

## Description

### Description de Coste

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

<b>932 Lotus edulis L.</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plante annuelle de 10-40 cm, peu velue, ascendante ou diffuse</li> <li>- folioles obovales ou oblongues en coin, glauques</li> <li>- stipules largement ovales, dépassant le pétiole</li> <li>- fleurs jaunes, grandes, 1-2 sur des pédoncules 2-3 fois plus longs que la feuille</li> <li>- calice en cloche, à dents égales, lancéolées-linéaires, 2 fois plus longues que le tube</li> <li>- étendard orbiculaire</li> <li>- carène large, courbée</li> <li>- gousse de 20-30 mm, très épaisse, charnue, à la fin coriace, cylindrique, arquée, profondément canaliculée au bord supérieur, à 2 loges, à graines grosses.</li> </ul>
Écologie Lieux sablonneux du littoral méditerranéen : Alpes-Maritimes, Var, Bouches-du-Rhône ; Pyrénées-Orientales ; Corse.
Répartition Région méditerranéenne de l'Europe, de l'Asie, de l'Afrique.
Floraison Avril-mai.

### Description Baseflor

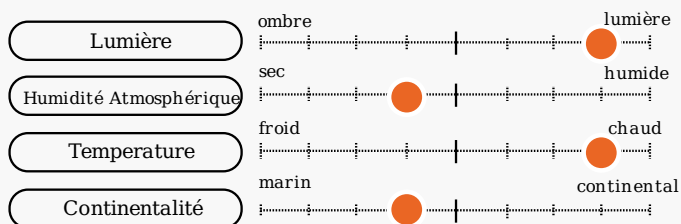
Julve, Ph., 2021 ff. - Baseflor. Index botanique, écologique et chorologique de la flore de France. Version : 27 avril 2021. <https://www.tela-botanica.org/projets/phytosociologie>

Type Biologique : Thérophytes (< 1m) vernaux	
Formation végétale : thérophytaie	
Chorologie : méditerranéen	
Inflorescence : ombelle simple Fruit : gousse Couleur de la fleur : jaune Floraison : de avril à mai	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame Dissémination : barochore

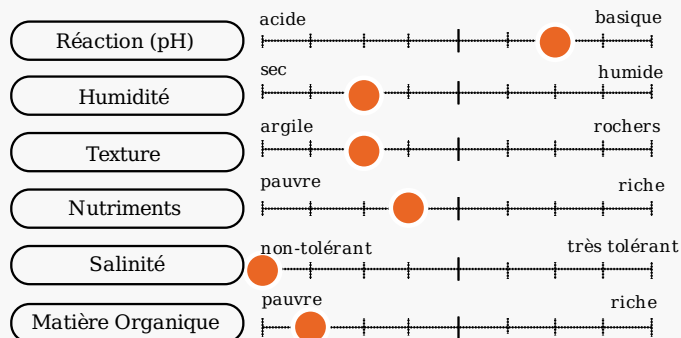
## Optimum écologique

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	Faux Caroubier	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Lotier comestible	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
ita	Caramuci			
ita	Ginestrino commestibile			
cat	Lot èdul			
ita	Pisello africano			

### 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
		()

## 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 avril 2000**  
par **Liliane Roubaudi**

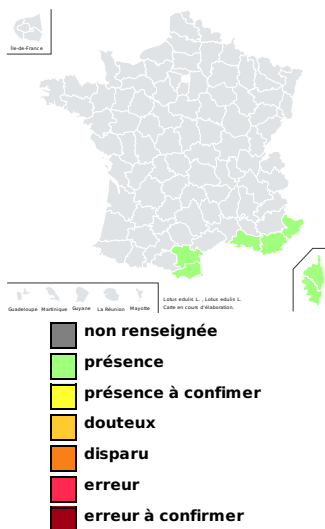
## Bibliographie

## Références bibliographiques

- [Botanique]ARBOST J. - **Note sur une forme anormale du Lotus edulis Lin;** - 1936, p. 31- 31 - Départ./Région : , Rivière scientifique, 1, n°2

## 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 Benoît 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 7.00 du « 15 septembre 2020 ».

**Lotus edulis L. [1753, Sp. Pl., 2 : 774]**

Basionyme :

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 Supérieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Fabidees	101061
Ordre	Fabales	102745
Famille	Fabaceae	100916
Genre	Lotus	86736
Espèce	Lotus edulis	40039

## Dénomination dans les flores usuelles

- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Lotus edulis* et code **0932**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Lotus edulis* et code **2419**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica*, sous :
  - le nom de *Lotus edulis* et code **0735** 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*.