

## Description

### Description de Coste

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

#### 3104 *Kochia arenaria* Roth.

- Plante annuelle de 10-50 cm, pubescente ou velue-hérissée, à racine grêle
- tige herbacée, dressée, ordinairement rameuse dès la base, à rameaux très étalés
- feuilles molles, filiformes en alène, munies d'un sillon en dessous, longuement ciliées intérieurement, les florales dépassant beaucoup les glomérules
- ceux-ci densément laineux, en longs épis linéaires
- périanthe fructifère hérissé, à lobes ovales, portant sur le dos des ailes membraneuses, oblongues obtuses ou obovales, érodées, plus longues que son disque.

Écologie Lieux sablonneux de la vallée du Rhône : Isère, Drôme, Vaucluse, Gard.

Répartition Europe méridionale et orientale ; Asie occidentale et centrale.

Floraison : Août-octobre.

### 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 : glomérules  
Fruit : akène  
Couleur de la fleur : vert  
Floraison : de août à octobre

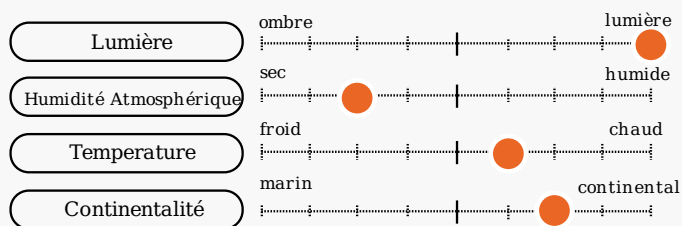
sexualité : hermaphrodite  
Pollinisation : anémogame  
Dissémination : épizoochore

## Ecologie

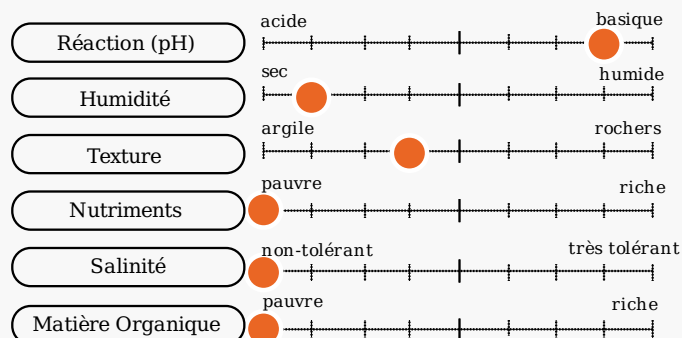
### Optimum écologique

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



## Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Bassia des sables		Recommandé ou typique	
fra	Bassia laineuse		Recommandé ou typique	
fra	Bassia à fleurs laineuses		Secondaire ou régional	
fra	Bassie à fleurs duveuteuses	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Bassie des sables	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Bassie laineuse	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Kochia à fleurs laineuses		Secondaire ou régional	
deu	Sand-Radmelde			

## 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	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

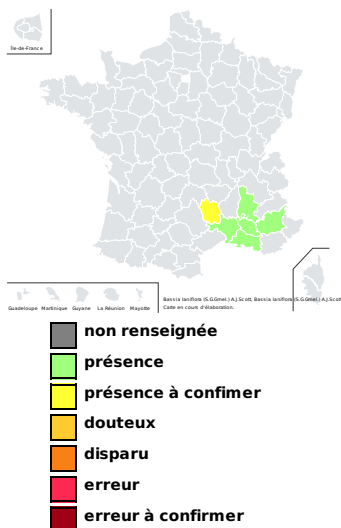


## Bibliographie

## Références bibliographiques

- [Botanique] Jean-Pierre ROUX, Roselyne GUIZARD - **Bassia laniflora (S.G. Gmel.) A. J. Scott. (=Kochia arenaria (Gaertn. & Al.) Roth)** - 2007.05, p. 7-7 - Départ./Région : 84, Bulletin de la Société Botanique du Vaucluse, 1, N°17

## 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...

## Nomenclature

## Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

***Bassia laniflora* (S.G.Gmel.) A.J.Scott [1978, Feddes Repert., 89 (2-3) : 108]**

Basionyme : *Salsola laniflora* S.G.Gmel. [1774, Reise Russland, 1 : 160]

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 Superieures	101029
Ordre	Caryophyllales	101040
Famille	Amaranthaceae	100947
Genre	Bassia	85979
Espèce	Bassia laniflora	9276

## Dénomination dans les flores usuelles

- 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 *Bassia laniflora* et page **0155** en tant que nom retenu
  - le nom de *Kochia laniflora* et page **0155** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Bassia laniflora* et code **0313** en tant que nom retenu
  - le nom de *Kochia arenaria* et code **0313** en tant que synonyme d'un nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *Flora Europaea*
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique 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.)*, sous :
  - le nom de *Kochia arenaria* et code **0332** en tant que synonyme
  - le nom de *Kochia laniflora* et code **0332**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Kochia arenaria* et code **3104**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Kochia arenaria* et code **1170**
- 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.)*.

## Autres

- Numéro du type : 60084