

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

1254 Crataegus monogyna

Synonymes C. OXYACANTHA L. part.

- Arbrisseau très épineux de 2-4 mètres
- feuilles d'un vert clair, largement ovales, en coin à la base, dentées au sommet, pennatipartites, à 3-7 lobes profonds, écartés, entiers, dentés ou sublobés, à nervures secondaires inférieures courbées en dehors
- jeunes rameaux souvent pubescents fleurs blanches ou rosées, en corymbes, à odeur agréable
- calice à dents lancéolées ou triangulaires
- fruit petit, du volume d'un pois, à saveur très fade, renfermant 1 seul noyau.

Écologie Haies et bois, dans toute la France et en Corse.

Répartition Presque toute l'Europe ; Asie occidentale jusqu'à l'Inde ; Afrique septentrionale.

Floraison avril-juin Fructification septembre-octobre

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 méridional		
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

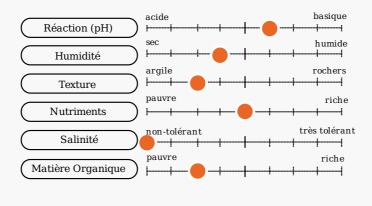
Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon. Vous pouvez également mettre des liens vers des documents (<u>déposez les ici</u>)

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

Nome vernaculaires des tayons de la BDTEY nar lean-François LÉGER - 2007

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
ra	Aubépine à un style	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Bois de mai	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Épine blanche	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Noble Épine	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Poire d'oiseau	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Senellier	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Aubépine monogyne	Féminin singulier	Peu usité et à éviter	
cat	Arç blanc			
spa	Arto blanco			
ta	Azaruolo selvatico			
ta	Biancospino comune			
eng	Common Hawthorn			
ndl	Eenstijlige Meidoorn			
deu	Eingriffliger Weißdorn			
eng	English Hawthorn			
cat	Espinalb			
spa	Espinalbo			
spa —	Espino albar			
spa —	Espino majuelo			
eng	Hawthorn			
eng	May Tree			
eng	Quickthorn			
deu	Spitzdorn			

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** Ela 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
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()

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 1 janvier 1850 par Herbier Pontarlier-marichal

Références bibliographiques

- [Botanique]BRISSE H., GRANDJOUAN G. Plantes indicatrices du climat. II. Quelques exemples à différents niveaux d'abondance. 1980, p. 471-482 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 5, Tome 127 Fascicule 5 [Botanique]CLOS Dominique Répartition en France des Crataegus monogyna Jacq. et oxyacanthoides Thuill. 1890, p. 121-125 -
- Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 37 Fascicule 1
- [Botanique]G. PARADIS Répartition en Corse et description phytosociologique des stations des deux espèces protégées Nerium oleander et Vitex agnus-castus - 2006.03, p. 49-91 - Départ./Région : , Le Journal de Botanique, 1, N°33
- [Botanique]Ma Pilar de-Sá-Otero, Sandra Armesto-Baztán and Emilia Diaz-Losada Initial data on the specific heterogeneity found in the bee pollen loads in the Baixa Limia-Serra do Xurés nature reserve - 2005.10, p. 361-375 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 152 - Fascicule 3

Bibliographie collaborative:

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

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

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 Central de Central

Prospections flore du
Conservatoire des Espaces
Naturels du LanguedocRoussillon.

SOPHY, banque de données botaniques et écologiques : données issues de SOPHY, une banque de données botaniques et écologiques réalicée par P. DE

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 Page de description

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 ».

Crataegus monogyna Jacq. [1775, Fl. Austr., 3 : 50, tab. 292, fig. 1]

Basionyme: Crataegus monogyna Jacq. [1775, Fl. Austr., 3:50, tab. 292, fig. 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 ».

- •
- •

- _
- •
- •
- •
- .

Légende

Nom sélectionné

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	Crataegus	86241
Espèce	Crataegus monogyna	19472
Variété	Crataegus monogyna var. laciniata	19483
Variété	Crataegus monogyna var. lasiocarpa	19484
Variété	Crataegus monogyna var. monogyna	19486

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.). sous :
- le nom de Crataegus monogyna et code 1254
 Ce taxon est noté dans la flore LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse sous :
- le nom de Crataegus monogyna et code 1054
 Ce taxon est noté dans la flore FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France. sous :
- le nom de Crataegus monogyna subsp. monogyna et code 2204
 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 Crataegus monogyna et page 0371 en tant que nom retenu
 Ce taxon est noté dans la flore TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica sous :
 le nom de Crataegus monogyna et code 0982 en tant que nom retenu
- o le nom de *Crataegus oxyacantha* et code **0982** en tant que synonyme d'un nom retenu 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 *KERGUELEN 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.

Autres

Numéro du type : 19472