

Description

Description de Coste

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

2802 Lathraea Clandestina
Synonymes CLANDESTINA RECTIFLORA Lamk
<ul style="list-style-type: none"> - Plante vivace, glabre, devenant noire, à souche souterraine chargée d'écaillés blanches, imbriquées, charnues, suborbiculaires en cœur - tige nulle ou très courte - fleurs d'un beau violet pourpre, grandes, dressées, en touffes corymbiformes, à pédoncules longs de 2-4 cm, naissant de la souche au niveau du sol - calice glabre, tubuleux en cloche, à lobes triangulaires - corolle 2-3 fois plus longue que le calice - capsule globuleuse, à 4-3 graines anguleuses.
Écologie Sur les racines des arbres dans les lieux humides et ombragés, dans tout l'Ouest et le Centre jusque dans le Gard et la Lozère ; nul dans le Nord et tout l'Est.
Répartition Espagne, Belgique, Italie.
Floraison Mars-mai.

Description Baseflor

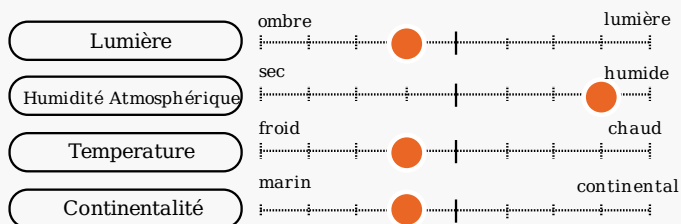
Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Géophytes (< 1m) à rhizome ()	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : méditerranéen-atlantique	
Inflorescence : capitule simple Fruit : capsule Couleur de la fleur : bleu Floraison : de mars à mai	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame, autogame Dissémination : myrmécochore

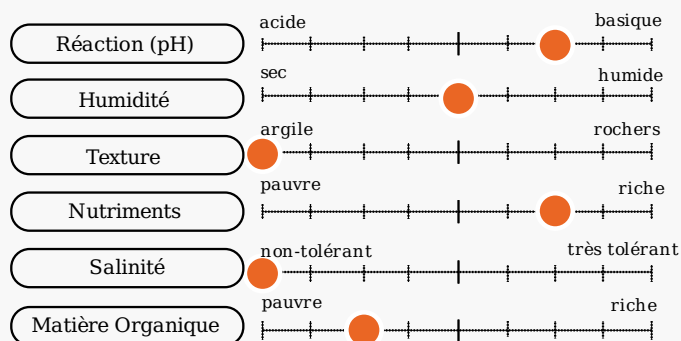
Optimum écologique

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 BDTeX par Jean-François LÉGER - 2007.

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Lathrée clandestine	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
deu	Erdschuppenwurz			
cat	Frare de verneda			
eng	Hidden Toothwort			
ita	Latrea clandestina			
ndl	Paarse Schubwortel			
eng	Purple Toothwort			
deu	Purpur Schuppenwurz			

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	Absent
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.



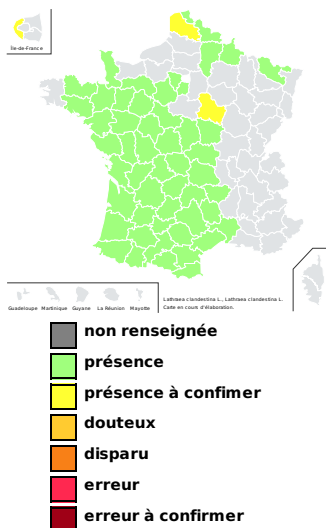
à **inconnu**
observée le **21 mai 1985**
par **Liliane Roubaudi**

Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]CHATIN A. - **La Clandestine aux Essarts-le-Roi (Seine-et-Oise).** - 1891, p. 257- 259 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 38 - Fascicule 1
- [Botanique]CHATIN Ad. - **Anatomie du Lathraea squamaria comparée à celle du Clandestina rectiflora.** - 1856, p. 242- 246 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 3 - Fascicule 4
- [Botanique]CHEMIN E. - **Germination des graines de Lathraea Clandestina L.** - 1925, p. 1031- 1042 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 72 - Fascicule 5
- [Botanique]CHEMIN E. - **Les graines de Lathraea Clandestina peuvent germer sans l'assistance d'aucune autre plante. Réponse à E. Heinricher.** - 1931, p. 708- 721 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 78 - Fascicule 5
- [Botanique]CLOS Dominique - **Remarques sur la germination du Cocotier et sur la Clandestine.** - 1861, p. 294- 297 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 8 - Fascicule 5
- [Botanique]RENAUDIN S. - **Sur l'optention, in vitro, des suçoirs de Lathraea clandestina L. (Scrophulariacées).** - 1975, p. 115- 122 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 122 - Fascicule 3-4
- [Botanique]RENAUDIN S. - **Mise en évidence d'activités enzymatiques au niveau des suçoirs de Lathraea clandestina L.** - 1977, p. 419- 425 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 124 - Fascicule 7-8
- [Botanique]RENAUDIN Serge - **Sur les glandes de Lathraea clandestina L.** - 1966, p. 379- 385 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 113 - Fascicule 7-8
- [Botanique]RENAUDIN Serge - **Aspects cytologiques et polyploïdie des cellules glandulaires de Lathraea clandestina L.** - 1966, p. 385- 390 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 113 - Fascicule 7-8
- [Botanique]RENAUDIN Serge - **Etude, in vitro, des conditions de germination des graines de Lathraea clandestina L.** - 1968, p. 479- 488 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 115 - Fascicule 7-8

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 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 ».

***Lathraea clandestina* L. [1753, Sp. Pl., 2 : 605]**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 24/01/2021

Légende

■ Nom sélectionné

Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

-
-

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	Asteridees	102752
Cladus	Lamiidees	102755
Ordre	Lamiales	102757
Famille	Orobanchaceae	100914
Genre	Lathraea	86672
Espèce	Lathraea clandestina	37827

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Clandestina rectiflora* et code **2802** en tant que synonyme
 - le nom de *Lathraea clandestina* et code **2802**
- 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 *Lathraea clandestina* et code **1440**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Lathraea clandestina* et code **3300**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAMBINON & DELVOSALLE & DUVIGNEAUD 2004 Nouvelle flore de la Belgique du G.-D. de Luxembourg du nord de la France et des régions voisines* sous :
 - le nom de *Lathraea clandestina* et page **0638** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
 - le nom de *Lathraea clandestina* et code **0856** 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*.