

## Description

### Description de Coste

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

-
---

### 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

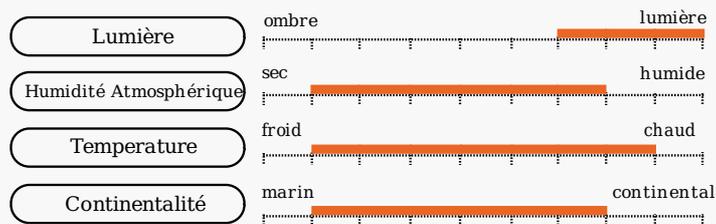
Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon.  
Vous pouvez également mettre des liens vers des documents ([déposez les ici](#))

## Ecologie

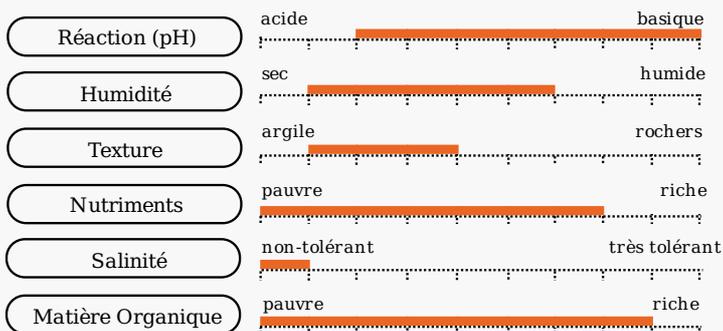
### Optimum écologique

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 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	Présent
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** *Ēla 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

## Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()

## Illustrations

### Carnet En Ligne (CEL)

Réseau Tela botanica, Programme Flora Data, version dynamique.



à **inconnu**  
observée le **3 juin 2014**  
par **Genevieve Botti**

## Références bibliographiques

- [Botanique]Arnaud BIZOT & al. - **Observations dans les Ardennes de quelques thérophytes en voie de disparition: *Consolida regalis* S. F. Gray, *Gypsophila muralis* L., *Lathyrus nissolia* L., *Linum austriacum* L. et *Vicia villosa* Roth. subsp. *villosa*** - 2006, p. 22- 31 - Départ./Région : *Champagne-Ardenne, Ardennes*, Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle des Ardennes, 1, Tome 96
- [Botanique]AUBRAIS Hervé, CHAVOUTIER Jeannette, & Al. - **Les découvertes botaniques de nos sociétés en 1997** - 1998, p. 14- 16 - Départ./Région : 73, Bulletin de la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne, 1, N°3
- [Botanique]BARRATTE Gustave - **Les *Doronicum scorpioides* Willd. et *Linum austriacum* L. existent-ils en Algérie?** - 1893, p. 115- 119 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 40 - Fascicule 1
- [Botanique]BLARINGHEM Louis - **Sur un caractère particulier des fruits du genre *Linum***. - 1922, p. 776- 781 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 69 - Fascicule 5
- [Botanique]BLARINGHEM Louis - **Sur les anomalies de la transmission de la couleur des graines de Lin (*Linum usitatissimum* L.)** - 1925, p. 1051- 1058 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 72 - Fascicule 5
- [Botanique]BONNAUD Cl. - **L'ontogenèse sécrétrice dans les plantules de *Petroselinum sativum* Hoffm.** - 1962, p. 159- 169 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 109 - Fascicule 7-8
- [Botanique]BONNEFOND Jean - **Basse Californie 2003 : à la rencontre de quelques *Ferocactus*. (suite)** - 2004.10, p. 24- 32 - Départ./Région : *Mexique, Basse Californie*, Succulentes, 1, n°4
- [Botanique]BOREAU A. - **Description d'une nouvelle espèce d'Ombellifères.** - 1873, p. 30- 30 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 20 - Fascicule 1
- [Botanique]CANALS Hervé - ***Dendrobium crystallinum*** - 1986.04.01, p. 1026- 1026 - Départ./Région : , L'Orchidophile, 1, N°71
- [Botanique]CHAMPAGNAT M., CULEM C., QUIQUEMPOIS J. - **Aisselles vides et bourgeonnement axillaire épidermique chez *Linum usitatissimum* L.** - 1963, p. 122- 138 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 10, Tome 110 - Fascicule colloque

## Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

## 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 Benoît 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 ».

**Linum L. [1753, Sp. Pl., 1 : 277]**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 21/11/2016

Données collaboratives sur ce nom.

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

## 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 Superieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Fabidees	101061
Ordre	Malpighiales	102738
Famille	Linaceae	101078
Genre	Linum	86712
Espèce	Linum alpinum	39369
Espèce	Linum austriacum	39389
Espèce	Linum campanulatum	39404
Espèce	Linum catharticum	39405
Espèce	Linum grandiflorum	39419
Espèce	Linum leonii	39429
Espèce	Linum maritimum	39436
Espèce	Linum narbonense	39445
Espèce	Linum nodiflorum	39446
Espèce	Linum ockendonii	39448
Espèce	Linum strictum	39470
Espèce	Linum suffruticosum	39478
Espèce	Linum tenuifolium	39482
Espèce	Linum trigynum	39485
Espèce	Linum usitatissimum	39487
Espèce	Linum viscosum	39492
Espèce	Linum hirsutum	75221
Espèce	Linum corymbiferum	77462
Espèce	Linum flavum	82333
Espèce	Linum anglicum	83120
Espèce	Linum capitatum	84295
Espèce	Linum decumbens	84296
Espèce	Linum punctatum	84297
Espèce	Linum tommasinii	84298
Espèce	Linum perenne	103269
Espèce	Linum setaceum	121198
Espèce	Linum tenue	126582
Espèce	Linum salsoloides	126583
Espèce	Linum castroviejoii	126584
Espèce	Linum tejedense	126593
Espèce	Linum marianorum	126595
Espèce	Linum jimenezii	126598
Espèce	Linum carratracense	126600
Espèce	Linum gaditanum	126602
Espèce	Linum arboreum	165262
Espèce	Linum caespitosum	165263
Espèce	Linum pubescens	165264
Espèce	Linum sibthorpiatum	165265

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Linum* et code **0823** en tant que nom retenu