

Description

Description de Coste

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

-

Description Baseflor

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Nanophanérophytes (2 à 4m) ()
Formation végétale : nanophanérophytaie
Chorologie : introduit (Amér. centrale)
sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame

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](#))

Agave americana, communément appelé Agave américain
Agave americana, communément appelé Agave américain

est une espèce d'agaves de la famille des Agavacées
Elle est également appelée choka bleu à La Réunion.

Il s'agit d'une espèce originaire d'Amérique du Nord

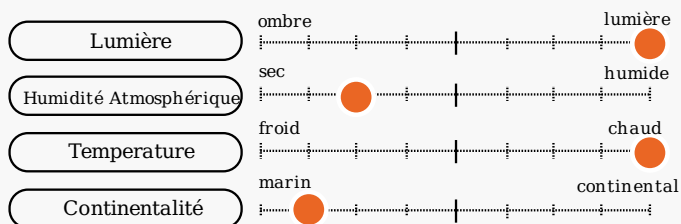
Très utilisée en horticulture, elle est maintenant naturalisée sur tous les continents
Il en existe une multitude de cultivars.

L'Agave américain est une plante grasse herbacée vivace. Elle possède des tiges souterraine capables de produire des drageons
Chaque feuille atteint jusqu'à 2 m de longueur et a de 15 à 25 cm de largeur
Les épines des bordures sont grises à brunes, la pointe dirigées vers le bas en diagonale, et mesure de 8 à 10 mm

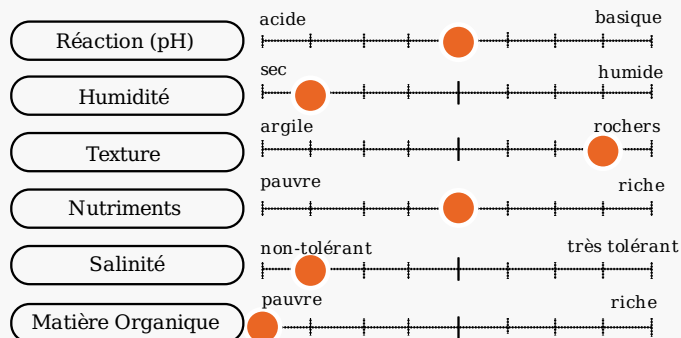
Optimum écologique

Julve, Ph., 2024 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 01 juin 2024. <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	Agave d'Amérique	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
ita	Agave			
eng	American Agave			
eng	American Century-plant			
eng	American Centuryplant			
eng	American-aloe			
deu	Amerikanische Agave			
cat	Atzavara			
spa	Cabuya de san Domingo			
eng	Centuryplant			
eng	Flowering Aloe			
ndl	Honderdjarige Aloë			
spa	Maguey			
spa	Pita			
spa	Pitera			
ita	Pitta			
ita	Zabbara			
ita	Zammara			

Noms communs et étymologies proposés par les membres du réseau :

Listez d'autres noms communs ou étymologies des noms communs listés

Statuts

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 du 23 janvier 2024.

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	Présent	Présent
Statut d'origine	Non natif		

Usage :

Rédaction collaborative.

Listez dans les sections correspondantes le ou les usages possibles de ce taxon

Précautions d'utilisation *Elà 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
		()
		()
		()
		()

Carnet En Ligne (CEL)

Réseau Tela botanica, Programme Flora Data, version dynamique.



à **inconnu**
observée le **15 juin 2000**
par **Liliane Roubaudi**

Bibliographie

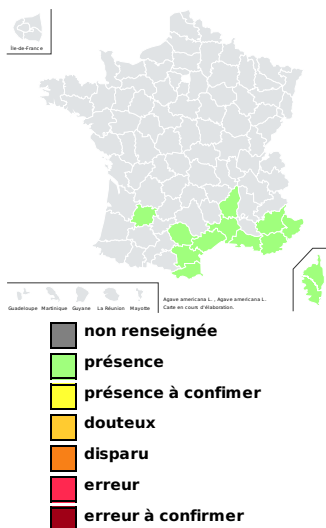
Références bibliographiques

- [Botanique]FONTAINE Pierre - **Aloes ou Agave americana** Linné - 2001.11, p. 36- 36 - Départ./Région : , Succulentes, 1, n° 4
- [Botanique]GAY Jacques - **L'Agave americana considéré dans ses moyens de reproduction par bourgeons souterrains.** - 1857, p. 612-617 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 8, Tome 4 - Session extraordinaire
- [Botanique]Houzeau de Lehaie J. - **Agave americana et Opuntia ficus-indica** - 1909.08, p. 157- 160 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Dendrologique de France, 1, N°13
- [Botanique]LE GRAND Antoine - **Sur la naturalisation, dans le Roussillon, de l'Agave americana.** - 1870, p. 95- 96 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 17 - Fascicule 1
- [Botanique]MARTINS Ch. - **De l'introduction en Europe, de la naturalisation et de la floraison de l'Agave americana.** - 1855, p. 9- 15 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 2 - Fascicule 1
- [Botanique]MARTINS Ch. - **Floraison en pleine terre d'un Agave americana au jardin des plantes de Montpellier, en 1856.** - 1857, p. 605- 607 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 8, Tome 4 - Session extraordinaire
- [Botanique]MARTINS Ch. - **Des circonstances qui peuvent déterminer la floraison de l'Agave americana.** - 1861, p. 575- 582 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 8 - Fascicule 9
- [Botanique]MARTINS Ch. - **Lettre à M. J. Gay sur la floraison simultanée de 1500 Agave americana dans les plaines de Mustapha près Alger.** - 1862, p. 146- 147 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 9 - Fascicule 3
- [Botanique]MAUGIN Gustave - **Sur les mouvements du cône central de l'Agave americana.** - 1862, p. 360- 360 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 9 - Fascicule 6
- [Botanique]VAUPELL Christian - **Note sur le mode de multiplication de l'Agave americana.** - 1857, p. 43- 48 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 4 - Fascicule 1

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. 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 flore européenne](#) par Benoit BOCK avec les données de Jean-Luc TASSET, Christophe BODIN, Bernard TILLY...

Nomenclature

Nom retenu

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 du 23 janvier 2024.

Agave americana L. [1753, Sp. Pl., 1 : 323]

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 10/12/2023 21:53:22

Données collaboratives sur ce nom.

Rajoutez des informations sur la **nomenclature**, la **classification** et l'**étymologie** de ce taxon

Synonymes

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 du 23 janvier 2024.

■

Légende

 Nom sélectionné

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
Ordre	Asparagales	100964
Famille	Asparagaceae	100979
Genre	Agave	85820
Espèce	Agave americana	1116
Variété	Agave americana var. americana	121939
Variété	Agave americana var. expansa	121940
Sous-Espèce	Agave americana subsp. protoamericana	179778

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Agave americana* et code **2932**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
 - le nom de *Agave americana* et code **881**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Agave americana* et code **0091** 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.*