

## Description

### Description de Coste

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

**1312 Callitriche obtusangula L. Gall.** Feuilles toutes obovales-spatulées, à 3 nervures,

- celles du sommet flottantes, étalées en rosette, les inférieures parfois linéaires et à 1 nervure
- bractées en faux, rapprochées par le sommet, persistantes
- styles 3 fois plus longs que l'ovaire, dressés ou arqués-ascendants, persistants
- fruits subsessiles, à coques très rapprochées 2 à 2, à peine séparées au pourtour par un léger sillon, arrondies sur le dos, non carénées.

Écologie Mares, fossés, ruisseaux, surtout de la région maritime, dans l'Ouest et le Nord-Ouest de la France. = Mai-octobre.

### Description Baseflor

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>

Type Biologique : Hémicryptophytes (< 1m) érigé ()

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : européen méridional

Inflorescence : épi simple  
Fruit : capsule  
Couleur de la fleur : vert  
Floraison : de mai à octobre

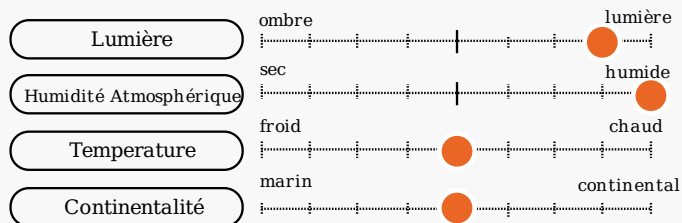
sexualité : monoïque  
Pollinisation : hydrogame  
Dissémination : hydrochore

## Écologie

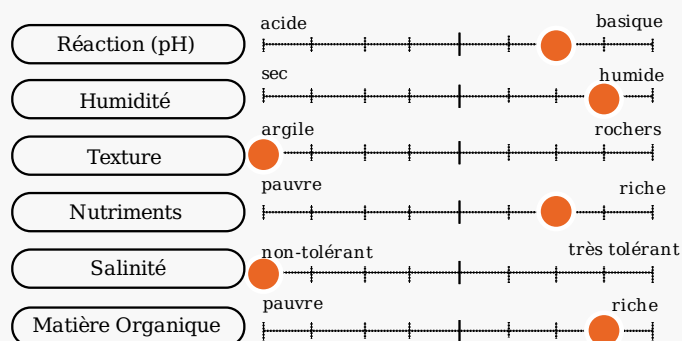
### Optimum écologique

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

Noms vernaculaires des taxons de la BDTFX par Jean-François LÉGER - 2007.

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Callitriche à angles obtus		Recommandé ou typique	
eng	Blunt-fruited Water-starwort			
ita	Gamberaja ottusa			
deu	Nußfrüchtiger Wasserstern			
ndl	Stomphoekig Sterrekroos			
ndl	Stomphoekig Sterrenkroos			
deu	Stumpfeckiger Wasserstern			
deu	Stumpfkantiger Wasserstern			

## Statuts

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

	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

## 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 1853**  
par **Herbier Pontarlier-marichal**

## Bibliographie

Aucune donnée.



## 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 Superieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Lamiidees	102755
Ordre	Lamiales	102757
Famille	Plantaginaceae	101080
Genre	Callitriche	78593
Espèce	Callitriche obtusangula	12223

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Callitriche obtusangula* et code **1312**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Callitriche obtusangula* et code **1620**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Callitriche obtusangula* et code **1262**
- 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 *Callitriche obtusangula* et page **0601** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Callitriche obtusangula* et code **0884** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

## Autres

- Numéro du type : 12223