

Description

Description de Coste

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

-

Description collaborative

Le néflier du Japon est un arbre de 4 à 8 m de haut, il est toujours vert et à une cime compacte et arrondie. On le reconnaît facilement à ses grandes feuilles (12 à 25 cm x 8 à 10 cm). Elles sont dentées, et la face supérieure est glabre et sombre tandis que la face inférieure est cotonneuse. On voit très bien les nervures latérales. C'est un arbuste qui fleurit en automne, avec des fleurs blanches assez petites, à l'odeur d'aubépine. Elles sont réunies en inflorescences très cotonneuses. La pollinisation se fait par les insectes. On verra ensuite les fruits en avril-mai, qui sont jaune pâle à orange foncée, avec une chair juteuse et 3 à 7 gros pépins à l'intérieur.

Ecologie

Aucune donnée.

Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Bibacier	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Néflier du Japon	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Bibassier	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Loquat	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
deu	Japanische Mispel			
deu	Japanische Wölmispel			
ndl	Japanse Mispel			
eng	Loquat			
ita	Nespolo del Giappone			
cat	Nesprer del Japó			
spa	Nispelero del Japón			
spa	Níspero del Japón			
spa	Níspolero			

Noms communs et étymologies proposés par les membres du réseau :

Listez d'autres noms communs ou étymologies des noms communs listés

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		

Usage :

Rédaction collaborative.

Listez dans les sections correspondantes le ou les usages possibles de ce taxon

Précautions d'utilisation *Elia Botanica ne peut prendre aucune responsabilité concernant les effets nocifs de l'utilisation des plantes. Sollicitez toujours l'avis d'un professionnel avant d'utiliser une plante médicinale.*

Alimentaire

Médicinal

Autre

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

Décrivez l'importance de ce taxon dans les cultures populaires ou dans les arts

Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		()
		()
		()

Carnet En Ligne (CEL)

Réseau Tela botanica, Programme Flora Data, version dynamique.



à **inconnu**
observée le **26 octobre 2005**
par **ann2005**

Bibliographie

Références bibliographiques

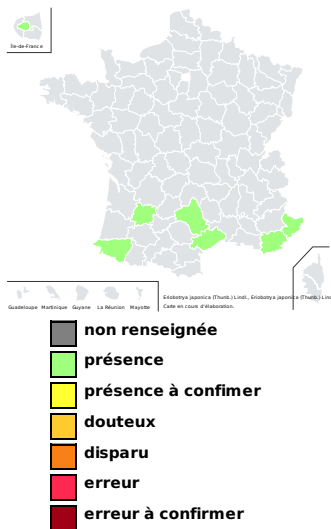
- [Botanique]LUTZ Louis - **Sur la présence et la localisation, dans les graines de l'Eriobotrya japonica des principes fournissant l'acide cyanhydrique.** - 1897, p. 263- 265 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 44 - Fascicule 3
- [Botanique]Mohamad Ali CHAKASS,Anne-Marie VERHILLE,Nicole d'AMICO,Françoise BOUSSIOUD-CORBIÈRES - **Palynologie de deux variétés d'une espèce utile du Liban : le néfl ier du Japon (Eriobotrya japonica)** - 2008, p. 171- 175 - Départ./Région : , Adansonia, 1, 30(1)

Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

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 Benoît 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 ».

Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl. [1821, Trans. Linn. Soc. London, 13 : 102]

Basionyme : *Mespilus japonica* Thunb. [1784, in Murray ; Syst., Veg., éd. 14 : 466]

Dernière date de modification du nom : 23/01/2021

Légende

 Nom sélectionné

Données collaboratives sur ce nom.

Rajoutez des informations sur la **nomenclature**, la **classification** et l'**étymologie** de ce taxon

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	Rosidees	101053
Cladus	Fabidees	101061
Ordre	Rosales	102741
Famille	Rosaceae	101130
Genre	Eriobotrya	86395
Espèce	Eriobotrya japonica	24979

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore LAUBER & WAGNER 2000 *Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Eriobotrya japonica* et code **1052** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- Ce taxon est noté dans la flore FOURNIER 1934-1940. *Quatre Flores de France*. sous :
 - le nom de *Eriobotrya japonica* et code **2209** en tant que bis
- Ce taxon est noté dans la flore TISON & DE FOUCAULT 2014. *Flora gallica* sous :
 - le nom de *Eriobotrya japonica* et code **0963** en tant que cité hors clé
- 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*.

Autres

- Numéro du type : 42404