

Description

Description de Coste

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

4282 *Polypodium robertianum*

Synonymes *P. CALCAREUM* Sm. ; *PHEGOPTERIS CALCAREA* Fée

- Voisin du précédent. Plante vivace de 20-40 cm, à rhizome assez robuste, muni de racines un peu épaisses
- feuilles fermes, un peu coriaces, d'un vert terne, à pétiole faiblement écailleux, aussi long ou plus long que le limbe
- celui-ci nettement triangulaire, tripennatiséqué, à segments inférieurs pétioles et plus profondément pennatiséqués
- rachis et pétioles secondaires, finement pubescents-glanduleux
- sores confluent à la maturité.

Écologie Rochers calcaires et vieux murs, dans les montagnes et çà et là dans les plaines d'une grande partie de la France.

Répartition Europe centrale et boréale ; Asie occidentale.

Floraison Juin-septembre.

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 : Géophytes (< 1m) à rhizome

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : circumboréal septentrional

Floraison : de juin à septembre

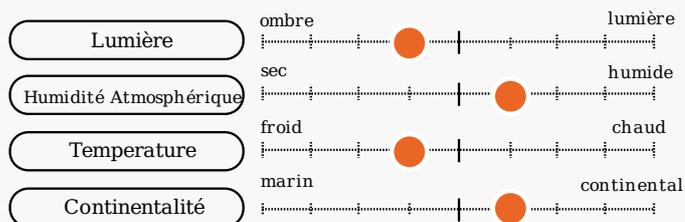
sexualité : monoïque
Pollinisation : hydrogame
Dissémination : anémochore

Écologie

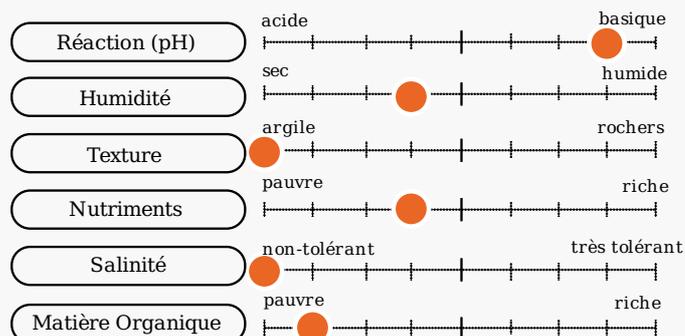
Optimum écologique

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>

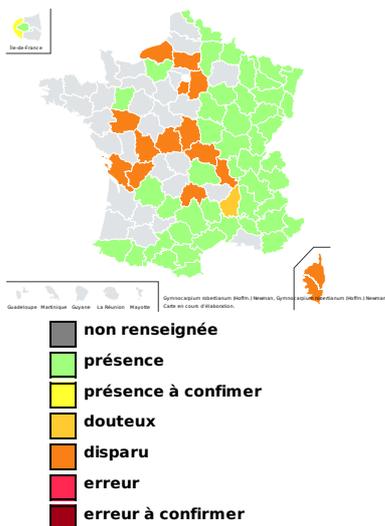
caractéristiques climatiques



caractéristiques du sol



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

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

***Gymnocarpium robertianum* (Hoffm.) Newman [1851, *Phytologist*, 4 : 371]**

Basionyme : *Polypodium robertianum* Hoffm. [1796, *Deutschl. Fl.*, 2 : 10, add. et emend.]

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	Monilophytes	101133
Cladus	Filicophytes	102794
Cladus	Polypodiidae	102771
Famille	Cystopteridaceae	121571
Genre	Gymnocarpium	86507
Espèce	Gymnocarpium robertianum	30723

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 *Currantia robertiana* et code **0047**
 - le nom de *Polypodium calcareum* et code **0047** en tant que syn2
 - le nom de *Polypodium robertianum* et code **0047** 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 *Lastrea robertiana* et page **0030** en tant que synonyme
 - le nom de *Gymnocarpium robertianum* et page **0028** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Dryopteris robertiana* et code **0040** en tant que syn1
 - le nom de *Gymnocarpium robertianum* et code **0040**
 - le nom de *Lastrea robertiana* et code **0040** en tant que syn2
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Dryopteris robertiana* et code **0056**
 - le nom de *Polypodium calcareum* et code **0056** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Gymnocarpium robertianum* et code **0010** en tant que nom retenu
- 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 *Phegopteris calcarea* et code **4282** en tant que syn2
 - le nom de *Polypodium calcareum* et code **4282** en tant que syn1
 - le nom de *Polypodium robertianum* et code **4282**
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.

Autres

- Numéro du type : 51804