

Description

Description de Coste

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

1706 Vaillantia muralis L.
- Plante annuelle de 4-10 cm, glabre ou un peu hérissée au sommet, à racine grêle - tiges couchées ou ascendantes, peu rameuses - feuilles verticillées par 4, à la fin réfléchies, glabres, un peu épaisses, obovales, obtuses, mutiques, à nervure dorsale peu saillante - fleurs d'un vert jaunâtre, très petites, verticillées par 3 et subsessiles à l'aisselle des feuilles, formant un long épi interrompu - fruits étalés, glabres, à 3 cornes recourbées dont l'une munie sur le dos d'une 4e corne dressée, toutes faiblement frangées et crochues au sommet, à la fin d'un blanc d'ivoire - graine en rein, lisse, parsemée de soies près du hile.
Écologie Rochers, lieux secs et arides du Midi : Provence ; Languedoc ; Roussillon ; Corse.
Répartition Europe méditerranéenne ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale.
Floraison Avril-juin.

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>

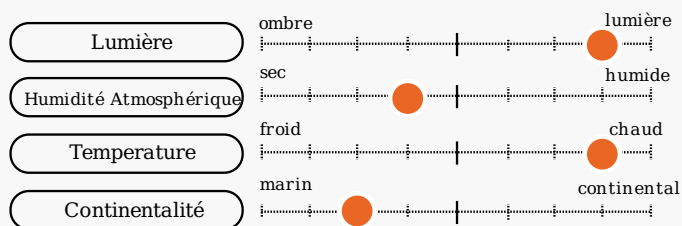
Type Biologique : Thérophytes (< 1m) vernaux	
Formation végétale : thérophytaie	
Chorologie : méditerranéen	
Inflorescence : glomérules Fruit : capsule Couleur de la fleur : vert Floraison : de avril à juin	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : épizoochore

Ecologie

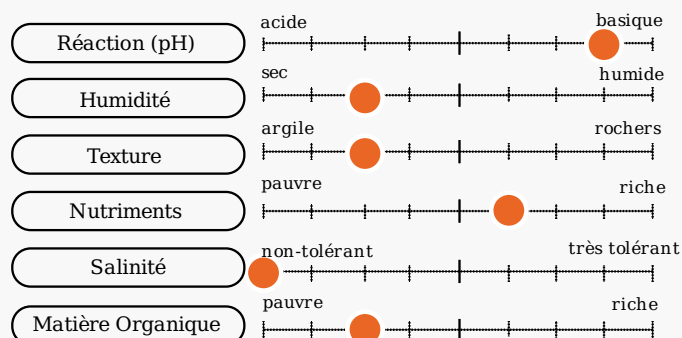
Optimum écologique

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



Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Vaillantie des murs	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
ita	Erba-croce comune			
deu	Mauer-Vaillantie			
eng	Wall Valantia			

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)		

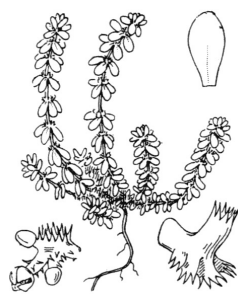
Statuts de protection

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.



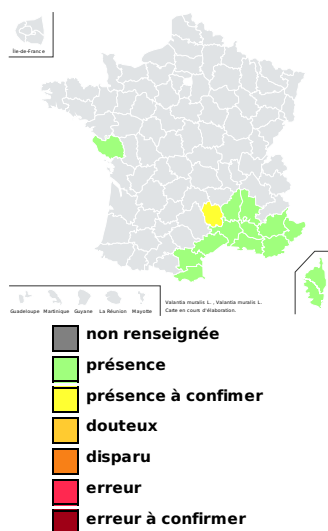
à inconnu
observée le 12 mai 1985
par Liliane Roubaudi

Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]GUIZARD Roselyne - **De Gordes à l'Abbaye de Sénanque** - 1996, p. 4- 5 - Départ./Région : 84, Bulletin de la Société Botanique du Vaucluse, 1, N°1

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...

Nomenclature

Nom retenu

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

Valantia muralis L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1051]

Basionyme : Valantia muralis L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1051]

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

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
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Lamiidees	102755
Ordre	Gentianales	102764
Famille	Rubiaceae	100945
Genre	Valantia	87375
Espèce	Valantia muralis	70521

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 *Valantia muralis* et code **0963**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
 - le nom de *Valantia muralis* et code **1706**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Valantia muralis* et code **1029** 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.*
- 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 : 70521