

## Description

### Description de Coste

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

#### 170 *Diploaxis muralis* DC.

- Plante annuelle ou bisannuelle, un peu hérissée, verte
- tiges de 20-40 cm, herbacées, grêles, ascendantes, presque nues
- feuilles la plupart radicales, pétiolées, sinuées-dentées ou pennatifides
- pédicelles 1 fois plus longs que le calice, égalant le tiers de la silique
- fleurs jaunes, assez grandes, odorantes
- sépales dressés
- pétales 1 fois plus longs que le calice, arrondis, brusquement contractés en onglet
- style linéaire, non contracté à la base
- siliques redressées sur les pédicelles étalés.

Écologie Murs, champs, lieux vagues, dans presque toute la France.

Répartition Europe occidentale, centrale et méridionale ; Afrique septentrionale.

Floraison Mai-octobre.

### 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 : Thérophytes (< 1m) estivaux , Hémicryptophytes (< 1m) bisannuels

Formation végétale : thérophytaie

Chorologie : méditerranéen-atlantique

Inflorescence : racème simple  
Fruit : silique  
Couleur de la fleur : jaune  
Floraison : de mai à octobre

sexualité : hermaphrodite  
Ordre de maturation : homogame  
Pollinisation : entomogame, autogame  
Dissémination : anémochore

### 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

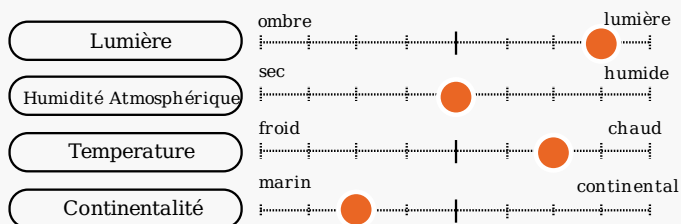
#### Références

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

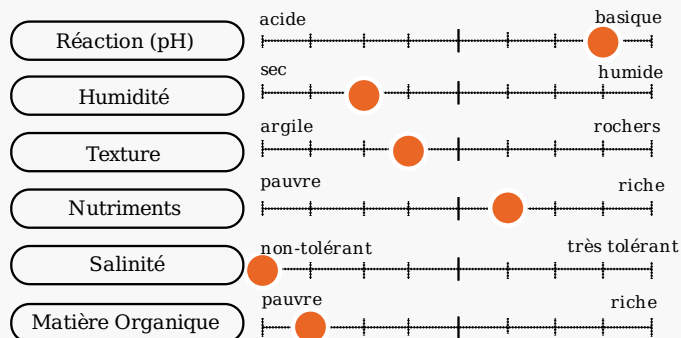
## Optimum écologique

Julve, Ph., 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



## Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Diplotaxis des murailles		Recommandé ou typique	
fra	Diplotaxis des murs		Recommandé ou typique	
fra	Roquette des murailles	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Diplotaxe des murs		Secondaire ou régional	
eng	Annual Wall-rocket			
eng	Annual Wallrocket			
spa	Jaramago blanco			
spa	Jaramago común			
ndl	Kleine Zankool			
deu	Mauer-Doppelsame			
deu	Mauersenf			
ita	Ruchetta dei muri			
eng	Stinking Wallrocket			

Noms communs et étymologies proposés par les membres du réseau :

Listez d'autres noms communs ou étymologies des noms communs listés

## Statuts

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

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	Présent	Présent
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** *Tea 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



## 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 juin 1853**  
par **Herbier Pontarlier-marichal**

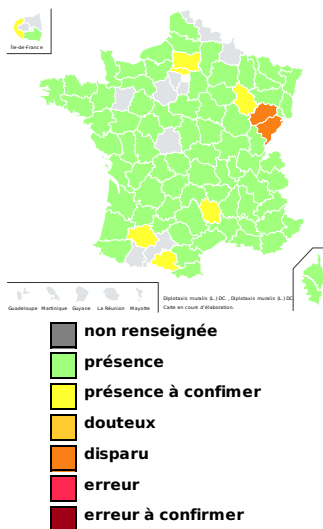
## Bibliographie

## 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. BRISSÉ, 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

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

**Diplotaxis muralis (L.) DC. [1821. Syst. Nat., 2 : 634]**Basionyme : *Sisymbrium murale* L. [1753, Sp. Pl., 2 : 658]

Dernière date de modification du nom : 6/11/2023 21:01:08

Données collaboratives sur ce nom.

Rajoutez des informations sur la **nomenclature**, la **classification** et l'**étymologie** de ce taxon

## 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	Euphyllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Malvidees	102751
Ordre	Brassicales	102747
Famille	Brassicaceae	100902
Genre	Diplotaxis	86322
Espèce	Diplotaxis muralis	75096
Sous-Espèce	Diplotaxis muralis subsp. muralis	22639
Sous-Espèce	Diplotaxis muralis subsp. ceratophylla	103685

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
  - le nom de *Diplotaxis muralis* var. *pseudoviminea* et code **1765** en tant que A
  - le nom de *Diplotaxis muralis* var. *intermedia* et code **1765** en tant que B
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
  - le nom de *Diplotaxis muralis* et code **170**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Diplotaxis muralis* et code **755**
- 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 *Diplotaxis muralis* et page **0277** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Diplotaxis muralis* et code **0583** en tant que c-ind
- 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 *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.*

## Autres

- Numéro du type : 64668