

Description

Description de Coste

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

1330 *Polycarpon tetraphyllum* L.

- Plante annuelle de 5-15 cm, verte ou glaucescente, à racine grêle
- feuilles ovales-oblongues ou spatulées, peu épaisses, les moyennes verticillées par 4, les autres opposées
- stipules scarieuses argentées, ovales-acuminées
- bractées blanches-argentées
- fleurs nombreuses, en cymes denses ou lâches
- sépales ovales mucronés
- pétales blancs, émarginés
- 3 étamines
- capsule globuleuse, plus courte que le calice. Varie à tiges basses, feuilles plus larges, fleurs moins nombreuses, plus grandes et plus denses, à 5 étamines (*P. alsinefolium* DC.).

Écologie Lieux sablonneux ou rocaillieux, dans le Midi, l'Ouest et le Nord-Ouest ; nul ou adventice dans le Centre, le Nord et l'Est ; Corse.

Répartition Europe méridionale et centrale ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale et australe ; Australie.

Floraison Mars-octobre.

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 méridional

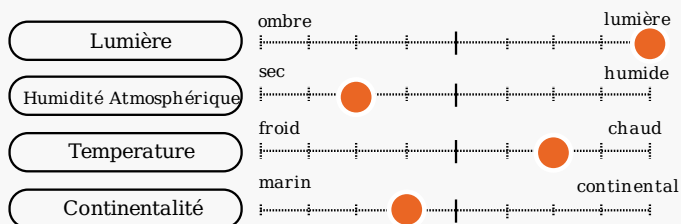
Inflorescence : cyme bipare
Fruit : capsule
Couleur de la fleur : blanc

sexualité : hermaphrodite
Pollinisation : entomogame
Dissémination : épizochoire

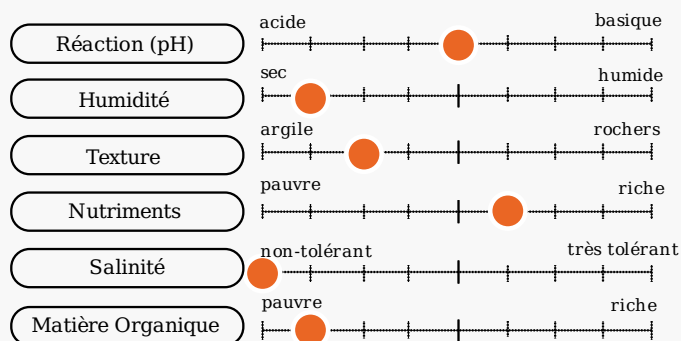
Optimum écologique

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	Polycarpe à quatre feuilles	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Polycarpon à feuilles par quatre	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Polycarpon à quatre feuilles	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
eng	Four-leaved Allseed			
eng	Fourleaf Manyseed			
ita	Migliarina a quattro foglie			
cat	Policarp comú			
deu	Vierblättriges Nagelkraut			

Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	0	Présent
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 **1 juillet 1850**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

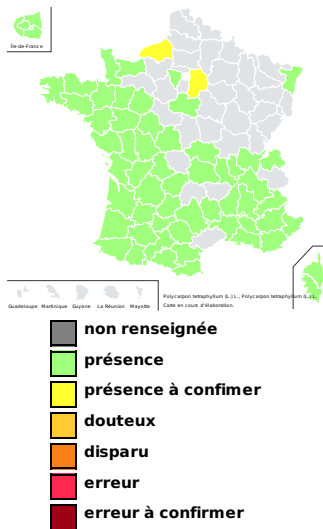
Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]BUGNON F. - **Une variante remarquable de l'inflorescence du Polycarpon tetraphyllum L.** - 1951, p. 18- 19 - Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°276-277

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 Benoit 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 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

Polycarpon tetraphyllum (L.) L. [1759, Syst. Nat., éd. 10, 2 : 881]

Basionyme : *Mollugo tetraphylla* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 89]

Dernière date de modification du nom : 24/05/2016

Légende

Nom sélectionné

Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

-
-

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
Ordre	Caryophyllales	101040
Famille	Caryophyllaceae	100911
Genre	Polycarpon	87036
Espèce	Polycarpon tetraphyllum	51112
Sous-Espèce	Polycarpon tetraphyllum subsp. alsinifolium	51114
Sous-Espèce	Polycarpon tetraphyllum subsp. diphyllum	51115
Sous-Espèce	Polycarpon tetraphyllum subsp. tetraphyllum	51117

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 *Polycarpon tetraphyllum* et code **0398**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Polycarpon tetraphyllum* et code **1330**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Polycarpon tetraphyllum* et code **0313**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Polycarpon tetraphyllum* et code **1333**
- 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 *Polycarpon tetraphyllum* et page **0135** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
 - le nom de *Polycarpon tetraphyllum* et code **0650** 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 : 42866