

## Description

### Description de Coste

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

<b>2336 <i>Phyteuma michelii</i></b>
Synonymes <i>P. SCORZONERAEFOLIUM</i> Vill.
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plante vivace de 30-70 cm, glabre, à souche renflée-charnue, pivotante, émettant ordinairement une seule tige droite, raide, dressée</li> <li>- feuilles inférieures longuement pétiolées, 8-10 fois plus longues que larges, lancéolées ou lancéolées-linéaires, faiblement crénelées, insensiblement atténuées en pétiole un peu ailé, les supérieures sessiles, entières</li> <li>- fleurs bleues, en têtes d'abord ovoïdes, puis oblongues-cylindriques</li> <li>- bractées petites, linéaires, plus courtes que les fleurs</li> <li>- étamines à filets ciliés</li> <li>- 2 stigmates.</li> </ul>
Écologie Pâturages des hautes montagnes siliceuses : Alpes de la Savoie, du Dauphiné, de la Provence ; Pyrénées-Orientales.
Répartition Espagne, Italie, Suisse, Allemagne méridionale, Autriche-Hongrie.
Floraison Juillet-août.

### Description Baseflor

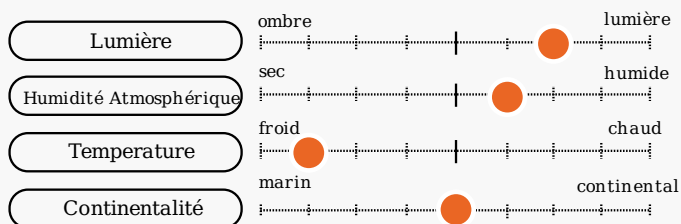
Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Hémicryptophytes (< 1m) érigé	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : orophyte alpin	
Inflorescence : capitule simple Fruit : capsule Couleur de la fleur : bleu Floraison : de juillet à août	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : barochore

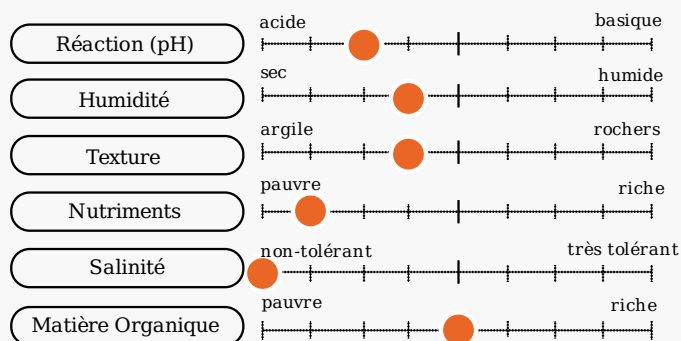
## Optimum écologique

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




## Ethnobotanique

### Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Raiponce de Micheli	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
deu	Michelis Rapunzel			
ita	Raponzolo di Micheli			

### Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	0	Présent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

## Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()
		()

## 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.



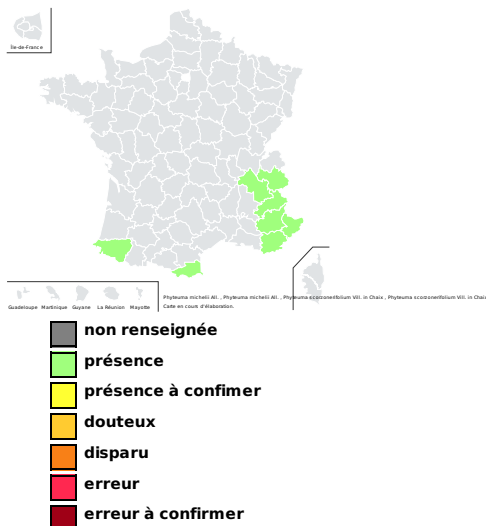
à **inconnu**  
observée le **4 juillet 1999**  
par **Liliane Roubaudi**

## Bibliographie

Aucune donnée.

## 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...

## Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

**Phyteuma michelii** All. [1785, Fl. Pedem., 1 : 115]

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 03/04/2018

### Légende

  Nom sélectionné

## Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

- 
- 
- 

## 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	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Campanulidees	102761
Ordre	Asterales	102760
Famille	Campanulaceae	100917
Genre	Phyteuma	86997
Espèce	Phyteuma michelii	49231

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Phyteuma michelii* et code **2336**
  - le nom de *Phyteuma scorzonerifolium* et code **2336** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Phyteuma michelii* et code **3731**
  - le nom de *Phyteuma michelii* subsp. *scorzonerifolium* et code **3731** en tant que A-1°
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
  - le nom de *Phyteuma michelii* et code **0612** en tant que nom retenu
  - le nom de *Phyteuma scorzonerifolium* et code **0612** en tant que nom d'un taxon inclus dans un autre
- Ce taxon est noté dans la flore *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (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 *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Phyteuma scorzonerifolium* et code **1924**
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.