

## Description

### Description de Coste

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

#### 3010 Plantago lanceolata L. Herbe-à-cinq-côtes

- . Plante vivace de 10-60 cm, verte, noircissant, à souche verticale courte
- hampes anguleuses, sillonnées, pubescentes ou glabrescentes, dépassant beaucoup les feuilles
- celles-ci presque glabres, parfois un peu laineuses, lancéolées-acuminées, atténuées en long pétiole, à 3-7 nervures fortes
- épi ovoïde ou oblong, glabre
- bractées ovales-acuminées, noirâtres sur le dos
- sépales latéraux à carène un peu poilue
- corolle blanchâtre, glabre, à lobes ovales
- anthères blanches
- capsule à 2 graines oblongues, canaliculées à la face interne, lisses. Plante polymorphe.

Écologie Prés et pâturages, dans toute la France et en Corse.

Répartition Europe ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale ; introduit dans les autres zones.

Floraison Avril-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 (< 1m) rosettés

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : eurasiatique

Inflorescence : épi simple  
Fruit : akène  
Couleur de la fleur : blanc

sexualité : hermaphrodite  
Ordre de maturation : protogyne  
Pollinisation : entomogame, anémogame  
Dissémination : barochore

### 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](#))

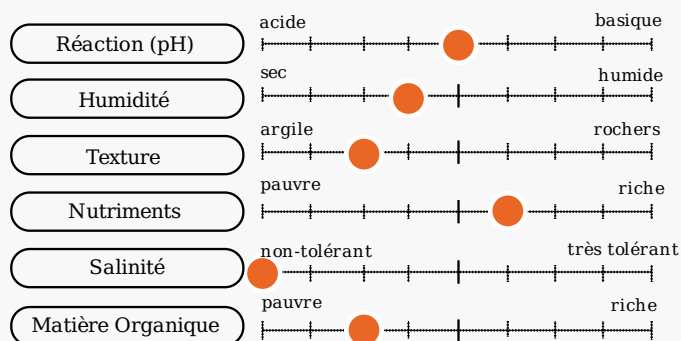
## Optimum écologique

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	Plantain étroit	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Plantain lancéolé	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Herbe à cinq côtes	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Herbe à cinq coutures	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Herbe aux cinq coutures	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
eng	Buckhorn Plantain			
cat	Cinc-nervis			
spa	Llantén de hojas estrechas			
spa	Llantén lanceolado			
spa	Llantén menor			
eng	Narrowleaf Plantain			
ita	Piantaggine femmina			
ita	Piantaggine lanciuola			
ita	Piantaggine minore			
cat	Plantatge de fulla estreta			
eng	Ribgrass			
eng	Ribwort Plantain			
eng	Ripplegrass			
ndl	Smalle Weegbree			
deu	Spitz Wegerich			
deu	Spitz-Wegerich			
deu	Spitzwegerich			

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 &amp; al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

	France	France (Hors Corse)	France (Corse)
Présence	Présent	Présent	Présent
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

## 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 9 mai 1987  
par Liliane Roubaudi

## Bibliographie

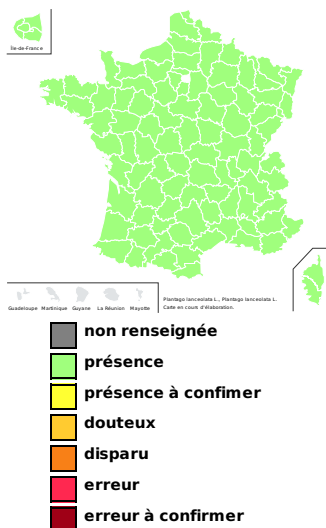
### Références bibliographiques

- [Botanique]BLARINGHEM Louis - **Etudes sur le polymorphisme floral. IV. Sexualité et métamorphose des épis de Plantago lanceolata.** - 1923, p. 717- 725 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 70 - Fascicule 4
- [Botanique]COUDRET Alain - **Modifications de l'équilibre hydrique et salin chez Plantago maritima L. et Plantago lanceolata par les antitranspirants.** - 1972, p. 3- 12 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 119 - Fascicule 1-2
- [Botanique]FONS Françoise, RAPIOR Sylvie ;GARGADENNEC Annick, ANDARY Claude, BESSIERE Jean-Marie - **Volatile components of Plantago lanceolata (Plantaginaceae).** - 1998, p. 265- 269 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 145 - Fascicule 4
- [Botanique]FONS Françoise, RAPIOR Sylvie, GUEIFFIER Alain, ROUSSEL Jean-Louis, GARGADENNEC Annick, ANDARY Claude - **(E)-p-1-O-béta-D-glucoopyranoside accumulation in roots of Plantago lanceolata cultures.** - 1998, p. 249- 255 - Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 145 - Fascicule 3
- [Botanique]GERMAIN DE SAINT-PIERRE E. - **Note sur divers autres cas tératologiques observés dans le Midi de la France.** - 1857, p. 624- 626 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 8, Tome 4 - Session extraordinaire
- [Botanique]SOUÈGES René - **Polyembrionie chez le Plantago lanceolata L.** - 1926, p. 955- 957 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 73 - Fascicule 5

### 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 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 ».

**Plantago lanceolata L. [1753, Sp. Pl., 1 : 113]**

Basionyme : Plantago lanceolata L. [1753, Sp. Pl., 1 : 113]

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	Lamiidees	102755
Ordre	Lamiales	102757
Famille	Plantaginaceae	101080
Genre	Plantago	87017
Espèce	<b>Plantago lanceolata</b>	49948
Variété	Plantago lanceolata var. lanceolata	49954
Variété	Plantago lanceolata var. mediterranea	49958
Variété	Plantago lanceolata var. sphaerostachya	49959
Variété	Plantago lanceolata var. timbalii	49960
Variété	Plantago lanceolata var. tenuifolia	82351
Variété	Plantago lanceolata var. lanuginosa	124218

## 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 *Plantago lanceolata* et code **1657**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*. sous :
  - le nom de *Plantago lanceolata* et code **3010**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Plantago lanceolata* et code **1721**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*. sous :
  - le nom de *Plantago lanceolata* et code **3502**
- 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 *Plantago lanceolata* et page **0604** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Plantago lanceolata* et code **0894** 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 *KERGUÉLEN 1993. Liste synonymique de la flore de France*.

## Autres

- Numéro du type : 49948