

Description

Description de Coste

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

-

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 : introduit (Afrique du sud)	
Inflorescence : capitule simple Fruit : caryopse Couleur de la fleur : jaune	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : anémochore

Description collaborative

Arctotheca calendula est plante, endémique d'Afrique du Sud naturalisée en Europe occidentale, où elle est parfois utilisée comme plante tapissante dans les jardins. Elle appartient à la famille des Asteraceae (Composées), dans laquelle ce qu'on appelle parfois improprement « fleur » est en fait un capitule floral entouré d'un involucre de bractées. Le capitule est jaune, portant des fleurs extérieures ligulées et un disque central de fleurs tubulées.

C'est une plante vivace velue stolonifère à tige rougeâtre, dont les feuilles pennatilobées, en rosette basale, rappellent plus ou moins celles du pissenlit, d'où son nom anglais de Cape Dandelion (pissenlit du Cap). Les lobes sont irréguliers, le lobe terminal étant généralement beaucoup plus grand que les autres. Les feuilles sont recouvertes de nombreux poils, surtout au revers. La plante peut fleurir toute l'année, mais c'est surtout au printemps que les fleurs sont abondantes. Les capitules (de 4 à 5 cm) portent des fleurs périphériques stériles, tandis que le disque est composé de fleurs hermaphrodites. Les fruits sont des akènes à pappus rosâtre ou brunâtre.

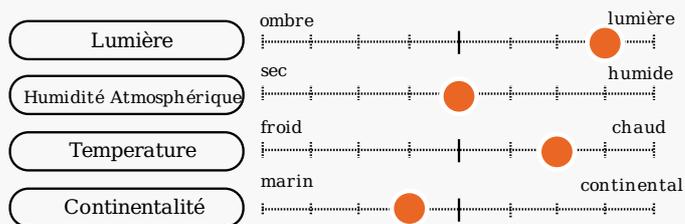
http://fr.wikipedia.org/wiki/Arctotheca_calendula

Ecologie

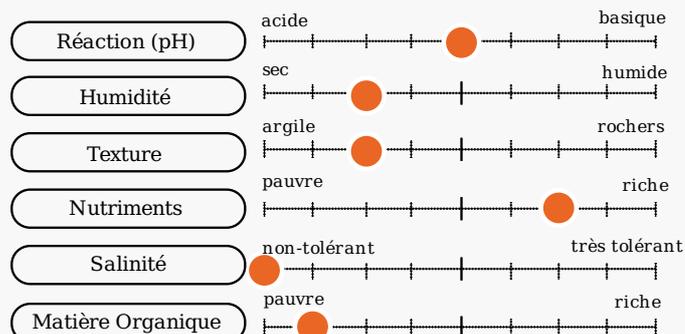
Optimum écologique

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	Arctothèque		Recommandé ou typique	
ita	Artoteca calendula			
eng	Cape Weed			
eng	Capeweed			
spa	Margarita del Cabo			
eng	Plain Treasureflower			
eng	Plain Treasureflower			

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	Absent
Statut d'introduction	Introduit		

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 **20 avril 1992**
par **Liliane Roubaudi**

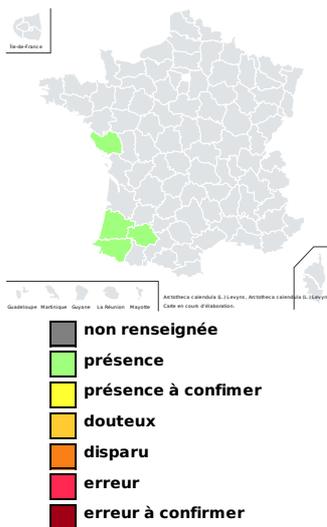
Bibliographie

Bibliographie collaborative :

Rédaction collaborative de cette bibliographie.

Répartition

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 Benoit BOCK avec les données de Jean-Luc TASSET, Christophe BODIN, Bernard TILLY...

Nom retenu

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

Arctotheca calendula (L.) Levyns [1942, J. S. African Bot., 8 : 284]

Basionyme : *Arctotis calendulacea* L. [1767, Syst. Veg., éd. 12, 2 : 578]

Dernière date de modification du nom : 23/01/2021

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	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Superieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Campanulidees	102761
Ordre	Asterales	102760
Famille	Asteraceae	100897
Genre	Arctotheca	85917
Espèce	Arctotheca calendula	6120

Dénomination dans les flores usuelles

- 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 *Arctotheca calendula* et page **0694** en tant que nom retenu
 - le nom de *Cryptostemma calendula* et page **0694** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Arctotheca calendula* et code **0395** 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*.

Autres

- Numéro du type : 6121