

Description

Description de Coste

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

199 Sisymbrium thalianum
Synonymes ARABIS THALIANA L.
<ul style="list-style-type: none"> - Plante annuelle, grêle, velue-hérissée dans le bas - tige de 5-30 cm, dressée, simple ou rameuse, peu feuillée - feuilles entières ou dentées, les radicales en rosette, obovales, les caulinaires 1-3, oblongues, sessiles - fleurs blanches, petites - grappe fructifère lâche, à pédicelles très étalés, un peu plus courts que les siliques - siliques ascendantes, grêles, non bosselées - valves à 3 nervures, les latérales peu distinctes - graines très petites, oblongues, jaunes, lisses, sur 1 rang.
Écologie Murs et champs sablonneux, dans toute la France et en Corse.
Répartition Europe ; Asie ; Afrique ; Amérique du Nord ; Australie.
Floraison Mars-juillet.

Description Baseflor

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Thérophytes (< 1m) vernaux	
Formation végétale : thérophytaie	
Chorologie : cosmopolite	
Inflorescence : racème simple Fruit : silique Couleur de la fleur : blanc Floraison : de mars à juillet	sexualité : gynodioïque Ordre de maturation : homogame Pollinisation : autogame Dissémination : anémochore

Description collaborative

Générale

Mettez ici la description générale !

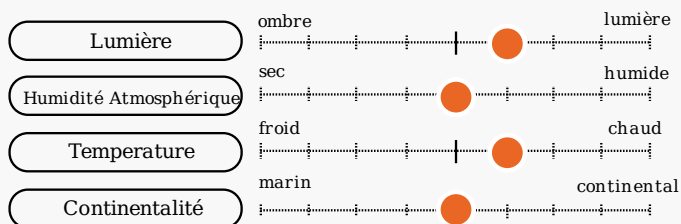
Identification

Mettez ici, ce qui permet d'identifier la plante !

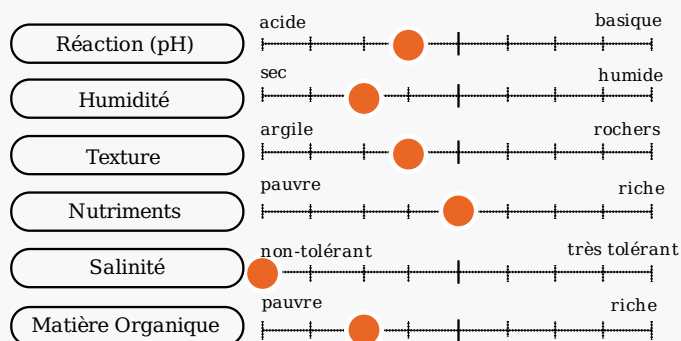
Optimum écologique

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

caractéristiques climatiques



caractéristiques du sol



Ethnobotanique

Noms communs

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

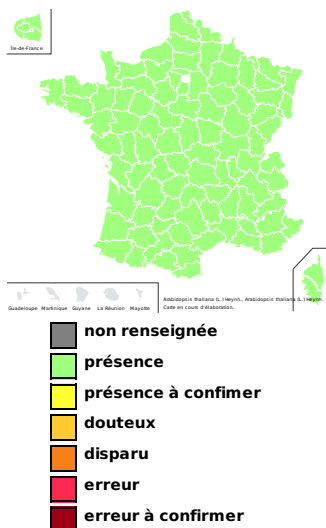
Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Arabette de Thalius	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Arabette des dames	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Arabette rameuse	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Fausse Arabette	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Arabidopsis de Thalius		Peu usité et à éviter	"Arabidopsis de Thalius" est le décalque du nom latin.
ita	Arabetta comune			
spa	Arabidopsis			
eng	Mouseear Cress			
deu	Schmalwand			
deu	Schotenkresse			
eng	Thale Cress			
ndl	Zandraket			

Statuts

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 10.00 du 23 janvier 2024.

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	Présent	Présent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

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 Benoit BOCK avec les données de Jean-Luc TASSET, Christophe BODIN, Bernard TILLY...

Nomenclature

Nom retenu

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 10.00 du 23 janvier 2024.

Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. [1842, in Holl & Heynh., Fl. Sachsen, 538]

Basionyme : *Arabis thaliana* L. [1753, Sp. Pl., 2 : 665]

Dernière date de modification du nom : 10/12/2023 21:53:09

Légende

 Nom sélectionné

Synonymes

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 10.00 du 23 janvier 2024.

-
-

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
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Malvidees	102751
Ordre	Brassicales	102747
Famille	Brassicaceae	100902
Genre	Arabidopsis	85907
Espèce	Arabidopsis thaliana	5767

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 *Arabidopsis thaliana* et code **3045**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Arabidopsis thaliana* et code **617**
 - le nom de *Stenophragma thalianum* et code **0617** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Arabidopsis thaliana* et code **1833**
 - le nom de *Sisymbrium thalianum* et code **1833** 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 *Arabidopsis thaliana* et page **0250** en tant que nom retenu
 - le nom de *Stenophragma thalianum* et page **0250** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Arabidopsis thaliana* et code **0567** en tant que nom retenu
 - le nom de *Arabidopsis thaliana* var. *burnatii* et code **0567** en tant que nom d'un taxon inclus dans un autre
- 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*.
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Arabis thaliana* et code **0199** en tant que synonyme
 - le nom de *Sisymbrium thalianum* et code **199**
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.

Autres

- Numéro du type : 5996