

eFlore, la flore électronique de Tela Botanica.

BDTFX v.8.00

# **Description de Coste**

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

# 539 Arenaria serpyllifolia L.

- Plante annuelle, pubérulente, à racine grêle
   tiges de 5-25 cm, étalées-ascendantes
- feuilles sessiles, ovales-aiguës, à 1 nervure fleurs petites, en cymes dichotomes feuillées et lâches
- pédicelles environ 2 fois plus longs que le calice, à la fin étalés sépales lancéolés-acuminés, à 3 nervures

- pétales bien plus courts que les sépales
   capsule ovale, ventrue, coriace, égalant ou dépassant un peu le calice, à 6 dents dressées, égales
   graines chagrinées. Varie à panicule courte et serrée à pédicelles égalant à peine la capsule (A. lloydii Jord.)
   à capsule très mince, oblongue-conique, non ventrue, plante très grêle (A. leptoclados Guss.).

Écologie Lieux sablonneux ou pierreux, dans toute la France et en Corse.

Répartition Toute l'Europe ; Asie ; Afrique ; Amérique du Nord.

Floraison Mai-iuillet.

# **Description Baseflor**

Floraison : de mai à juillet

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 , Hémicryptophytes (< 1m) bisannuels Formation végétale : thérophytaie Chorologie : circumboréal Inflorescence : cyme bipare sexualité : hermaphrodite Fruit : capsule Couleur de la fleur : blanc Pollinisation : entomogame, autogame 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 lumière ombre Lumière humide Humidité Atmosphérique froid chaudTemperature marin continentalContinentalité caractéristiques du sol acide basique Réaction (pH) humide Humidité argile rochers Texture pauvre riche Nutriments non-tolérant très tolérant Salinité +-----1 pauvre riche Matière Organique

# **Noms communs**

Noms vernaculaires des taxons de la BDTFX par Jean-François LÉGER - 2007.

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Sabline à feuilles de serpolet	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Sabline des murs	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Sabline sauvage	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Petite Sabline des murs	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
spa	Arenaria			
cat	Arenària serpil·lifòlia			
ita	Arenaria serpillifolia			
ndl	Gewone Zandmuur			
deu	Quendel Sandkraut			
deu	Quendel-Sandkraut			
deu	Quendelblättriges Sandkraut			
eng	Thyme-leaf Sandwort			
eng	Thyme-leaved Sandwort			_
eng	Thymeleaf Sandwort			

# **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 juillet 1859 par Herbier Pontarlier-marichal

### Bibliographie

Aucune donnée.

# Chorologie départementale



### **Observations**



	Maille: comportant plusieurs
ш	sources de données distinctes
	BazNat - Flore : données issues
	des prospections flore de la base
	de données naturaliste du
	réseau BazNat.
_	<b></b>

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-

SOPHY, banque de données botaniques et écologiques : données issues de <u>SOPHY</u>, une banque de données botaniques et écologiques réalisée par <u>P. DE</u> <u>RUFFRAY</u>, 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

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 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

Arenaria serpyllifolia L. [1753, Sp. Pl., 1:423]

Basionyme: Arenaria serpyllifolia L. [1753, Sp. Pl., 1:423]

Dernière date de modification du nom : 23/01/2021

# 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	Euphyllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Superieures	101029
Ordre	Caryophyllales	101040
Famille	Caryophyllaceae	100911
Genre	Arenaria	85919
Espèce	Arenaria serpyllifolia	6292
Variété	Arenaria serpyllifolia var. lloydii	6304
Variété	Arenaria serpyllifolia var. serpyllifolia	6309
Variété	Arenaria serpyllifolia var. viscida	6310

# 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 :
- o le nom de *Arenaria serpyllifolia* et code **0452** Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
  - le nom de *Arenaria serpyllifolia* et code **0539** Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
- le nom de Arenaria serpylifolia et code 0345
   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 :
  - o le nom de *Arenaria serpyllifolia* et page **0125** en tant que nom retenu
- le nom de Arenaria serpyllifolia subsp. serpyllifolia et page 0124 en tant que nom retenu
   Ce taxon est noté dans la flore TISON & DE FOUCAUIT 2014. Flora gallica sous :

   le nom de Arenaria serpyllifolia et code 0629 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 FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France. sous :
- - o le nom de Arenaria serpyllifolia subsp. serpyllifolia et code 1354
  - o le nom de Minuartia olonensis et code 1418
- 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.