Description

Description de Coste

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

3317 Betula pubescens Ehrh.
- Arbre assez élevé ou arbrisseau rabougri, à écorce blanche ou brune, à bourgeons un peu poilus - jeunes rameaux dressés, pubescents, lisses - feuilles pétiolées, ovales ou ovales-rhomboïdales, aiguës ou brièvement acuminées, irrégulièrement dentées, pubescentes, à la fin velues seulement à l'aisselle des nervures en dessous - chatons femelles souvent dressés, à écailles trilobées, les lobes latéraux étalés ou redressés - fruit obovale, à aile égale à la graine ou à peine plus large, ne dépassant pas les styles.
Écologie Bois humides, marécageux ou tourbeux, dans le Nord, l'Est, l'Ouest, le Centre, les Pyrénées.
Répartition Europe centrale et boréale ; Caucase, Asie boréale ; Groenland.
Floraison Avril-mai Fructification juillet-septembre

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

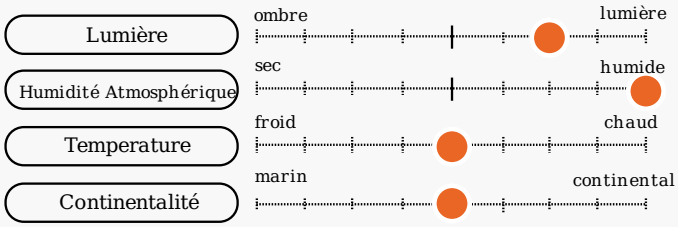
Type Biologique : ()	
Formation végétale : magnophanérophytaie	
Chorologie : eurasiatique	
Inflorescence : épi de cymes triflores Fruit : akène Couleur de la fleur : jaune Floraison : de avril à mai	sexualité : monoïque Pollinisation : anémogame Dissémination : anémochore

Ecologie

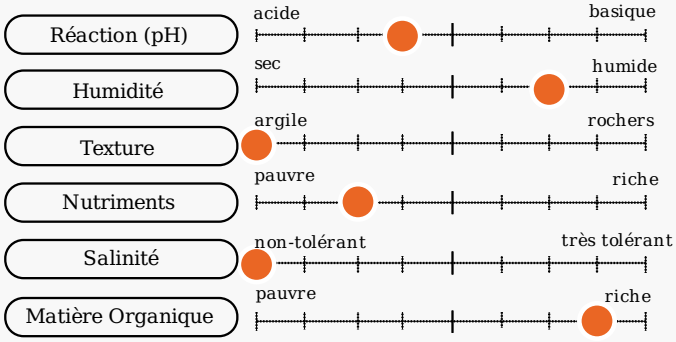
Optimum écologique

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



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	Bouleau blanc	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Bouleau pubescent	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
spa	Abedul blanco			
spa	Abedul pubescente			
spa	Abedul tomentoso			
ita	Betulla pelosa			
ita	Betulla pubescente			
ita	Betulla tomentosa			
deu	Bruch-Birke			
eng	Common White Birch			
eng	Downy Birch			
deu	Haarbirke			
deu	Moor-Birke			
deu	Moorbirke			
eng	White Birch			
ndl	Zachte Berk			

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

Statuts de protection

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

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.



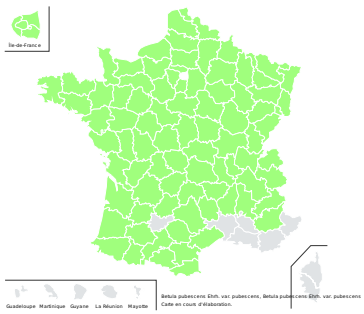
à **inconnu**
observée le **4 mai 2021**
par **Laurence Loudenot**

Bibliographie

Aucune donnée.

Répartition

Chorologie départementale



- **non renseignée**
- **présence**
- **présence à confimer**
- **douteux**
- **disparu**
- **erreur**
- **erreur à confirmer**

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...

Nomenclature

Nom retenu

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

Betula pubescens var. pubescens

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 24/05/2016

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	Fagales	102740
Famille	Betulaceae	100960
Genre	Betula	85994
Espèce	Betula pubescens	82088
Variété	Betula pubescens var. pubescens	9629

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France.*
- 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 *Flora Europaea*
- 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 *Betula pubescens var. pubescens* et code **0166**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
  - le nom de *Betula pubescens var. pubescens* et code **3317**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Betula pubescens var. pubescens* et code **0254**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
  - le nom de *Betula pubescens var. pubescens* et code **1002**
- 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 *Betula pubescens var. pubescens* et page **0118** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.).*

Autres

- Numéro du type : 82088