

Description

Description de Coste

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

2444 Asterolinum stellatum
Synonymes <i>LYSIMACHIA LINUM stellatum</i> L.
<ul style="list-style-type: none"> - Petite plante annuelle de 3-10 cm, glabre, d'un vert clair, à racine très grêle - tiges grêles, dressées, simples ou rameuses, feuillées - feuilles opposées, sessiles, petites, lancéolées, très aiguës, entières, dépassant les entrenœuds - fleurs d'un blanc verdâtre, très petites, axillaires, solitaires sur des pédoncules nus, plus courts que les feuilles et égalant le calice, à la fin recourbés - calice à 5 lobes lancéolés en alène - corolle en roue (2 mm), marcescente, plus courte que le calice, à 5 lobes arrondis - 5 étamines, dépassant la corolle - capsule globuleuse, plus courte que le calice étalé en étoile, à 5 valves et à 2-3 graines creusées en godet.
Écologie Lieux secs et arides du Midi, jusque dans la Drôme, l'Ardèche et l'Aveyron, et de l'Ouest jusqu'aux Côtes-du-Nord ; 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 : corymbe Fruit : capsule Couleur de la fleur : blanc Floraison : de avril à mai	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : entomogame 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

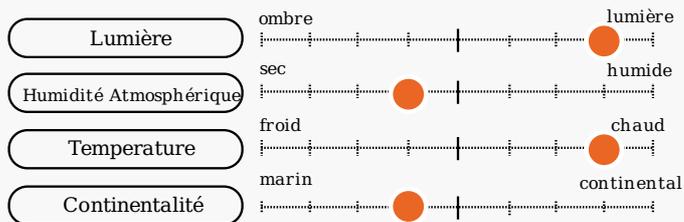
Références

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

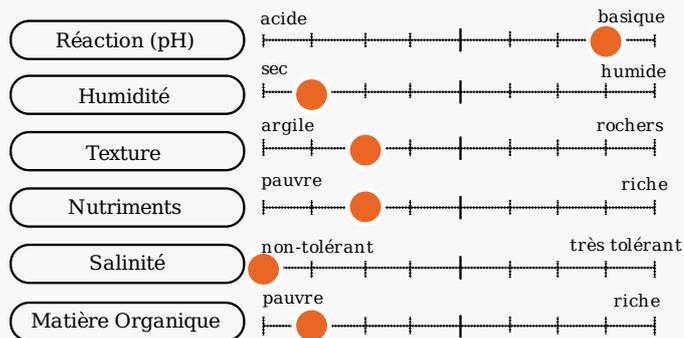
Optimum écologique

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	Astéroline en étoile		Recommandé ou typique	
fra	Astéroline étoilée		Recommandé ou typique	
fra	Astérolinon		Secondaire ou régional	
spa	Lino de lagartijas			
ita	Lino stellato			
cat	Lli estel·lat			

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

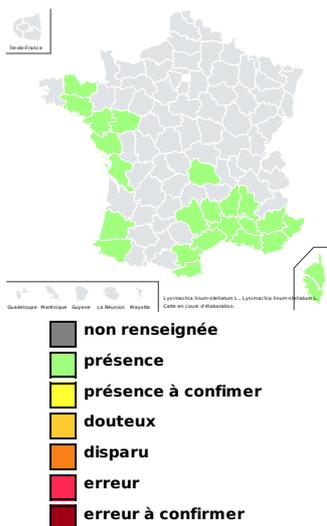
Autre

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 linum-stellatum* L. [1753, Sp. Pl., 1 : 148]**

Basionyme : *Lysimachia linum-stellatum* 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 linum-stellatum	40566

Dénomination dans les flores usuelles

- 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 *Asterolinon linum-stellatum* et page **0297** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Asterolinon stellatum* et code **0930** en tant que synonyme d'un nom retenu
 - le nom de *Lysimachia linum-stellatum* et code **0930** en tant que nom retenu
- 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*.
- Ce taxon est noté dans la flore *GUINOCHE & VILMORIN 1973-1984. Flore de France éd. C.N.R.S. (5 vol.)*, sous :
 - le nom de *Asterolinon stellatum* et code **0636**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Asterolinon stellatum* et code **2444**
 - le nom de *Lysimachia linum-stellatum* et code **2444** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Asterolinon stellatum* et code **2999**
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.

Autres

- Numéro du type : 40566