

Description

Description de Coste

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

2537 Cuscuta Epilinum
Synonymes C. DENSIFLORA Soy-Willm.
<ul style="list-style-type: none"> - Plante annuelle, vert jaunâtre, à tiges filiformes, simples ou peu rameuses, lisses - fleurs d'un blanc jaunâtre, sessiles, en glomérules globuleux serrés écartés d'environ 1 cm de diam., dépourvus de bractée à la base - calice obconique, à 5 lobes charnus, profonds, largement ovales subobtus, appliqués, égalant presque la corolle - celle-ci large, globuleuse en grelot, à 5 lobes ovales-aigus, un peu incurvés, de moitié plus courts que le tube - écailles petites, frangées, appliquées contre le tube - étamines incluses - 2 styles, bien plus courts que l'ovaire - stigmates linéaires en massue.
Écologie Parasite sur le lin d'été, dans le Nord, l'Ouest et le Centre ; nul dans le Midi.
Répartition Presque toute l'Europe ; Orient ; Canaries.
Floraison Juin-août.

Description Baseflor

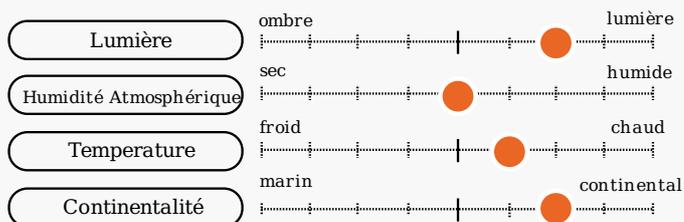
Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Thérophytes (< 1m) estivaux (,)	
Formation végétale : thérophytaie	
Chorologie : européen oriental	
Inflorescence : glomérules Fruit : capsule Couleur de la fleur : blanc Floraison : de juin à août	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame, autogame Dissémination : barochore

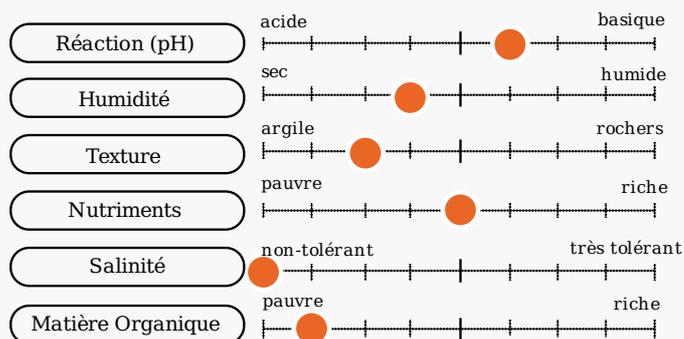
Optimum écologique

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.

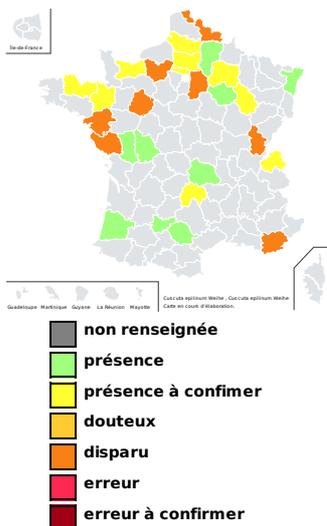
Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Cuscute du Lin	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
ita	Cuscuta Strozzalino			
deu	Flachs-Seide			
eng	Flax Dodder			

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	Éteint	Éteint	Absent

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 ».

***Cuscuta epilinum* Weihe [1824, Arch. Apotheker-Vereins Nördl. Teutschl., 8 : 50]**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 23/01/2021

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	Solanales	102758
Famille	Convolvulaceae	100908
Genre	Cuscuta	83089
Espèce	Cuscuta epilinum	20318

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Cuscuta densiflora* et code **2537** en tant que synonyme
 - le nom de *Cuscuta epilinum* et code **2537**
- 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 *Cuscuta densiflora* et page **0544** en tant que synonyme
 - le nom de *Cuscuta epilinum* et page **0544** 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 *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Cuscuta epilinum* et code **1564**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
 - le nom de *Cuscuta epilinum* et code **3055**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Cuscuta epilinum* et code **0673** en tant que cité hors clé
- Ce taxon est noté dans la flore *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *GUINOCHE & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France.*