

## Description

### Description de Coste

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

<b>1105 <i>Geum rivale</i> L.</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plante de 20-60 cm, velue, peu rameuse, à souche allongée</li> <li>- feuilles inférieures lyrées-pennatiséquées, à segment irréguliers, le terminal orbiculaire et trilobé</li> <li>- les caulinaires grandes</li> <li>- stipules petites, dentées ou entières</li> <li>- fleurs rougeâtres, penchées, en cymes pauciflores</li> <li>- calice d'un brun rougeâtre, à lobes dressés-appliqués</li> <li>- 5 pétales, à onglet long, tronqués ou émarginés, dressés, aussi longs que le calice</li> <li>- styles velus, articulés vers le milieu</li> <li>- carpelles petits, ovales, à arête longue, plumeuse, arquée-réfléchie, réunis en tête longuement stipitée.</li> </ul>
Écologie Lieux humides, surtout des montagnes, dans une grande partie de la France ; nul dans l'Ouest et la région méditerranéenne.
Répartition Europe ; Asie occidentale et boréale ; Amérique boréale.
Floraison Mai-juillet.

### Description Baseflor

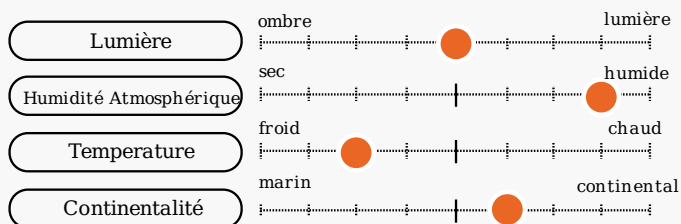
Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Hémicryptophytes (< 1m) érigé	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : circumboréal	
Inflorescence : cyme unipare hélicoïde Fruit : akène Couleur de la fleur : rose Floraison : de mai à juillet	sexualité : androdioïque Ordre de maturation : protogyne Pollinisation : entomogame, autogame Dissémination : épizoochore

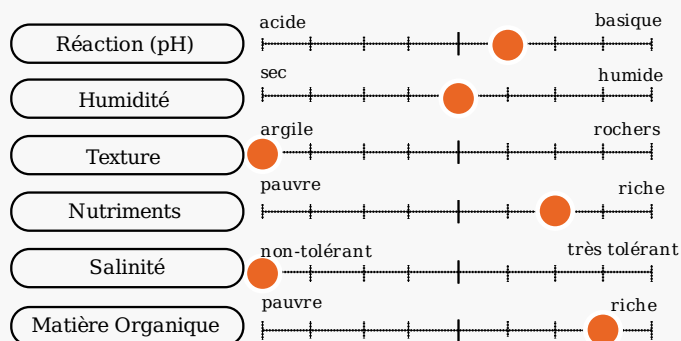
## Optimum écologique

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




## Ethnobotanique

### Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Benoîte aquatique	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Benoîte des ruisseaux	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
deu	Bach-Nelkenwurz			
eng	Billy's Button			
ita	Cariofillata dei rivi			
eng	Drooping Avens			
eng	Indian Chocolate			
ndl	Knikkend Nagelkruid			
eng	Nodding Avens			
eng	Purple Avens			
eng	Water Avens			

### Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & 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)		

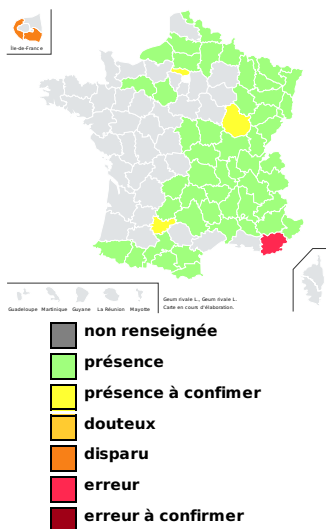


## Références bibliographiques

- [Botanique]Francis PELTIER - **La benoîte des ruisseaux (Geum rivale L.)** - 2002.11, p. 27- 29 - Départ./Région : , Nature et Patrimoine en Pays de Savoie, 1, N°8
- [Botanique]JUGUET Marc - **Polyembryonie chez le Geum rivale L.** - 1966, p. 133- 137 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 113 - Fascicule 3-4
- [Botanique]ROZE Ernest - **Le Geum rivali-urbanum.** - 1896, p. 273- 279 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 43 - Fascicule 3

## 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. GRANDJOUAN 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 ».

**Geum rivale L. [1753, Sp. Pl., 1 : 501]**

Basionyme : Geum rivale L. [1753, Sp. Pl., 1 : 501]

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
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Fabidees	101061
Ordre	Rosales	102741
Famille	Rosaceae	101130
Genre	Geum	86478
Espèce	Geum rivale	30136

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Geum rivale* et code **1105**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Geum rivale* et code **0933**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Geum rivale* et code **2196**
- 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 *Geum rivale* et page **0340** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
  - le nom de *Geum rivale* et code **0984** 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 *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 : 30136