

## Description

### Description de Coste

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

#### 1856 *Inula hirta* L.

- Plante vivace à tige de 2-4 dm, droite, simple, velue
- feuilles coriaces, entières ou finement dentées, brièvement poilues, rudes sur les deux faces, ciliées sur les bords et en dessous sur les nervures, oblongues-lancéolées, obtuses, les inférieures un peu rétrécies à la base, les suivantes embrassantes
- involucre à folioles égales, dressées, raides, lancéolées-linéaires, couvertes de longs cils raides
- akènes glabres, aigrette d'un blanc sale
- capitules grands, solitaires, terminant la tige
- fleurs jaunes à longues ligules ni poilues, ni glanduleuses.

Écologie Bords des bois, côteaux : surtout dans Est et Sud-Est, Alsace, Lyonnais, Dauphiné, Var, Alpes-Maritimes ; Paris, Loiret, Aveyron, Pyrénées-Orientales.

Répartition Europe méridionale et centrale, Russie, Sibérie.

Floraison Juin-juillet.

### 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 : Hémicryptophytes (< 1m) érigé

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : eurasiatique

Inflorescence : corymbe de capitules

Fruit : akène

Couleur de la fleur : jaune

Floraison : de juin à juillet

sexualité : hermaphrodite

Pollinisation : entomogame

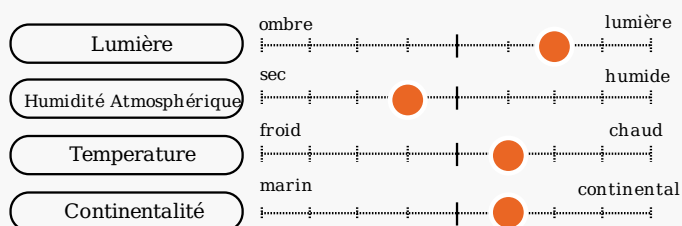
Dissémination : anémochore

## Écologie

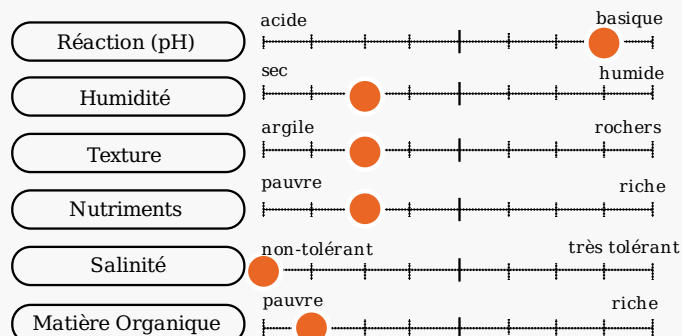
### Optimum écologique

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	Inule hérissée	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
eng	Downy Elecampane			
ita	Enula scabra			
deu	Rauher Alant			
deu	Rauhhaariger Alant			

## Statuts

Benoît Bock &amp; 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	Absent
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.



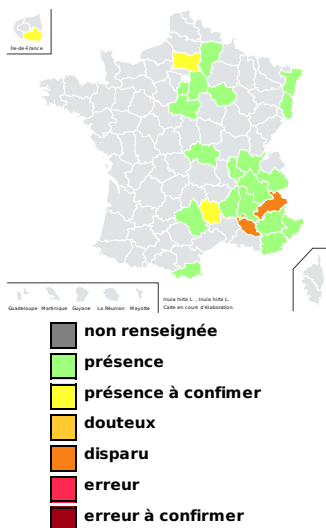
à **inconnu**  
observée le **5 juin 1998**  
par **Liliane Roubaudi**

## Bibliographie

## Références bibliographiques

- [Botanique]DELAHAYE Thierry, MOUTON Gérard, PRUNIER Patrice - **Complément (II) à l'inventaire commenté et liste rouge des plantes vasculaires de Savoie** - 2008, p. 94- 104 - Départ./Région : 73, Bulletin de la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne, 1, N°13

## 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...

## Nomenclature

## Nom retenu

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

***Pentanema hirtum* (L.) D.Gut.Larr., Santos-Vicente, Anderb., E.Rico & M.M.Mart.Ort. [2018, Taxon, 67 (1) : 159]**

Basionyme : *Inula hirta* L. [1753, Sp. Pl., 2 : 883]

Dernière date de modification du nom : 10/12/2023 21:53:52

## Légende

■ Nom sélectionné

## Synonymes

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

- 
-

## 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	Pentanema	167732
Espèce	Pentanema hirtum	167635

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Inula hirta* et code **1856**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Inula hirta* et code **2082**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Inula hirta* et code **3826**
- 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 *Inula hirta* et page **0705** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Inula hirta* et code **0526** 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 : 35796