

Description

Description de Coste

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

713 <i>Paliurus australis</i> <i>Porte-Chapeau, Epine du Christ</i>
Synonymes <i>P. ACULATUS</i> Lamk.
<ul style="list-style-type: none"> - . Arbrisseau de 2-3 mètres, glabre, épineux, à rameaux flexueux en zigzag - feuilles alternes, caduques, brièvement pétiolées, obliquement ovales, à 3 nervures - stipules épineuses, inégales, l'une longue, droite, ascendante, l'autre courte, arquée, réfléchie - fleurs jaunes, petites, en grappes axillaires, à pédicelles plus longs que le calice - calice en roue, à 5 lobes étalés, lancéolés aigus, aussi longs que le tube : 5 pétales, roulés en dedans - ovaire à demi enfoncé dans le disque et lui adhérent, libre supérieurement, surmonté d'un style trifide court - fruit sec, indéhiscent, hémisphérique, entouré d'une aile plissée-rayonnée, ondulée sur les bords, d'un rouge brun, à 3 noyaux soudés ensemble.
Écologie Haies et lieux stériles de la région méditerranéenne : Provence, Languedoc, Roussillon ; remonte jusque dans la Drôme.
Répartition Europe méridionale ; Asie occidentale, jusqu'en Perse.
Floraison juin-septembre Fructification octobre
Usages Souvent planté dans le Midi pour former des haies.

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 : Nanophanérophytes (2 à 4m) ()	
Formation végétale : nanophanérophytaie	
Chorologie : européen méridional	
Inflorescence : glomérules Fruit : akène Couleur de la fleur : jaune Floraison : de juin à septembre	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : anémogame Dissémination : anémochore

Description collaborative

Arbrisseau de 2-4 mètres, glabre, épineux, à rameaux flexueux en zigzag ; feuilles alternes, caduques, brièvement pétiolées, obliquement ovales, à 3 nervures ; stipules épineuses, inégales, l'une longue, droite, ascendante, l'autre courte, arquée, réfléchie ; fleurs jaunes, petites, en grappes axillaires, à pédicelles plus longs que le calice ; calice en roue, à 5 lobes étalés, lancéolés aigus, aussi longs que le tube ; 5 pétales, roulés en dedans ; ovaire à demi enfoncé dans le disque et lui adhérent, libre supérieurement, surmonté d'un style trifide court ; fruit sec, indéhiscent, hémisphérique, entouré d'une aile plissée-rayonnée, ondulée sur les bords, d'un rouge brun, à 3 noyaux soudés ensembles

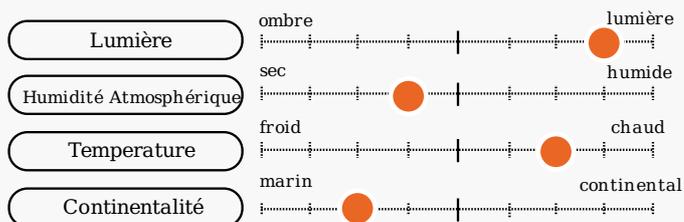
Écologie : Haies et lieux stériles de la région méditerranéenne : Provence, Languedoc, Roussillon ; remonte jusque dans la Drôme.
 Répartition : Europe méridionale ; Asie occidentale, jusqu'en Perse.
 Floraison : juin-septembre
 Fructification : octobre

Espèce donnée comme anémogame dans cette fiche. Cependant très appréciée des abeilles qui en font un miel monofloral récolté séparément par les apiculteurs certaines années dans les zones où elle est abondante. Elle est donc sans doute aussi entomophile.

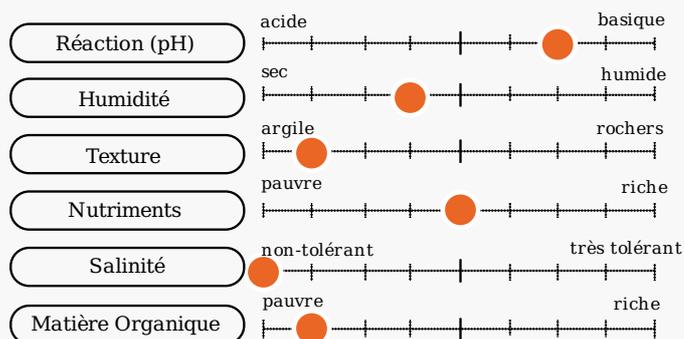
Optimum écologique

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	Épine du Christ	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Paliure	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Paliure épine du Christ	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Porte-chapeau	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
ita	Capelletti			
ita	Cappellini			
eng	Christ's Thorn			
ndl	Christusdoorn			
deu	Christusdorn			
spa	Espina de Cristo			
spa	Espina santa			
cat	Espinavessa			
eng	Jerusalem Thorn			
deu	Judendorn			
ita	Marruca			
ita	Paliuro			
spa	Paliuro			
ita	Soldini			
ita	Spino crocefissi			
ita	Spino di Cristo			
ita	Spino-gatto			
ita	Spino-marocco			
deu	Stacheliger Wegdorn			

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

Usage :

Rédaction collaborative.

Les fruits secs ou crus peuvent être consommés à petite dose pour des usages médicinaux

Source: <https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Paliurus+spina-christi>

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

On l'appelle ainsi car ses rameaux ont servi à la confection de la couronne d'épine du Christ.

Statuts de protection

Zone géographique	Règle appliquée	Texte
		(0)
		(0)
		(0)
		(0)
		(0)
		(0)
		(0)
		(0)
		(0)

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.



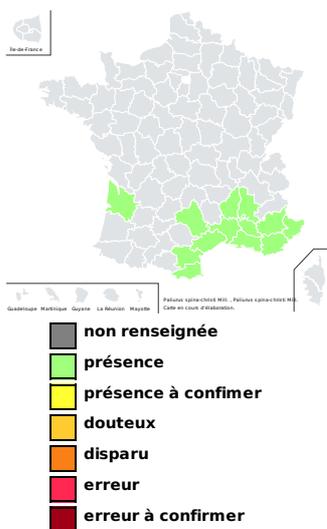
à **inconnu**
observée le **1 juin 2001**
par **Liliane Roubaudi**

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. 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...

Nom retenu

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

Paliurus spina-christi Mill. [1768, Gard. Dict., éd. 8 : n°1]

Basionyme :

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	Euphylophytes	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	Rhamnaceae	101016
Genre	Paliurus	86924
Espèce	Paliurus spina-christi	47370

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*, sous :
 - le nom de *Paliurus aculeatus* et code **1049**
 - le nom de *Paliurus spina-christi* et code **1049** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Paliurus aculeatus* et code **0713** en tant que synonyme
 - le nom de *Paliurus australis* et code **0713**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Paliurus australis* et code **2742** en tant que synonyme
 - le nom de *Paliurus spina-christi* et code **2742**
- 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 *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Paliurus spina-christi* et code **0962** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TUTIN & al. 1964-1980. Flora Europaea (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.