

## Description

### Description de Coste

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

#### 2616 Heliotropium supinum L.

- Plante annuelle de 10-40 cm, pubescente-grisâtre, noircissant un peu par la dessiccation, à racine grêle
- tiges tomenteuses et hérissées de poils étalés, couchées en cercle, la centrale souvent dressée, toutes rameuses
- feuilles toutes pétiolées, ovales-obtuses, à nervures secondaires déprimées et convergentes, vertes et finement pubescentes en dessus, blanches-tomenteuses en dessous
- fleurs blanches, subsessiles en petites grappes, simples ou gémées
- calice velu, ovoïde, enveloppant le fruit et tombant avec lui, à dents courtes conniventes
- stigmate allongé en cône égalant le style
- carpelle unique, ovoïde-aigu, glabre, un peu rugueux, sans côtes.

Écologie Mares desséchées du littoral de la Méditerranée : Pyrénées-Orientales, Aude, Hérault, Gard ; Corse.

Répartition Région méditerranéenne de l'Europe, de l'Asie, de l'Afrique, jusqu'en Abyssinie et au Sénégal.

Floraison Juin-septembre.

### Description Baseflor

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Thérophytes (< 1m) estivaux

Formation végétale : thérophytaie

Chorologie : subtropical(paléo)

Inflorescence : racème de cymes unipares scorpioides  
Fruit : akène  
Couleur de la fleur : blanc  
Floraison : de juin à septembre

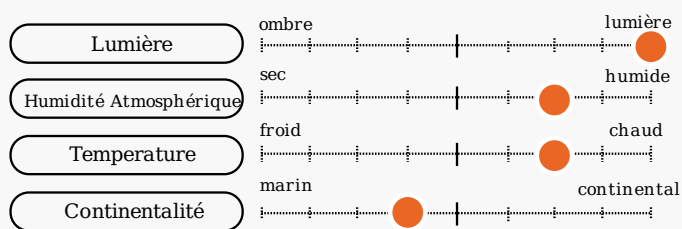
sexualité : hermaphrodite  
Pollinisation : entomogame  
Dissémination : barochore

## Ecologie

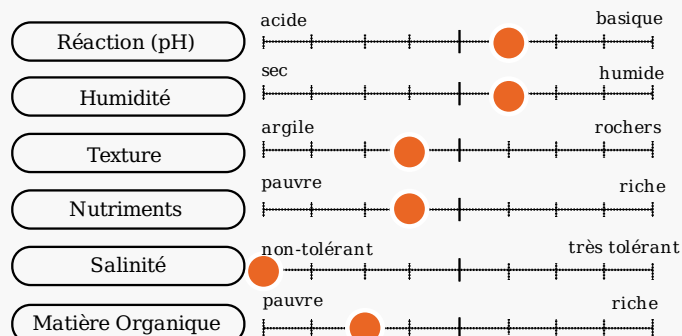
### Optimum écologique

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

#### 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



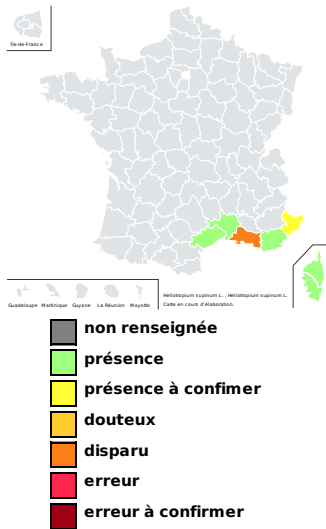
## Bibliographie

## Références bibliographiques

- [Botanique]REYNIER Alfred - **Une race pseudo-supinum Reyn. de l'Heliotropium europaeum L., à Toulon (Var).** - 1914, p. 420- 427 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 61 - Fascicule 4

## 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. 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

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 du 23 janvier 2024.

**Heliotropium supinum L. [1753, Sp. Pl., 1 : 130]**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 10/12/2023 21:53:20

### Légende

  Nom sélectionné

## Synonymes

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 du 23 janvier 2024.

■

## 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	Boraginales	124889
Famille	Heliotropaceae	124890
Genre	Heliotropium	86535
Espèce	Heliotropium supinum	31482

## 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 *Heliotropium supinum* et code **1176**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Heliotropium supinum* et code **2616**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Heliotropium supinum* et code **3065**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Heliotropium supinum* et code **0550** 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*.