

Description

Description de Coste

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

465 <i>Lychnis vespertina</i> Compagnon blanc
Synonymes <i>SILENE PRATENSIS</i> Godr., <i>MELANDRYUM PRATENSE</i> Roehl.
<ul style="list-style-type: none"> - . Plante vivace, velue, glanduleuse dans le haut, verdâtre - tiges de 50 cm à 1 mètre, rameuses - feuilles ovales ou ovales-lancéolées, ondulées - fleurs blanches, rarement roses, grandes, dioïques, odorantes et s'ouvrant le soir, en cyme dichotome - calice oblong, à la fin renflé-ovoïde, à dents triangulaires-obtuses - pétales bifides, couronnés d'écaillés ovales, à onglet auriculé - capsule grosse, ovale, sans carpophore, ni cloisons, à 10 dents dressées - graines planes sur le dos.
Écologie Lieux cultivés et incultes, dans toute la France et en Corse.
Répartition Toute l'Europe ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale.
Floraison Mai-juillet.

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 : européen tempéré	
Inflorescence : cyme bipare Fruit : capsule Couleur de la fleur : blanc Floraison : de mai à juillet	sexualité : dioïque Pollinisation : entomogame Dissémination : anémochore

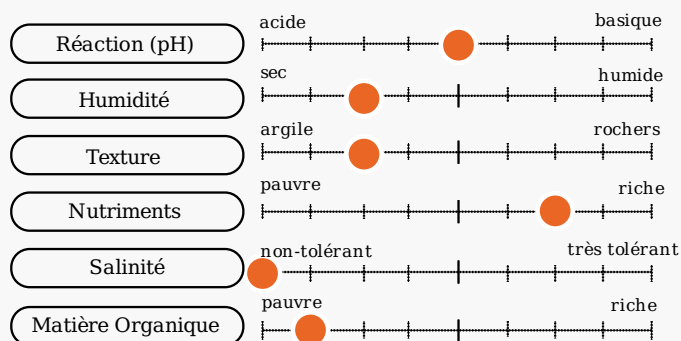
Optimum écologique

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	Compagnon blanc	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Silène blanc	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Silène des prés	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
ndl	Avondkoekoeksbloem			
cat	Melandri blanc			
ita	Silene bianca			
ita	Silene pratense			
deu	Weißer Lichtnelke			
deu	Weißer Nachtnelke			
deu	Weißer Waldnelke			
eng	White Campion			
eng	White Cockle			

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'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.



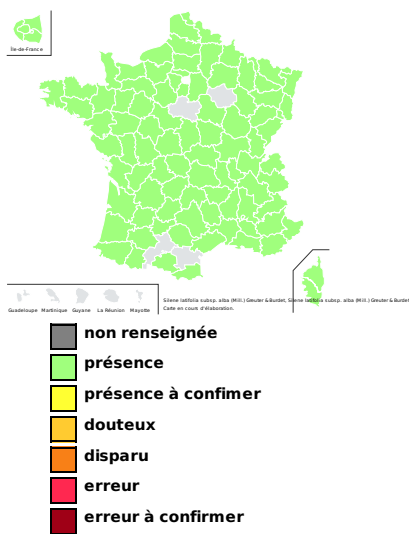
à inconnu
observée le **1 juin 1853**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

Bibliographie

Aucune donnée.

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. GRANDJOUAN 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...

Nomenclature

Nom retenu

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

***Silene latifolia* subsp. *alba* (Mill.) Greuter & Burdet [1982, in Greuter & Raus ; Willdenowia, 12 (2) : 189]**

Basionyme : *Lychnis alba* Mill. [1768, Gard. Dict., éd. 8 : n°4]

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 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	Euphylllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Superieures	101029
Ordre	Caryophyllales	101040
Famille	Caryophyllaceae	100911
Genre	Silene	84699
Espèce	Silene latifolia	64191
Sous-Espèce	Silene latifolia subsp. alba	64192

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 *Lychnis alba* et code **0529** en tant que syn1
 - le nom de *Lychnis vespertina* et code **0529** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon syn1
 - le nom de *Melandrium album* et code **0529** en tant que syn2
 - le nom de *Melandrium pratense* et code **0529** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon syn2
 - le nom de *Silene alba* et code **0529**
 - le nom de *Silene pratensis* et code **0529** en tant que syn3
- 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 *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Lychnis vespertina* et code **0465**
 - le nom de *Melandrium pratense* et code **0465** en tant que syn2
 - le nom de *Silene pratensis* et code **0465** en tant que syn1
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Melandrium pratense* et code **1447** en tant que synonyme
 - le nom de *Melandrium album* et code **1447**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Melandrium album* et code **0415** en tant que syn2
 - le nom de *Silene alba* et code **0415** en tant que syn1
 - le nom de *Silene pratensis* et code **0415**
- 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 *Melandrium album f. incarnatum* et page **0140** en tant que synonyme
 - le nom de *Silene latifolia f. incarnatum* et page **0140** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Silene alba* et code **0654** en tant que synonyme d'un nom d'un taxon inclus dans un autre
 - le nom de *Silene latifolia subsp. alba* et code **0654** en tant que nom d'un taxon inclus dans un autre
- Ce taxon est noté dans la flore *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *Flora Europaea*
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

Autres

- Numéro du type : 40357