

Description

Description de Coste

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

3195 <i>Euphorbia lathyris</i> L. Epurge
<ul style="list-style-type: none"> - . Plante bisannuelle, atteignant souvent ou dépassant 1 mètre, glabre, glauque, à racine pivotante - tige robuste, creuse, dressée, rameuse dans le haut - feuilles opposées, sur 4 rangs réguliers, sessiles, lancéolées-oblongues, mucronées, entières, uninervées, sans stipules - ombelle grande, à 2-5 rayons dichotomes - bractées florales ovales-lancéolées aiguës - glandes de l'involucre en croissant, à cornes courtes - capsule très grosse (2 cm), ovoïde-trigone, glabre, à coques arrondies et lisses - graines de - 5 mm, brunes, réticulées rugueuses, caronculées.
Écologie Cultures et voisinage des habitations, dans presque toute la France et en Corse.
Répartition Europe centrale et méridionale ; Afrique septentrionale ; Chine.
Floraison Mai-juillet. Souvent cultivé, origine incertaine.

Description Baseflor

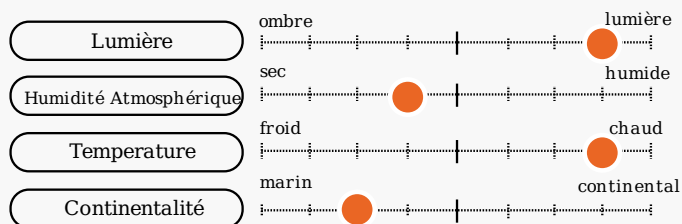
Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Hémicryptophytes (>= 1m) bisannuels	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : méditerranéen	
Inflorescence : cyathe Fruit : capsule Couleur de la fleur : jaune Floraison : de mai à juillet	sexualité : monoïque Pollinisation : entomogame Dissémination : myrmécochore

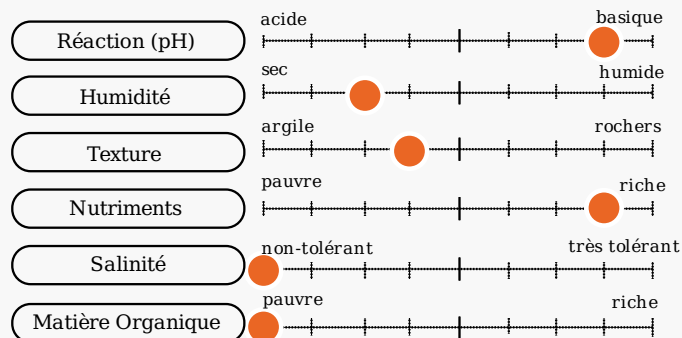
Optimum écologique

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 BDTFX par Jean-François LÉGER - 2007.

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Euphorbe des jardins	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Euphorbe épurge	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Herbe à taupes	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Euphorbe gesse	Féminin singulier	Peu usité et à éviter	"Euphorbe Gesse" est le décalque du nom latin.
cat	Cagamuja			
eng	Caper Spurge			
ita	Euforbia catapuzia			
eng	Gopher Spurge			
deu	Kreuzblättrige Wolfsmilch			
ndl	Kruisbladige Wolfsmelk			
eng	Moleplant			
deu	Spring-Wolfsmilch			
deu	Springwurz			

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'origine	Non natif		

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 **1 juin 1877**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

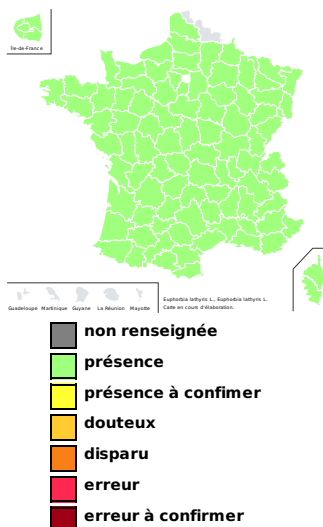
Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]Anonyme - **Euphorbia lathyris dans le Lyonnais** - 1950, p. 152- 194 - Départ./Région : , Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Lyon, 1, N°19
- [Botanique]Anonyme - **Euphorbia lathyris dans le Lyonnais** - 1951, p. 34- 34 - Départ./Région : , Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Lyon, 1, N°20
- [Botanique]BONNAUD, M., JOURNEL, M., DANCOURT, J.P., FALIU, L. - **A propos d'une intoxication collective par Euphorbia lathyris (L.)** - 1991, p. 33- 38 - Départ./Région : *Haute-Normandie*, Bulletin de la Société des sciences naturelles de l'Ouest de la France (1891), 2, 1991 - nouvelle série (T 13) - 2
- [Botanique]CHAMPAGNAT M., MARICHAL J., CAILLEUX Y. - **Origine des bourgeons hypocotylaires chez quelques Euphorbes.** - 1962, p. 23- 31 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 10, Tome 109 - Fascicule colloque
- [Botanique]COQUEN Claude - **morphoses foliaires induites expérimentalement chez l'Euphorbia marginata Pursh et chez l'Euphorbia lathyris.** - 1969, p. 483- 494 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 116 - Fascicule 9

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 la flore européenne](#) par Benoît BOCK avec les données de Jean-Luc TASSET, Christophe BODIN, Bernard TILLY...

Nom retenu

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

Euphorbia lathyris L. [1753, Sp. Pl., 1 : 457]

Basionyme : Euphorbia lathyris L. [1753, Sp. Pl., 1 : 457]

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 Supérieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Fabidees	101061
Ordre	Malpighiales	102738
Famille	Euphorbiaceae	100926
Genre	Euphorbia	83699
Espèce	Euphorbia lathyris	25941

Dénomination dans les flores usuelles

- 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 *Euphorbia lathyris* et code **1787**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Euphorbia lathyris* et code **3195**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Euphorbia lathyris* et code **1329**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Euphorbia lathyris* et code **1208**
- 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 *Euphorbia lathyris* et page **0445** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Euphorbia lathyris* et code **0695** 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*.

Autres

- Numéro du type : 25941