

## Description

### Description de Coste

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

#### 289 *Kernera saxatilis* Reich.

- Plante vivace, gazonnante, glabre ou un peu poilue
- tiges de 10-30 cm, grêles, dressées, peu feuillées
- feuilles inférieures en rosette, obovales, entières, dentées ou sinuées-pennatifides, les supérieures sessiles, lancéolées-obtus
- fleurs blanches
- sépales étalés, égaux à la base
- filets des étamines longues genouillés vers le milieu
- grappe fructifère longue et lâche, à pédicelles plus longs que les silicules
- silicules obovales, déhiscentes
- valves très convexes, à 1 nervure et veinées en réseau
- style très court
- graines un peu ailées au sommet, 6 sur 2 rangs. Varie à feuilles de la tige embrassantes-auriculées, à grappes courtes et denses, à silicules ovoïdes, petites (*K. auriculata* Reich.).

Écologie Rochers calcaires des montagnes ; Jura ; Alpes, Cévennes ; Corbières; Pyrénées.

Répartition Europe centrale et méridionale, de l'Espagne à la Grèce.

Floraison Mai-août.

### 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) rosettés

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : orophyte méridional

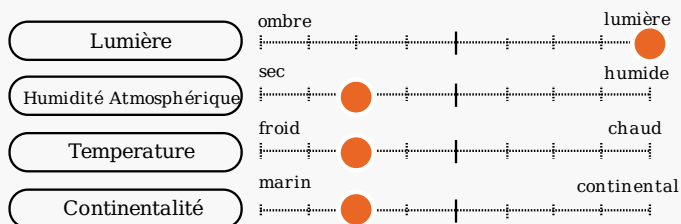
Inflorescence : racème simple  
 Fruit : silique  
 Couleur de la fleur : blanc  
 Floraison : de mai à août

sexualité : hermaphrodite  
 Pollinisation : entomogame  
 Dissémination : anémochore

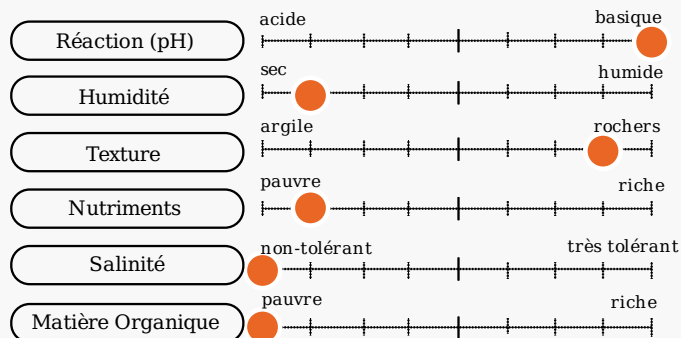
## Optimum écologique

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 BDTeX par Jean-François LÉGER - 2007.

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Kernère des rochers	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Kernérie des rochers	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Kernéra des rochers	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
ita	Coclearia delle rupi			
eng	Kernera			
deu	Kugelschötchen			
ndl	Rotskernera			

### 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)		

## Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()
		()
		()
		()

## 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.



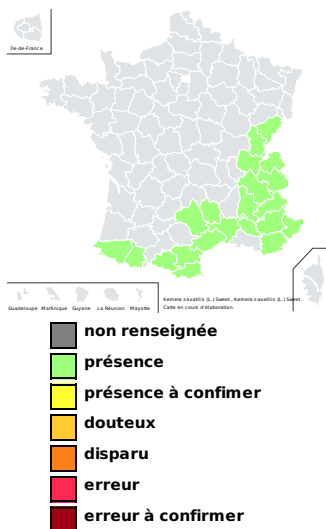
à **inconnu**  
observée le **7 juin 1997**  
par **Liliane Roubaudi**

## Bibliographie

Aucune donnée.

## 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 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 ».

**Kernera saxatilis (L.) Sweet [1827, Hort. Brit., éd. 1 : 467]**

Basionyme : *Cochlearia saxatilis* L. [1753, Sp. Pl., 2 : 648]

Dernière date de modification du nom : 24/01/2021

### 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 Supérieures	101029
Cladus	Rosidées	101053
Cladus	Malvidées	102751
Ordre	Brassicales	102747
Famille	Brassicaceae	100902
Genre	<i>Kernera</i>	86635
Espèce	<i>Kernera saxatilis</i>	75199

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Kernera auriculata* et code **0289** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
  - le nom de *Kernera sagittata* et code **0289** en tant que correspond aux compléments en fin de tome 3
  - le nom de *Kernera saxatilis* et code **0289**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Kernera auriculata* et code **0591** en tant que nom d'un taxon inclus dans un autre
  - le nom de *Kernera decipiens* et code **0591** en tant que synonyme d'un nom d'un taxon inclus dans un autre
  - le nom de *Kernera saxatilis* et code **0591** en tant que nom retenu
- 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*.
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Kernera saxatilis* subsp. *saxatilis* et code **1738**
- 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 *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Kernera saxatilis* et code **0713**

## Autres

- Numéro du type : 18441