Description

Description de Coste

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

3986 Arundo maxima
Synonymes A. ALTISSIMA Benth. ; PHRAGMITES GIGANTEA Gay
- Voisin du précédent, mais plus robuste, plus élevé, atteignant 4-6 mètres - feuilles plus larges, lisses aux bords, à poils de la ligule inégaux, les médians plus allongés - panicule plus grande et relativement plus étroite, longue de 20-40 cm, un peu penchée et subunilatérale, roussâtre - épillets plus gros, à glumes plus larges, l'inférieure de moitié plus courte, ovale et subobtuse, tridentée, ainsi que la supérieure, surtout au sommet de la panicule.
Écologie Marais et fossés profonds, sur le littoral méditerranéen : Roussillon, Languedoc, Provence ; Corse.
Répartition Région méditerranéenne.
Floraison Septembre-octobre.

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

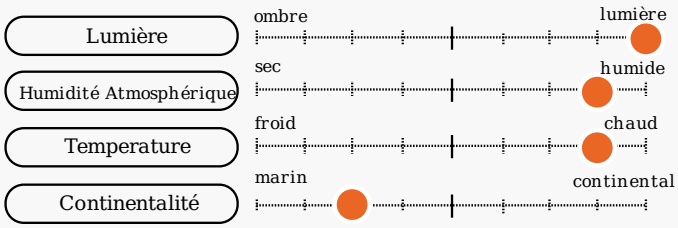
Type Biologique : Géophytes (>= 1m) à rhizome	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : méditerranéen	
Inflorescence : panicule d'épillets Fruit : caryopse Couleur de la fleur : marron Floraison : de septembre à octobre	sexualité : hermaphrodite Ordre de maturation : protandre Pollinisation : anémogame Dissémination : anémochore

Ecologie

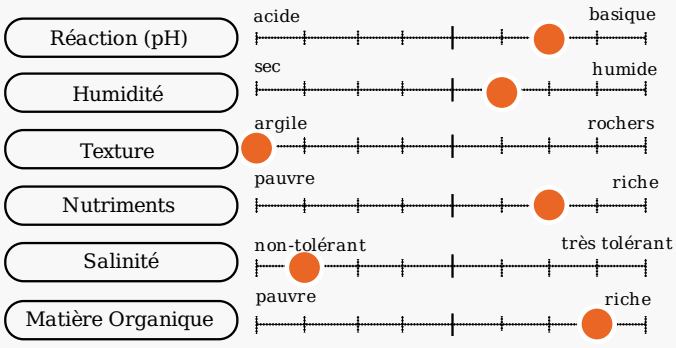
Optimum écologique

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



Ethnobotanique

Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Roseau à fleurs dorées	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Roseau géant	Masculin singulier	Recommandé ou typique	

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)		

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.



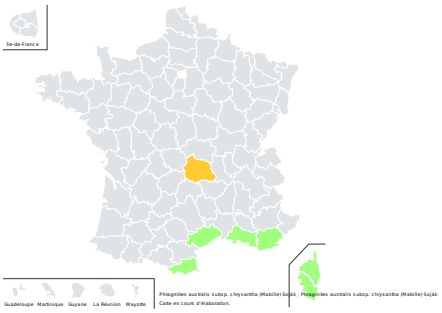
à **inconnu**
observée le **12 décembre 2009**
par **Anne Vincent**

Bibliographie

Aucune donnée.

Répartition

Chorologie départementale



- **non renseignée**
- **présence**
- **présence à confimer**
- **douteux**
- **disparu**
- **erreur**
- **erreur à confirmer**

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...

Nomenclature

Nom retenu

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

Légende
Nom sélectionné

Phragmites australis subsp. chrysanthus (Mabille) Soják [1982, Cas. Nár. Mus. Odd. Prir., 150 (3-4) : 140]

Basionyme : Phragmites chrysanthus Mabille [1869, Rech. Pl. Corse, 2 : 37]

Dernière date de modification du nom : 24/05/2016

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	Monocotyledones	101139
Cladus	Commelinidees	100969
Ordre	Poales	100977
Famille	Poaceae	100898
Genre	Phragmites	86983
Espèce	Phragmites australis	49047
Sous-Espèce	Phragmites australis subsp. chrysanthus	49050

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
  - le nom de *Arundo altissima* et code **3986** en tant que syn1
  - le nom de *Arundo maxima* et code **3986**
  - le nom de *Phragmites giganteus* et code **3986** en tant que syn2
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
  - le nom de *Arundo phragmites proles maxima* et code **0191** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Phragmites isiacus* et code **0268** en tant que synonyme d'un nom d'un taxon inclus dans un autre
  - le nom de *Phragmites australis subsp. chrysanthus* et code **0268** en tant que nom d'un taxon inclus dans un autre
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France.*
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France.*

Autres

- Numéro du type : 49057