

## Description

### Description de Coste

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

<b>2099 Centrophillum caeruleum</b>
Synonymes <b>CARTHAMUS CAERULEUS L.</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plante vivace de 2-6 dm simple ou peu rameuse, dressée, anguleuse</li> <li>- feuilles brièvement pubescentes, les inférieures pétiolées lyrées-pennatifides ou oblongues-lancéolées, dentées, les suivantes sessiles, demi-embrassantes, subauriculées, lobées ou dentées à dents ordinairement terminées par une pointe sétiforme subulée piquante</li> <li>- involucre gros, subglobuleux à folioles extérieures à dents piquantes, les moyennes à appendice scarieux arrondi ou obtus, lacinié-cilié</li> <li>- akènes blanchâtres, scabres et écailleux au sommet, lisses du reste, couronnées de soies bien plus longues que l'akène</li> <li>- fleurs bleues.</li> </ul>
Écologie Lieux cultivés ou incultes : Alpes-Maritimes, Var, Bouches-du-Rhône; Corse.
Répartition Portugal, Espagne, Italie, Grèce. – Afrique septentrionale.
Floraison Mai-juin.

### 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 : Hémicryptophytes (< 1m) bisannuels	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : méditerranéen occidental	
Inflorescence : capitule simple Fruit : akène Couleur de la fleur : bleu	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame, autogame Dissémination : anémochore

### Description collaborative

#### Générale

Mettez ici la description générale !

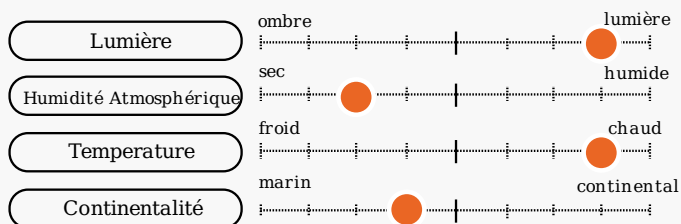
#### Identification

Mettez ici, ce qui permet d'identifier la plante !

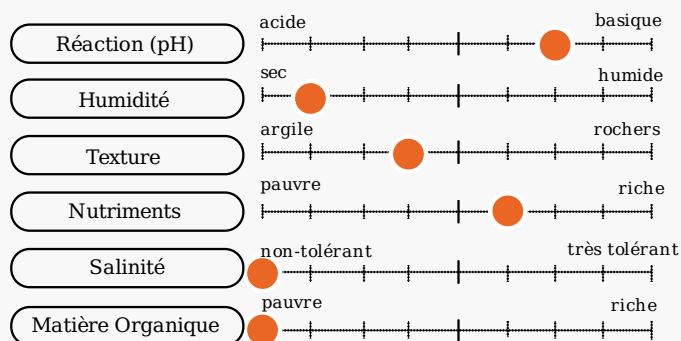
## Optimum écologique

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



## 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	Cardoncelle bleue	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
eng	Blue Thistle			
spa	Cardo santo azul			
ita	Cardoncello azzurro			

### Statuts

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

	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.



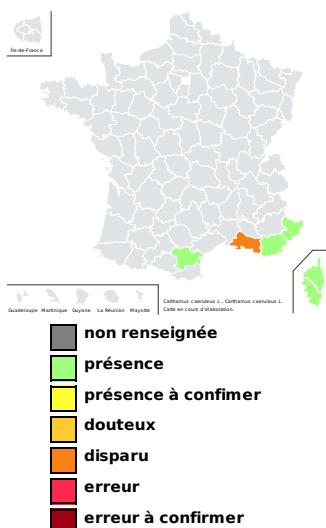
à **inconnu**  
observée le **10 mai 1996**  
par **Liliane Roubaudi**

## Bibliographie

Aucune donnée.

## 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 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.

**Carthamus caeruleus L. [1753, Sp. Pl., 2 : 830]**

Basionyme : Carthamus caeruleus L. [1753, Sp. Pl., 2 : 830]

Dernière date de modification du nom : 10/12/2023 21:52:38

### 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	Campanulidees	102761
Ordre	Asterales	102760
Famille	Asteraceae	100897
Genre	Carthamus	86099
Espèce	Carthamus caeruleus	14664

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Carthamus caeruleus* et code **2099** en tant que synonyme
  - le nom de *Kentrophyllum caeruleum* et code **2099**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Carthamus caeruleus* et code **4071**
  - le nom de *Kentrophyllum caeruleum* et code **4071** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Carthamus caeruleus* et code **0410** en tant que nom retenu
  - le nom de *Carduncellus caeruleus* et code **0410** en tant que synonyme d'un nom retenu
- 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 *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

## Autres

- Numéro du type : 14664