

**Description**

**Description de Coste**

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

-

**Description collaborative**

**Générale**

Mettez ici la description générale !

**Identification**

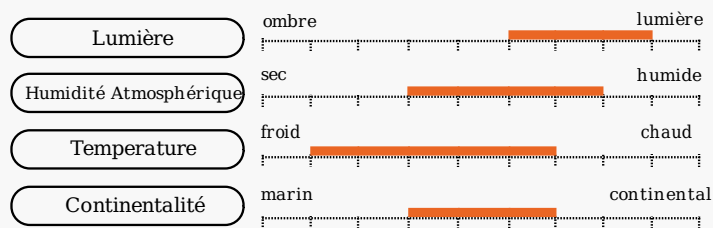
Distinction Scabieuse/Knautie :  
 La flore de Bonnier mentionne l'existence d'écaillés entre les fleurs comme caractère de distinction, tandis que d'autres sites mentionnent le nombre de pétales (4 ou 5).  
 Les deux critères sont corrects.  
 On peut prendre comme moyen mnémotechnique sssscabieuse ssssinque et kkkknautie kkkkatre  
 La knautie a des bractées de l'involucre disposées sur 2 rangs alors que celles de la scabieuse sont sur 1 rang.  
 Donc K2R = Knautie 2 Rangs

**Ecologie**

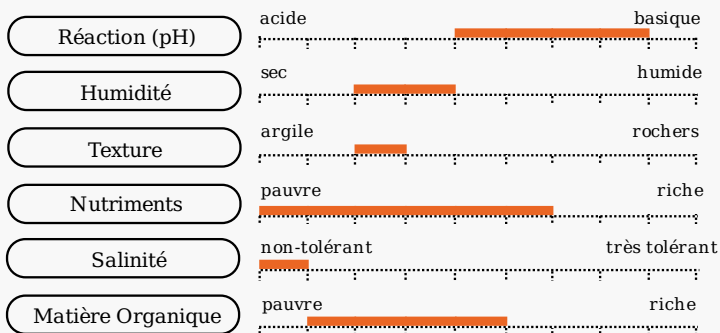
**Optimum écologique**

Julve, Ph., 2017 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 09 février 2017. <https://www.tela-botanica.org>

caractéristiques climatiques



caractéristiques du sol



## Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine, Benoît Bock &amp; al., version 5.00 du « 27 mai 2018 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	Présent	Présent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

## Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()

## Illustrations

## Carnet En Ligne (CEL)

Réseau Tela botanica, Programme Flora Data, version dynamique.



à **inconnu**  
observée le **3 juin 2014**  
par **Genevieve Botti**

## Bibliographie

## Références bibliographiques

- [Botanique]BELHACENE Lionel - **Le genre Knautia en Haute-Garonne** - 2005, p. 78- 83 - Départ./Région : *Haute-Garonne, Midi-Pyrénées*, ISATIS, 1, N°5
- [Botanique]BRETON-SINTES Solange - **Etude cytotaxinomique du Knautia arvensis (L.) Coult. diploïde (2n=20). Sa répartition en Auvergne.** - 1969, p. 189- 196 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 116 - Fascicule 5-6
- [Botanique]BRETON-SINTES Solange, CAUDERON Yvonne - **Analyse morphologique et cytogénétique d'un hybride triploïde (Knautia balsatica x K. arvensis).** - 1969, p. 125- 136 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 116 - Fascicule 3-4
- [Botanique]BRETON-SINTES Solange, CAUDERON Yvonne - **Analyse morphologique et cytogénétique d'hybrides expérimentaux entre Knautia tetraploïdes.** - 1970, p. 221- 242 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 117 - Fascicule 5-6
- [Botanique]Ceppi Henri - **La knautie de Godet (Knautia godetii Reuter) dans le Jura du Nord vaudois** - 1999.04, p. 99- 101 - Départ./Région : *Suisse*, Bulletin du cercle vaudois de botanique, 1, N°28
- [Botanique]D'ALLEIZETTE C. - **Contribution à l'étude des Knautia du Plateau Central** - 1963, p. 3- 4 - Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°340
- [Botanique]D'ALLEIZETTE C. - **Contribution à l'étude des Knautia du Plateau Central - (suite et fin)** - 1963, p. 7- 9 - Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°341
- [Botanique]DARDAINE P. - **Le caractère méridional du plateau de Malzeville en Meurthe-et-Moselle et sa pelouse à Knautia purpurea (Vill.) Borbas** - 1996, p. 9- 10 - Départ./Région : *54*, Le Monde des plantes, 7, N°455
- [Botanique]JAEGER P. - **La polyploïdie chez le Knautia arvensis Coult.** - 1934, p. 608- 612 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 81 - Fascicule 4
- [Botanique]JAEGER Paul - **Sort des gamètes et du noyau végétatif. Faculté germinative du pollen du Knautia arvensis Coult.** - 1935, p. 182- 185 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 82 - Fascicule 2

## 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 Benoit BOCK avec les données de Jean-Luc TASSET, Christophe BODIN, Bernard TILLY...

## Nomenclature

## Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine, Benoît Bock & al., version 5.00 du « 27 mai 2018 ».

**Knautia L. [1753, Sp. Pl., 1 : 101]**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 21/11/2016

## Légende

  Nom sélectionné

## 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	Euphylllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Campanulidees	102761
Ordre	Dipsacales	102766
Famille	Caprifoliaceae	101054
Genre	Knautia	86639
Espèce	Knautia arvernensis	36950
Espèce	Knautia basaltica	36952
Espèce	Knautia x chassagnei	36957
Espèce	Knautia collina	36959

Espèce	<i>Knautia degenii</i>	36963
Espèce	<i>Knautia dipsacifolia</i>	36964
Espèce	<i>Knautia x felina</i>	36970
Espèce	<i>Knautia godetii</i>	36973
Espèce	<i>Knautia gracilis</i>	36974
Espèce	<i>Knautia x koehleri</i>	36979
Espèce	<i>Knautia lebrunii</i>	36983
Espèce	<i>Knautia x sambucifolia</i>	36999
Espèce	<i>Knautia sixtina</i>	37003
Espèce	<i>Knautia subcanescens</i>	37004
Espèce	<i>Knautia timeroyii</i>	37017
Espèce	<i>Knautia arvensis</i>	75201
Espèce	<i>Knautia integrifolia</i>	75202
Espèce	<i>Knautia drymeia</i>	76489
Espèce	<i>Knautia transalpina</i>	77685
Espèce	<i>Knautia velutina</i>	77686
Espèce	<i>Knautia subscaposa</i>	78031
Espèce	<i>Knautia x hyb. (sans nom 1)</i>	81785
Espèce	<i>Knautia ressmanni</i>	84210
Espèce	<i>Knautia persicina</i>	84211
Espèce	<i>Knautia lucana</i>	84212
Espèce	<i>Knautia illyrica</i>	84213
Espèce	<i>Knautia gussonei</i>	84214
Espèce	<i>Knautia fleischmannii</i>	84215
Espèce	<i>Knautia dinarica</i>	84216
Espèce	<i>Knautia calycina</i>	84217
Espèce	<i>Knautia baldensis</i>	84218
Espèce	<i>Knautia palaestina</i>	84449
Espèce	<i>Knautia mauritanica</i>	121467
Espèce	<i>Knautia rupicola</i>	125752
Espèce	<i>Knautia numantina</i>	125755

### Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*. sous :
  - le nom de *Knautia* et code **0618** en tant que nom retenu