

Description

Description de Coste

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

3183 Viscum album L.

- Sous-arbrisseau de 20-50 cm, glabre, vert jaunâtre, à tiges arrondies, articulées, di-trichotomes
- feuilles oblongues, obtuses, atténuées à la base, épaisses, coriaces, à 5-6 nervures parallèles
- fleurs jaunâtres, en petites têtes sessiles au sommet des rameaux et à l'aisselle des feuilles
- les mâles à 4 divisions au périanthe portant appliquées en dedans 4 anthères sessiles s'ouvrant par des pores nombreux
- les femelles à 4 lobes charnus, écailleux, alternant avec les 4 dents d'un axe floral creux renfermant l'ovaire
- baie sessile, globuleuse, blanche, veinée, translucide, à pulpe très visqueuse. Varie à feuilles plus étroites, baie longtemps ovoïde un peu jaunâtre (V. laxum Boiss. et Reut.).

Écologie Parasite sur le Pommier et toute sorte d'arbres, dans presque toute la France et en Corse.

Répartition Europe ; Asie ; Afrique septentrionale.

Floraison mars-mai Fructification août-novembre

Usages Epuise les arbres sur lesquels il s'implante ; les baies et la seconde écorce produisent la glu.

Description Baseflor

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Chaméphytes (< 1m) frutescents (, ,)

Chorologie : eurasiatique méridional

Inflorescence : glomérules
Fruit : baie
Couleur de la fleur : jaune

sexualité : dioïque
Pollinisation : entomogame
Dissémination : endozoochore

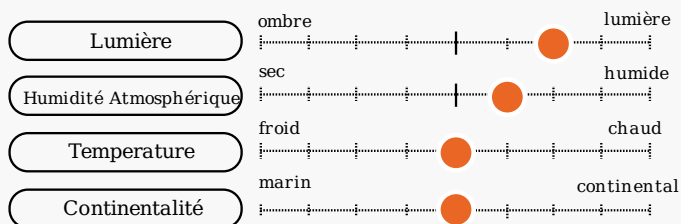
Description collaborative

Viscum album sensu lato: je constate que la dissémination est mentionnée comme "endozoochore". Hors il est connu que certains oiseaux prennent le baie dans leur bec, la percent et la frottent sur une branche jusqu'à ce que la graine soit séparée de la pulpe. En effet, la baie est trop grosse pour être avalée entière. Il conviendrait, selon moi, d'indiquer "zoochore". Si cela vous intéresse, je pourrais retrouver des références bibliographiques à ce sujet. Cordialement, Jean-François Olivier

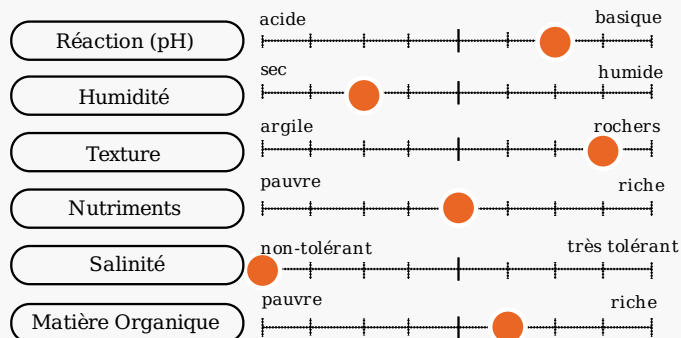
Optimum écologique

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <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	Gui des feuillus	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
deu	Affolter			
deu	Donnerbesen			
eng	European Mistletoe			
deu	Heiliges-Kreuzholz			
deu	Künst			
deu	Laubholz-Mistel			
ndl	Maretak			
eng	Masslinn			
ndl	Mistel			
eng	Mistletoe			
spa	Muérdago			
cat	Vesc			
cat	Visc			
spa	Visca			
ita	Vischio comune			
spa	Viscol			
cat	Visquera			
ndl	Vogellijm			

Statuts

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 10.00 du 23 janvier 2024.

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

Usage :

Rédaction collaborative.

Toxicité:

Les fruits (petites boules blanches) contiennent sont toxiques, en effet, ils contiennent des viscotoxines qui peuvent être dangereuses en cas d'ingestion d'une grandes quantités, c'est également le cas des feuilles et des branches.

Médicinale:

Le gui peut être utilisé comme hypotenseur et comme stimulant du système immunitaire lors d'infection

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

Il n'est pas rare de retrouver une vieille tradition qui consiste à faire la bise sous une boule de gui au Nouvel An, réputée pour porter bonheur!

Références bibliographiques

- [Botanique]ANJUBAULT - **Le Gui du Chêne.** - 1866, p. 0- 0 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 8, Tome 13 - Fascicule session
- [Botanique]CHABOISSEAU (Abbé) - **Note sur les *Viscum album L.* et *laxum Boiss.et Reut.* et sur l'*Arceuthobium oxycedri.*** - 1881, p. 6- 8 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 28 - Fascicule 1
- [Botanique]CHEMIN E. - **L'existence du Gui sur le Chêne.** - 1941, p. 520- 522 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 88 - Fascicule 4-6
- [Botanique]CONRAD M. - ***Viscum album L.* sur dicotylédones en Corse** - 1984, p. 9- 9 - Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°415-416
- [Botanique]DELAHAYE Thierry, LEQUAY Arthur, PRUNIER Patrice - **Les découvertes botaniques de nos sociétaires en 1996** - 1997, p. 31- 32 - Départ./Région : 73, Bulletin de la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne, 1, N°2
- [Botanique]DURIEU DE MAISONNEUVE - **Notice sur le parasitisme du Gui.** - 1857, p. 596- 597 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 8, Tome 4 - Session extraordinaire
- [Botanique]FRITSCH Robert - **Les plantes à cardénolides (utilisation des plantes médicinales à propriétés cardiotoniques)** - 1980.11, p. 9- 14 - Départ./Région : , Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Savoie, 1, n°119
- [Botanique]GAY Jacques - **au sujet d'une lettre de M. durieu de Maisonneuve.** - 1856, p. 565- 570 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 3 - Fascicule 8
- [Botanique]GENTY Paul - **Le Gui (*Viscum album L.*) au Jardin botanique de Dijon.** - 1932, p. 474- 477 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 79 - Fascicule 3
- [Botanique]GERARD R. - **Sur l'oxalate de chaux concrétionné chez le Gui.** - 1882, p. 245- 246 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 29 - Fascicule 1

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

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 10.00 du 23 janvier 2024.

Viscum album L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1023]Basionyme : *Viscum album* L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1023]

Dernière date de modification du nom : 10/12/2023 21:52:59

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 Superieures	101029
Ordre	Santalales	101031
Famille	Santalaceae	101075
Genre	Viscum	87393
Espèce	Viscum album	72719
Sous-Espèce	Viscum album subsp. abietis	72720
Sous-Espèce	Viscum album subsp. album	72721
Sous-Espèce	Viscum album subsp. austriacum	72722

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 *Viscum album* et code **159**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Viscum album* et code **3183**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Viscum album* et code **1084**
- 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 *Viscum album* et page **0437** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Viscum album* et code **1039** 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*.

Autres

- Numéro du type : 72719