## Description

### Description de Coste

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

| |
|---|
| **3979 Sorghum halepense** *Herbe de Cuba* |
| Synonymes ANDROPOGON HALEPENSIS Sibth. et Smith |
| - . Plante vivace de 50 cm à 1-2 mètres, glabre, à souche rampante-stolonifère<br>- tiges robustes, dressées, simples, à nœuds pubescents<br>- feuilles larges de 1-2 cm, planes, scabres, à nervure médiane épaisse blanche<br>- ligule courte, ciliée<br>- panicule violacée, allongée, pyramidale, à la fin contractée, à axe et rameaux glabres et scabres<br>- épillets stériles lancéolés, mutiques<br>- épillets fertiles oblongs-lancéolés, poilus, à glumelle inférieure bifide, mutique ou portant une arête 2 fois plus longue que l'épillet<br>- caryopse ovale-oblong. |
| Écologie Lieux sablonneux du Midi : Provence, Languedoc, Roussillon, Sud-Ouest, Indre-et-Loire ; Corse. |
| Répartition Europe méridionale ; Asie ; Afrique ; introduit en Amérique et en Australie. |
| Floraison Juillet-septembre. |

### 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 : Thérophytes (>=1m) estivaux | |
| Formation végétale : thérophytaie | |
| Chorologie : cosmopolite(thermo) | |
| Inflorescence : panicule d'épillets<br>Fruit : caryopse<br>Couleur de la fleur : rose<br>Floraison : de juillet à septembre | sexualité : hermaphrodite<br>Pollinisation : anémogame<br>Dissémination : épizoochore |

### Description collaborative

#### Générale

**Port** : Plante robuste, haute (facilement > 1m)
**Inflorescence** : panicule lâche, épillets par deux, l'un sessile hermaphrodite l'autre pédicellé, mâle ou stérile.
**Feuilles** : planes, larges, avec une nervure centrale bien visible, assez grosse, blanche

#### Identification

Listez les caractères spécifiques permettant de déterminer ce taxon

#### Confusions possibles

Listez ici les taxons avec lesquels celui-ci risque d''être confondu

*à l'état végétatif* : avec **Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv.** qui n'a pas de ligule (elle est remplacée par un bourrelet) alors que le Sorgho d'Alep possède une ligule poilue.

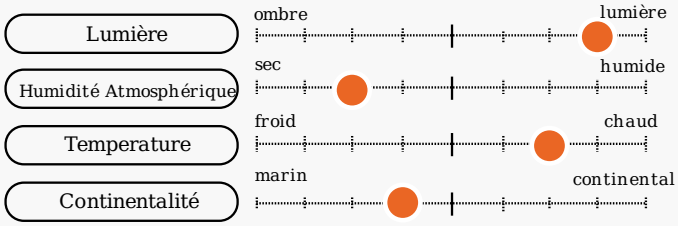
#### Références

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

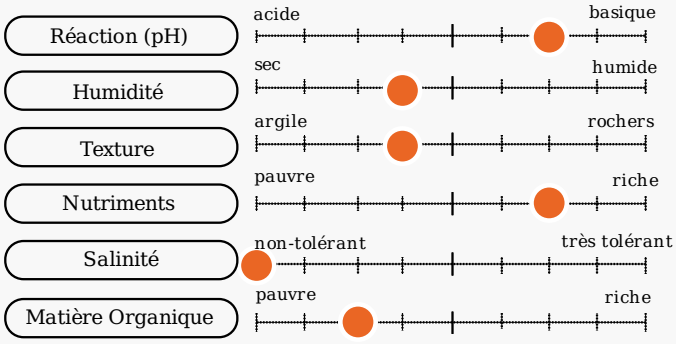
## Optimum écologique

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



## 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 | Houlque d'Alep | Féminin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Sorgho d'Alep | Masculin singulier | Recommandé ou typique | |
| fra | Herbe de Cuba | Féminin singulier | Secondaire ou régional | |
| fra | Herbe de Guinée | Féminin singulier | Secondaire ou régional | |
| deu | Aleppo-Mohrenhirse | | | |
| spa | Cañota | | | |
| cat | Canyota | | | |
| eng | Johnson Grass | | | |
| eng | Johnson-grass | | | |
| eng | Johnsongrass | | | |
| ita | Melgastro | | | |
| ita | Melghetta | | | |
| ita | Sagginella | | | |
| ita | Sorghetto | | | |
| spa | Sorgo de Alepo | | | |
| ita | Sorgo selvatico | | | |
| deu | Wilde Mohrenhirse | | | |
| ndl | Wilde Sorgo | | | |
| spa | Zacate Johnson | | | |

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'origine | Non natif | | |

## Usage :

Rédaction collaborative.

Listez dans les sections correspondantes le ou les usages possibles de ce taxon
**Précautions d'utilisation** *Tela 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 **17 septembre 1999**
par **Liliane Roubaudi**

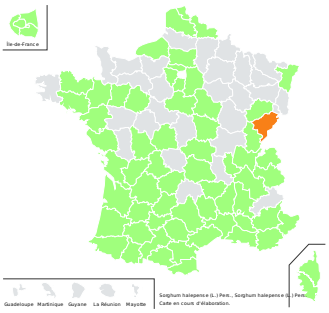
## Bibliographie

### Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

## 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 ».

**Sorghum halepense (L.) Pers. [1805, Syn. Pl., 1 : 101]**

Basionyme : Holcus halepensis L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1047]

Dernière date de modification du nom : 24/01/2021

**Légende**

Nom sélectionné

Données collaboratives sur ce nom.

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

### 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 | Sorghum | 87246 |
| Espèce | Sorghum halepense | 65357 |

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.).* sous :
  - le nom de *Andropogon halepensis* et code **3979** en tant que synonyme
  - le nom de *Sorghum halepense* et code **3979**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Andropogon halepensis* et code **2805** en tant que synonyme
  - le nom de *Sorghum halepense* et code **2805**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAMBINON & DELVOSALLE & DUVIGNEAUD 2004 Nouvelle flore de la Belgique du G.-D. de Luxembourg du nord de la France et des régions voisines* sous :
  - le nom de *Andropogon halepensis* et page **0885**
  - le nom de *Sorghum halepense* et page **0885** 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 *Sorghum halepense* et code **2391**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France.* sous :
  - le nom de *Sorghum halepense* et code **0185**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Sorghum halepense* et code **0282** 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 : 34722