

## Description

### Description de Coste

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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1310 Callitriche vernalis</b> <i>Feuilles inférieures des rameaux linéaires, les supérieures obovales,</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Synonymes CALLITRICHE VERNA G. G.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- étalées en rosette flottante</li> <li>- bractées lancéolées, un peu arquées</li> <li>- styles 2-4 fois plus longs que l'ovaire, dressés ou ascendants, caducs</li> <li>- fruits obovales en coeur, un peu plus longs que larges, sessiles</li> <li>- coques rapprochées 2 à 2, mais non contiguës dans leur moitié supérieure, à carène aiguë, non ailée.</li> </ul> |
| Écologie Mares, fossés, ruisseaux, dans presque toute la France. Toute l'Europe ; Asie occidentale et boréale ; Afrique septentrionale ; Amérique septentrionale et Chili. = Avril-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 : circumboréal                                                                                     |                                                                                 |
| Inflorescence : épi simple<br>Fruit : capsule<br>Couleur de la fleur : vert<br>Floraison : de avril à octobre | sexualité : monoïque<br>Pollinisation : hydrogame<br>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

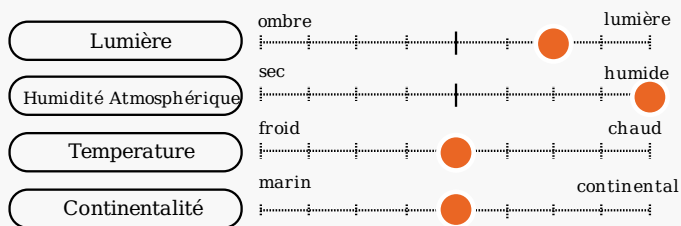
#### Références

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

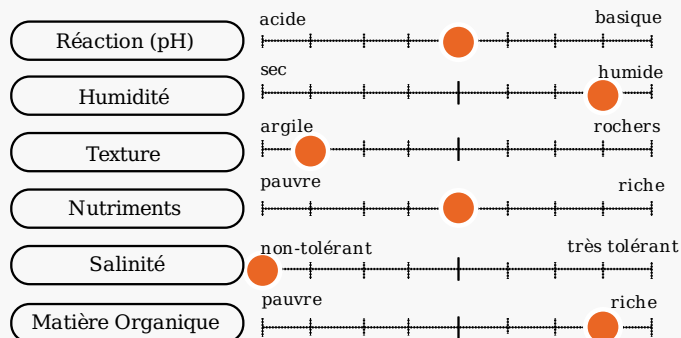
## Optimum écologique

Julve, Ph., 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 BDTeX par Jean-François LÉGER - 2007.

| Langue | Nom                           | Genre et Nombre | Conseil d'emploi      | Notes |
|--------|-------------------------------|-----------------|-----------------------|-------|
| fra    | Callitriche aquatique         |                 | Recommandé ou typique |       |
| fra    | Callitriche de printemps      |                 | Recommandé ou typique |       |
| fra    | Callitriche des marais        |                 | Recommandé ou typique |       |
| deu    | Frühlings-Wasserstern         |                 |                       |       |
| ita    | Gamberaja comune              |                 |                       |       |
| ndl    | Klein Sterrekroos             |                 |                       |       |
| ndl    | Klein Sterrenkroos            |                 |                       |       |
| eng    | Narrow-fruited Water-starwort |                 |                       |       |
| deu    | Sumpf-Wasserstern             |                 |                       |       |
| eng    | Vernal Water-starwort         |                 |                       |       |
| ndl    | Voorjaars-Sterrekroos         |                 |                       |       |
| ndl    | Voorjaars-Sterrenkroos        |                 |                       |       |

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

### 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

[illegible]

[illegible]

## 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 1852**  
par **Herbier Pontarlier-marichal**

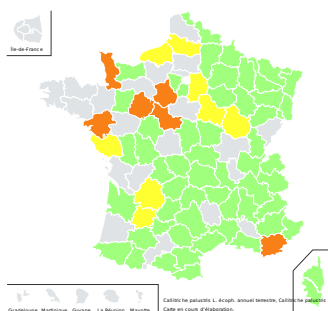
## Bibliographie

### Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

## Répartition

### Chorologie départementale



- non renseignée
- présence
- présence à confirmer
- douteux
- disparu
- erreur
- erreur à confirmer

### 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 Benoît 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 ».

**Callitriche palustris L. [1753, Sp. Pl., 2 : 969]**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 24/01/2021

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 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  | Euphyllophytes                   | 87521   |
| Cladus  | Spermatophytes                   | 102795  |
| Cladus  | Angiospermes                     | 101135  |
| Cladus  | Eudicotyledones                  | 101004  |
| Cladus  | Dicotyledones Vraies Supérieures | 101029  |
| Cladus  | Asteridees                       | 102752  |
| Cladus  | Lamiidees                        | 102755  |
| Ordre   | Lamiales                         | 102757  |
| Famille | Plantaginaceae                   | 101080  |
| Genre   | Callitriche                      | 78593   |
| Espèce  | Callitriche palustris            | 12225   |

Dénomination dans les flores usuelles

- 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 *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Callitriche palustris* et code **1615**
  - le nom de *Callitriche verna* et code **1615** en tant que synonyme
- 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 palustris* et page **0601** en tant que nom retenu
  - le nom de *Callitriche verna* et page **0601** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Callitriche palustris* et code **0884** en tant que nom retenu
  - le nom de *Callitriche verna* et code **0884** en tant que synonyme d'un 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*.
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*. sous :
  - le nom de *Callitriche verna* et code **1310** en tant que synonyme
  - le nom de *Callitriche vernalis* et code **1310**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*. sous :
  - le nom de *Callitriche verna* et code **1258**