

## Description

### Description de Coste

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

#### 2945 *Phlomis lychnitis* L.

- Sous-arbrisseau de 20-50 cm, cotonneux-blanchâtre, à tiges nombreuses, simples, peu feuillées
- feuilles étroites, oblongues ou lancéolées, entières, pubescentes en dessus, blanches-tomenteuses en dessous, fortement nervées-réticulées, les florales bractéiformes, largement ovales-acuminées, ne dépassant pas ou à peine les fleurs
- fleurs jaunes, 6-10 par verticille, ceux-ci 4-8 formant un long épi interrompu terminé par des fleurs
- bractées molles, droites, sétacées, longuement velues-soyeuses, ainsi que le calice à dents en alène, dressées, longues de 4-5 mm
- corolle de 2-3 cm, tomenteuse en dehors.

Écologie Lieux rocaillieux du Midi, jusque dans l'Ardèche et la Drôme.

Répartition Espagne et Portugal.

Floraison Mai-juillet.

### 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 : Chaméphytes (< 1m) frutescents

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : méditerranéen(eury)

Inflorescence : cyme capituliforme  
Fruit : akène  
Couleur de la fleur : jaune  
Floraison : de mai à juillet

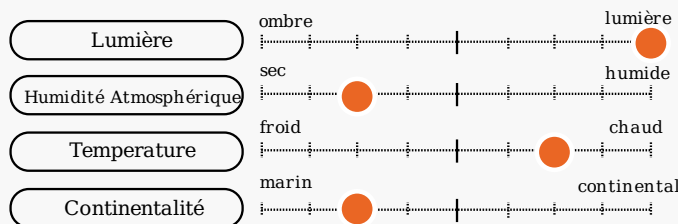
sexualité : hermaphrodite  
Pollinisation : entomogame  
Dissémination : épizoochore

## Écologie

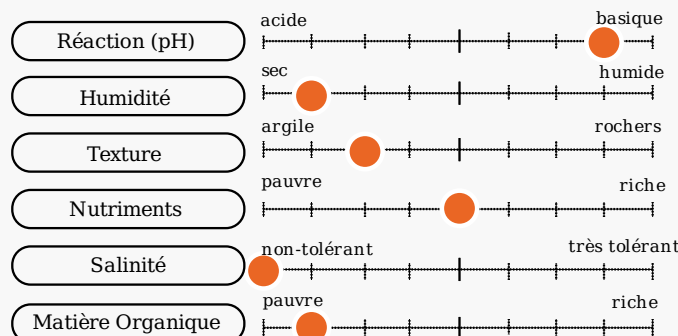
### Optimum écologique

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	Lychnite		Recommandé ou typique	
fra	Phlomis lychnite	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
spa	Candelera			
deu	Filziges Brandkraut			
spa	Hierba blanca			
spa	Matulera			
spa	Mechera			
cat	Salvió blener			

## Statuts

Benoît Bock &amp; al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 du 23 janvier 2024.

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

## 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.

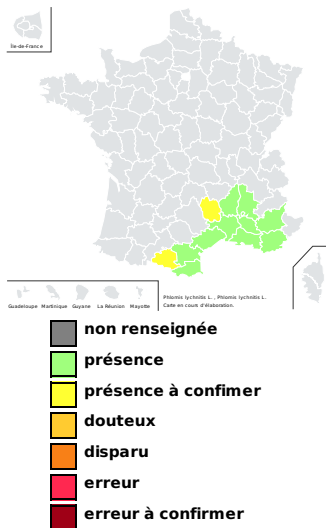


à **inconnu**  
observée le **21 mai 1995**  
par **Liliane Roubaudi**

## Bibliographie

Aucune donnée.

## 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

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 du 23 janvier 2024.

**Phlomis lychnitis L. [1753, Sp. Pl., 2 : 585]**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 10/12/2023 21:52:49

## Synonymes

Benoît Bock & al. Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes. Version 9.01 du 23 janvier 2024.

## 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 Supérieures	101029
Cladus	Asteridees	102752
Cladus	Lamiidees	102755
Ordre	Lamiales	102757
Famille	Lamiaceae	100913
Genre	Phlomis	86978
Espèce	Phlomis lychnitis	49028

## 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 *Phlomis lychnitis* et code **1605**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
  - le nom de *Phlomis lychnitis* et code **2945**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
  - le nom de *Phlomis lychnitis* et code **3405**
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
  - le nom de *Phlomis lychnitis* et code **0805** 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*.