

Description

Description de Coste

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

1087 Prunus domestica L. Prunier domestique

- . Arbre ou arbuste de 3 à 7 mètres, non épineux, à jeunes rameaux glabres
- feuilles adultes obovales ou oblongues, crénelées-dentées, glabres ou légèrement pubescentes en dessous
- stipules pubescentes
- fleurs d'un blanc un peu verdâtre, grandes, gémées, à pédoncules pubescents
- calice pubescent ou velu en dedans et sur le limbe
- drupe grosse (2-3 cm de diam.), oblongue, penchée, rougeâtre ou violacée, à saveur douce
- noyau allongé, rugueux sur les faces. Espèce polymorphe.

Écologie Cultivé et subspontané dans toute la France, l'Europe, l'Afrique septentrionale. Spontané en Asie, dans la région pontique et la Perse. = Fl. mars-avril, fr. juillet-septembre.

Répartition Les prunes sont alimentaires et laxatives ; riches en sucre, elles fournissent par la distillation une eau-de-vie assez estimée. Le bois de prunier est recherché des tourneurs.

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 : Microphanérophytes (8m) ()

Formation végétale : microphanérophytaie

Chorologie : eurasiatique tempéré

Fruit : drupe
Couleur de la fleur : blanc
Floraison : de mars à avril

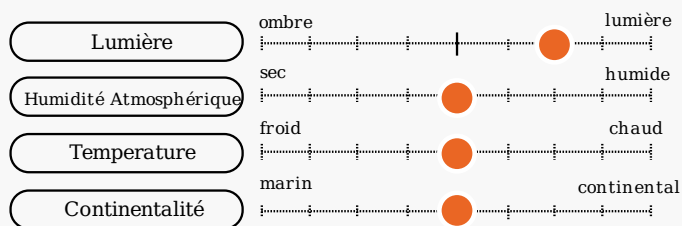
sexualité : hermaphrodite
Pollinisation : entomogame
Dissémination : endozoochore

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

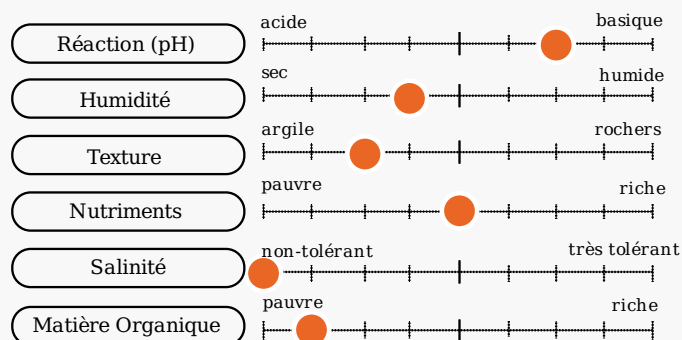


Illustration de la flore de Coste

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.



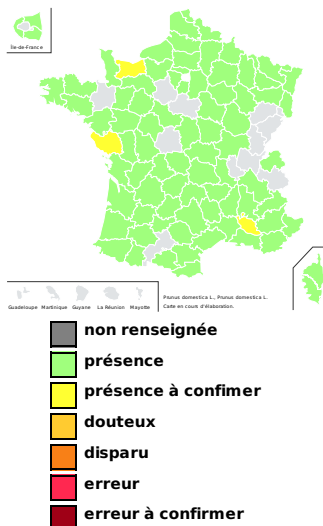
à **inconnu**
observée le **10 mars 2012**
par **Justine Plessis**

Bibliographie

Aucune donnée.

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. 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 Benoît 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 ».

Prunus domestica L. [1753, Sp. Pl., 1 : 475]

Basionyme : Prunus domestica L. [1753, Sp. Pl., 1 : 475]

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 Supérieures | 101029 |
| Cladus | Rosidae | 101053 |
| Cladus | Fabidae | 101061 |
| Ordre | Rosales | 102741 |
| Famille | Rosaceae | 101130 |
| Genre | Prunus | 85755 |
| Espèce | Prunus domestica | 53498 |
| Sous-Espèce | Prunus domestica subsp. domestica | 53501 |
| Sous-Espèce | Prunus domestica subsp. insititia | 53502 |
| Sous-Espèce | Prunus domestica subsp. italica | 53505 |

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Prunus domestica* et code **1087**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Prunus domestica* et code **1070**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Prunus domestica* et code **2231**
- 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 *Prunus domestica* et page **0362** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Prunus domestica* et code **0995** 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*.