

## Description

### Description de Coste

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

<b>722 <i>Pistacia lentiscus</i> L. <i>Lentisque</i></b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- . Arbrisseau de 1 à 3 mètres, à odeur résineuse forte et désagréable</li> <li>- feuilles persistantes, paripennées, à 4-10 folioles elliptiques-obtuses, mucronulées, coriaces, luisantes en dessus, mates et pâles en dessous</li> <li>- pétiole étroitement ailé</li> <li>- fleurs en grappes spiciformes denses, naissant 1 ou 2 à l'aisselle d'une feuille et égalant au plus la longueur d'une foliole</li> <li>- pédicelles très courts</li> <li>- fruit petit, subglobuleux, apiculé, rouge, puis noir à la maturité.</li> </ul>
Écologie Lieux arides du Midi : Provence, Languedoc, Roussillon ; Corse.
Répartition Région méditerranéenne de l'Europe, de l'Asie, de l'Afrique jusqu'aux Canaries.
Floraison avril-mai Fructification octobre-novembre
Usages Le bois de Lentisque occupe le premier rang parmi les combustibles ; il donne un feu vif qui dure longtemps et un charbon abondant qui se maintient incandescent jusqu'à combustion complète. On en retire le mastic de Chio, résine très employée en Orient.

### 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 : méditerranéen	
Inflorescence : racème simple Fruit : drupe Couleur de la fleur : marron Floraison : de avril à mai	sexualité : dioïque Pollinisation : anémogame Dissémination : endozoochore

### Description collaborative

#### Générale

Mettez ici la description générale !

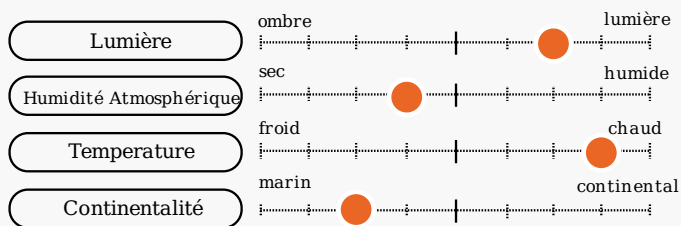
#### Identification

Mettez ici, ce qui permet d'identifier la plante !

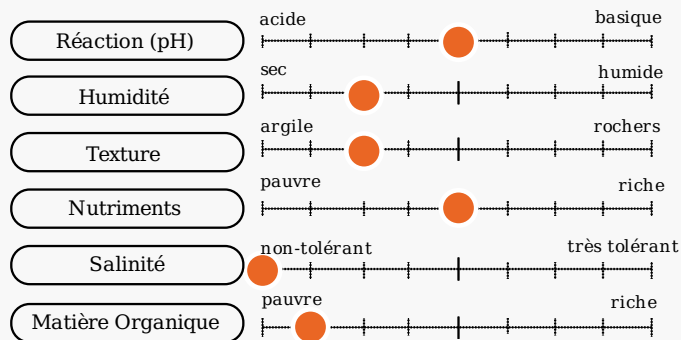
## Optimum écologique

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	Arbre au mastic	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Pistachier lentisque	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
spa	Chameca			
eng	Cyprus Sumac			
ita	Lentischio			
spa	Lentisco			
ita	Lentisco			
deu	Lentisk			
eng	Lentisk			
cat	Llentiscle			
eng	Mastic Tree			
ndl	Mastiekboom			
deu	Mastixpistacie			
deu	Mastixpistazie			
deu	Mastixstrauch			
ita	Sondro			
ita	Stinco			

## Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock &amp; 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.

La résine du Pistachier lentisque (*Pistacia lentiscus* L.) appelée mastic de Chios :

Jean Pierre Farganel, professeur agrégé d'Histoire géographique, cite le Larousse du XIX<sup>ème</sup> siècle :

"Dans l'Empire ottoman, les femmes turques, grecques, arméniennes et juives mâchent avec délices cet odorant mastic, surtout le matin ; il se ramollit, parfume l'haleine, fortifie les gencives et blanchit les dents. On le brûle dans des cassolettes pour parfumer les appartements, on le mêle à la pâte et on en fait un pain agréable".

Usage en phytothérapie (Maroc-Zaïr) : les feuilles et l'écorce sont employées en décoction et en poudre pour soigner les maux de ventre, la diarrhée et le diabète.

Sa résine produit un mastic qui durcit au contact de l'air, et qui devient alors consommable. On peut en extraire une huile essentielle utilisée en pharmacologie et en parfumerie.

## Culture et arts :

Rédaction collaborative.

## 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 **5 avril 1993**  
par **Liliane Roubaudi**

## Bibliographie

## Références bibliographiques

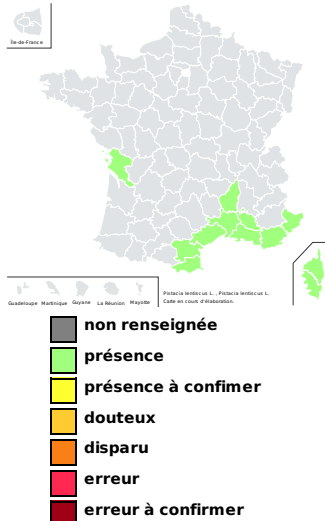
- [Botanique]G. PARADIS - **Répartition en Corse et description phytosociologique des stations des deux espèces protégées Nerium oleander et Vitex agnus-castus** - 2006.03, p. 49- 91 - Départ./Région : , Le Journal de Botanique, 1, N°33
- [Botanique]GUBLER Adolphe - **Des anomalies aberrantes et régularisantes à propos de deux cas tératologiques, l'un de gigantisme et l'autre d'hermaphrodisme, observés sur le Pistacia lentiscus.** - 1862, p. 81- 91 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 9 - 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 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 ».

**Pistacia lentiscus L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1026]**

Basionyme : Pistacia lentiscus L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1026]

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 Superieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Malvidees	102751
Ordre	Sapindales	102750
Famille	Anacardiaceae	101035
Genre	Pistacia	87011
Espèce	Pistacia lentiscus	49751

## 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 *Pistacia lentiscus* et code **0708**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*. sous :
  - le nom de *Pistacia lentiscus* et code **0722**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*. sous :
  - le nom de *Pistacia lentiscus* et code **2722**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Pistacia lentiscus* et code **0320** 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 *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

## Autres

- Numéro du type : 49751