

## Description

### Description de Coste

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

**1712 Asperula odorata L.** *Aspérule odorante, Petit muguet*

- . Plante vivace de 10-30 cm, glabre, noirâtre et odorante après la dessiccation, à souche grêle, longuement traçante
- tiges dressées, simples, quadrangulaires, lisses, avec un anneau de poils sous les verticilles foliaires
- feuilles verticillées par 6-8, longues de 2-4 cm et larges de 5-10 mm, oblongues-lancéolées, mucronées, glabres, scabres aux bords
- fleurs blanches, en corymbe terminal, court, lâche, non feuille
- bractées sétacées
- corolle en cloche, à tube à peine aussi long que le limbe
- fruits hérissés de poils crochus.

Écologie Bois frais dans presque toute la France et en Corse ; nul dans la région méditerranéenne.

Répartition Europe ; Asie occidentale, Altaï, Japon ; Afrique septentrionale.

Floraison Mai-juin. .

Usages Plante vulnérable, tonique, sudorifique.

### 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 : Géophytes (< 1m) à rhizome

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : eurasiatique

Inflorescence : cyme d'ombelles  
Fruit : capsule  
Couleur de la fleur : blanc  
Floraison : de mai à juin

sexualité : hermaphrodite  
Ordre de maturation : protandre  
Pollinisation : entomogame, autogame  
Dissémination : épizoochore

### 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

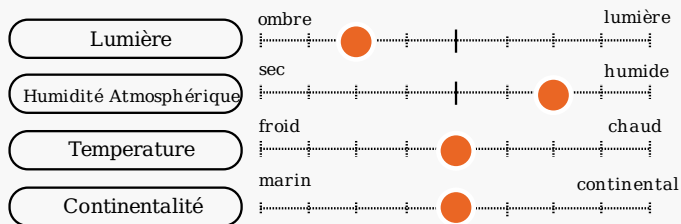
#### Références

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

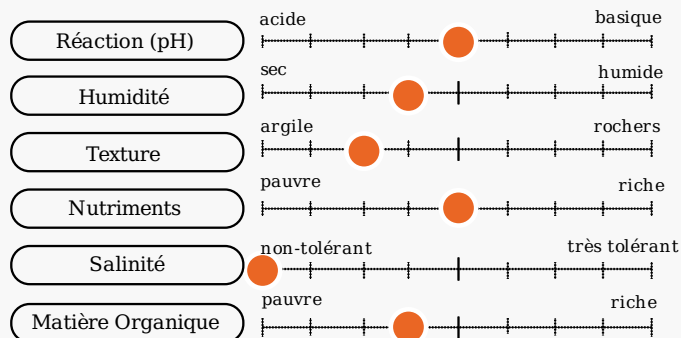
## Optimum écologique

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	Aspérule odorante	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Gaillet odorant	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Petit Muguet	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Reine-des-bois	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Belle-étoile	Féminin singulier	Peu usité et à éviter	
fra	Thé suisse	Masculin singulier	Peu usité et à éviter	"Thé suisse" est à éviter car ce nom désigne de nombreuses espèces.
spa	Asperilla de los bosques			
cat	Aspèrula olorosa			
spa	Aspèrula olorosa			
ita	Caglio odoroso			
deu	Echter Waldmeister			
ndl	Lieve Vrouwebedstro			
ndl	Lieve Vrouwenbedstro			
ndl	Lieievrouwebedstro			
ndl	Lieievrouwenbedstro			
cat	Reina dels boscos			
ita	Stellina odorosa			
eng	Sweet Woodruff			
eng	Sweetscented Bedstraw			
eng	Woodruff			

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	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** *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



## 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 **15 juin 1993**  
par **Laurent Petit**

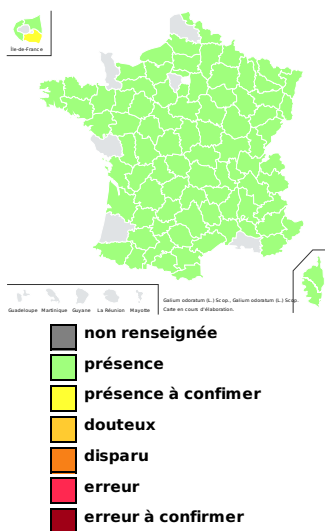
## Bibliographie

## 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. 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 ».

**Galium odoratum (L.) Scop. [1771, Fl. Carniol., éd. 2, 1 : 105]**

Basionyme : *Asperula odorata* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 103]

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

### Légende

  Nom sélectionné

Données collaboratives sur ce nom.

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

## 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	Gentianales	102764
Famille	Rubiaceae	100945
Genre	Galium	85776
Espèce	Galium odoratum	29125

## 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 *Asperula odorata* et code **0919**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Asperula odorata* et code **1712**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Asperula odorata* et code **1939** en tant que synonyme
  - le nom de *Galium odoratum* et code **1939**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Asperula odorata* et code **3608**
- 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 *Asperula odorata* et page **0663** en tant que synonyme
  - le nom de *Galium odoratum* et page **0663** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Asperula odorata* et code **1021** en tant que synonyme d'un nom retenu
  - le nom de *Galium odoratum* et code **1021** 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 : 7310