

Description

Description de Coste

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

2315 *Xanthium spinosum* L.

- Plante annuelle de 30-60 cm, à tige rameuse dès la base, pubescente, portant à la base des feuilles de longues épines jaunes à 3 branches
- feuilles pétiolées, molles, blanches-tomenteuses en dessous, vertes avec les nervures blanches-tomenteuses en dessus, en coin à la base, entières ou à 3-5 lobes, le terminal longuement lancéolé
- fruits elliptiques-oblongs, longs de 10-15 mm, pubérulents, hérissés d'épines jaunes, grêles, crochues au sommet, terminés par 2 becs peu apparents, très inégaux, le plus long simulant une épine droite. Varie à tiges sans épines (var. inerme Bel).

Écologie Décombres, lieux vagues, dans presque toute la France, surtout dans le Midi et le Sud-Ouest ; Corse.

Répartition Europe méridionale et centrale ; provinces du Caucase ; Afrique septentrionale ; Amérique tropicale, d'où il est probablement originaire.

Floraison Août-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 : Thérophytes (< 1m) estivaux

Formation végétale : thérophytaie

Chorologie : cosmopolite

Inflorescence : épi de capitules

Fruit : akène

Couleur de la fleur : vert

Floraison : de août à octobre

sexualité : monoïque

Pollinisation : entomogame

Dissémination : épizoochore

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

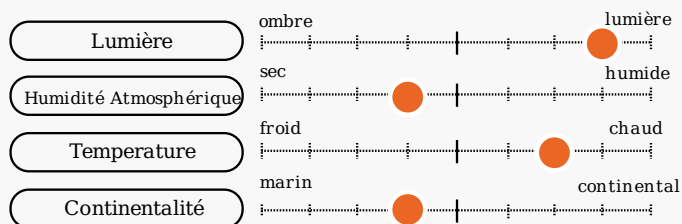
Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon.

Vous pouvez également mettre des liens vers des documents ([déposez les ici](#))

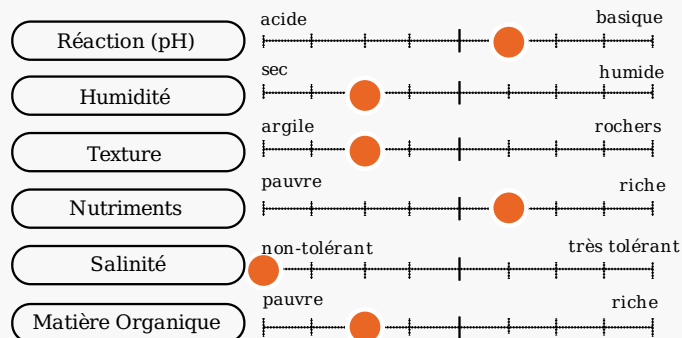
Optimum écologique

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	Lampourde épineuse	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
spa	Abrojo chico			
eng	Bathurst Burr			
spa	Cachurrera menor			
spa	Cardillo			
deu	Dornige Spitzklette			
cat	Espina-xoca			
cat	Floravia			
cat	Herba de tres claus			
cat	Llapasa petita			
ita	Nappola spinosa			
spa	Pegotes			
eng	Spiny Cocklebur			
ndl	Stekende Stekelnoot			
cat	Vistabella del Maestrat			

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 *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
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()
		()

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 août 2004**
par **Liliane Roubaudi**

Bibliographie

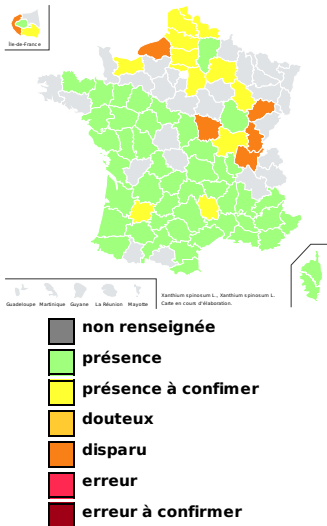
Références bibliographiques

- [Botanique]BEL Jules - **Extrait d'une lettre à M. Malinvaud.** - 1893, p. 285- 286 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 40 - Fascicule 1
- [Botanique]BONHOMME C. - **A propos du Xanthium spinosum L.** - 1947, p. 36- 36 - Départ./Région : , Le Monde des plantes, 6, N°247
- [Botanique]CARUEL T. - **Sur la signification morphologique des épines du Xanthium spinosum.** - 1863, p. 584- 586 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 10 - Fascicule 8

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 la flore européenne](#) par Benoît 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 ».

Xanthium spinosum L. [1753, Sp. Pl., 2 : 987]

Basionyme : Xanthium spinosum L. [1753, Sp. Pl., 2 : 987]

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

Synonymes

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

-
-
-

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	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Superieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Campanulidees	102761
Ordre	Asterales	102760
Famille	Asteraceae	100897
Genre	Xanthium	87475
Espèce	Xanthium spinosum	73045

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Xanthium spinosum* et code **2315**
 - le nom de *Xanthium spinosum* var. *inerme* et code **2315** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Xanthium spinosum* et code **2091**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Xanthium spinosum* et code **3750**
- 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 *Xanthium spinosum* et page **0710** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Xanthium spinosum* et code **0523** en tant que nom retenu
 - le nom de *Xanthium canescens* et code **0523** en tant que synonyme d'un 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 *GUINOCHET & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*.
- Ce taxon est noté dans la flore *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

Autres

- Numéro du type : 73045