

Description

Description de Coste

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

2053 Carduus nutans L.

- Plante bisannuelle à tige de 5-10 dm, largement ailée-épineuse et brièvement nue sous les capitules, ordinairement très rameuse
- feuilles aranéuses en dessous, décurrenles, pennatifides, à segments lobés, anguleux, fortement épineux
- capitules subglobuleux, pédoncules, ordinairement penchés, très gros, atteignant 3-5 cm de diamètre
- involucre aranéeux, à folioles assez largement lancéolées-triangulaires, pliées au-dessous du milieu et réfractées ou étalées en étoile, terminées par une forte épine
- fleurs purpurines. Espèce polymorphe : Varie notamment à tige courte (1-2 dm), simple, monocéphale, à capitules petites ou médiocres, à folioles involucreales dressées (var. simplex).

Écologie Lieux incultes, bords des chemins dans toute la France. = Europe, Asie Mineure, Sibérie, Himalaya. = 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>

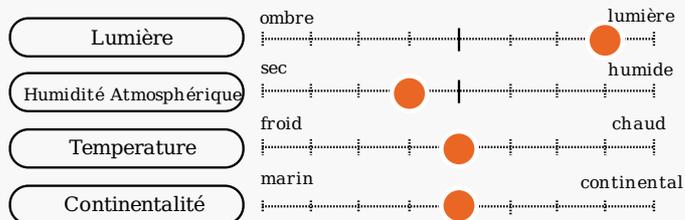
Type Biologique : Hémicryptophytes (>= 1m) bisannuels	
Formation végétale : hémicryptophytaie	
Chorologie : européen	
Inflorescence : racème de capitules Fruit : akène Couleur de la fleur : rose Floraison : de juillet à septembre	sexualité : hermaphrodite Ordre de maturation : homogame Pollinisation : entomogame, autogame Dissémination : anémochore

Ecologie

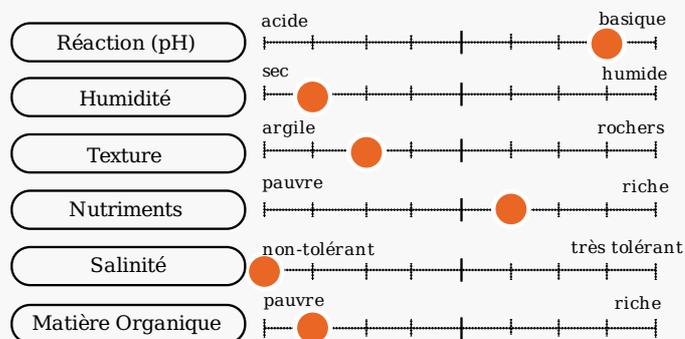
Optimum écologique

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



Noms communs

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

Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Chardon penché	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
cat	Card nutant			
spa	Cardo			
ita	Cardo rosso			
ndl	Knikkende Distel			
eng	Musk Thistle			
deu	Nickende Distel			
eng	Nodding Plumeless-thistle			
eng	Nodding Thistle			

Statuts

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	0	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.



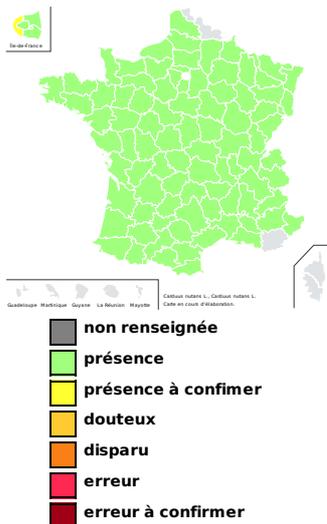
à **inconnu**
observée le **8 juillet 1887**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

Bibliographie

Références bibliographiques

- [Botanique]CHASSAGNE M. ; ARENES J. - **Etude sur les Composées-Cynarocéphales de la flore française. 1 - Sur Carduus crispus L., C. nutans et leurs hybrides.** - 1936, p. 408- 414 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 83 - Fascicule 4
- [Botanique]COSTE Hippolyte - **Carduus puechii (C. nutans x spinigeri), hybride nouveau, découvert dans l'Aveyron.** - 1902, p. 321- 323 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 49 - Fascicule 5

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

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

Carduus nutans L. [1753, Sp. Pl., 2 : 821]

Basionyme : Carduus nutans L. [1753, Sp. Pl., 2 : 821]

Dernière date de modification du nom : 21/11/2016

Légende

 Nom sélectionné

Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

-
-

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	Carduus	86091
Espèce	Carduus nutans	13262
Sous-Espèce	Carduus nutans subsp. alpicola	13263
Sous-Espèce	Carduus nutans subsp. leiophyllus	13266
Sous-Espèce	Carduus nutans subsp. nutans	13268
Sous-Espèce	Carduus nutans subsp. platylepis	13269
Sous-Espèce	Carduus nutans subsp. numidicus	103558
Sous-Espèce	Carduus nutans subsp. subacaulis	121565
Sous-Espèce	Carduus nutans subsp. scabrisquamus	166060
Sous-Espèce	Carduus nutans subsp. taygeteus	166061

Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Carduus nutans* et code **2053**
 - le nom de *Carduus nutans* var. *simplex* et code **2053** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Carduus nutans* et code **4007**
- 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 *Carduus nutans* et page **0735** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
 - le nom de *Carduus nutans* et code **0407** 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 *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 : 13262