

## Description

### Description de Coste

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

<b>4340 <i>Lycopodium clavatum</i> L.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Plante vivace atteignant 1 mètre, densément feuillée sur les tiges et les rameaux</li><li>- tiges couchées-rampantes, émettant çà et là une forte racine adventive, et des rameaux fertiles ascendants, longs de 10-25 cm, inégaux, non fascicules</li><li>- feuilles presque appliquées sur les tiges, plus étalées sur les rameaux, souvent unilatérales, linéaires en alène, terminées par une longue soie blanchâtre</li><li>- épis longs, cylindracés, 1-3 au sommet de longs pédoncules à bractées espacées</li><li>- bractéoles florales largement ovales, aristées, denticulées.</li></ul>
Écologie Landes, bruyères et bois montagneux dans une grande partie de la France ; nul dans la région méditerranéenne.
Répartition Europe ; Asie ; Cap ; Amérique ; Australie.
Floraison Juillet-septembre.

### 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 : cosmopolite(psychro)	
Floraison : de juillet à septembre	sexualité : monoïque Pollinisation : hydrogame Dissémination : anémochore

### Description collaborative

#### Générale

Mettez ici la description générale !

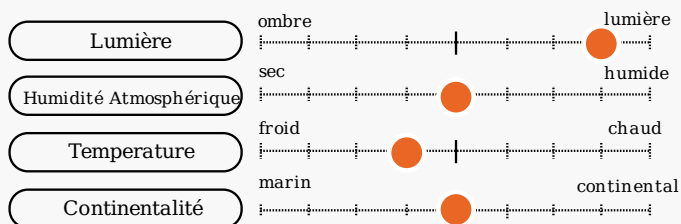
#### Identification

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

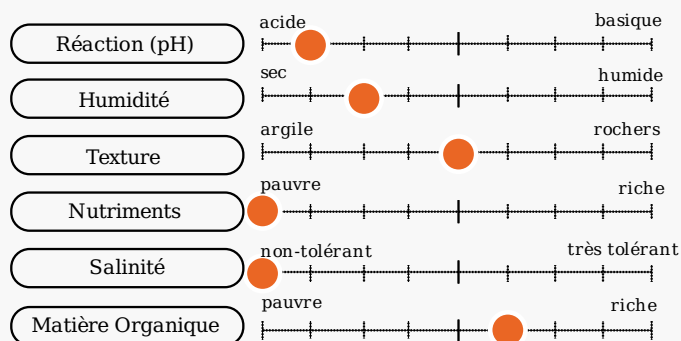
## Optimum écologique

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







## 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 **14 septembre 1883**  
par **Herbier Guittot**

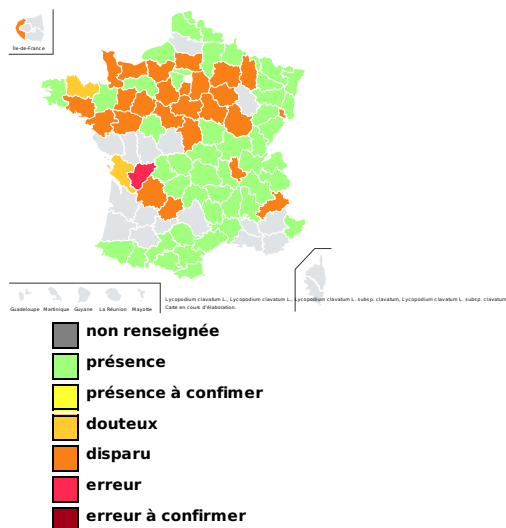
## Bibliographie

## Références bibliographiques

- [Botanique]DHEN René - **Une rare variation du Lycopodium clavatum L.** - 1952, p. 284- 285 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 99 - Fascicule 7-9
- [Botanique]JERÔME Claude - **Une forme rare et curieuse de Lycopodium clavatum L.** - 2004.05, p. 11- 11 - Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°483
- [Botanique]Pierre Goubet, Gilles Thébaud & Robert Deschâtres - **Végétations et flores du Vallon de Ris-Cros (Bois-Noirs) et du plateau de la Verrerie (Monts de la Madeleine) Journée 6 (12-07-2003) : Montagne Bourbonnaise** - 2004.06, p. 51- 54 - Départ./Région : , Le Journal de Botanique, 1, N°26
- [Botanique]VERNIER F. - **Découverte de Lycopodium clavatum sur le Plateau Lorrain** - 1997, p. 27- 28 - Départ./Région : 54, Le Monde des plantes, 7, N°458

## 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. GRANDJOUAN 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...

## Nom retenu

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 du 23 janvier 2024.

**Lycopodium clavatum L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1101]**

Basionyme : Lycopodium clavatum L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1101]

Dernière date de modification du nom : 10/12/2023 21:53:42

### Légende

  Nom sélectionné

## Synonymes

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 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	Lycophytes	102774
Ordre	Lycopodiales	102776
Famille	Lycopodiaceae	101048
Genre	Lycopodium	86745
Espèce	Lycopodium clavatum	40485

## 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 *Lycopodium clavatum* et code **4**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*. sous :
  - le nom de *Lycopodium clavatum* et code **4340**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Lycopodium clavatum* et code **2**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*. sous :
  - le nom de *Lycopodium clavatum* et code **3**
- 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 *Lycopodium clavatum* et page **0004** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Lycopodium clavatum* et code **0019** en tant que r-ind
  - le nom de *Lycopodium clavatum subsp. clavatum* et code **0019** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.
- 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*.

## Autres

- Numéro du type : 40485