

## Description

### Description de Coste

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

-
---

### Description collaborative

#### Générale

Plantes généralement herbacées, à tiges quadrangulaires. Feuilles souvent lancéolées, dentées. Plantes diversement velues (de glabres à laineuses). Fleurs à symétrie bilatérale, à deux lèvres.

#### Identification

tige carrée, feuilles opposées-décussées, fleurs regroupées en glomérules, zygomorphes à corolle gamopétale bilabée (5 pétales soudés, formant un tube à la base et deux lèvres au sommet), 4 étamines, ovaire divisé en quatre au fond du calice (2 carpelles soudés, secondairement divisés). [Hervé Sauquet]

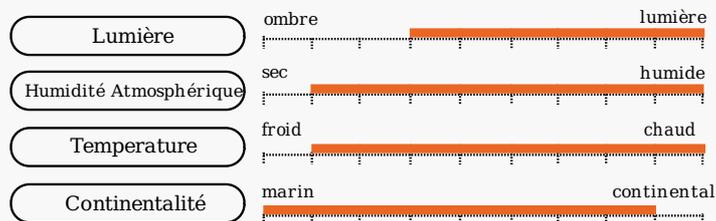
À ne pas confondre avec certaines Scrophulariacées.

## Ecologie

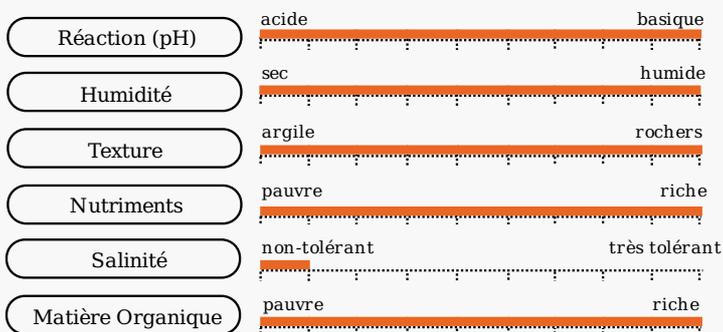
### Optimum écologique

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





## 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.

Plusieurs genres sont utilisés dans l'alimentation, comme aromate : Mentha, Origanum, Salvia, Thymus ; ou en aromathérapie : Lavanda.  
Certains autres sont utilisés comme ornement : Lamium, Stachys, ...

## Culture et arts :

Rédaction collaborative.

## 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 **19 avril 2004**  
par **robert-leras@...**

## Bibliographie

## Références bibliographiques

- [Botanique]Andrieux A. - **Précieuse sauge** - 2005, p. 10- 15 - Départ./Région : , Hommes et Plantes, 1, N°57
- [Botanique]ARREBOLA Maria Leonor, SOCCORO Oswaldo - **Nectar production in Lamiaceae in Eastern Andalusia (Spain) and its influence on the obtainment of monofloral honeys. I - Satureja obovata Lag.** - 1998, p. 3- 7 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 145 - Fascicule 1
- [Botanique]ARREBOLA Maria Leonor, SOCCORO Oswaldo - **Nectar production in Lamiaceae in Eastern Andalusia (Spain) and its influence on the obtainment of monofloral honeys. II - Thymus serpyloides Bory s.l.** - 1998, p. 9- 12 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 145 - Fascicule 1
- [Botanique]C. PINTO GOMES, F. MARIA VAZQUEZ PARDO. R. PAIVA-FERREIRA, S. RAMOS & E. DONCEL - **Biosystematic study of the subsection Thymastra (Nyman ex Velen.) R. Morales of the Thymus L. genus (Lamiaceae)** - 2006, p. 355- 364 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 153 - Fascicule 3
- [Botanique]Cambornac M. - **Exercez votre nez avec les Labiées** - 1992.03, p. 26- 30 - Départ./Région : , Hommes et Plantes, 1, N°1
- [Botanique]CAMPION-BOURGET Françoise, BARDON Cécile, PASQUIER Bernard - **Variation et valeur taxinomique de la micromorphologie des semences de quelques Basilics (Ocimum L. , Lamiaceae).** - 1993, p. 275- 290 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 140 - Fascicule 3
- [Botanique]Couttolenc C. - **Lavande : une symphonie florale aux effluves enivrantes** - 1999, p. 36- 43 - Départ./Région : , Hommes et Plantes, 1, N°30
- [Botanique]F.J. BRETELER - **Novitates Gabonenses 51. A new Clerodendrum(Lamiaceae, formerly Verbenaceae) from Gabon** - 2005, p. 317- 319 - Départ./Région : *Gabon*, Adansonia, 1, 27(2)
- [Botanique]G. PARADIS, L. HUGOT, A. DELAGE - **Contribution à la connaissance de la répartition de Prasium majus L. (Lamiaceae) en Corse** - 2007.06, p. 37- 48 - Départ./Région : , Le Journal de Botanique, 1, N°38
- [Botanique]Hervé A. - **Dix ans de sauges** - 1992.03, p. 10- 17 - Départ./Région : , Hommes et Plantes, 1, N°1

## 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 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

**Lamiaceae**

Basionyme :

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

**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	Lamiidees	102755
Ordre	Lamiales	102757
Famille	Lamiaceae	100913
Genre	Teucrium	83418
Genre	Thymus	83495
Genre	Sideritis	83523
Genre	Micromeria	84641
Genre	Bystropogon	85273

Genre	Salvia	85383
Genre	Marrubium	85582
Genre	Ajuga	85831
Genre	Ballota	85974
Genre	Clerodendrum	86190
Genre	Clinopodium	86192
Genre	Dracocephalum	86335
Genre	Elsholtzia	86371
Genre	Galeopsis	86461
Genre	Glechoma	86484
Genre	Horminum	86571
Genre	Hyssopus	86595
Genre	Lallemantia	86658
Genre	Lamium	86660
Genre	Lavandula	86677
Genre	Leonurus	86687
Genre	Lycopus	86746
Genre	Melissa	86782
Genre	Melittis	86783
Genre	Mentha	86784
Genre	Moluccella	86809
Genre	Monarda	86811
Genre	Nepeta	86859
Genre	Ocimum	86878
Genre	Origanum	86902
Genre	Perilla	86956
Genre	Perovskia	86958
Genre	Phlomis	86978
Genre	Physostegia	86996
Genre	Prasium	87053
Genre	Prunella	87058
Genre	Rosmarinus	87128
Genre	Satureja	87159
Genre	Scutellaria	87191
Genre	Stachys	87258
Genre	Vitex	87396
Genre	Ziziphora	87489
Genre	Acanthoprasium	98165
Genre	Betonica	98489
Genre	Chaiturus	98712
Genre	Caryopteris	102689
Genre	Cleonia	102815
Genre	Wiedemannia	103252
Genre	Cedronella	120152
Genre	Thymbra	120858
Genre	Agastache	121003
Genre	Argantoniella	126178
Genre	Leonotis	168339

### Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Lamiaceae* et code **0790** en tant que nom retenu

