

Description

Description de Coste

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

4339 Lycopodium complanatum
Synonymes L. CHAMAECYPARISSUS A. Br.
<ul style="list-style-type: none">- Plante vivace atteignant 1 mètre, glabre, presque nue sur les tiges, densément feuillée sur les rameaux- tiges couchées-rampantes, émettant des rameaux longs de 10-25 cm, nus à la base, dressés, fascicules, presque égaux, plus ou moins comprimés- feuilles étroitement appliquées contre les rameaux, imbriquées sur 4 rangs, lancéolées, aiguës, entières- épis cylindriques, 3-7 rapprochés sur de longs pédoncules dichotomes bractéolés- bractéoles florales largement ovales, cuspidées, crénelées, .
Écologie Landes et bruyères des montagnes de l'Est et du Centre : Vosges, Jura; Loire, Puy-de-Dôme, Cantal, Aveyron, Corrèze, Creuse, environs de Paris.
Répartition Europe ; Asie ; Madère ; Amérique boréale. – Août-octobre.

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 : Hémicryptophytes (< 1m) stolonifères	
Formation végétale : parvochaméphytaie	
Chorologie : circumboréal	
Floraison : de août 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

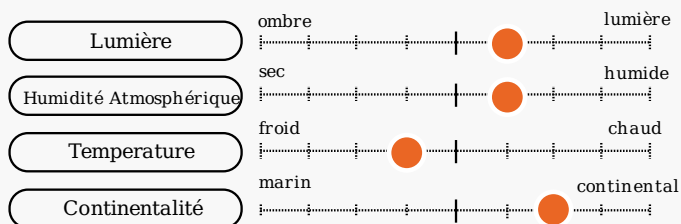
Références

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

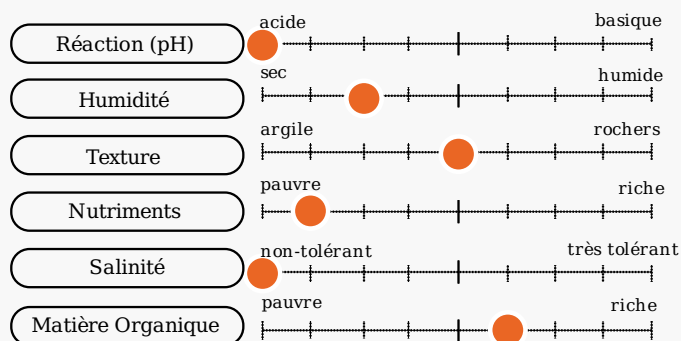
Optimum écologique

Julve, Ph., 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



Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Lycopode aplati	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
eng	American Club Moss			
deu	Echter Flachbärlapp			
deu	Gemeiner Flachbärlapp			
deu	Gewöhnlicher Flachbärlapp			
ita	Licopodio spianato			
ndl	Vlakke Wölfsklauw			

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	Éteint	Éteint	Absent

Usage :

Rédaction collaborative.

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

Précautions d'utilisation *Teila 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

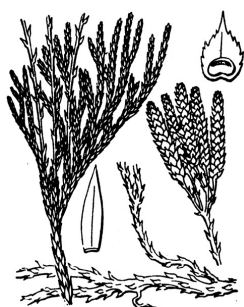
Statuts de protection

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 Teila botanica - 2011



Références bibliographiques

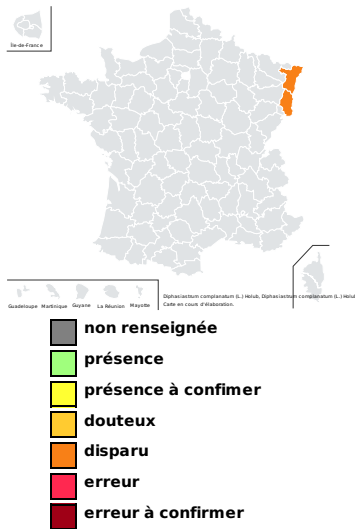
- [Botanique]ENGEL R. - **Histoire des Lycopodium complanatum s. l. et Lycopodium Issleri ROUY dans les Vosges** - 1968, p. 2- 4 - Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°361

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. 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 ».

Lycopodium complanatum L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1104]

Basionyme : Lycopodium complanatum L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1104]

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

Synonymes

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

-
-
-

Légende

Nom sélectionné

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	Lycophytes	102774
Ordre	Lycopodiales	102776
Famille	Lycopodiaceae	101048
Genre	Lycopodium	86745
Espèce	Lycopodium complanatum	40487
Sous-Espèce	Lycopodium complanatum subsp. montellii	80410
Sous-Espèce	Lycopodium complanatum subsp. complanatum	120925

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore LAUBER & WAGNER 2000 *Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Diphasiastrum complanatum* et code **0007**
 - le nom de *Diphasium complanatum* et code **0007** en tant que syn3
 - le nom de *Lycopodium anceps* et code **0007** en tant que syn2
 - le nom de *Lycopodium complanatum subsp. anceps* et code **0007** 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 *Diphasiastrum complanatum* et page **0005** en tant que nom retenu
 - le nom de *Lycopodium complanatum* et page **0005** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore TISON & DE FOUCAULT 2014. *Flora gallica* sous :
 - le nom de *Diphasiastrum complanatum* et code **0020** en tant que S
 - le nom de *Lycopodium complanatum* et code **0020** en tant que R
- Ce taxon est noté dans la flore *Flora Europaea*
- Ce taxon est noté dans la flore KERGUÉLEN 1993. *Liste synonymique de la flore de France.*
- 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 *Diphasium complanatum* et code **0007**
 - le nom de *Lycopodium complanatum* et code **0007** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore TUTIN & al. 1964-1980. *Flora Europaea (5 vol.).*
- Ce taxon est noté dans la flore COSTE 1899-1906. *Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
 - le nom de *Lycopodium complanatum* et code **4339**
- Ce taxon est noté dans la flore FOURNIER 1934-1940. *Quatre Flores de France.* sous :
 - le nom de *Lycopodium complanatum* et code **0002**
 - le nom de *Lycopodium complanatum var. anceps* et code **0002** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- Ce taxon est noté dans la flore BONNIER & LAYENS 1894. *Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France.*

Autres

- Numéro du type : 40487