

Description

Description de Coste

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

2407 *Hottonia palustris* L. *Mille feuille aquatique*

- . Plante vivace, aquatique, glabre, à souche rampante, à tige oblique, radicante, submergée, émettant des hampes aériennes nues de 20-40 cm
- feuilles submergées, alternes, rapprochées, pennatiséquées-pectinées, à lanières linéaires
- fleurs d'un blanc rosé à gorge orangée, 3-7 en verticilles écartés
- pédicelles étalés, puis recourbés
- calice à 5 lobes profonds, linéaires
- corolle dépassant le calice, en soucoupe, à tube court, à limbe plan (2 cm de diam.), à 5 lobes obovales-émarginés
- 5 étamines, insérées au sommet du tube de la corolle
- capsule ovoïde, presque indéhiscente, à graines très nombreuses.

Écologie Marais, fossés, étangs, dans une grande partie de la France ; nul dans le Midi au sud du Plateau central.

Répartition Europe centrale et boréale ; Sibérie occidentale.

Floraison Mai-juin.

Description Baseflor

Julve, Ph., 2017 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 09 février 2017. <https://www.tela-botanica.org>

Type Biologique : Hémicryptophytes (< 1m) rosettés (plantes aquatiques)

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : eurasiatique

Inflorescence : racème d'ombelles
 Fruit : capsule
 Couleur de la fleur : blanc
 Macule : jaune
 Floraison : de mai à juin

sexualité : hermaphrodite
 Ordre de maturation : hétérostylée
 Pollinisation : entomogame
 Dissémination : hydrochore

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

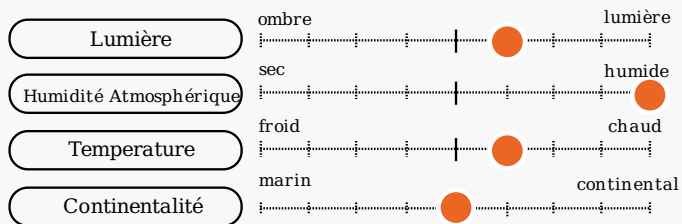
Références

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

Optimum écologique

Julve, Ph., 2017 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 09 février 2017. <https://www.tela-botanica.org>

caractéristiques climatiques



caractéristiques du sol

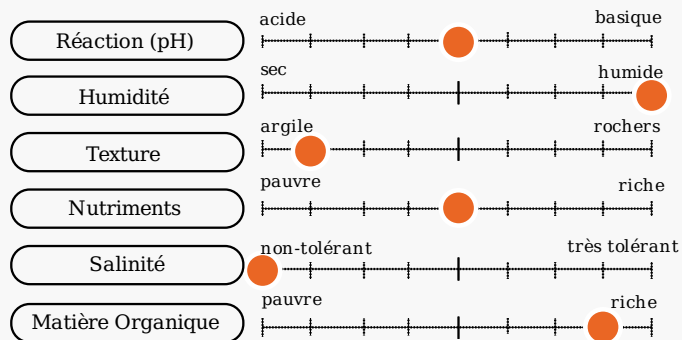


Illustration de la flore de Coste

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



Carnet En Ligne (CEL)

Réseau Tela botanica, Programme Flora Data, version dynamique.



à **inconnu**
observée le **1 juin 1887**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

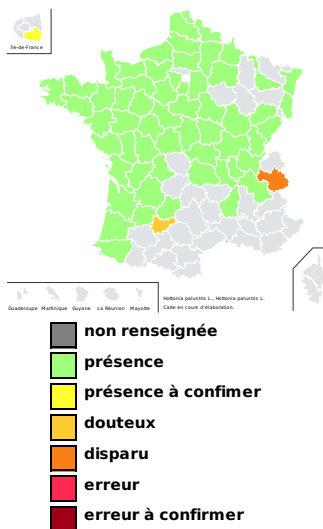
Bibliographie

Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

Répartition

Chorologie départementale



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. BRISE, G. GRANDIOUAN 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, Benoît Bock & al., version 5.00 du « 27 mai 2018 ».

Hottonia palustris L. [1753, Sp. Pl., 1 : 145]

Basionyme : *Hottonia palustris* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 145]

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

Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine, Benoît Bock & al., version 5.00 du « 27 mai 2018 ».

-
-

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
Cladus	Asteridees	102752
Ordre	Ericales	102754
Famille	Primulaceae	100933
Genre	Hottonia	86574
Espèce	Hottonia palustris	34951

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*. sous :
 - le nom de *Hottonia palustris* et code **0678**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*. sous :
 - le nom de *Hottonia palustris* et code **2407**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Hottonia palustris* et code **0835**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*. sous :
 - le nom de *Hottonia palustris* et code **2989**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAMBINON & DELVOSALLE & DUVIGNEAUD 2004 Nouvelle flore de la Belgique du G.-D. de Luxembourg du nord de la France et des régions voisines* sous :
 - le nom de *Hottonia palustris* et page **0297** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*. sous :
 - le nom de *Hottonia palustris* et code **0929** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.
- Ce taxon est noté dans la flore *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

Autres

- Numéro du type : 34951