

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

3313 Populus monilifera

Synonymes P. VIRGINIANA Desf., P. CANADENSIS Michx

- · Voisin du précédent. Arbre élevé, à branches étalées, à jeunes pousses sillonnées-anguleuses
- bourgeons brun-marron, glabres et visqueux feuilles plus grandes, largement ovales en coeur, acuminées, fortement dentées, finement pubescentes aux bords dans leur jeunesse
- chatons mâles épais, à fleurs composées de 20 étamines environ, les femelles très longs, à capsules espacées en chapelet, globuleuses, à 6 sillons et à 3-4 valves.

Écologie Fréquemment planté dans les prés et aux bords des routes sous les noms de Peuplier suisse, Peuplier de Virginie.

Répartition Originaire de l'Amérique du Nord.

Floraison Mars-avril.

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 : () Formation végétale : magnophanérophytaie Chorologie: européen Inflorescence : épi simple Fruit : capsule sexualité : dioïque Pollinisation : anémogame Couleur de la fleur : vert Floraison : de mars à avril Dissémination : anémochore

Optimum écologique

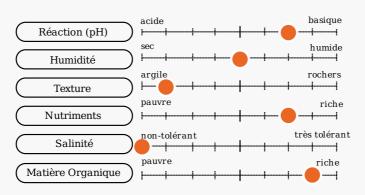
Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie

Continentalité

lumière ombre Lumière humide Humidité Atmosphérique froid chaud Temperature marin continental

caractéristiques climatiques

caractéristiques du sol





Ethnobotanique

Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Peuplier du Canada	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Peuplier hybride euraméricain	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Peuplier noir hybride	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
deu	Bastard-Pappel			
ndl	Canadapopulier			
eng	Canadian Poplar			
spa	Chopo euroamericano			
eng	Hybrid black Poplar			
deu	Kanada Pappel			
deu	Kanadische Pappel			
ita	Pioppo canadese			
ita	Pioppo del Canada			
cat	Pollancre del Canadá			
deu	Schwarzpappel-Hybride			

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 de culture	Cultivé en extérieur		

Statuts de protection

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

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.



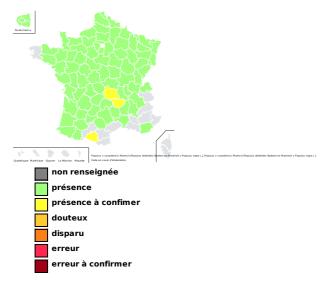


à inconnu observée le 14 mai 2008 par franck.jullin@...

Références bibliographiques

[Botanique]Grigorios Vasilopoulos, Ioannis Tsiripidis, Vasiliki Karagiannakidou - **Do abandoned tree plantations resemble natural riparian forests? A casa study from northeast Greece** - 2007.12, p. 125- 142 - Départ./Région : *Grèce*, Botanica Helvetica, 1, N°117

Chorologie départementale



Observations



Maille : comportant plusieurs sources de données distinctes **BazNat - Flore :** données issues des prospections flore de la base

de données naturaliste du

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-SOPHY, banque de données

botaniques et écologiques : données issues de <u>SOPHY</u>, 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...

Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

Populus ×canadensis Moench [1785, Verz. Ausl. Baüme Weissenst., 81]

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

Léaende 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	Malpighiales	102738
Famille	Salicaceae	100927
Genre	Populus	83707
Espèce	Populus x canadensis	51988
Variété	Populus x canadensis var. canadensis	82586
Variété	Populus x canadensis var. marilandica	82587
Variété	Populus x canadensis var. gelrica	82588

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 *Populus x canadensis* et code **0185**
 - le nom de *Populus x euramericana* et code **0185** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France. sous :
 - le nom de Populus x canadensis et code 1055 en tant que bis
- 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 *Populus x canadensis* et page **0226** en tant que nom retenu
- le nom de Populus x euramericana et page 0226 en tant que synonyme
 Ce taxon est noté dans la flore TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica sous :
 - le nom de *Populus x canadensis* et code **1031** en tant que nom retenu
 - o le nom de Populus x euramericana et code 1031 en tant que synonyme d'un nom retenu
- o le nom de Populus virginiana et code 1031 en tant que nom d'un taxon inclus dans un autre
- 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.*Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
- - le nom de *Populus monilifera* et code **3313**
 - le nom de *Populus canadensis* et code 3313 en tant que syn2
 le nom de *Populus virginiana* et code 3313 en tant que syn1
- Ce taxon est noté dans la flore BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France.