Description

Description de Coste

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

453 Silene noctiflora
Synonymes MELANDRYUM NOCTIFLORUM Fries
- Plante annuelle, velue-glanduleuse, à racine pivotante - tige de 10-40 cm, dressées - feuilles inférieures obovales, les supérieures lancéolées, ciliées - fleurs roses en dessus, jaunâtres en dessous, assez grandes, dressées, en cyme dichotome - calice fructifère ovale, contracté au sommet, non ombiliqué, velu-glanduleux, à 10 nervures vertes, à dents en alêne - pétales bifides - filets des étamines glabres - capsule ovoïde-conique, sans cloisons, 6-8 fois plus longue que le carpophore velu.
Écologie Champs calcaires ou argileux du Nord-Est, jusqu'à la Seine-et-Oise, le Loiret et la Saône-et-Loire ; çà et là dans le Midi.
Répartition Europe boréale et centrale ; Asie occidentale. – Juillet-septembre.

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

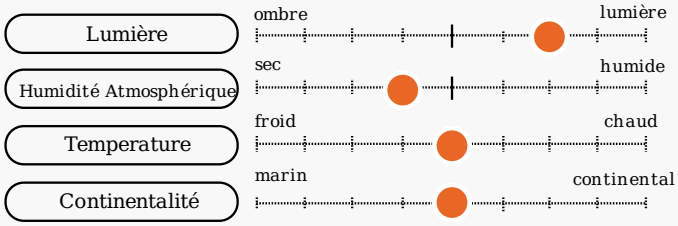
Type Biologique : Thérophytes (< 1m) estivaux	
Formation végétale : thérophytaie	
Chorologie : eurasiatique	
Inflorescence : cyme bipare Fruit : capsule Couleur de la fleur : rose Floraison : de juillet à septembre	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : anémochore

Ecologie

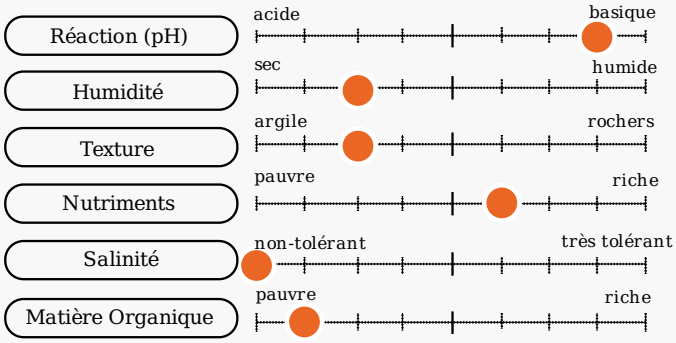
Optimum écologique

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	Silène de nuit	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
deu	Acker Lichtnelke			
deu	Acker-Leimkraut			
deu	Acker-Lichtnelke			
deu	Ackernelke			
deu	Echte Lichtnelke			
ndl	Nachtkoekoeksbloem			
eng	Night-flowering Campion			
eng	Night-flowering Catchfly			
eng	Nightflowering Catchfly			
eng	Nightflowering Silene			
ita	Silene aprentesi di notte			
ita	Silene che si apre di notte			
cat	Silene nocturna			

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)		

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.

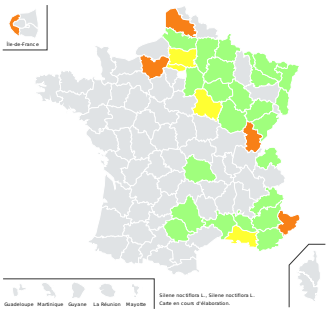
à **inconnu**
observée le **7 septembre 2010**
par **Hugues Tinguy**

Bibliographie

Aucune donnée.

Répartition

Chorologie départementale



- **non renseignée**
- **présence**
- **présence à confimer**
- **douteux**
- **disparu**
- **erreur**
- **erreur à confirmer**

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 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 ».

Légende

Nom sélectionné

Silene noctiflora L. [1753, Sp. Pl., 1 : 419]

Basionyme : Silene noctiflora L. [1753, Sp. Pl., 1 : 419]

Dernière date de modification du nom : 24/01/2021

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
Ordre	Caryophyllales	101040
Famille	Caryophyllaceae	100911
Genre	Silene	84699
Espèce	Silene noctiflora	64244

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 *Melandrium noctiflorum* et code **0567** en tant que synonyme
  - le nom de *Silene noctiflora* et code **0567**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
  - le nom de *Melandrium noctiflorum* et code **0453** en tant que synonyme
  - le nom de *Silene noctiflora* et code **0453**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Melandrium noctiflorum* et code **0416** en tant que synonyme
  - le nom de *Silene noctiflora* et code **0416**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
  - le nom de *Melandrium noctiflorum* et code **1443**
  - le nom de *Silene noctiflora* et code **1443** en tant que synonyme
- 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 noctiflorum* et page **0140** en tant que synonyme
  - le nom de *Silene noctiflora* 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 *Melandrium noctiflorum* et code **0657** en tant que synonyme d'un nom retenu
  - le nom de *Silene noctiflora* et code **0657** 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.*