

## Description

### Description de Coste

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

#### 2615 Heliotropium curassavicum L.

- Plante vivace (parfois bisannuelle) de 20-80 cm, entièrement glabre et glauque, noircissant par la dessiccation, à souche épaisse et profonde
- tiges toutes couchées, rameuses-diffuses
- feuilles très nombreuses, linéaires-lancéolées, atténuées à la base, un peu charnues, à 1 nervure
- fleurs blanches, en petites grappes le plus souvent géminées
- calice glabre, à lobes lancéolés, appliqués sur le fruit et persistants après sa chute
- fruit subglobuleux, formé de 4 carpelles très rugueux munis de côtes saillantes.

Écologie Sables humides du littoral de la Méditerranée, où il est complètement naturalisé et abondant par places : Pyrénées-Orientales, Aude, Hérault, Bouches-du-Rhône.

Répartition Espagne orientale, Baléares ; Algérie.

Floraison Juin-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) stolonifères

Formation végétale : chaméphytaie

Chorologie : méditerranéen

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

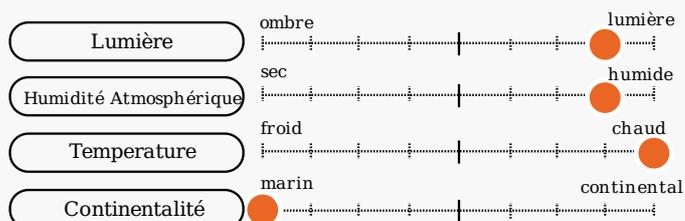
sexualité : hermaphrodite  
Pollinisation : entomogame  
Dissémination : barochore

## Écologie

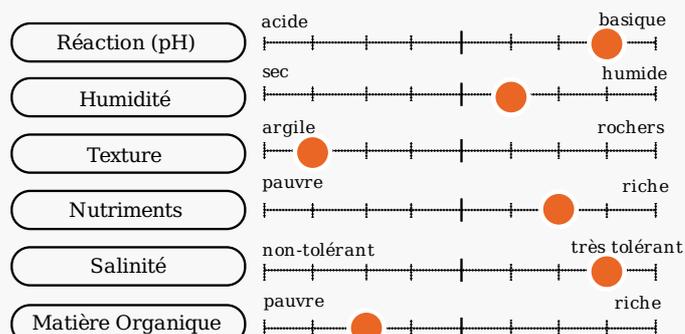
### Optimum écologique

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	Héliotrope de Curaçao	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
eng	Alkali Heliotrope			
ita	Eliotropio marino			
eng	Salt Heliotrope			
eng	Seaside Heliotrope			

## 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	Absent
Statut d'introduction	Introduit		

## Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()
		()
		()
		()

## Illustrations

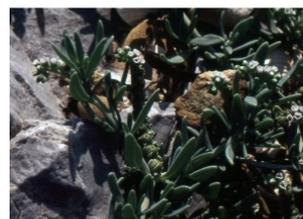
## Illustration de la flore de Coste

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.



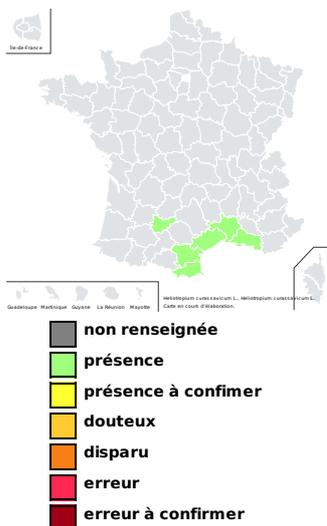
à **inconnu**  
 observée le **5 octobre 2001**  
 par **Liliane Roubaudi**

## Bibliographie

## Références bibliographiques

- [Botanique]ROUY Georges - **Sur la présence de l'*Heliotropium curassavicum* L. et du *Paronychia echinata* Lamk. Dans l'île de la Sidrière de Fitou (Aude).** - 1878, p. 219- 221 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 25 - Fascicule 1

## 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...

## Nomenclature

## Nom retenu

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

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

Basionyme :

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	Euphyllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Superieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Lamiidees	102755
Ordre	Boraginales	124889
Famille	Heliotropaceae	124890
Genre	Heliotropium	86535
Espèce	Heliotropium curassavicum	31464

## 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 curassavicum* et code **1175**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Heliotropium curassavicum* et code **2615**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Heliotropium curassavicum* et code **3063**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Heliotropium curassavicum* et code **0549** 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*.