

## Description

### Description de Coste

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

<b>1609 Helosciadium inundatum Koch.</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plante vivace de 10 cm à 1 mètre, à tige submergée flottante, ou couchée-radicante hors de l'eau, très grêle, creuse, simple ou rameuse</li> <li>- feuilles submergées bi-tripennatiséquées, à lanières capillaires allongées, les aériennes pennatiséquées, à segments en coin, trifides au sommet</li> <li>- fleurs blanches, 3-6 par ombellule</li> <li>- ombelles à pédoncules aussi longs ou plus longs que les rayons, opposées aux feuilles, à 2-3 rayons</li> <li>- involucre nul</li> <li>- involucre à 3 folioles herbacées, étalées ou réfléchies, déjetées d'un même côté</li> <li>- pédicelles fructifères non épaissis</li> <li>- styles plus courts que le stylopode</li> <li>- fruit oblong.</li> </ul>
Écologie Mares, étangs, ruisseaux, dans le Nord, l'Ouest, le Centre ; rare dans l'Est, nul dans le Midi.
Répartition Europe occidentale et centrale, de la Suède à la Sicile ; Tunisie.
Floraison Juin-juillet.

### Description Baseflor

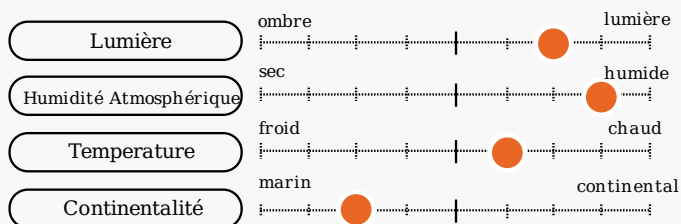
Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Hémicryptophytes (< 1m) stolonifères	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : atlantique	
Inflorescence : ombelle d'ombellules Fruit : akène Couleur de la fleur : blanc Floraison : de juin à juillet	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : hydrochore

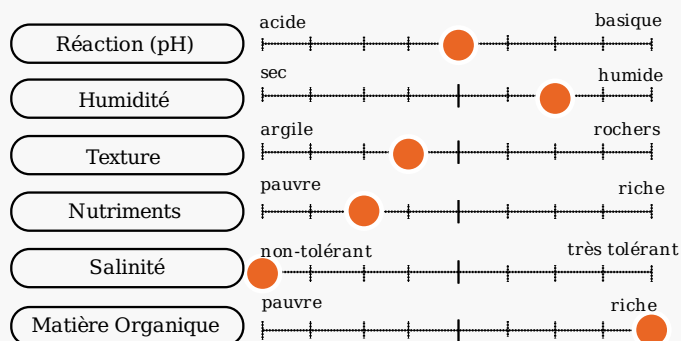
## Optimum écologique

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

### Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Ache inondée	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Céléri inondé	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
deu	Flutende Sellerie			
eng	Lesser Marshwort			
ndl	Ondergedoken Moerasscherm			
ita	Sedano sommerso			
deu	Untergetauchter Scheiberich			

### 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	Absent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

## Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()
		()
		()



		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0

## 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.



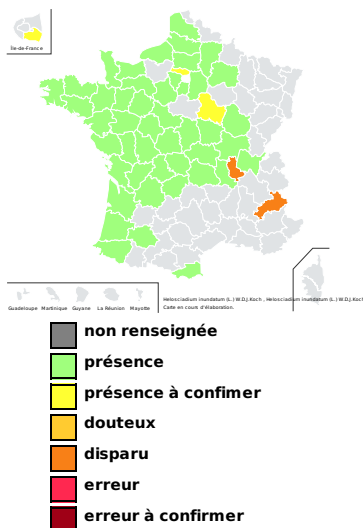
à inconnu  
observée le **1 juillet 1850**  
par **Herbier Pontarlier-marichal**

## Bibliographie

### Références bibliographiques

- [Botanique] Roland BEHR, Arnaud BIZOT et Hamed MOHAMED - **Découverte ou redécouverte de 3 taxons de spermaphytes très rares dans les Ardennes: *Apium inundatum* (L.) Reichenb. *Cephalanthera rubra* (L.) L. C. M. Rich, et *Cicendia filiformis* (L.) Delarbre** - 2005, p. 82- 87 - Départ./Région : *France, Champagne-Ardenne, Ardennes*, Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle des Ardennes, 1, Tome 95

## 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. BRISSE, 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 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 ».

**Helosciadium inundatum (L.) W.D.J.Koch [1824, Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur., 12 : 126]**

Basionyme : *Sison inundatum* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 253]

Dernière date de modification du nom : 23/01/2021

## Légende

  Nom sélectionné

## Synonymes

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

■

## 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	Euphylllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Superieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Campanulidees	102761
Ordre	Apiales	102767
Famille	Apiaceae	100948
Genre	Helosciadium	86537
Espèce	Helosciadium inundatum	31556

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
  - le nom de *Apium inundatum* et code **2819**
- 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 *Apium inundatum* et page **0501** en tant que nom retenu
  - le nom de *Helosciadium inundatum* et page **0501** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Apium inundatum* et code **0350** en tant que synonyme d'un nom retenu
  - le nom de *Helosciadium inundatum* et code **0350** 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 *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France.*
- Ce taxon est noté dans la flore *GUINOCHE & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.).* sous :
  - le nom de *Helosciadium inundatum* et code **0830**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
  - le nom de *Helosciadium inundatum* et code **1609**
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France.*

## Autres

- Numéro du type : 64556