

Description

Description de Coste

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

1266 Sorbus domestica L. Sorbier, Cormier
<ul style="list-style-type: none"> - . Arbre assez élevé, à bourgeons glabres, visqueux, dressés - feuilles imparipennées, à 11-17 folioles oblongues, dentées sauf à la base entière et non échancrée, pubescentes-tomenteuses en dessous, à la fin glabres - fleurs blanches, de 8-10 mm de diam. - calice à lobes courbés en dehors après la floraison - 5 styles, coudés, laineux sur toute leur longueur - fruit assez gros (3 cm de long), en poire, d'un vert rougeâtre ou roussâtre à la maturité, sucré à l'état pulpeux, caduc en automne.
Écologie Haies et bois, surtout calcaires, dans le Midi, le Centre et l'Ouest, jusqu'au Morbihan et en Lorraine ; Corse.
Répartition Europe méridionale ; Afrique septentrionale.
Floraison avril-juin ; Fructification octobre
Usages Cultivé pour ses fruits, dont le goût est agréable ; elles servent à fabriquer une sorte de poiré.

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 : Mésophanérophytes (16m) ()	
Formation végétale : magnophanérophytaie	
Chorologie : méditerranéen(eury)	
Inflorescence : corymbe Fruit : drupe Couleur de la fleur : blanc Floraison : de avril à juin	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame 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 sorbier domestique

Cormier
Sorbus domestica L.
 Famille des Rosacées

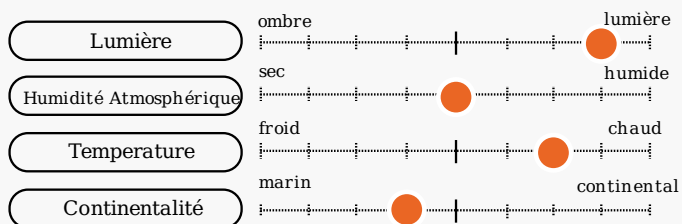
Rare en Lozère à l'état spontané, dans les chênaies de chênes pubescents, le cormier se rencontre un peu partout planté autour des habitations. C'est un arbre au tronc droit qui peut dépasser 15 m, à écorce noirâtre, souvent découpée en plaquettes rectangulaires (4). Ses feuilles, comme celles du sorbier des oiseleurs sont composées. Il y a de 10 à 20 paires de folioles à bords dentés et une foliole terminale (5, 7). Les fleurs, en bouquets terminaux rappellent celles de l'alisier blanc (5, 6). Les anthères des étamines sont rouges (6). Les fruits ou sorbes ou cormes, joliment colorés ont la forme de petites poires (7, 8). Dans cet état ils sont immangeables à cause de leur sévère astringence. Il faut attendre leur bletissement qui colore leur peau en brun avant de pouvoir les consommer. Elles ont alors une saveur agréable, un peu acidulée. C'est son bois précieux qui fait du cormier un arbre remarquable. C'est un bois dur et lourd, brun foncé (densité 0,8 à 0,93) remarquablement homogène qui a servi à faire les meilleurs outils en bois et les socles des rabots à moulures de belle qualité (9). Les graveurs sur bois l'apprécient plus que tout autre ainsi que les tourneurs pour son poli de marbre. On en fait des crosses de fusils.

Identification

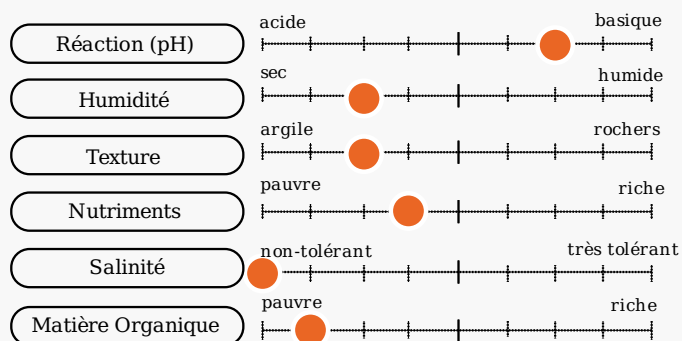
Optimum écologique

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	Cormier	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Sorbier domestique	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
spa	Acafresna			
deu	Adelesche			
eng	Corme			
ndl	Peervormige Lijsterbes			
spa	Serbal común			
cat	Server			
cat	Servera			
eng	Service Tree			
eng	Service-tree			
ita	Sorbo comune da frutto			
ita	Sorbo domestico			
ita	Sorbolo			
deu	Speierling			
deu	Sperberbaum			
deu	Spierapfel			
eng	True Service-tree			

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
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0

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.

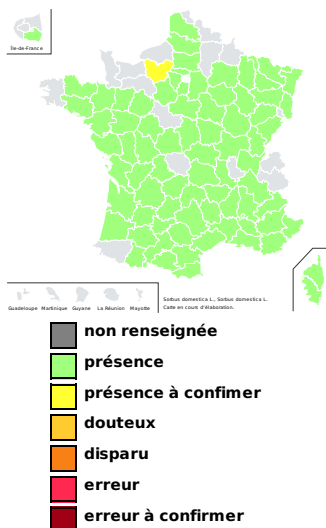


à **inconnu**
observée le **1 mai 1852**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

Bibliographie

Aucune donnée.

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 ».

Sorbus domestica L. [1753, Sp. Pl., 1 : 477]

Basionyme : Sorbus domestica L. [1753, Sp. Pl., 1 : 477]

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
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Fabidees	101061
Ordre	Rosales	102741
Famille	Rosaceae	101130
Genre	Sorbus	87245
Espèce	Sorbus domestica	65300

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Sorbus domestica* et code **1266**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Sorbus domestica* et code **1048**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Sorbus domestica* et code **2219**
- 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 *Sorbus domestica* et page **0374** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Sorbus domestica* et code **1013** 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 *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- 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 *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

Autres

- Numéro du type : 65300