

## Description

### Description de Coste

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

<b>142 <i>Corydalis solida</i> Swartz.</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Souche vivace, renflée en bulbe plein et solide</li> <li>- tige de 10-30 cm, simple, portant 2-4 feuilles, avec 1-3 écailles au-dessous des feuilles</li> <li>- feuilles 2 fois triséquées, à segments en coin, incisés-lobés</li> <li>- bractées herbacées, incisées-digitées, rarement dentées ou même entières</li> <li>- fleurs purpurines, parfois blanches, en grappe terminale, dressée, s'allongeant après la floraison</li> <li>- éperon allongé, à peine courbé et atténué au sommet</li> <li>- pédicelle de la longueur de la capsule.</li> </ul>
Écologie Bois et taillis, dans presque toute la France ; rare dans le Midi.
Répartition Europe centrale et méridionale ; Asie boréale et occidentale.
Floraison Mars-mai.

### 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 : Géophytes (< 1m) à bulbe	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : eurasiatique	
Inflorescence : racème simple Fruit : capsule Couleur de la fleur : blanc, rose Floraison : de mars à mai	sexualité : hermaphrodite Ordre de maturation : homogame Pollinisation : entomogame Dissémination : myrmécochore

### 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

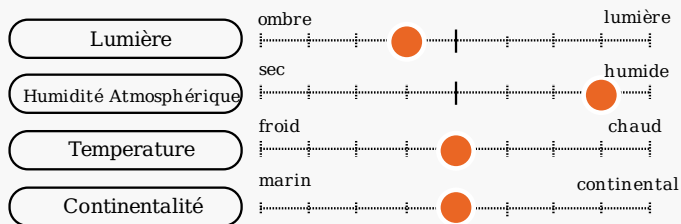
#### Références

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

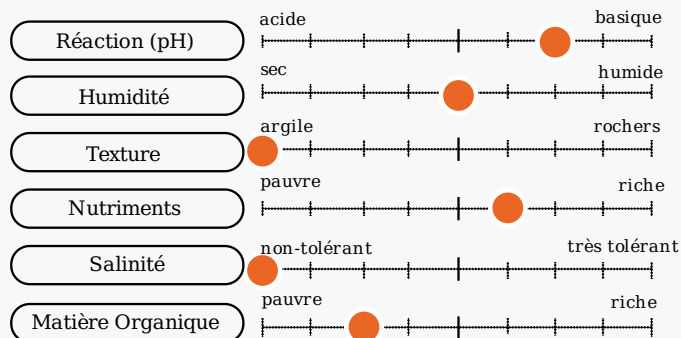
## Optimum écologique

Julve, Ph., 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



## Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Corydale à bulbe plein	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Corydale à tubercule plein	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Corydale solide	Féminin singulier	Peu usité et à éviter	
eng	Bird-in-a-bush			
ita	Colombina solida			
deu	Fester Lerchensporn			
deu	Festknolliger Lerchensporn			
eng	Fumewort			
deu	Gefingerter Lerchensporn			
eng	Purple Corydalis			
eng	Purple Fumitory			
eng	Spring Fumewort			
ndl	Vinger-Helmbloem			
ndl	Vingerhelmbloem			
ndl	Vogeltje-op-de-Kruk			

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 &amp; 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)		

## Usage :

Rédaction collaborative.

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

**Précautions d'utilisation** *Æla 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
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0

## 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 **1 avril 1849**  
par **Herbier Pontarlier-marichal**

## Références bibliographiques

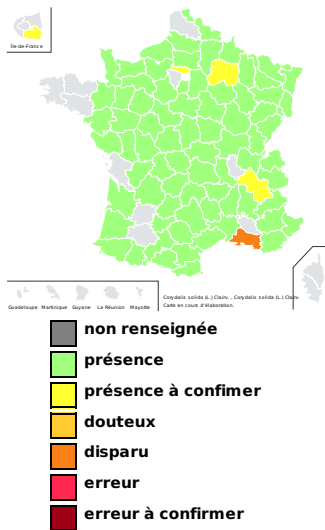
- [Botanique]GERMAIN DE SAINT-PIERRE - **Structure et mode de développement de la souche bulbiforme du *Corydalis solid***. - 1860, p. 590- 594 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 8, Tome 7 - Session extraordinaire
- [Botanique]GERMAIN DE SAINT-PIERRE - **Anomalies de la racine bulbiforme du *Corydalis solid* et production exceptionnelle analogue chez un *Daucus carota***. - 1860, p. 594- 599 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 8, Tome 7 - Session extraordinaire
- [Botanique]MICHALET Eugène - **Sur le développement et la végétation des *Corydalis solid* Sm. et cava Schweigg. Et Koert. (première partie)** - 1859, p. 779- 784 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 6 - Fascicule 9
- [Botanique]MICHALET Eugène - **Sur le développement et la végétation des *Corydalis solid* Sm. et cava Schweigg. Et Koert. (2° partie)** - 1859, p. 804- 809 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 6 - Fascicule 9
- [Botanique]VERNIER François - ***Corydalis cava* et *Corydalis solid*** - 2002 - Départ./Région : 30, 48, 34, 07, 36, 42, 69, 30, 39, 25, 63, 15, 43, Synthèses des forums Tela Botanica, 1, Année 2002

## 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 ».

***Corydalis solid* (L.) Clairv. [1811, Man. Herbor., 371]**

Basionyme : *Fumaria bulbosa* var. *solid* L. [1753, Sp. Pl., 2 : 699]

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

## 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
Ordre	Ranunculales	101013
Famille	Papaveraceae	100912
Genre	Corydalis	86230
Espèce	Corydalis solida	75068
Variété	Corydalis solida var. integra	82240
Variété	Corydalis solida var. solida	101550

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore LAUBER & WAGNER 2000 *Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Corydalis bulbosa* et code **0232** en tant que synonyme
  - le nom de *Corydalis solida* et code **0236**
- 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 *Corydalis bulbosa* et page **0095** en tant que synonyme
  - le nom de *Corydalis solida* et page **0095** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore FOURNIER 1934-1940. *Quatre Flores de France*. sous :
  - le nom de *Corydalis solida subsp. solida* et code **1685**
- Ce taxon est noté dans la flore COSTE 1899-1906. *Flore illustrée France (3 vol.)*. sous :
  - le nom de *Corydalis solida* et code **0142**
  - le nom de *Corydalis fabacea var. digitata* et code **0141** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- 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 TISON & DE FOUCAULT 2014. *Flora gallica* sous :
  - le nom de *Corydalis solida* et code **0873** en tant que nom retenu

## Autres

- Numéro du type : 28437