Botanique]MEITES Marc - **Observations vitales effectuées sur les feuilles d'Elodea canadensis Rich.** - 1945, p. 172- 174 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 92 - Fascicule 7-8
- [Botanique]MEITES Marc - **Processus nécrotiques dans les feuilles d'Elodea canadensis Rich.** - 1945, p. 242- 245 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 92 - Fascicule 9
- [Botanique]MEITES Marc - **Culture d'Elodea canadensis Rich. en présence d'un colorant acide (Rhodamine S).** - 1946, p. 75- 83 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 93 - Fascicule 3-4

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...

Nomenclature

Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

Légende

Nom sélectionné

Elodea Michaux [1803]

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 24/05/2016

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	Monocotyledones	101139
Ordre	Alismatales	100940
Famille	Hydrocharitaceae	100991
Genre	Elodea	86370
Espèce	Elodea callitrichoides	23804
Espèce	Elodea canadensis	23805
Espèce	Elodea nuttallii	23808

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Elodea* et code **0134** en tant que nom retenu