

eFlore, la flore électronique de Tela Botanica.

Description de Coste

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

3327 Juniperus communis L. Genévrier

- . Arbrisseau diffus ou arbuste dressé de 1-6 mètres, à bourgeons écailleux, à ramules triangulaires feuilles étalées, verticillées par 3 et disposées sur 6 rangs, toutes linéaires en alêne, insensiblement atténuées en pointe fine et piquante, articulées, non décurrentes, marquées d'un seul sillon blanchâtre en dessus, obtusément carénées et sillonnées en dessous
- fruits noirs-bleuâtres et glauques à la maturité, globuleux, assez petits (5-7 mm), longuement dépassés par les feuilles.

Écologie Côteaux, landes et bois, dans toute la France et en Corse.

Répartition Europe ; Asie occidentale et boréale ; Afrique et Amérique septentrionales

Floraison avril-mai Fructification automne de la 2e année

Usages Les fruits, toniques et diurétiques, servent à préparer une confiture et une liqueur usitée dans le Nord.

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: Microphanérophytes (8m) () Formation végétale : microphanérophytaie

Chorologie: circumboréal

Inflorescence : cône Fruit: baie

Couleur de la fleur : jaune, vert Floraison : de avril à mai

sexualité : dioïque Pollinisation : anémogame Dissémination : endozoochore

Description collaborative

Générale

Description de Maurice Reille (issue de l'ouvrage "IMAGES DE QUELQUES ARBRES ET ARBUSTES COMMUNS EN LOZÈRE et ailleurs, Connaissance et reconnaissances")

Le genévrier commun

Juniperus communis L Gymnosperme, Famille des Cupressacées

Le genévrier commun est la plus cosmopolite de toutes les Gymnospermes. Son aire couvre toute l'Eurasie, le nord de l'Amérique du Nord et de l'Afrique. Indifférent aux substrats et supportant des conditions climatiques très variées, il est présent partout en Lozère, abondant aussi bien sur les causses que sur les crêtes ventées de Margeride, du Mont Lozère ou de l'Aubrac. C'est un arbuste au port variable, parfois élevé en pinceau (port fastigié), d'autres fois étalé, en boule, ou aux branches pendantes (1,2). Son feuillage est sempervirent. Les feuilles, par verticilles de 3, sont presque

perpendiculaires au rameau qui les porte. Ce sont des aiguilles aplaties à extrémité très aiguë, raides et piquantes. Leur face supérieure présente une seule raie glauque. Il n'y a qu'une nervure qui fait un peu saillie à la face inférieure. La floraison a lieu en avril-mai. Il y a diæcie. Les pieds mâles portent à la face inférieure des rameaux des petits cônes globuleux jaunâtres dont les étamines libèrent un abondant pollen (3). Sur les pieds femelles, les jeunes cônes à 3 écailles seulement dont chacune porte un seul ovule, passent presque inaperçus (4). Ils commencent à se remarquer lorsque les écailles devenant charnues se soudent en un organe globuleux verdâtre, de la taille d'un pois. Leur maturation se fait en 2 ans. A la fin de leur seconde année ils sont devenus bleu-noirâtre et la soudure des écailles à leur sommet se voit bien (5). Ils ressemblent à des baies (on dit souvent « baies de genièvre »). On les désigne sous le nom de galbules pour les distinguer des baies authentiques qui n'existent que chez les Angiospermes. Ces galbules consommées et dispersées par les animaux ne contiennent que 2 ou 3 graines.

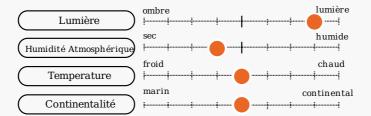
L'écorce grisâtre s'exfolie naturellement en lanières longitudinales. Le bois est dur et homogène jaunâtre à brunâtre, d'odeur agréable. Il prend un beau poli et a servi à l'ébénisterie fine et la marqueterie. Les « baies de genièvre » ont une valeur condimentaire. Chacun connaît leur rôle dans la préparation de la choucroute. On en tire aussi des liqueurs et des eaux de vie, tel le gin.

Identification

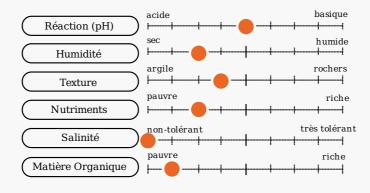
Optimum écologique

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	Genévrier commun	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Genièvre	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Peteron		Secondaire ou régional	
fra	Petrot		Secondaire ou régional	
eng	Common Juniper			
spa	Enebro común			
spa	Enebro real			
deu	Feuerbaum			
deu	Gemeiner Wacholder			
deu	Gewöhnlicher Wacholder			
ndl	Gewone Jeneverbes			
cat	Ginebre			
cat	Ginebró			
ita	Ginepro comune			
eng	Juniper			
deu	Krammetsbeerbaum			
deu	Kraunbaum			
spa	Xinebro			

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	Présent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

Statuts de protection

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

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 1 janvier 1848 par Herbier Pontarlier-marichal

Références bibliographiques

- [Botanique]CAMUS Fernand A propos du Juniperus communis. 1910, p. 225-231 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4. Tome 57 - Fascicule 4
- [Botanique]CAMUS Fernand A propos du Juniperus communis (suite). 1910, p. 261-266 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 57 - Fascicule 4
- [Botanique]FY F. (Abbé) Observations sur le Juniperus communis L. 1910, p. 534-538 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 57 - Fascicule 7 [Botanique]GUFFROY Charles - **A propos du Juniperus communis.** - 1910, p. 178- 179 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de
- France, 4, Tome 57 Fascicule 3
- [Botanique]RUSSELL William Remarques sur une station du Juniperus communis dans les Vosges granitiques. 1910, p. 35-36 -Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 57 - Fascicule 1

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 des SOPHY, une banque de données botaniques et écologiques: 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 V igie Flore: données issues de la Base de données issues de la Base de données 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 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

Juniperus communis L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1040]

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

Léaende 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	Gymnospermes	101132
Cladus	Pinophytes	102770
Ordre	Pinales	102778
Famille	Cupressaceae	101005
Genre	Juniperus	86626
Espèce	Juniperus communis	36777
Sous-Espèce	Juniperus communis subsp. communis	36779
Sous-Espèce	Juniperus communis subsp. intermedia	36781
Sous-Espèce	Juniperus communis subsp. nana	36783
Sous-Espèce	Juniperus communis subsp. hemisphaerica	73957

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.). sous :

 o le nom de Juniperus communis et code 0139

 Ce taxon est noté dans la flore COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.). sous :
- - le nom de *Juniperus communis* et code **3327**
- 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 :
- o le nom de Juniperus communis et page 0050 en tant que nom retenu

 Ce taxon est noté dans la flore TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica sous :

 o le nom de Juniperus communis et code 0032 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 FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.

 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.