

Description

Description de Coste

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

605 <i>Linum alpinum</i> L.
<ul style="list-style-type: none"> - Plante vivace, glabre, à souche ligneuse - tiges de 10-50 cm, dressées ou couchées - feuilles alternes, linéaires-lancéolées - fleurs bleues, grandes, de 2-3 cm, à pédicelles dressés ou un peu inclinés, en grappes lâches - sépales inégaux, les 2 extérieurs lancéolés, les 3 intérieurs ovales-obtus, à 3 nervures à la base, membraneux et non ciliés aux bords, plus courts que la capsule - pétales 3-4 fois plus longs que les sépales, à onglet court - stigmates en tête - capsule globuleuse - graines ternes, étroitement marginées. Plante polymorphe. Varie à pédicelles fructifères arqués-réfléchis (<i>L. collinum</i> Guss., <i>L. austriacum</i> G. G., non L.).
Écologie Pelouses et côteaux calcaires, collines et montagnes, çà et là dans presque toute la France.
Répartition Europe centrale et méridionale ; Asie occidentale.
Floraison Mai-août.

Description Baseflor

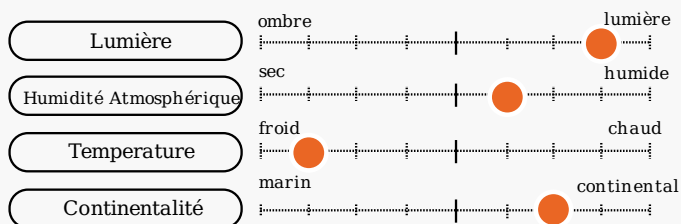
Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Hémicryptophytes (< 1m) érigé	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : orophyte alpin	
Inflorescence : cyme unipare hélicoïde Fruit : capsule Couleur de la fleur : bleu Floraison : de mai à août	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : barochore

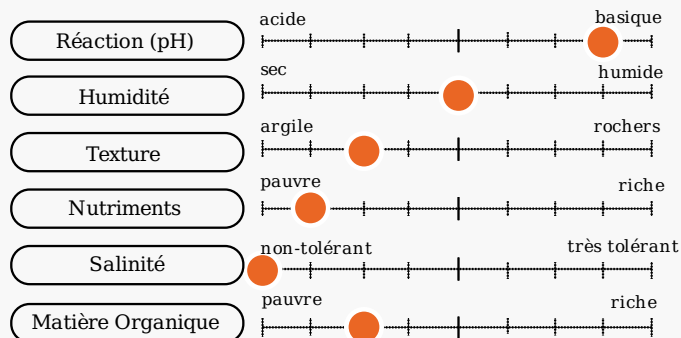
Optimum écologique

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 BDTFX par Jean-François LÉGER - 2007.

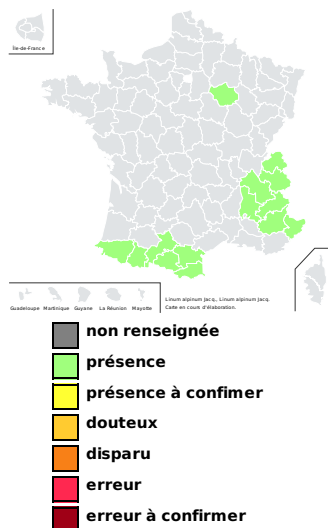
Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Lin des Alpes	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
deu	Alpen-Lein			

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)		

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 ».

Linum alpinum Jacq. [1762, Enum. Stip. Vindob., 229]

Basionyme : *Linum alpinum* Jacq. [1762, Enum. Stip. Vindob., 229]

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	Rosidees	101053
Cladus	Fabidees	101061
Ordre	Malpighiales	102738
Famille	Linaceae	101078
Genre	Linum	86712
Espèce	Linum alpinum	39369
Sous-Espèce	Linum alpinum subsp. alpinum	39372
Sous-Espèce	Linum alpinum subsp. julicum	39377

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse sous :
 - le nom de *Linum alpinum* et code **1345**
 - le nom de *Linum perenne subsp. alpinum* et code **1345** en tant que syn1
- Ce taxon est noté dans la flore FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France. sous :
 - le nom de *Linum alpinum* et code **2634**
 - le nom de *Linum alpinum var. saxicola* et code **2634** en tant que Aa
- Ce taxon est noté dans la flore TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica sous :
 - le nom de *Linum alpinum* et code **0825** en tant que nom retenu
 - le nom de *Linum perenne subsp. alpinum* et code **0825** en tant que synonyme d'un nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.). sous :
 - le nom de *Linum alpinum* et code **0605** en tant que & 605b
- Ce taxon est noté dans la flore KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France.
- 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 *Linum perenne subsp. alpinum* et code **1738**
- Ce taxon est noté dans la flore TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.).