

Description

Description de Coste

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

3384 *Lilium candidum* L. *Lis*

- . Plante vivace égalant presque ou dépassant un mètre, très robuste, glabre, à tige feuillée dans toute sa longueur
- feuilles radicales et inférieures oblongues et étalées, les supérieures lancéolées et dressées, les caulinaires éparses, nombreuses, ondulées
- fleurs très grandes, d'un blanc très pur, à odeur suave, d'abord dressées puis étalées, 3-10 en grappe lâche bractéolée
- périanthe en cloche très ouverte, à divisions oblongues, arquées en dehors dans le tiers supérieur, glabres
- style mince, dépassant les étamines presque parallèles.

Écologie Cultivé partout, subspontané çà et là dans la région méditerranéenne.

Répartition Spontané dans le Liban.

Floraison Mai-juillet.

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 : Géophytes (>= 1m) à bulbe

Formation végétale : hémicryptophytaie

Chorologie : méditerranéen

Inflorescence : racème simple
Fruit : capsule
Couleur de la fleur : blanc
Floraison : de mai à juillet

sexualité : hermaphrodite
Ordre de maturation : homogame
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

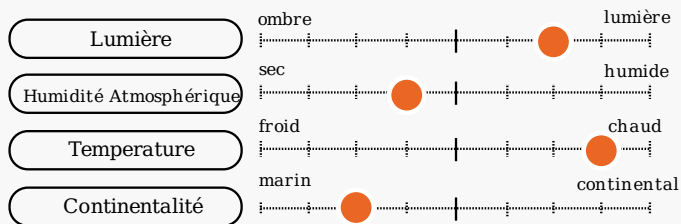
Références

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

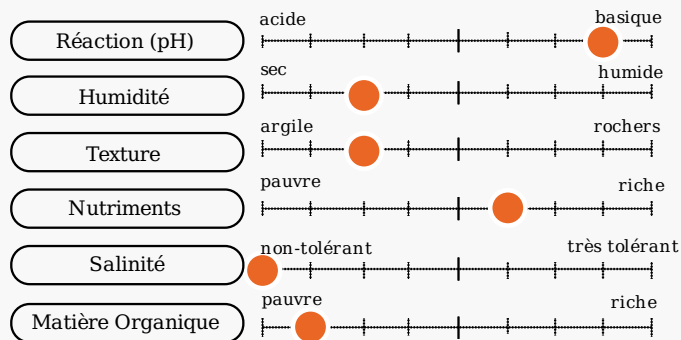
Optimum écologique

Julve, Ph., 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	Lis blanc	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Lys	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Lys à fleurs blanches	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
spa	Azucena			
ita	Giglio di Sant'Antonio			
cat	Lliri blanc			
eng	Madonna Lily			
deu	Weißer Lilie			
eng	White Lily			
ndl	Witte Lelie			

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'origine	Non natif		

Usage :

Rédaction collaborative.

Listez dans les sections correspondantes le ou les usages possibles de ce taxon

Précautions d'utilisation *Ela 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

Les pétales de lis blanc macérés dans de l'eau-de-vie étaient appliqués sur les plaies infectées, les panaris, les petits bobos qui suppurent... Il fallait en changer tous les jours, le temps de la guérison. C'était un usage commun dans toutes les régions de France (Alain Renaux)

Autre

A.

Culture et arts :

Rédaction collaborative.

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

Les lis blancs étaient fréquemment plantés dans les jardins pour la beauté de leur floraison. Symbole de pureté, on en confectionnait des bouquets (ou en mélange dans des bouquets) pour les cultes religieux, d'où son appellation, issue de la religion catholique, de "Lis de la madonne". (Alain Renaux)

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 **21 avril 2014**
 par **bertrand.bui@...**

Bibliographie

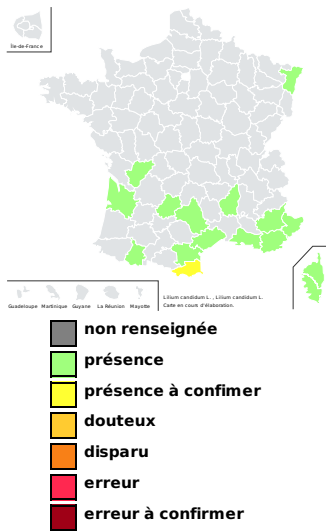
Références bibliographiques

- [Botanique] - **Table alphabétique des noms de plantes.** - 1896, p. 51- 59 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 43 - Fascicule 1
- [Botanique] - **Addenda.** - 1896, p. 87- 96 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 43 - Fascicule 2
- [Botanique]ASTIE Monique - **Néoformation de bulbilles végétatives, de fleurs asexuées et d'une bulbille à caractère floral obtenues par culture de pièces reproductrices isolées du Lilium candidum.** - 1970, p. 73- 76 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 10, Tome 117 - Fascicule colloque 1
- [Botanique]COQUEN C., ASTIE Monique - **ontogenèse de bulbilles végétatives obtenues par culture de pièces florales isolées chez le Lilium candidum L.** - 1977, p. 51- 59 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 124 - Fascicule 1-2
- [Botanique]DEGAGNY Charles - **Recherches sur la division du noyau cellulaire chez les végétaux. 7° partie.** - 1896, p. 310- 314 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 43 - Fascicule 3
- [Botanique]DEGAGNY Charles - **Recherches sur la division du noyau cellulaire chez les végétaux. 8° partie.** - 1896, p. 332- 346 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 43 - Fascicule 4
- [Botanique]FOURCROY Madeleine - **Présence de deux sacs embryonnaires dans un ovule de Lilium candidum.** - 1949, p. 54- 56 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 96 - Fascicule 1-3
- [Botanique]FOURCROY Madeleine - **Au sujet de l'appareil conducteur de l'anthere du Lilium candidum.** - 1952, p. 69- 72 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 99 - Fascicule 1-3
- [Botanique]HUBAC Jean-Marie - **Nombre anormal de sacs embryonnaires dans un ovule de Lilium candidum L.** - 1957, p. 264- 266 - Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 104 - Fascicule 5-6
- [Botanique]P. F. - **La fertilité de Lilium candidum** - 1932, p. 42- 42 - Départ./Région : , Le Monde des plantes, 4, N°198

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. GRANDJOUAN 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...

Nom retenu

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

Lilium candidum L. [1753, Sp. Pl., 1 : 302]

Basionyme :

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

Légende

 Nom sélectionné

Synonymes

Référentiel des trachéophytes de France métropolitaine et régions avoisinantes, Benoît Bock & al., version 8.00 du « 26 octobre 2021 ».

■

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	Monocotyledones	101139
Ordre	Liliales	100961
Famille	Liliaceae	100930
Genre	Lilium	86705
Espèce	Lilium candidum	38968

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 *Lilium candidum* et code **2654**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*. sous :
 - le nom de *Lilium candidum* et code **3384**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*. sous :
 - le nom de *Lilium candidum* et code **0809**
 - le nom de *Lilium candidum var. peregrinum* et code **0809** en tant que taxon 'a' inclus dans un autre taxon
- 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 *Lilium candidum* et page **0970** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Lilium candidum* et code **0158** 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*.