

Description

Description de Coste

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

1274 *Punica granatum L.*

- Arbrisseau de 2-5 mètres, à rameaux un peu épineux
- feuilles opposées, oblongues, entières, glabres et luisantes, caduques, sans stipules
- fleurs toutes d'un rouge écarlate, régulières, grandes, sessiles, solitaire ou 2-3 au sommet des rameaux
- calice rouge, charnu, à tube soudé à l'ovaire, à 5-7 lobes coriaces persistants
- 5-7 pétales, insérés à la gorge du calice
- étamines nombreuses
- 1 style, à stigmate en tête
- fruit (balauste) gros, charnu, subglobuleux, contracté en col, d'un jaune rougeâtre, à graines nombreuses, serrées, anguleuses, pulpeuses et acidulées.

Écologie Haies de la région méditerranéenne, en France et en Corse, où il est naturalisé, ainsi qu'en Europe et en Afrique. Indigène dans l'Orient, depuis la Grèce jusqu'à l'Inde. = Juin-juillet.

Répartition Cultivé dans le Midi pour ses belles fleurs et pour ses fruits dont on mange les graines. L'écorce fraîche de la racine est l'un des meilleurs remèdes contre le ver solitaire.

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 : introduit (Asie occ.)

Inflorescence : fleur solitaire terminale
Fruit : baie
Couleur de la fleur : rose
Floraison : de juin à juillet

sexualité : hermaphrodite
Pollinisation : entomogame
Dissémination : endozoochore

Description collaborative

Générale

Identification

Listez les caractères spécifiques permettant de déterminer ce taxon

Confusions possibles

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

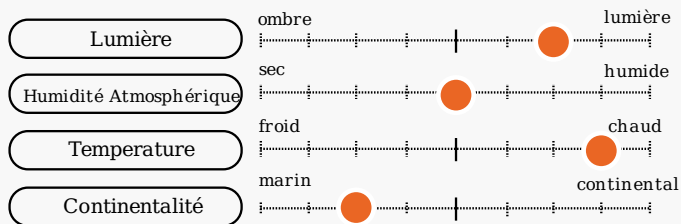
Références

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

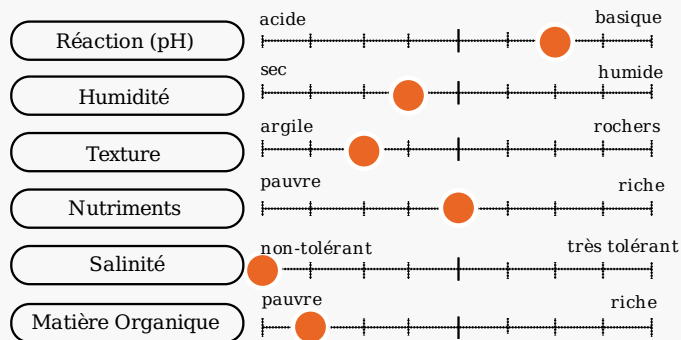
Optimum écologique

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



Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Grenadier	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Grenadier commun	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Balaustier	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Pommier de Carthage	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
deu	Echte Granate			
ndl	Granaatboom			
spa	Granado			
deu	Granatapfelbaum			
deu	Granatbaum			
cat	Magraner			
spa	Mangraner			
ita	Melograno da fiore			
eng	Pomegranate			
ita	Pomo granato			

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'origine	Non natif		

Usage :

Rédaction collaborative.

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

Précautions d'utilisation*Teila 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 **21 octobre 2000**
par **Liliane Roubaudi**

Bibliographie

Références bibliographiques

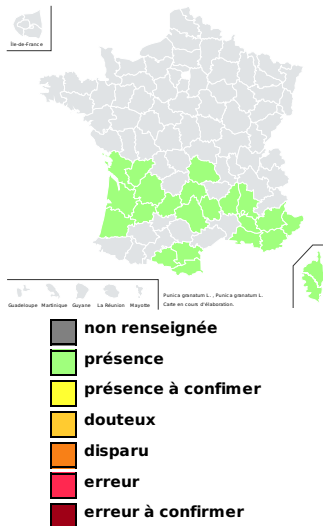
- [Botanique]CAUVET D. - **Sur l'écorce de racine de Grenadier du commerce.** - 1877, p. 20- 26 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 24 - Fascicule 1
- [Botanique]DUCHARTRE Pierre - **Note sur des fleurs monstrueuses de Grenadier (Punica granatum L.).** - 1879, p. 215- 224 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 26 - Fascicule 1
- [Botanique]M.A. CHAKASS, M.C. CARBONNIER-JARREAU, A.M. VERHILLE & J. P. REDURON - **Étude palynologique de trois variétés du grenadier (Punica granatum) au Liban** - 2007, p. 27- 42 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 154 - Fascicule 1
- [Botanique]MARTIN-SANS E. - **Fascies chez le Punica granatum L.** - 1931, p. 721- 724 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 78 - Fascicule 5
- [Botanique]MAURIN E. - **Variations de la richesse alcaloïdique du Grenadier sous l'influence de certains agents chimiques.** - 1928, p. 280- 282 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 75 - Fascicule 2

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. 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...

Nom retenu

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

Punica granatum L. [1753, Sp. Pl., 1 : 472]

Basionyme :

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

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	Rosidees	101053
Cladus	Malvidees	102751
Ordre	Myrtales	102743
Famille	Lythraceae	100966
Genre	Punica	87088
Espèce	Punica granatum	54104

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Punica granatum* et code **1274**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Punica granatum* et code **1252**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Punica granatum* et code **2570**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Punica granatum* et code **0827** 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*.