

## Description

### Description de Coste

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

<b>1306 Hippuris vulgaris L.</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plante aquatique, vivace, glabre, à rhizome horizontal</li> <li>- tige de 20-50 cm, dressée, simple, en partie aérienne, cylindrique, comme articulée, creuse</li> <li>- feuilles verticillées par 8-12, sessiles, linéaires, entières, sans stipules</li> <li>- fleurs hermaphrodites, verdâtres, petites, sessiles, verticillées à l'aisselle des feuilles</li> <li>- calice soudé à l'ovaire, sans limbe apparent</li> <li>- corolle nulle</li> <li>- 1 étamine, insérée au sommet du tube calycinal</li> <li>- 1 style, en alène, papilleux dans toute sa longueur</li> <li>- ovaire infère</li> <li>- fruit drupacé, un peu charnu, ovoïde, de la grosseur d'une graine de millet, couronné par le rebord du calice, lisse, verdâtre, à 1 noyau contenant une seule graine.</li> </ul>
Écologie Fossés, mares, rivières, dans une grande partie de la France ; rare sur le plateau central et dans le Midi.
Répartition Presque toute l'Europe ; Asie occidentale et boréale ; Afrique septentrionale.
Floraison Mai-août.

### 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 : Géophytes (< 1m) à rhizome	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : cosmopolite	
Inflorescence : épi simple Fruit : akène Couleur de la fleur : vert Floraison : de mai à août	sexualité : gynodioïque Ordre de maturation : protogyne Pollinisation : anémogame 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](#))

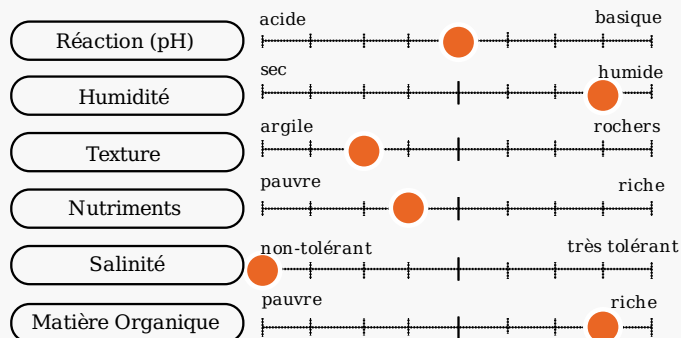
## Optimum écologique

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 BDTFX par Jean-François LÉGER - 2007.

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Pesse	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Pesse commune	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Pesse d'eau	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Hippuris	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Pesse vulgaire	Féminin singulier	Peu usité et à éviter	
ita	Coda di cavallo acquatica			
eng	Common Mare's-tail			
eng	Common Marestail			
spa	Corregüela hembra			
cat	Hippuris			
ndl	Lidsteng			
eng	Mare's-tail			
deu	Tannenwedel			

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	Absent
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



### Références bibliographiques

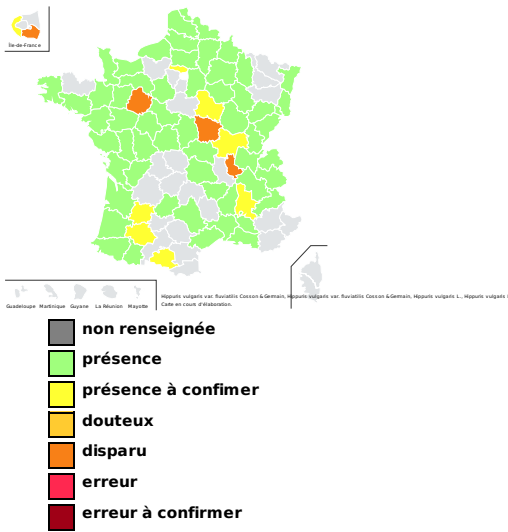
- [Botanique]AGOU Pierre, COLLIN Pascal, JUILLARD Pierre, De LACLOS Eric, MONY Christophe, PROUDHON Carole. - **Contribution à l'étude de la flore bourguignonne.** - 2002, p. 5- 9 - Départ./Région : *Yonne, Saône et Loire, Côte d'Or*, Bulletin scientifique de Bourgogne, 1, Tome 50 fascicule 1
- [Botanique]BERTON A. - **La tige creuse de l'Hippuris vulgaris** - 1950, p. 38- 38 - Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°267-268
- [Botanique]CHATIN Ad. - **Note sur la présence de matière verte dans l'épiderme des feuilles de l'Hippuris vulgaris, du Peplis portula, des Jussiaea longifolia et J. lutea, de Isnardia palustris et du Trapa natans.** - 1855, p. 674- 676 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 2 - Fascicule 9
- [Botanique]DELAHAYE Thierry - **La pesse d'eau (Hippuris vulgaris L.) et autres plantes originales de la flore du lac du Loup (Montaimont - 1512m)** - 2001, p. 56- 58 - Départ./Région : 73, Bulletin de la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne, 1, N°6
- [Botanique]JEUNE Bernard, CUSSET Gérard - **A propos de la ramification de l'Hippuris vulgaris L.** - 1971, p. 627- 638 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 118 - Fascicule 9
- [Botanique]LOISEAU J.E., GRANGEON D. - **Variations phyllotaxiques chez Ceratophyllum demersum L. et Hippuris vulgaris L.** - 1963, p. 76- 91 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 10, Tome 110 - Fascicule colloque

### 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. 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...

## Nom retenu

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

**Hippuris vulgaris L. [1753, Sp. Pl., 1 : 4]**

Basionyme : Hippuris vulgaris L. [1753, Sp. Pl., 1 : 4]

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

### Légende

  Nom sélectionné

Données collaboratives sur ce nom.

Rajoutez des informations sur la **nomenclature**, la **classification** et l'**étymologie** de ce taxon

## 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 Superieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Lamiidees	102755
Ordre	Lamiales	102757
Famille	Plantaginaceae	101080
Genre	Hippuris	86557
Espèce	Hippuris vulgaris	32110

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Hippuris vulgaris* et code **1306**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Hippuris vulgaris* et code **1614**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Hippuris vulgaris* et code **2603**
  - le nom de *Hippuris vulgaris var. maritima* et code **2603** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- 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 *Hippuris vulgaris* et page **0418** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Hippuris vulgaris* et code **0887** 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 *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 : 32110