

Description

Description de Coste

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

3490 Polygonatum officinale
Synonymes P. VULGARE Desf., CONVALLARIA POLYGONATUM L.
<ul style="list-style-type: none"> - Plante vivace de 20-50 cm, glabre, à souche horizontale charnue renflée-noueuse, fibreuse - tige simple, dressée, anguleuse, nue intérieurement, courbée et feuillée dans le haut - feuilles alternes, redressées sur 2 rangs, demi-embrassantes ou subsessiles, ovales ou oblongues, à nervures convergentes - fleurs blanc verdâtre, assez grandes, odorantes, 1-2 pendantes sur de courts pédoncules - périanthe long de 2 cm sur 5-8 mm de large, atténué à la base - filets glabres - baie de la grosseur d'un pois, noir bleuâtre, à graines picotées de points brillants.
Écologie Bois et rochers ombragés, dans presque toute la France et en Corse.
Répartition Europe ; Asie occidentale et boréale, Japon.
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 : Géophytes (< 1m) à rhizome	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : eurasiatique	
Inflorescence : racème simple Fruit : baie Couleur de la fleur : blanc Floraison : de avril à juin	sexualité : hermaphrodite Ordre de maturation : homogame Pollinisation : entomogame, autogame Dissémination : endozoochore

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

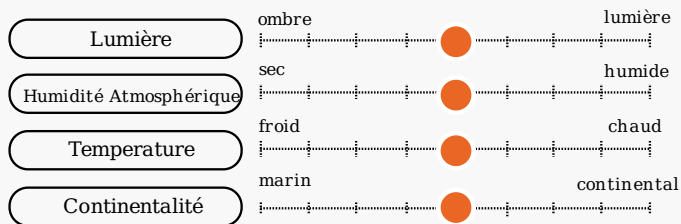
Références

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

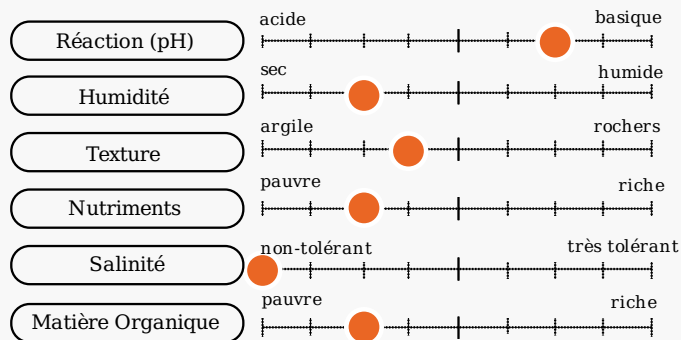
Optimum écologique

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



Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Sceau-de-Salomon odorant	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Sceau-de-Salomon officinal	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Grand Muguet	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Herbe aux panaris	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Polygonate officinal	Masculin singulier	Peu usité et à éviter	
eng	Angled Solomon's-seal			
eng	Angular Solomon's-seal			
deu	Duft-Weißwurz			
deu	Duftende Weißwurz			
ndl	Duin-Salomonszegel			
deu	Echter Salomonssiegel			
deu	Gemeine Weißwurz			
spa	Hierba lagrimera			
eng	Lady's-seal			
cat	Segell de Salomó			
spa	Sello de Salomón			
ita	Sigillo della Madonna			
ita	Sigillo-di-Salomone comune			
ndl	Welriekende Salomonszegel			
deu	Wohlrichende Weißwurz			

Noms communs et étymologies proposés par les membres du réseau :

Listez d'autres noms communs ou étymologies des noms communs listés

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)		

Usage :

Rédaction collaborative.

Listez dans les sections correspondantes le ou les usages possibles de ce taxon

Précautions d'utilisation *Ela Botanica ne peut prendre aucune responsabilité concernant les effets nocifs de l'utilisation des plantes. Sollicitez toujours l'avis d'un professionnel avant d'utiliser une plante médicinale.*

Alimentaire

Médicinal

Autre

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

Décrivez l'importance de ce taxon dans les cultures populaires ou dans les arts

Statuts de protection

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 1853**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

Bibliographie

Références bibliographiques

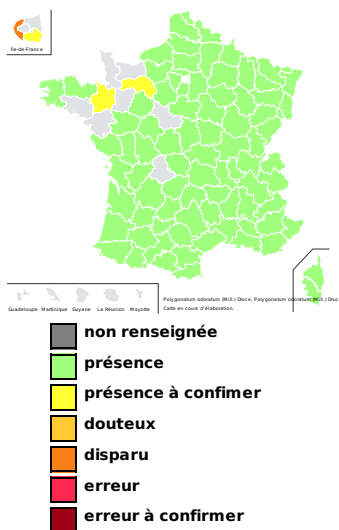
- [Botanique] Matthias Baltisberger, Dominic Dähler, Sandra Horat - **Karyologische Untersuchungen an den schweizerischen Arten der Gattung Polygonatum** - 2002.12, p. 91- 101 - Départ./Région : Suisse, Botanica Helvetica, 1, N°112

Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

Répartition

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. GRANDIQUAN 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...

Nom retenu

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

Polygonatum odoratum (Mill.) Druce [1906, Ann. Scott. Nat. Hist., 2 : 302]

Basionyme : *Convallaria odorata* Mill. [1768, Gard. Dict., éd. 8 : n°4]

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

Données collaboratives sur ce nom.

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

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	Monocotyledones	101139
Ordre	Asparagales	100964
Famille	Asparagaceae	100979
Genre	Polygonatum	87039
Espèce	Polygonatum odoratum	51306

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Convallaria polygonatum* et code **3490** en tant que syn2
 - le nom de *Polygonatum officinale* et code **3490**
 - le nom de *Polygonatum vulgare* et code **3490** en tant que syn1
- 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 *Polygonatum odoratum* et code **2738**
 - le nom de *Polygonatum officinale* et code **2738** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Polygonatum odoratum* et code **2904**
 - le nom de *Polygonatum officinale* et code **2904** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Polygonatum odoratum* et code **0847**
 - le nom de *Polygonatum vulgare* et code **0847** 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 *Polygonatum odoratum* et page **0971** en tant que nom retenu
 - le nom de *Polygonatum vulgare* et page **0971** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Polygonatum odoratum* et code **0097** en tant que nom retenu
 - le nom de *Polygonatum vulgare* et code **0097** en tant que synonyme d'un 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 *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.

Autres

- Numéro du type : 18720