

## Description

### Description de Coste

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

<b>2800 <i>Tozzia alpina</i> L.</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plante vivace de 10-30 cm, délicate, à souche fragile, écailleuse</li> <li>- tige dressée, charnue, poilue sur 2 lignes, à rameaux étalés-dressés</li> <li>- feuilles opposées, sessiles, glabres et molles, ovales-obtuses, offrant à la base quelques grosses dents</li> <li>- fleurs d'un jaune doré à gorge maculée de pourpre, axillaires, solitaires, pédonculées</li> <li>- calice en cloche, à 4 dents courtes et inégales</li> <li>- corolle à peine bilabée, à tube grêle dépassant le calice, à lèvre supérieur peu ou point concave, bilobée, l'inférieur à 3 lobes plans presque égaux</li> <li>- 4 étamines didynames</li> <li>- anthères à 2 loges égales mucronées</li> <li>- capsule globuleuse, indéhiscente, à 1 seule graine.</li> </ul>
Écologie Lieux humides et ombragés des hautes montagnes : Jura ; Alpes ; Gantai ; Pyrénées centrales.
Répartition Europe centrale et méridionale.
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) érigé	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : orophyte méridional	
Inflorescence : glomérules Fruit : capsule Couleur de la fleur : jaune Macule : rose Floraison : de juin à août	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : barochore





## 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 **7 juin 2008**  
par **Mathieu Menand**

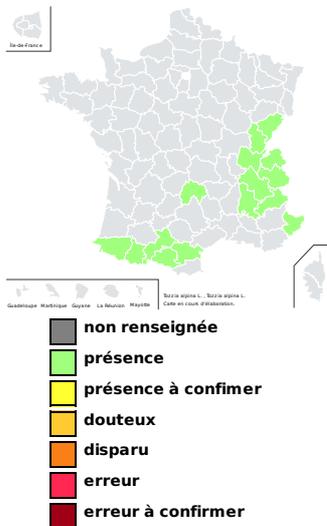
## Bibliographie

## Références bibliographiques

- [Botanique]RENAUDIN S., CAPDEPON M. - **Sur la structure des parois des glandes pédicelklées et des glandes en bouclier de Tozzia alpina L.** - 1977, p. 29- 43 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 124 - Fascicule 1-2
- [Botanique]RENAUDIN Serge, CAPDEPON Michèle - **Sur quelques aspects de l'ultrastructure des suçoirs de Tozzia alpina L. (Scrophulariacées). I. Etude des cellules absorbantes.** - 1979, p. 165- 178 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 5, Tome 126 - Fascicule 2

## 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 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 ».

**Tozzia alpina L. [1753, Sp. Pl., 2 : 607]**

Basionyme :

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	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Lamiidees	102755
Ordre	Lamiales	102757
Famille	Orobanchaceae	100914
Genre	Tozzia	87328
Espèce	Tozzia alpina	68650

## 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 *Tozzia alpina* et code **1414**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*. sous :
  - le nom de *Tozzia alpina* et code **2800**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Tozzia alpina* et code **1855**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*. sous :
  - le nom de *Tozzia alpina* et code **3255**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Tozzia alpina* et code **0870** 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*.