

Description

Description de Coste

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

611 <i>Tilia parvifolia</i>
Synonymes <i>T. SILVESTRIS</i> Desf. ; <i>T. ULMIFOLIA</i> Scop.
<ul style="list-style-type: none"> - Feuilles petites, suborbiculaires, vertes et glabres en dessus, glauques et glabres en dessous, avec les aisselles garnies de poils roussâtres - bourgeons glabres, à 2 écailles apparentes, la deuxième complètement embrassante - fleurs d'un blanc sale, petites, à odeur faible, 5-10 par corymbe - stigmates étalés - fruit petit, globuleux, tomenteux, à parois minces et fragiles, à côtes peu ou point saillantes.
Écologie Bois, dans presque toute la France et en Corse. Souvent planté.
Répartition Toute l'Europe, excepté l'extrême Nord ; Sibérie.
Floraison juillet Fructification octobre

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 : ()	
Formation végétale : magnophanérophytaie	
Chorologie : européen central	
Inflorescence : cyme bipare Fruit : capsule Couleur de la fleur : blanc Floraison : en juillet	sexualité : hermaphrodite Pollinisation : anémogame Dissémination : anémochore

Description collaborative

Générale

Description de **Maurice Reille**
 (issue de l'ouvrage "IMAGES
 DE QUELQUES ARBRES ET ARBUSTES
 COMMUNS EN LOZÈRE et ailleurs,
 Connaissance et reconnaissances")

Le tilleul à petites feuilles

Tilleul sauvage, tilleul des bois, tilleul cordé
Tilia cordata Miller, Syn. *T. sylvestris* Desf. , *T. ulmifolia* Scop.,
T. microphylla Vent., *T. parviflora* Ehrh.
 Famille des Tiliacées

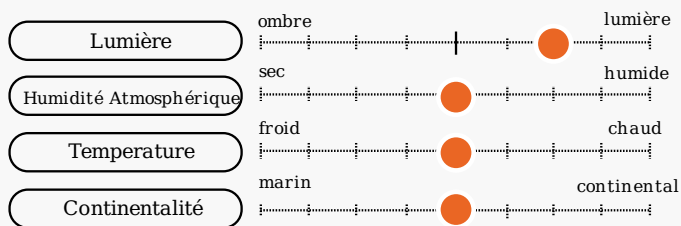
Comme le tilleul à larges feuilles, cette espèce qui préfère le calcaire est souvent plantée en Lozère. Il se reconnaît à ses feuilles de 3 à 6 cm, à limbe échancré en cur à la base et brusquement rétréci en pointe au sommet et à pétiole glabre. Le limbe de couleur vert-clair en dessus, vert-glauque en dessous (1, 2) est glabre sur les deux faces à l'exception de touffes de poils bruns à la bifurcation des nervures sur la face inférieure de la feuille (3). Les jeunes rameaux, luisants, brun-vert ou rouges sont glabres. Ils portent des bourgeons globuleux, glabres, à deux écailles visibles (4). Les fruits sont bien distincts de ceux du tilleul à larges feuilles. Ce sont de petites nucules globuleuses à paroi fine, peu épaisse, sans côtes longitudinales bien distinctes mais couverte d'un très fin duvet de poils courts visibles à la loupe (5). Leur nombre est de 4 à 10 par inflorescence.

Identification

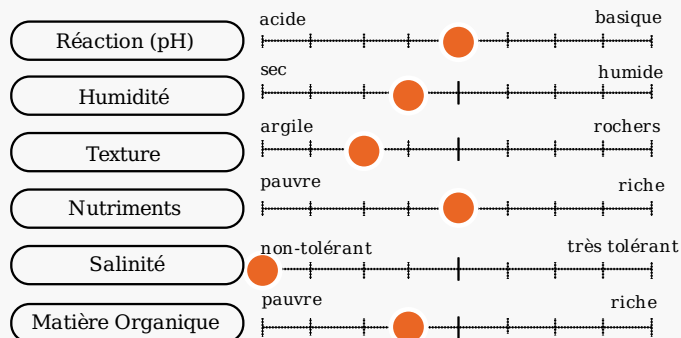
Optimum écologique

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	Tilleul à feuilles en coeur	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Tilleul à petites feuilles	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Tilleul des bois	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Tilleul mâle	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
deu	Augustlinde			
eng	Bast			
ndl	Kleinbladige Linde			
deu	Kleinblättrige Linde			
eng	Littleleaf Linden			
eng	Small-leaved Lime			
eng	Small-leaved Linden			
ita	Tiglio montano			
ita	Tiglio riccio			
ita	Tiglio selvatico			
spa	Tilo de hojas pequeñas			
deu	Waldlinde			
deu	Winter-Linde			
deu	Winterlinde			
ndl	Winterlinde			

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)		

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.



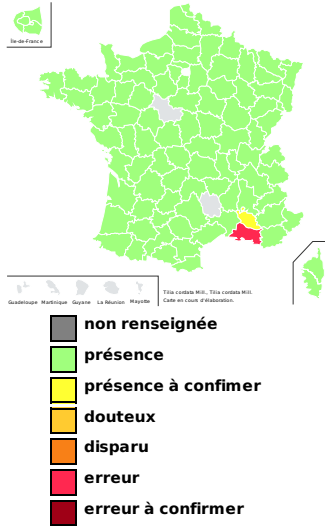
à **inconnu**
observée le **1 janvier 1854**
par **Herbier Pontarlier-marichal**

Références bibliographiques

- [Botanique] Susanne Wallnöfer, Manfred Hotter - **Syntaxonomy and site ecology of mixed oak forest communities in the Inner and Intermedial Alps of Tyrol (Austria)** - 2008.06, p. 21- 43 - Départ./Région : *Autriche*, Botanica Helvetica, 1, N°118

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...

Nomenclature

Nom retenu

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

***Tilia cordata* Mill. [1768. Gard. Dict., éd. 8 : n°1]**

Basionyme :

Dernière date de modification du nom : 24/01/2021

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	Eudicotyledones	101004
Cladus	Dicotyledones Vraies Superieures	101029
Cladus	Rosidees	101053
Cladus	Malvidees	102751
Ordre	Malvales	102748
Famille	Malvaceae	100935
Genre	Tilia	87317
Espèce	<i>Tilia cordata</i>	68299

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 *Tilia cordata* et code **1744**
 - le nom de *Tilia parvifolia* et code **1744** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Tilia cordata* et code **0508**
 - le nom de *Tilia parvifolia* et code **0508** en tant que syn2
 - le nom de *Tilia ulmifolia* et code **0508** en tant que syn1
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Tilia cordata* et code **2626**
 - le nom de *Tilia ulmifolia* et code **2626** en tant que synonyme
- 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 *Tilia cordata* et page **0203** en tant que nom retenu
 - le nom de *Tilia ulmifolia* et page **0203** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Tilia cordata* et code **0832** en tant que nom retenu
 - le nom de *Tilia silvestris* et code **0832** en tant que synonyme d'un 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 *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Tilia parvifolia* et code **0611**
 - le nom de *Tilia silvestris* et code **0611** en tant que synonyme
- Ce taxon est noté dans la flore *BONNIER & LAYENS 1894. Tables synoptiques des plantes vasculaires de la flore de France*.