

Description

Description de Coste

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

1642 Cornus mas L. Cornouiller mâle
- . Arbrisseau de 2 à 5 mètres, à rameaux grisâtres ou verdâtres - feuilles ovales-acuminées, courtement pétiolées, fermes, plus pâles et un peu laineuses aux aisselles des nervures en dessous - fleurs jaunes, en petites ombelles simples, subsessiles, latérales, opposées, paraissant avant les feuilles, à 6-10 rayons courts, pubescents - involucre à 4 folioles concaves, ovales, obtuses, égalant presque l'ombelle - pétales lancéolés, réfléchis - drupe assez grosse (1 cm de long), elliptique-oblongue, acidule et rouge à la maturité.
Écologie Bois et haies des terrains calcaires, dans presque toute la France.
Répartition Europe centrale et méridionale ; Caucase, Asie Mineure, Arménie.
Floraison mars Fructification septembre
Usages Parfois cultivé pour ses fruits qui sont comestibles à leur complète maturité et servent à faire une gelée.

Description Baseflor

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>

Type Biologique : Microphanérophytes (8m) (caducifoliées)	
Formation végétale : microphanérophytaie	
Chorologie : européen méridional	
Inflorescence : corymbe Fruit : drupe Couleur de la fleur : jaune Floraison : en mars	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : endozoochore

Description collaborative

Générale

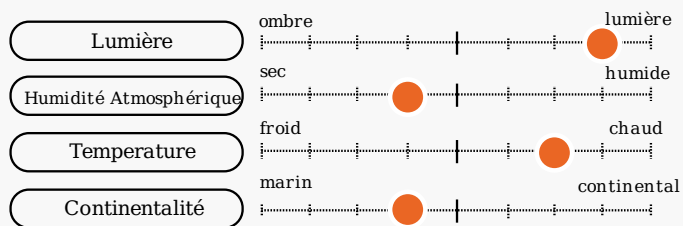
Les feuilles de *Cornus mas* se distinguent de celles de *Cornus sanguinea* par le feutrage de poils blancs situé à la base des nervures du centre de la feuille, vue de dessous.

Identification

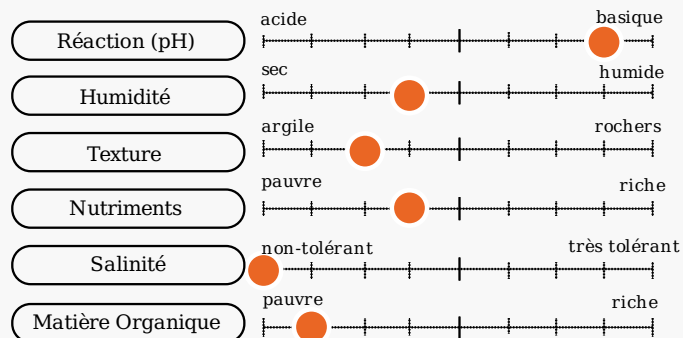
Optimum écologique

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



Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Cornouiller mâle	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Cornouiller sauvage	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Cornier	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Fuselier	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
spa	Cornejo de Cornelia			
spa	Cornejo macho			
eng	Cornelian Cherry			
eng	Cornelian-cherry			
cat	Corneller mascle			
ita	Corniolo maschio			
deu	Dirlitze			
deu	Gelber Hartriegel			
deu	Gelber Hornstrauch			
ndl	Gele Kornoelje			
deu	Herlitzte			
deu	Kornelkirsche			
deu	Tierlibaum			

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

[illegible]

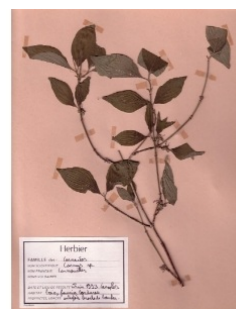
Illustration de la flore de Coste

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 **15 juin 1993**
par **Laurent Petit**

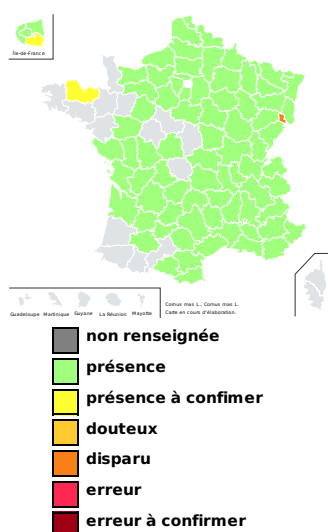
Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]GUIZARD Roselyne - **Le cornouiller mâle** - 1996, p. 7- 7 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique du Vaucluse, 1, N°2
- [Botanique]LE BRIS Véronique, SERVE Sylvie - **Chronique radiophonique sur les plantes des pays de Savoie** - 2001, p. 8- 11 - Départ./Région : 73, Bulletin de la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne, 1, N°6

Répartition

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. 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 ».

Cornus mas L. [1753, Sp. Pl., 1 : 117]

Basionyme :

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

Légende

Nom sélectionné

Synonymes

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

■

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	Asteridees	102752
Ordre	Cornales	102753
Famille	Cornaceae	101033
Genre	Cornus	86225
Espèce	Cornus mas	18956

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 :
 - le nom de *Cornus mas* et code **0912**
- Ce taxon est noté dans la flore COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.). sous :
 - le nom de *Cornus mas* et code **1642**
- Ce taxon est noté dans la flore LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse sous :
 - le nom de *Cornus mas* et code **1295**
- Ce taxon est noté dans la flore FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France. sous :
 - le nom de *Cornus mas* et code **2753**
- 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 *Cornus mas* et page **0434** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica. sous :
 - le nom de *Cornus mas* et code **0675** 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 KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France.