

## 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| - . Arbrisseau de 1 à 3 mètres, à odeur résineuse forte et désagréable - feuilles persistantes, paripennées, à 4-10 folioles elliptiques-obtuses, mucronulées, coriaces, luisantes en dessus, mates et pâles en dessous - pétiole étroitement ailé - fleurs en grappes spiciformes denses, naissant 1 ou 2 à l'aisselle d'une feuille et égalant au plus la longueur d'une foliole - pédicelles très courts - fruit petit, subglobuleux, apiculé, rouge, puis noir à la maturité. |
| <b>Écologie</b> Lieux arides du Midi : Provence, Languedoc, Roussillon ; Corse.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Répartition</b> Région méditerranéenne de l'Europe, de l'Asie, de l'Afrique jusqu'aux Canaries.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Floraison</b> avril-mai <b>Fructification</b> octobre-novembre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Usages</b> 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., 2017 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 09 février 2017. <http://www.tela-botanica.org>

|                                                                                                                                         |                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Type Biologique</b> : Nanophanérophytes (2 à 4m) (sempervirentes)                                                                    |                                                                                                       |
| <b>Formation végétale</b> : parvophanérophytaie                                                                                         |                                                                                                       |
| <b>Chorologie</b> : méditerranéen                                                                                                       |                                                                                                       |
| <b>Inflorescence</b> : racème simple<br><b>Fruit</b> : drupe<br><b>Couleur de la fleur</b> : marron<br><b>Floraison</b> : de mai à juin | <b>sexualité</b> : dioïque<br><b>Pollinisation</b> : anémogame<br><b>Dissémination</b> : endozoochore |

### Description collaborative

#### Générale

Mettez ici la description générale !

#### Identification

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

## Optimum écologique

Julve, Ph., 2017 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 09 février 2017. <http://www.tela-botanica.org>



## 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    | Charneca             |                    |                       |       |
| 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, Benoît Bock & al., version 4.01 du « 15 mars 2017 ».

|                       | France            | France (Hors Corse) | France (Corse) |
|-----------------------|-------------------|---------------------|----------------|
| Présence              | Présent           | 0                   | 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-Zaër) : les feuilles et l'écorce sont employées en décoction et en poudre pour soigner les maux de ventre, la diarrhée et le diabète.

## Culture et arts :

Rédaction collaborative.

### 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  
observée le **inconnue**  
par

### Bibliographie

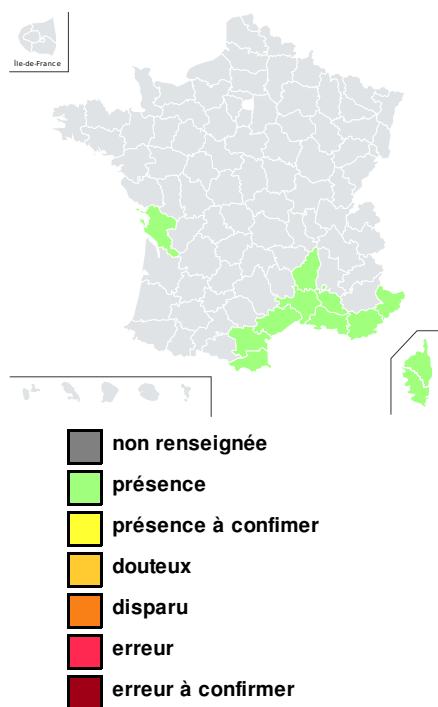
#### Références bibliographiques

- [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.

## 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, Benoît Bock & al., version 4.01 du « 15 mars 2017 ».

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

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

Dernière date de modification du nom : 21/11/2016

### Légende

Nom sélectionné

## Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine, Benoît Bock & al., version 4.01 du « 15 mars 2017 ».

- 
- 
- 

## 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  | Rosidae                          | 101053  |
| Cladus  | Malvaceae                        | 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 *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica.* sous :
  - le nom de *Pistacia chia* et code **0320** en tant que nom d'un taxon inclus dans un autre
  - le nom de *Pistacia lentiscus* et code **0320** en tant que nom retenu
- 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 *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