

Description

Description de Coste

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

| |
|--|
| 3338 Pinus pinea L. <i>Pin pignon, Pin parasol</i> |
| <ul style="list-style-type: none"> - . Arbre élevé, à cime plane très étalée, à écorce gerçurée-écailleuse - feuilles géminées, longues de 8-15 cm, étalées, assez peu épaisses, vertes, à gaine persistante - chatons mâles oblongs, jaunâtres, longs de 1 cm - cônes très gros, ovoïdes-obtus ou subglobuleux, longs de 8-15 cm sur 8-10 de large, d'un brun-rougeâtre luisant, subsessiles, réfléchis ou étalés horizontalement - écailles grandes, à écusson rhomboïdal, bombé-pyramidal, à 5-6 arêtes rayonnantes, muni au centre d'un ombilic obtus - graines très grosses de 10-20 mm, mates, à enveloppe ligneuse, à aile très courte et très caduque. |
| Écologie Disséminé sur le littoral méditerranéen : Alpes-Maritimes, Var, Bouches-du-Rhône, Gard ; Corse. |
| Répartition Région méditerranéenne, |
| Floraison avril-mai Fructification automne de la 3e année |
| Usages Souvent planté. |

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 : Mésophanérophytes (16m) () | |
| Formation végétale : magnophanérophytaie | |
| Chorologie : méditerranéen-atlantique | |
| Inflorescence : cône Fruit : cône Couleur de la fleur : jaune Floraison : de avril à mai | sexualité : monoïque Pollinisation : anémogame Dissémination : anémochore |

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

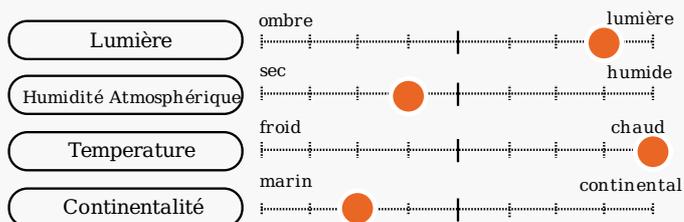
Références

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

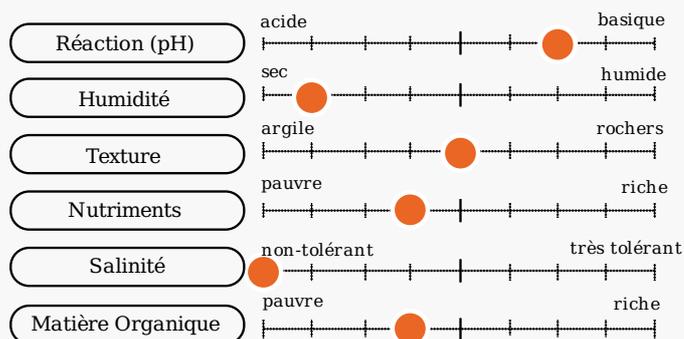
Optimum écologique

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 | Pin parasol | Masculin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Pin pignon | Masculin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Pin d'Italie | Masculin singulier | Secondaire ou régional | |
| eng | Italian stone Pine | | | |
| deu | Italienische Steinkiefer | | | |
| eng | Parasol Pine | | | |
| ndl | Parasolden | | | |
| cat | Pi de pinyons | | | |
| cat | Pi parasol | | | |
| cat | Pi pinyer | | | |
| ndl | Pijnboom | | | |
| deu | Pinie | | | |
| ita | Pino a ombrello | | | |
| ita | Pino da pinoli | | | |
| spa | Pino de piñón | | | |
| ita | Pino domestico | | | |
| spa | Pino doncel | | | |
| ita | Pino italico | | | |
| spa | Pino manso | | | |
| spa | Pino parasol | | | |
| spa | Pino piñonero | | | |
| eng | Stone Pine | | | |
| eng | Umbrella Pine | | | |

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 *Elia 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 |
|-------------------|-----------------|-------|
| | | () |
| | | () |
| | | () |
| | | () |
| | | () |

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 **5 juin 1999**
par **Liliane Roubaudi**

Bibliographie

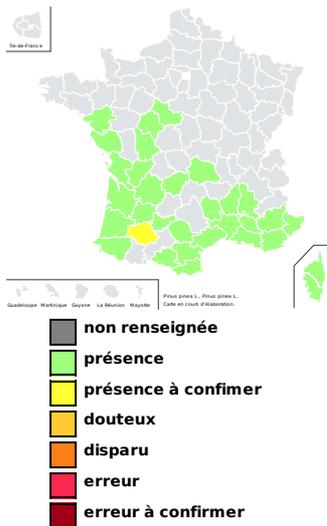
Références bibliographiques

- [Botanique]GUBLER Adolphe - **Etude tératologique sur une anomalie du Pinus pinea, constituée par la permanence de la foliation primordiale, transitoire.** - 1861, p. 527- 534 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 8 - Fascicule 8
- [Botanique]LOISEL Roger - **Contribution à l'étude biologique des Pins de Basse-Provence. Germination du Pin pignon au niveau de certaines associations végétales.** - 1967, p. 163- 174 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 114 - Fascicule 5-6
- [Botanique]PRIVAUT Daniel - **Action du milieu sur l'épiderme des cotylédons du Pin pignon.** - 1938, p. 309- 311 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 85 - 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 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 ».

Pinus pinea L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1000]

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 | Gymnospermes | 101132 |
| Cladus | Pinophytes | 102770 |
| Ordre | Pinales | 102778 |
| Famille | Pinaceae | 100946 |
| Genre | Pinus | 87008 |
| Espèce | Pinus pinea | 49685 |

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 *Pinus pinea* et code **0115**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Pinus pinea* et code **3338**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Pinus pinea* et code **0101**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Pinus pinea* et code **0039** 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*.