

## Description

## Description de Coste

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

**2710 *Erinus alpinus* L.**

- Plante vivace de 5-15 cm, gazonnante, à tiges nombreuses, diffuses ou ascendantes, simples, velues-hérissées
- feuilles inférieurs rapprochées en rosettes, les caulinaires alternes, toutes atténuées en pétiole, lancéolées-spatulées ou obovales, crénelées ou dentées-incisées, vertes, glabres ou peu poilues
- fleurs purpurines, petites, élégantes, en grappes corymbiformes terminales à la fin allongées
- calice velu, à 5 lobes profonds, linéaires-spatulés
- corolle de 5-8 mm, tubuleuse en coupe, à tube grêle égalant le calice, à limbe oblique, presque plan, à 5 lobes peu inégaux, échancrés
- 4 étamines didynames
- anthères à 1 loge
- style court, à stigmat bilobé
- capsule ovoïde, plus courte que le calice, à 2 loges polyspermes. Varie (dans les Pyrénées) à feuilles velues-laineuses, plante blanchâtre et fragile (*E. hirsutus* Lap.).

Écologie Rochers et éboulis des montagnes calcaires : Jura et Bugey ; Alpes; causses des Cévennes ; Corbières et Pyrénées, Landes.

Répartition Espagne, Suisse, Italie, Sardaigne, Baléares ; Algérie.

Floraison Mai-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 : Hémicryptophytes (&lt; 1m) stolonifères

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : orophyte méridional

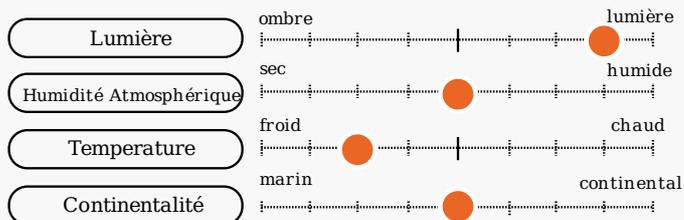
 Inflorescence : racème simple  
 Fruit : capsule  
 Couleur de la fleur : rose  
 Floraison : de mai à octobre

 sexualité : hermaphrodite  
 Pollinisation : entomogame, autogame  
 Dissémination : barochore

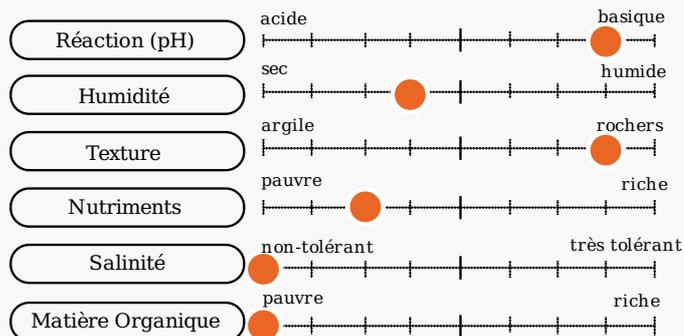
## Optimum écologique

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	Érine des Alpes		Recommandé ou typique	
fra	Mandeline des Alpes	Féminin singulier	Recommandé ou typique	
deu	Alpenbalsam			
eng	Alpine Balsam			
ita	Erinus			
cat	Erinus			
eng	Fairy Foxglove			
deu	Leberbalsam			
spa	Siempreña			
deu	Steinbalsam			

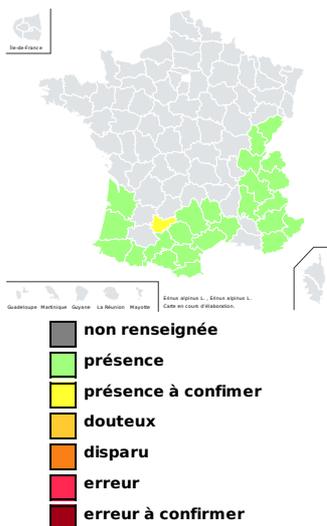
### Statuts

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	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		



## 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

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

**Erinus alpinus L. [1753, Sp. Pl., 2 : 630]**

Basionyme :

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

## Légende

  Nom sélectionné

## 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	Lamiidees	102755
Ordre	Lamiales	102757
Famille	Plantaginaceae	101080
Genre	Erinus	86394
Espèce	Erinus alpinus	24975

## Dénomination dans les flores usuelles

- 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 *Erinus alpinus* et code **1419**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Erinus alpinus* et code **2710**
  - le nom de *Erinus hirsutus* et code **2710** 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 *Erinus alpinus* et code **1772**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Erinus alpinus* et code **3249**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Erinus alpinus* et code **0886** en tant que nom retenu
  - le nom de *Erinus alpinus* var. *hirsutus* et code **0886** en tant que nom d'un taxon inclus dans un autre
- 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*.