

Description

Description de Coste

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

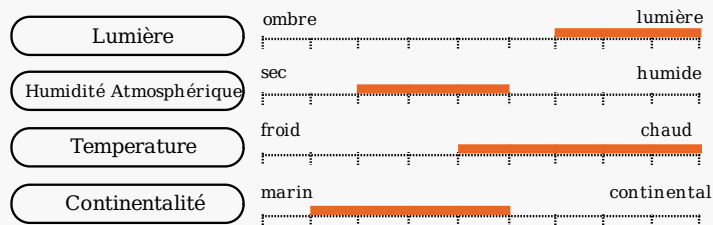
-

Ecologie

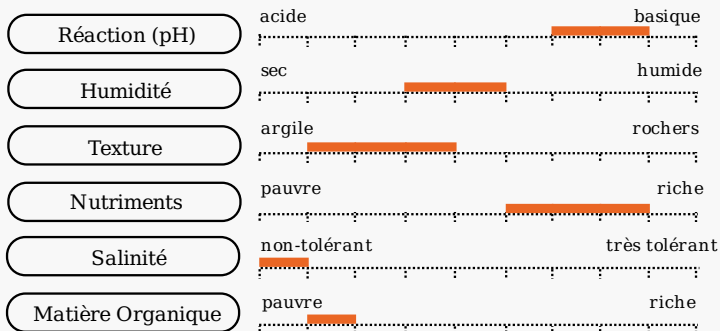
Optimum écologique

Julve, Ph., 2019 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 21 juin 2019. <http://perso.wanadoo.fr/philippe.julve/catminat.htm>

caractéristiques climatiques



caractéristiques du sol



Ethnobotanique

Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 6.00 du « 27 septembre 2019 ».

	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

Aucune donnée.

Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]A. FIRETTO, I. LI VIGNI, M.R. MELATI - **Effect of magnetic fields on seedling growth and cyto-morphogenesis in *Sinapis alba* L.** - 2001, p. 109- 120 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 148 - Fascicule 2
- [Botanique]ARNAL Claude - **Action de la lumière sur la morphologie de l'inflorescence terminale de la Moutarde.** - 1967, p. 168- 175 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 10, Tome 114 - Fascicule colloque
- [Botanique]BAGNARD Clémence - **Action morphogène de photopériodes successives sur le développement des rameaux axillaires de *Sinapis alba* L.** - 1970, p. 222- 232 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 10, Tome 117 - Fascicule colloque 1
- [Botanique]BALESTRINI Sylvie, VARTANIAN Nicole - **Variabilité intraspécifique de la réponse morphogénétique du système racinaire à la sécheresse chez le *Sinapis alba* L.** - 1983, p. 27- 32 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 5, Tome 130 - Fascicule 1
- [Botanique]CLAIR Geneviève, DELAVEAU Pierre-Georges, PARIS René-Raymond - **Sur le métabolisme des pigments flavoniques. Répartition chez le *Sinapis alba* L. et influence de la lumière.** - 1964, p. 215- 218 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 111 - Fascicule 5-6
- [Botanique]FREDON J.J. - **Les anomalies de l'appareil conducteur chez *Raphanus raphanistrum* L. et *Sinapis arvensis* L. ; leur signification en rapport avec les phénomènes de tubérisation chez *Raphanus sativus*.** - 1966, p. 288- 290 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 113 - Fascicule 5-6
- [Botanique]GUILLARD Achille - **Sur deux chloranthies.** - 1857, p. 760- 762 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 4 - Fascicule 7
- [Botanique]LEVAÏN N. - **Les effets de l'éthionine et du beta-mercaptoéthanol sur le développement de germination de moutarde *Sinapis alba* L. (Crucifères).** - 1967, p. 165- 167 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 10, Tome 114 - Fascicule colloque
- [Botanique]MIGNOTTE Yves, VALLADE Jean, BUGNON François - **Modalités de la croissance dans les points végétatifs caulinaires à proméristèmes infère.** - 1987, p. 347- 358 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 5, Tome 134 - Fascicule 4-5
- [Botanique]MIGNOTTE Yves, VALLADE Jean, BUGNON François - **Sur les différences dans l'organisation des méristèmes caulinaires aux stades végétatif, inflorescentiel et floral, chez trois Dicotylédones.** - 1991, p. 189- 200 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 5, Tome 138 - Fascicule 3

Répartition

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...

Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 6.00 du « 27 septembre 2019 ».

Sinapis L. [1753, Sp. Pl., 2 : 668]

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	Euphyllophytes	87521
Cladus	Spermatophytes	102795
Cladus	Angiospermes	101135
Cladus	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Supérieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Malvidees	102751
Ordre	Brassicales	102747
Famille	Brassicaceae	100902
Genre	Sinapis	87225
Espèce	Sinapis alba	64461
Espèce	Sinapis arvensis	75386
Espèce	Sinapis pubescens	75387
Espèce	Sinapis flexuosa	103193

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
 - le nom de *Sinapis* et code **0600** en tant que nom retenu