

Description

Description de Coste

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

3358 *Tofieldia calyculata* Wahlenb.

- Plante vivace de 8-30 cm, glabre, gazonnante
- tige dressée, simple, lâchement feuillée jusque vers le milieu, portant 2-4 feuilles très réduites
- feuilles radicales nombreuses, assez allongées, linéaires-graminoïdes, acuminées, coriaces, lisses, d'un vert pâle, à 5-7 nervures
- fleurs jaunâtres ou verdâtres, en grappe oblongue lâche ou compacte
- pédicelles courts, munis à la base d'une bractée ovale de même longueur
- calicule trifide, 4-5 fois plus court que le périanthe
- étamines dépassant un peu les divisions du périanthe. Varie à fleurs sessiles en épi ovoïde compact (*T. glacialis* Gaud.).

Écologie Lieux marécageux ou tourbeux des hautes montagnes : Jura, Alpes, Pyrénées.

Répartition Europe, surtout centrale.

Floraison Juin-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) cespiteux

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : eurasiatique

Inflorescence : épi simple
Fruit : capsule
Couleur de la fleur : jaune
Floraison : de juin à août

sexualité : hermaphrodite
Ordre de maturation : protogyne
Pollinisation : entomogame, autogame
Dissémination : barochore

Description collaborative

Générale

Mettez ici la description générale !

Identification

Tofieldia pusilla se distingue de *T. calyculata* par l'insertion du calicule tricuspidé (sorte de membrane tridentée) sur le pédicelle floral.

Chez *T. pusilla* le calicule est inséré à la base du pédicelle, directement contre la hampe florale.

Chez *T. calyculata* le calicule est inséré dans la partie médiane du pédicelle. Il est accompagné d'une bractée basale, qui est absente chez *T. pusilla*.

Information communiquée oralement par M^{re} Montserrat Martinez-Ortega, enseignante chercheur de la faculté de biologie, Université de Salamanque, Espagne. Caractères observés directement sur des planches de l'herbier du Jardin Botanique de Madrid (MA).

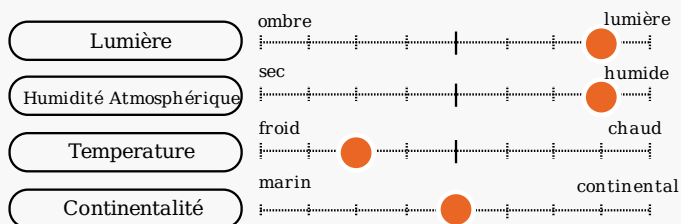
MARTINEZ-ORTEGA refuse d'utiliser la taille comme caractère distinctif, celle-ci pouvant facilement varier.

Une station de *Tofieldia pusilla* a été observée en Andorre par des scientifiques espagnols. Le taxon est donc à rechercher dans d'autres localités de la chaîne pyrénéenne.

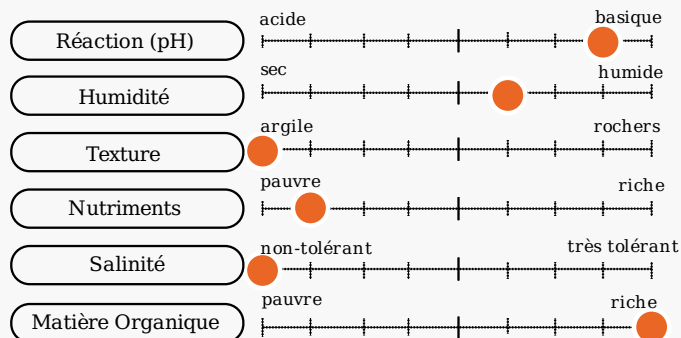
Optimum écologique

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	Tofieldie à calicule	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Tofieldie calyculée	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
ndl	Bieslelie			
ita	Falso Asfodelo			
deu	Gemeine Simsenlilie			
deu	Gewöhnliche Simsenlilie			
deu	Kelch-Simsenlilie			
ita	Tajola comune			
eng	Tofield's Asphodel			
cat	Tofieldia			

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	Absent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()

Illustrations

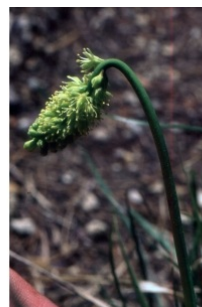
Illustration de la flore de Coste

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



Carnet En Ligne (CEL)

Réseau Tela botanica, Programme Flora Data, version dynamique.



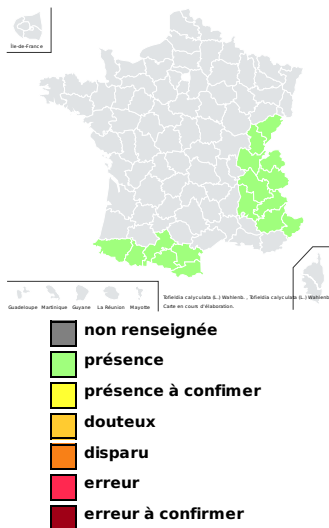
à **inconnu**
observée le **3 juillet 1999**
par **Liliane Roubaudi**

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. 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

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

***Tofieldia calyculata* (L.) Wahlenb. [1812. Fl. Lapponica, 90]**

Basionyme : *Anthericum calyculatum* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 311]

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

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	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Monocotyledones	101139
Ordre	Alismatales	100940
Famille	Tofieldiaceae	101120
Genre	Tofieldia	87320
Espèce	<i>Tofieldia calyculata</i>	68494

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 *Tofieldia calyculata* et code **2595**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Tofieldia calyculata* et code **3358**
 - le nom de *Tofieldia palustris* et code **3359**
 - le nom de *Tofieldia glacialis* et code **3358** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Tofieldia calyculata* et code **2833**
 - le nom de *Tofieldia palustris* et code **2834** en tant que syn1
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Tofieldia calyculata* et code **0720**
 - le nom de *Tofieldia calyculata* var. *glacialis* et code **0720** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Tofieldia calyculata* et code **0296** en tant que nom retenu
 - le nom de *Tofieldia calyculata* var. *glacialis* et code **0296** en tant que synonyme d'un 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 : 5162