

Description

Description de Coste

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

435 Silene saxifraga L.
<ul style="list-style-type: none"> - Plante vivace, pubescente à la base, gazonnante, à souche ligneuse - tiges de 10-20 cm, nombreuses, grêles, visqueuses dans le haut - feuilles linéaires ou linéaires-lancéolées, aiguës, ciliées, rudes aux bords - fleurs d'un blanc verdâtre en dessus, d'un vert rougeâtre en dessous, solitaires ou géminées, longuement pédonculées - calice en massue, ombiliqué, glabre, blanchâtre, à 10 nervures ramifiées, à dents ovales-obtus - pétales bifides, couronnés d'écaillés obtuses, à ongle non auriculé, mais cilié - capsule ovoïde, égalant le carpophore grêle et glabre.
Écologie Rochers des montagnes surtout calcaires : Alpes de la Savoie, du Dauphiné, de la Provence jusqu'à Toulon et Marseille ; Auvergne ; Cévennes ; Corbières et Pyrénées.
Répartition Europe méridionale, de l'Espagne à la Thessalie.
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>

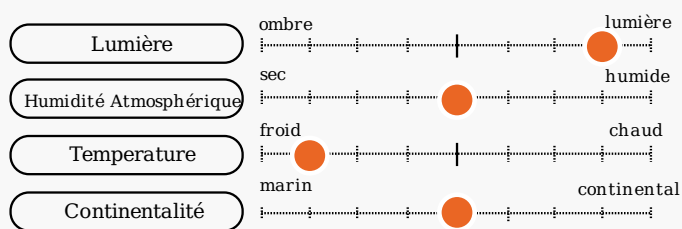
Type Biologique : Hémicryptophytes (< 1m) érigé	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : orophyte méridional	
Inflorescence : cyme bipare Fruit : capsule Couleur de la fleur : blanc Floraison : de juin à août	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : anémochore

Écologie

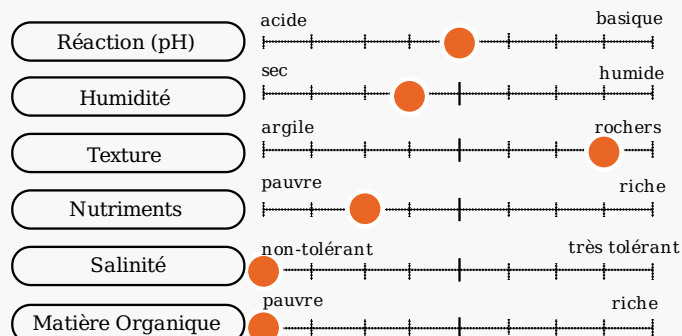
Optimum écologique

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



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 saxifrage	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
spa	Hierba de las piedras			
cat	Silene pedrera			
ita	Silene sassifraga			
deu	Steinbrech-Leimkraut			
eng	Tufted Catchfly			

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.



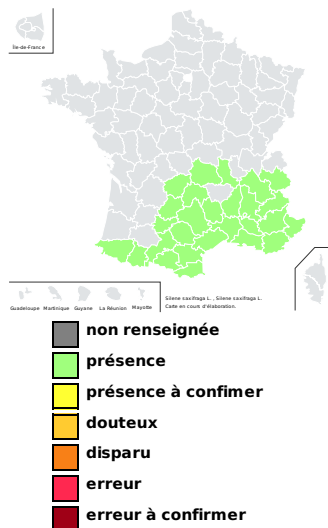
à **inconnu**
observée le **21 mai 1994**
par **Liliane Roubaudi**

Références bibliographiques

- [Botanique]CUSSET Y. - **Exemplaires atypiques de Saxifraga pedemontana subsp. prostii et de Silene saxifraga dans la vallée de Thines (Ardèche)** - 1996, p. 18- 20 - Départ./Région : 07, Le Monde des plantes, 7, N°457
- [Botanique]SERVE Sylvie - **Des faux triplés chez les caryophyllacées : Petrorhagia, Gypsophila et Silene** - 2005, p. 22- 22 - Départ./Région : Savoie, Bulletin de la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne, 1, N°10

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 Benoît 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 ».

Silene saxifraga L. [1753, Sp. Pl., 1 : 421]

Basionyme : *Silene saxifraga* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 421]

Dernière date de modification du nom : 21/11/2016

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	<i>Silene</i>	84699
Espèce	<i>Silene saxifraga</i>	64348

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 *Silene saxifraga* et code **0536**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Silene saxifraga* et code **0435**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Silene saxifraga* et code **0427**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Silene saxifraga* et code **1466**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
 - le nom de *Silene saxifraga* et code **0655** 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 : 64348