

Description

Description de Coste

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

4309 <i>Asplenium germanicum</i>
Synonymes A. BREYNII Retz
- Plante vivace de 3-15 cm, glabre, à souche courte - feuilles d'un vert clair, à pétiole souvent aussi long ou plus long que le limbe, brun à la base, puis vert jusqu'au sommet du rachis - limbe oblong-lancéolé, élargi à la base, pennatiséqué, à 5-11 segments écartés, en coin à la base, les supérieurs simples, incises-dentés, confluent, les inférieurs plus grands bi-trifides ou bi-triséqués - sores linéaires, à la fin confluent.
Écologie Rochers siliceux, surtout dans les montagnes du Centre, de l'Est, du Midi.
Répartition Europe surtout centrale.
Floraison Avril-octobre. .
Usages Probablement hybride des A. septentrionale et Trichomanes.

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) cespiteux	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : circumboréal septentrional	
Floraison : de avril à octobre	sexualité : monoïque Pollinisation : hydrogame Dissémination : anémochore

Description collaborative

Générale

Participez à l'écriture collaborative de la description générale du taxon

Identification

Listez les caractères spécifiques permettant de déterminer ce taxon

Confusions possibles

Listez ici les taxons avec lesquels celui-ci risque d'être confondu

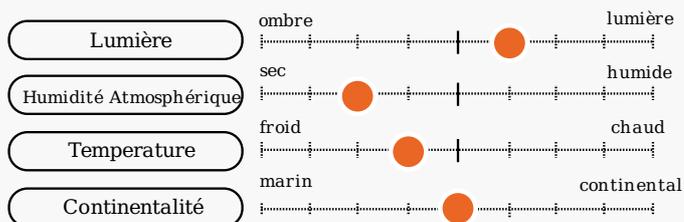
Références

Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon.
Vous pouvez également mettre des liens vers des documents ([déposez les ici](#))

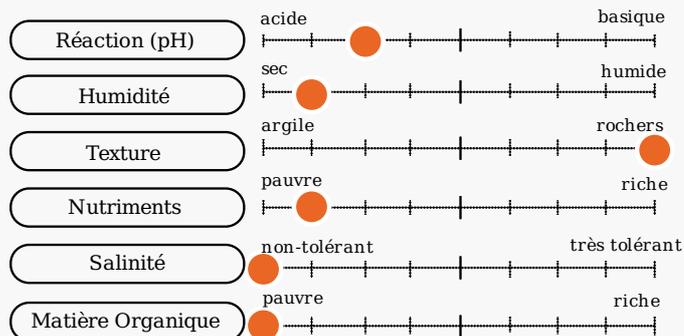
Optimum écologique

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



Nom retenu

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

Asplenium xalternifolium Wulfen [1782, in Jacq. ; Misc. Austr. Bot., 2 : 51, tab. 2, fig. 2]

Basionyme : *Asplenium xalternifolium* Wulfen [1782, in Jacq. ; Misc. Austr. Bot., 2 : 51, tab. 2, fig. 2]

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

Légende

 Nom sélectionné

Données collaboratives sur ce nom.

Rajoutez des informations sur la **nomenclature**, la **classification** et l'**étymologie** de ce taxon

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	Monilophytes	101133
Cladus	Filicophytes	102794
Cladus	Polypodiidae	102771
Famille	Aspleniaceae	100980
Genre	Asplenium	85945
Espèce	<i>Asplenium x alternifolium</i>	7527
Sous-Espèce	<i>Asplenium x alternifolium</i> subsp. <i>alternifolium</i>	7528
Sous-Espèce	<i>Asplenium x alternifolium</i> subsp. <i>heufleri</i>	7529

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Asplenium x alternifolium* et code **0068**
 - le nom de *Asplenium x germanicum* et code **0068** en tant que syn2
 - le nom de *Asplenium x breynii* et code **0068** en tant que syn1
- 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 *Asplenium x alternifolium* et page **0026** en tant que nom retenu
 - le nom de *Asplenium x hansii* et page **0026** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Asplenium x alternifolium* et code **0007** en tant que cité hors clé
- 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 *Asplenium x breynii* et code **0052** en tant que taxon 'b' inclus dans un autre taxon
 - le nom de *Asplenium x germanicum* et code **0052** en tant que taxon 'c' inclus dans un autre taxon
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Asplenium x germanicum* et code **4309**
 - le nom de *Asplenium x breynii* et code **4309** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Asplenium x germanicum* et code **0065**
 - le nom de *Asplenium x hansii* et code **0068** en tant que hybride