

## Description

### Description de Coste

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

#### 479 Gypsophila muralis L.

- Plante annuelle, pubérulente à la base, à racine très grêle
- tige de 8-15 cm, dressée, grêle, rameuse dès la base, à rameaux filiformes, étalés
- feuilles étroitement linéaires, atténuées aux deux bouts, minces
- fleurs roses, veinées de rouge plus foncé, petites, longuement pédonculées, en cyme dichotome irrégulière et lâche
- calice en cloche, non ombiliqué, blanchâtre entre les 5 angles, à dents larges, obtuses
- pétales denticulés ou émarginés
- capsule ovoïde, un peu plus longue que le calice, à carpophore court.

Écologie Champs sablonneux et un peu humides des terrains siliceux, dans une grande partie de la France ; nul dans la région méditerranéenne et en Corse.

Répartition Europe centrale et septentrionale ; Asie occidentale.

Floraison Juillet-septembre.

### 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 : Thérophytes (< 1m) estivaux

Formation végétale : thérophytaie

Chorologie : eurasiatique

Inflorescence : cyme bipare  
Fruit : capsule  
Couleur de la fleur : rose  
Floraison : de juillet à septembre

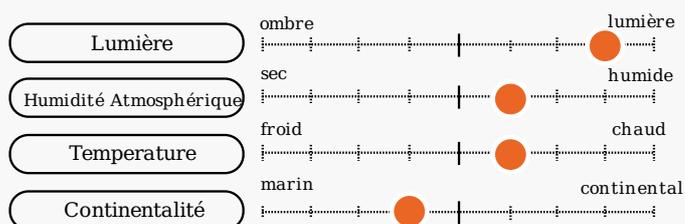
sexualité : hermaphrodite  
Ordre de maturation : protandre  
Pollinisation : entomogame  
Dissémination : anémochore

## Écologie

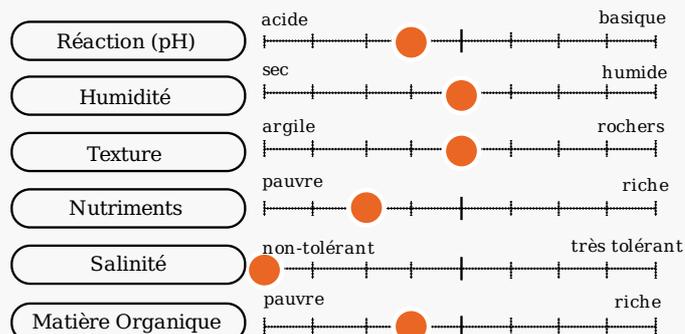
### Optimum écologique

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





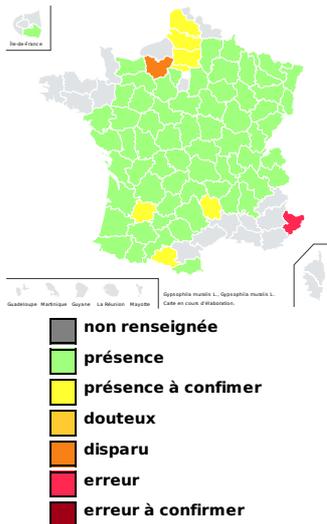


## Références bibliographiques

- [Botanique]Arnaud BIZOT & al. - **Observations dans les Ardennes de quelques thérophytes en voie de disparition: *Consolida regalis* S. F. Gray, *Gypsophila muralis* L., *Lathyrus nissolia* L., *Linum austriacum* L. et *Vicia villosa* Roth. subsp. *villosa*** - 2006, p. 22- 31 - Départ./Région : *Champagne-Ardenne, Ardennes*, Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle des Ardennes, 1, Tome 96
- [Botanique]CLOS Dominique - **Questions de phytophagie.** - 1891, p. 423- 429 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 38 - Fascicule 1

## 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. GRANDIQUAN 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 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 ».

***Gypsophila muralis* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 408]**

Basionyme : *Gypsophila muralis* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 408]

Dernière date de modification du nom : 23/01/2021

## 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 Superieures | 101029  |
| Ordre   | Caryophyllales                   | 101040  |
| Famille | Caryophyllaceae                  | 100911  |
| Genre   | Gypsophila                       | 86510   |
| Espèce  | Gypsophila muralis               | 30771   |

## 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 *Gypsophila muralis* et code **0496**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Gypsophila muralis* et code **0479**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Gypsophila muralis* et code **0394**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Gypsophila muralis* et code **1490**
- 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 *Gypsophila muralis* et page **0142** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Gypsophila muralis* et code **0641** 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*.

## Autres

- Numéro du type : 30771