Description

Description de Coste

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

1265 Malus acerba *Paradis*
Synonymes PIRUS ACERBA G. G.
- . Arbre peu élevé, à racines pivotantes et peu rameuses - rameaux étalés, épineux - bourgeons velus, mais non blanchâtres-tomenteux - feuilles ovales-acuminées, dentées crénelées, à limbe au moins 2 fois plus long que le pétiole, d'abord un peu velues, puis très glabres à l'état adulte - fleurs blanches lavées de rose, assez grandes, à pédoncules et tube du calice glabres ou pubescents - fruit assez gros (20-25 mm de diamêtre), à saveur très acerbe.
Écologie Haies et bois, çà et là dans presque toute la France ; rare dans la région méditerranéenne.
Répartition Toute l'Europe tempérée.
Floraison mai Fructification septembre-octobre
Usages Ce Pommier, comme le précédent, sert de sujet pour la greffe.

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 : Mésophanérophytes (16m) ()	
Formation végétale : magnophanérophytaie	
Chorologie : eurasiatique tempéré	
Inflorescence : corymbe Fruit : drupe Couleur de la fleur : blanc	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : endozoochore

Description collaborative

Générale

Participez à l'écriture collaborative de la description générale du taxon

Identification

Listez les caractères spécifiques permettant de déterminer ce taxon

Confusions possibles

Listez ici les taxons avec lesquels celui-ci risque d'être confondu

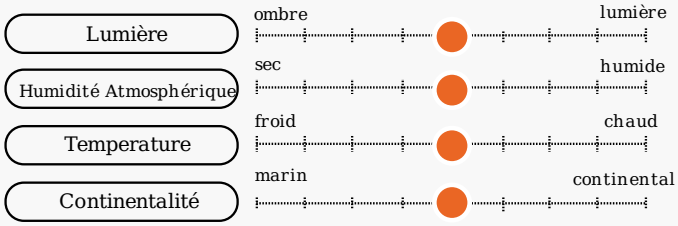
Références

Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon.
Vous pouvez également mettre des liens vers des documents (déposez les ici)

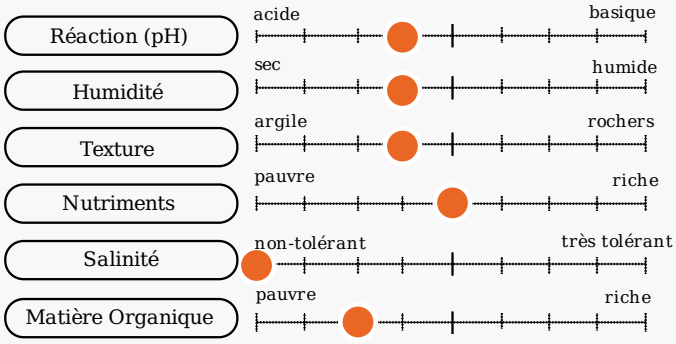
Optimum écologique

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	Boquettier	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Pommier des bois	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Pommier sauvage	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
eng	Crab Apple			
eng	European Crabapple			
deu	Holz-Apfel			
deu	Holzapfel			
spa	Manzano silvestre			
ita	Melo selvatico			
eng	Morris Apple			
cat	Pomera borda			
ita	Pomo selvatico			
eng	Wild Apple			
eng	Wild Crab			
deu	Wild-Apfel			
deu	Wildapfelbaum			
ndl	Wilde Appel			
deu	Wilder Apfelbaum			

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

Usage :

Rédaction collaborative.

Listez dans les sections correspondantes le ou les usages possibles de ce taxon
Précautions d'utilisation *Tela 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

La pomme du Malus sylvestris varie d'âpre à douce en fonction des variétés, elles peuvent être consommées directement, cuites (compotes, ...), en gelées...

Médicinal

Une pommade peut être fabriquée à partir de la pomme, elle aurait des vertus médicinales contre plusieurs maladies (de la peau en majorité).

Autre

Le Malus sylvestris est utilisé de nos jours comme porte greffe pour le Pommier domestique.
C'est un arbre qui possède un bois dur au cœur de couleur brun marron utilisé dans la fabrication de meubles, sculptures, gravures, tournages, ...

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
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()

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 **27 mars 2009**
par **Mathieu Menand**

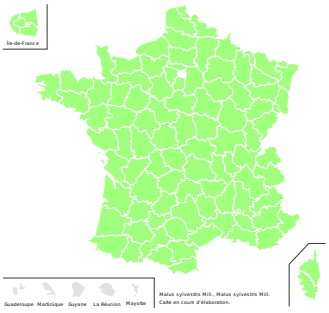
Bibliographie

Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

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 ».

Légende
Nom sélectionné

Malus sylvestris Mill. [1768, Gard. Dict., éd. 8 : n°1]

Basionyme : Malus sylvestris Mill. [1768, Gard. Dict., éd. 8 : n°1]

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

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 Superieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Fabidees	101061
Ordre	Rosales	102741
Famille	Rosaceae	101130
Genre	Malus	86762
Espèce	Malus sylvestris	40755

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
  - le nom de *Malus acerba* et code **1265**
  - le nom de *Malus communis* et code **1264**
  - le nom de *Pyrus acerba* et code **1265** en tant que synonyme
  - le nom de *Pyrus malus* et code **1264** en tant que synonyme
- 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 *Pyrus malus* et page **0367** en tant que synonyme
  - le nom de *Malus sylvestris subsp. sylvestris* et page **0367** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Pyrus malus* et code **0985** en tant que synonyme d'un nom retenu
  - le nom de *Malus sylvestris* et code **0985** 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 *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Malus sylvestris* et code **1043**
  - le nom de *Pyrus malus var. sylvestris* et code **1043** en tant que synonyme
- 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.*
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
  - le nom de *Pyrus malus* et code **2213**
  - le nom de *Pyrus malus subsp. sylvestris* et code **2213** en tant que A

Autres

- Numéro du type : 40734