

## Description

### Description de Coste

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

#### 2454 *Anagallis arvensis* L. *Morgeline*

- . Plante annuelle de 10-30 cm, glabre, très rameuse, à tiges diffuses ou étalées-ascendantes  
- feuilles opposées, sessiles, ovales ou lancéolées, étalées, ponctuées de noir en dessous, à 3-5 nervures  
- fleurs solitaires sur des pédoncules opposés, filiformes, égalant ou dépassant peu les feuilles, à la fin recourbés en crochet  
- calice à lobes lancéolés-acuminés, à bords membraneux  
- corolle assez petite, en roue, dépassant un peu le calice, à lobes finement crénelés ou ciliés-glanduleux  
- capsule globuleuse, à peu près de la longueur du calice. Varie à fleurs rouges ou carnées, plante d'un vert clair (A. PHŒNICEA Lamk), et à fleurs bleues, plante d'un vert sombre (A. CŒRULEA Lamk).

Écologie Lieux cultivés et sablonneux, dans toute la France et en Corse.

Répartition Toute l'Europe ; régions tempérées de tout le globe.

Floraison Mai-novembre. .

Usages Plante vulnérable et astringente ; graines vénéneuses pour les petites oiseaux.

### 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 : Thérophytes (< 1m) estivaux

Formation végétale : thérophytaie

Chorologie : cosmopolite

Inflorescence : racème simple  
Fruit : pyxide  
Couleur de la fleur : rose  
Floraison : de mai à novembre

sexualité : hermaphrodite  
Pollinisation : entomogame, autogame  
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

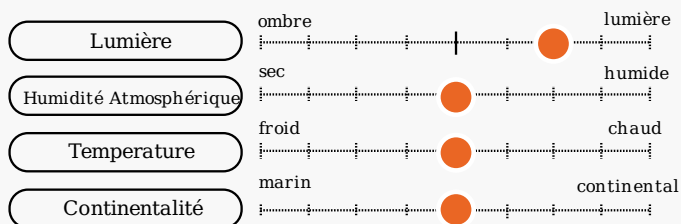
#### Références

Listez ici les ouvrages spécifiques à la description/identification de ce taxon.  
Vous pouvez également mettre des liens vers des documents ([déposez les ici](#))

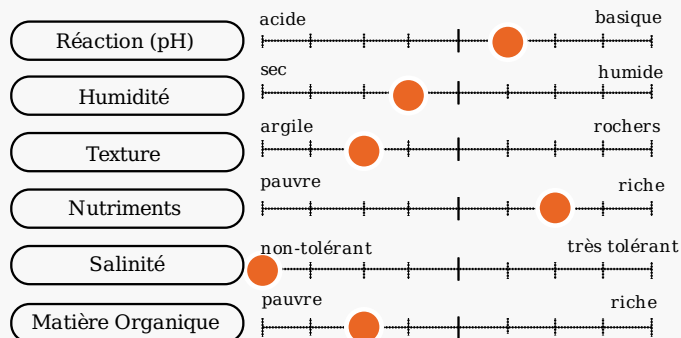
## Optimum écologique

Julve, Ph., 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	Mouron des champs	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Mouron rouge	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Fausse Morgeline	Féminin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Faux Mouron	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Menuchon		Secondaire ou régional	
fra	Miroir-du-temps	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
deu	Acker Gauchheil			
deu	Acker-Gauchheil			
cat	Anagall vermell			
ita	Bellichina			
ita	Centonchio dei campi			
spa	Hierba coral			
ita	Mordigallina			
spa	Muraje			
spa	Pimpernela escarlata			
eng	Poor Man's Weatherglass			
ndl	Rode Murik			
ndl	Rode Muur			
ndl	Rood Guichelheil			
deu	Roter Gauchheil			
eng	Scarlet Pimpernel			
eng	Shepherd's Weatherglass			
cat	Tinya borda			

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	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**

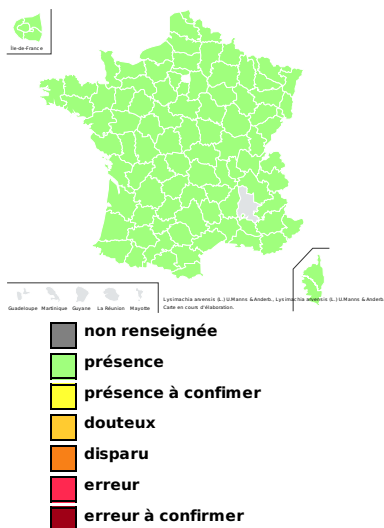
## Culture et arts :

Rédaction collaborative.

Décrivez l'importance de ce taxon dans les cultures populaires ou dans les arts



## 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 ».

***Lysimachia arvensis* (L.) U.Manns & Anderb. [2009, Willdenowia, 39 (1) : 51]**

Basionyme : *Anagallis arvensis* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 148]

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
Ordre	Ericales	102754
Famille	Primulaceae	100933
Genre	Lysimachia	86749
Espèce	Lysimachia arvensis	101468
Sous-Espèce	Lysimachia arvensis subsp. arvensis	101469
Sous-Espèce	Lysimachia arvensis subsp. parviflora	118456
Sous-Espèce	Lysimachia arvensis subsp. latifolia	118457

## 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 *Anagallis arvensis* et code **0639**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Anagallis arvensis* et code **2454**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
  - le nom de *Anagallis arvensis* et code **0841**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Anagallis arvensis* et code **3004**
- 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 *Anagallis arvensis* et page **0302** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Anagallis arvensis* et code **0930** en tant que synonyme d'un nom retenu
  - le nom de *Lysimachia arvensis* et code **0930** 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*.