

## Description

### Description de Coste

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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1635 Echinophora spinosa L.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plante vivace de 20-50 cm, glauque, glabrescente, à racine épaisse, profonde</li> <li>- tige robuste, sillonnée, pleine, à nombreux rameaux étalés en corymbe</li> <li>- feuilles raides, charnues, oblongues, bipennatiséquées, à lobes épineux, carénés en dessous, canaliculés en dessus</li> <li>- fleurs blanches, rayonnantes, polygames, la centrale de l'ombellule sessile et seule fertile</li> <li>- ombelles à 5-8 rayons courts, épais, anguleux, inégaux, pubescents</li> <li>- involucre à 5-8 folioles linéaires-lancéolées, épineuses, carénées, presque aussi longues que l'ombelle</li> <li>- calice à 5 dents en alène, raides, épineuses</li> <li>- pétales obovales, émarginés, à pointe courbée</li> <li>- styles dressés, allongés</li> <li>- fruit renfermé dans le réceptacle, oblong, à bec court</li> <li>- méricarpes à 5 côtes égales, déprimées, ondulées.</li> </ul> |
| Écologie Sables du littoral de la Méditerranée, en France et en Corse.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Répartition Europe méditerranéenne ; Bithynie ; Afrique septentrionale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Floraison Juillet-octobre . .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Usages Racine comestible.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### Description Baseflor

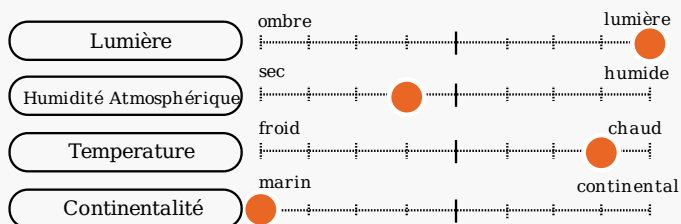
Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

|                                                                                                                          |                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Type Biologique : Hémicryptophytes (< 1m) érigé                                                                          |                                                                                        |
| Formation végétale : hémicryptophytaie                                                                                   |                                                                                        |
| Chorologie : méditerranéen                                                                                               |                                                                                        |
| Inflorescence : ombelle d'ombellules<br>Fruit : akène<br>Couleur de la fleur : blanc<br>Floraison : de juillet à octobre | sexualité : hermaphrodite<br>Pollinisation : entomogame<br>Dissémination : épizoochore |

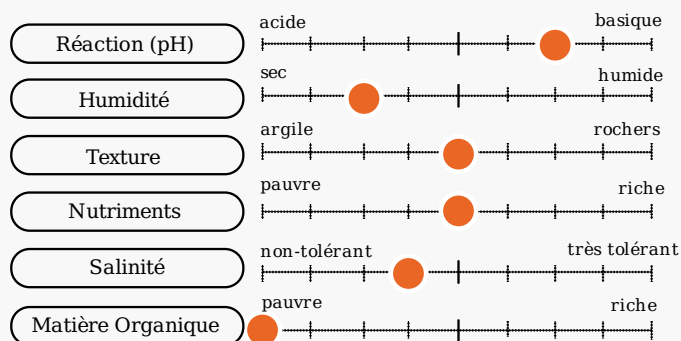
## Optimum écologique

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 BDTFX par Jean-François LÉGER - 2007.

| Langue | Nom                        | Genre et Nombre    | Conseil d'emploi      | Notes                                                |
|--------|----------------------------|--------------------|-----------------------|------------------------------------------------------|
| fra    | Panais épineux             | Masculin singulier | Recommandé ou typique |                                                      |
| fra    | Échinophore épineuse       |                    | Peu usité et à éviter | "Échinophore épineuse" est le décalque du nom latin. |
| ita    | Carota spinosa             |                    |                       |                                                      |
| cat    | Equinòfora                 |                    |                       |                                                      |
| ita    | Finocchio di mare spinoso  |                    |                       |                                                      |
| ita    | Finocchio litorale spinoso |                    |                       |                                                      |
| cat    | Fonoll marí                |                    |                       | Nom également donné à <i>Crithmum maritimum</i> L..  |
| ita    | Pastinaca marina           |                    |                       |                                                      |

### 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) |                     |                |

## 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 **20 mai 2000**  
par **Genevieve Botti**

## Bibliographie

### Références bibliographiques

- [Botanique]COURCHET L. - **Sur une variété nouvelle de l'Echinophora spinosa L.** - 1907, p. 446- 449 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 54 - Fascicule 5

## Répartition

### 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 ».

**Echinophora spinosa L. [1753, Sp. Pl., 1 : 239]**

Basionyme :

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

## Légende

  Nom sélectionné

## 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  | Campanulidees                    | 102761  |
| Ordre   | Apiales                          | 102767  |
| Famille | Apiaceae                         | 100948  |
| Genre   | Echinophora                      | 86354   |
| Espèce  | Echinophora spinosa              | 23444   |

## 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 *Echinophora spinosa* et code **0741**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Echinophora spinosa* et code **1635**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Echinophora spinosa* et code **2769**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Echinophora spinosa* et code **0346** 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*.