

Description

Description de Coste

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

1428 Saxifraga cotyledon
Synonymes <i>S. PYRAMIDALIS</i> Lap.
<ul style="list-style-type: none"> - Plante vivace de 20-80 cm, poilue-glanduleuse - tige dressée, florifère presque dès la base, feuillée - feuilles radicales en rosettes denses, longues de 3-5 cm, largement elliptiques ou oblongues-obovales, aiguës ou mucronées, coriaces, à marge denticulée en scie, étalée, à pores crustacés situés sur le bord de la face supérieure, ciliées à la base - fleurs blanches, très nombreuses en longue panicule pyramidale de 20-50 cm, à rameaux portant 5-15 fleurs - calice en cloche, poilu-glanduleux, à sépales lancéolés, plus longs que le tube - pétales lancéolés-oblongs, en coin, souvent ponctués, ciliés, 3 fois plus longs que les sépales.
Écologie Rochers des hautes montagnes siliceuses : Alpes de la Savoie ; Pyrénées centrales et orientales.
Répartition Alpes et Pyrénées ; Laponie, Scandinavie, Islande.
Floraison Juillet-août.

Description Baseflor

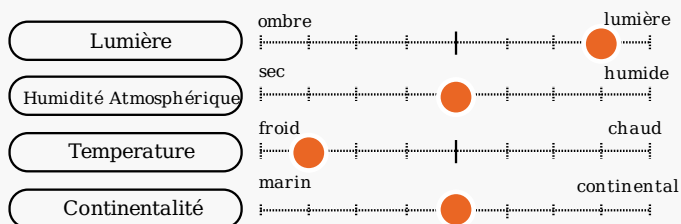
Julve, Ph., 2020 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2020. <http://perso.wanadoo.fr/philippe.julve/catminat.htm>

Type Biologique : Hémicryptophytes (< 1m) érigé	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : arctico-alpin	
Inflorescence : racème de racèmes Fruit : capsule Couleur de la fleur : blanc Floraison : de juillet à août	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : épizoochore

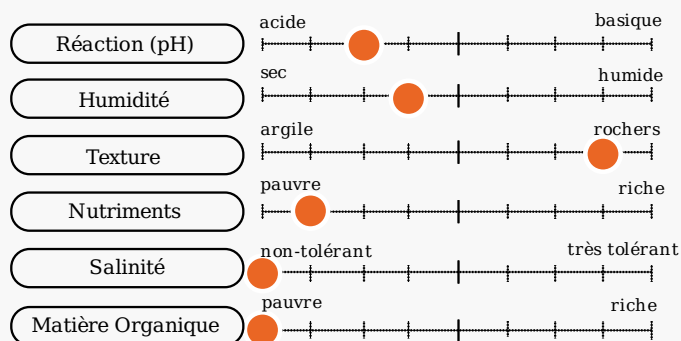
Optimum écologique

Julve, Ph., 2020 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2020. <http://perso.wanadoo.fr/philippe.julve/catminat.htm>

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	Saxifrage cotylédon	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
ndl	Pluimsteenbreek			
deu	Pracht-Steinbrech			
eng	Pyramidal Saxifrage			
ita	Sassifraga dei graniti			
deu	Strauß-Steinbrech			

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
		(0)
		(0)
		(0)
		(0)
		(0)
		(0)
		(0)

Illustrations

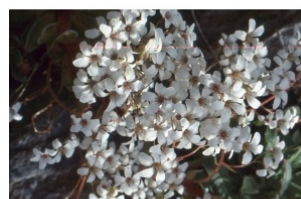
Illustration de la flore de Coste

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.



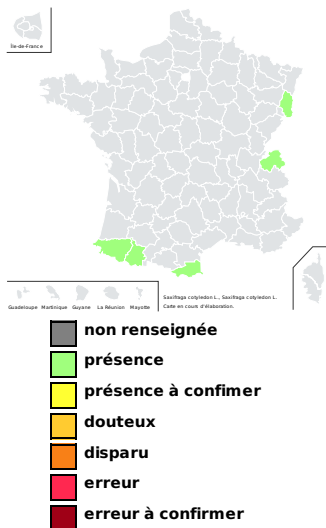
à **inconnu**
observée le **8 juillet 1997**
par **Liliane Roubaudi**

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. 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 ».

Saxifraga cotyledon L. [1753: Sp. Pl., 1 : 398]

Basionyme :

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	Saxifragales	101030
Famille	Saxifragaceae	100981
Genre	Saxifraga	87162
Espèce	Saxifraga cotyledon	60690

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Saxifraga cotyledon* et code **1428**
 - le nom de *Saxifraga pyramidalis* et code **1428** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Saxifraga cotyledon* et code **0893**
 - le nom de *Saxifraga halleri* et code **0893** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Saxifraga cotyledon* et code **2067**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
 - le nom de *Saxifraga cotyledon* et code **1045** en tant que nom retenu
 - le nom de *Saxifraga halleri* et code **1045** en tant que cité hors clé
- 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 *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.