

## 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

fleurs en grappes, actinomorpes tétramères, à 4 pétales libres en croix, 6 étamines (dont 2 plus petites), fruit sec déhiscent (silique). [Hervé Sauquet]

#### Confusions possibles

Listez ici les taxons avec lesquels celui-ci risque d'être confondu

#### Références

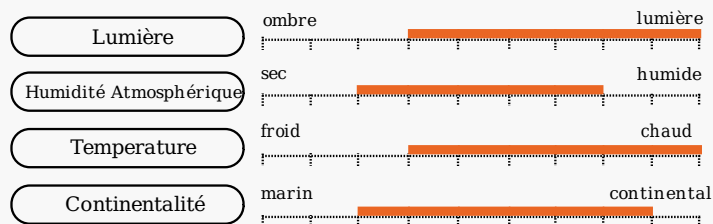
Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon.  
Vous pouvez également mettre des liens vers des documents ([déposez les ici](#))

## Ecologie

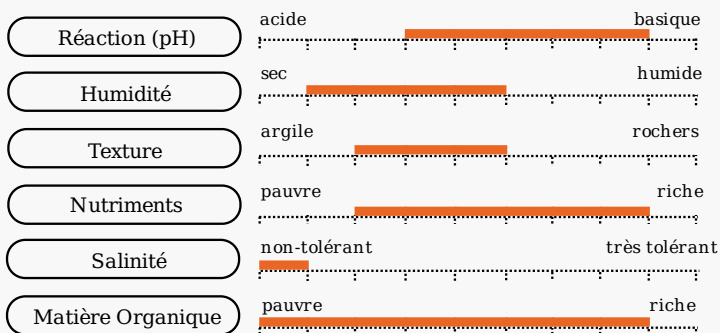
### Optimum écologique

Julve, Ph., 2019 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 21 juin 2019. <http://perso.wanadoo.fr/philippe.julve/catminat.htm>

#### 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 6.00 du « 27 septembre 2019 ».

	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 mars 2012**  
par **Genevieve Botti**

## Références bibliographiques

- [Botanique]Al-Shehbaz I.A. - **A revision of Hemilophia (Brassicaceae)** - 1999, p. 239- 244 - Départ./Région : , Adansonia, 1, 21(2)
- [Botanique]Al-Shehbaz I.A. - **Noccea nepalensis, a new species from Nepal, and four new combinations in Noccea (Brassicaceae)** - 2002, p. 89- 92 - Départ./Région : *Nepal, Himalaya*, Adansonia, 1, 24(1)
- [Botanique]COLAS Bruno, RIBA Miquel, MOLINA James - **Statut démographique de Centaurea corymbosa Pourret (Asteraceae), Hormatophylla pyrenaica (Lapeyr.) Cullen & Dudley (Brassicaceae) et Marsilea strigosa Willd. (Marsillaceae, Pteridophyta), trois plantes rares du sud de lka France.** - 1996, p. 191- 198 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 143 - Fascicule 2-3
- [Botanique]G. PARADIS, L. HUGOT - **Compléments à la connaissance de la localisation des sous-populations de l'espèce protégée Succowia balearica (Brassicaceae) en Corse** - 2006.12, p. 45- 47 - Départ./Région : , Le Journal de Botanique, 1, N°36
- [Botanique]J.M. TISON - **Proposition de traitement analytique pour le complexe d'Iberis intermedia Guersent (Brassicaceae)** - 2003.12, p. 459- 464 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 150 - Fascicule 4
- [Botanique]Julio Peñas( 1), Francisco J. Pérez-García(2) and Juan F. Mota(2) - **Patterns of endemic plants and biogeography of the Baetic high moun(south Spain)** - 2005.10, p. 347- 360 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 152 - Fascicule 3
- [Botanique]MARCHAND, Ernest - **Note sur la fleur des Crucifères à propos d'une anomalie florale chez le Cheiranthus Cheiri L.** - 1896, p. 159- 177 - Départ./Région : , Bulletin de la Société des sciences naturelles de l'Ouest de la France (1891), 1, 1896 - nouvelle série (T6)
- [Botanique]MENIER, Ch. - **BOTTING HEMSLEY, W. Matthiola sinuata, var. oyensis, de W. (traduction)** - 1900, p. 11- 12 - Départ./Région : *Ouest de la France*, Bulletin de la Société des sciences naturelles de l'Ouest de la France (1891), 1, 1900 - nouvelle série (T10)
- [Botanique]P. Authier. - **Catalogue commenté de la flore de la région des monts Timfi (parc national du Vikos-Aoos et environs - Epire - Nord-ouest Grèce) - 3. Brassicaceae** - 1998.12, p. 55- 86 - Départ./Région : , Le Journal de Botanique, 1, N°8
- [Botanique]PARADIS Guilhan, PIAZZA Carole - **L'espèce protégée Succowia balearica (Brassicaceae) en Corse : répartition et divers types de stations** - 2003, p. 177- 198 - Départ./Région : *20*, Bulletin de la Société Botanique du Centre Ouest, 2, Tome 34

## 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 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 6.00 du « 27 septembre 2019 ».

**Brassicaceae**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 05/02/2019

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	Malvidees	102751
Ordre	Brassicales	102747
Famille	Brassicaceae	100902
Genre	Biscutella	78533
Genre	Erysimum	79636
Genre	Alyssum	84864
Genre	Aethionema	85818
Genre	Alliaria	85839
Genre	Alyssoides	85849
Genre	Arabidopsis	85907
Genre	Arabis	85908
Genre	Armoracia	85925
Genre	Aubrieta	85961
Genre	Aurinia	85963
Genre	Barbarea	85977
Genre	Berteroa	85990
Genre	Bivonaea	85999
Genre	Boreava	86016
Genre	Brassica	86029
Genre	Braya	86030
Genre	Bunias	86043
Genre	Cakile	86053
Genre	Calepina	86060
Genre	Camelina	86072
Genre	Capsella	86082
Genre	Cardamine	86086
Genre	Carrichtera	86098
Genre	Chorispota	86166
Genre	Clypeola	86193
Genre	Cochlearia	86197
Genre	Coincya	86198
Genre	Conringia	86210
Genre	Crambe	86238
Genre	Descurainia	86301
Genre	Diplotaxis	86322
Genre	Draba	86333
Genre	Enarthrocarpus	86375
Genre	Eruca	86405
Genre	Erucaria	86406
Genre	Erucastrum	86407
Genre	Euclidium	86414
Genre	Euzomodendron	86418

Genre	Farsetia	86426
Genre	Fibigia	86434
Genre	Heliophila	86534
Genre	Henophyton	86541
Genre	Hesperis	86547
Genre	Hormathophylla	86570
Genre	Hornungia	86572
Genre	Iberis	86596
Genre	Isatis	86608
Genre	Ionopsidium	86620
Genre	Kernera	86635
Genre	Lepidium	86689
Genre	Lobularia	86723
Genre	Lunaria	86738
Genre	Malcolmia	86760
Genre	Matthiola	86774
Genre	Morettia	86819
Genre	Moricandia	86820
Genre	Morisia	86821
Genre	Murbeckiella	86826
Genre	Myagrum	86830
Genre	Nasturtium	86848
Genre	Neslia	86862
Genre	Noccaea	86866
Genre	Notoceras	86874
Genre	Parolinia	86936
Genre	Peltaria	86950
Genre	Petrocallis	86963
Genre	Raphanus	87099
Genre	Rapistrum	87101
Genre	Rhizobotrya	87113
Genre	Rorippa	87127
Genre	Sinapis	87225
Genre	Sisymbrella	87228
Genre	Sisymbrium	87229
Genre	Subularia	87274
Genre	Succowia	87277
Genre	Teesdalia	87295
Genre	Thlaspi	87311
Genre	Vella	87380
Genre	Zilla	87486
Genre	Acuston	98190
Genre	Anastatica	98297
Genre	Fourraea	99212
Genre	Maresia	99710
Genre	Strigosella	100527
Genre	Turritis	100709
Genre	Litwinowia	102807
Genre	Psychine	103102
Genre	Neotorularia	103195
Genre	Pseudoturritis	120301
Genre	Eremophyton	121030
Genre	Lycocarpus	121207

Genre	Guiraoa	123934
Genre	Boleum	125293
Genre	Zuvanda	164533
Genre	Marcus-kochia	164540
Genre	Ricotia	165068
Genre	Lutzia	165070
Genre	Drabopsis	165101
Genre	Didesmus	165177

### Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
  - le nom de *Brassicaceae* et code **0559** en tant que nom retenu