

Description

Description de Coste

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

3299 <i>Salix caprea</i> L. Marsau
<ul style="list-style-type: none"> - . Arbrisseau ou arbuste de 3-10 mètres, à rameaux étalés dressés, arrondis, les jeunes et les bourgeons bientôt glabres - bois nu très lisse - feuilles grandes, pétiolées, ovales, à pointe recourbée, un peu ondulées, vertes et luisantes en dessus, mollement blanches-tomenteuses en dessous - chatons précoces, gros, oblongs ou cylindriques, denses, subsessiles, à écailles velues, noirâtres au sommet - style court - capsule tomenteuse à pédicelle 3-4 fois plus long que la glande.
Écologie Lieux frais ou humides, dans presque toute la France ; nul dans la plaine méditerranéenne.
Répartition Europe surtout centrale ; Asie centrale et boréale.
Floraison Mars-avril.

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 : Mésophanérophytes (16m) ()	
Formation végétale : magnophanérophytaie	
Chorologie : eurasiatique	
Inflorescence : épi simple Fruit : capsule Couleur de la fleur : vert Macule : noir Floraison : de mars à avril	sexualité : dioïque 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 saule marsault

Marsault, marsaule, civette
Salix caprea .L
 Famille des Salicacées

Le saule marsault n'est pas tributaire de l'eau comme la plupart des autres saules. C'est un arbre forestier qui peut atteindre 10 m, commun partout dans les clairières, les lisières, les bords des chemins (1, 2). En Lozère il est présent à toutes les altitudes.

Les feuilles ont des stipules réniformes qui ne persistent longtemps que sur les rejets. Les feuilles adultes sont de taille variable (5 à 10 cm) de forme ovoïde, à bord ondulé à extrémité pointue, fortement déjetée de côté. Leur face inférieure est grise, tomenteuse avec un réseau de nervures apparentes (4). La floraison est précoce, dès le mois de mars bien avant la feuillaison. Il y a diaecie.

Sur les pieds mâles les chatons sont gros, oblongs à bractées brunes et velues qui leur donnent d'abord un aspect soyeux (5). En pleine floraison, les chatons sont jaunes, presque sans pédoncule, pourvus de quelques grandes écailles soyeuses à la base (6). Il y a deux étamines à l'aisselle de chaque bractée.

Sur les pieds femelles, les chatons femelles sont aussi velus à bractées brunes, plus allongés que les chatons mâles (7).

Les fruits, mûrs en mai sont des capsules à deux valves récurvées et libèrent des graines équipées de longs poils (8). Les fleurs des deux sexes présentent des nectaires qui attirent les abeilles. Le saule marsault est très mellifère.

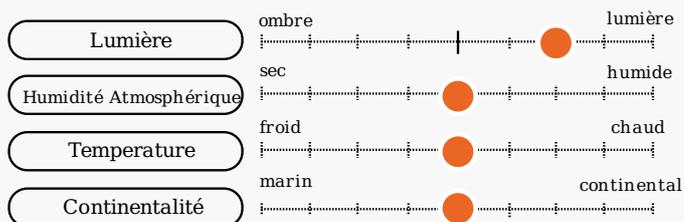
L'écorce des troncs âgés est épaisse et se craquelle en forme de résille (9).

Identification

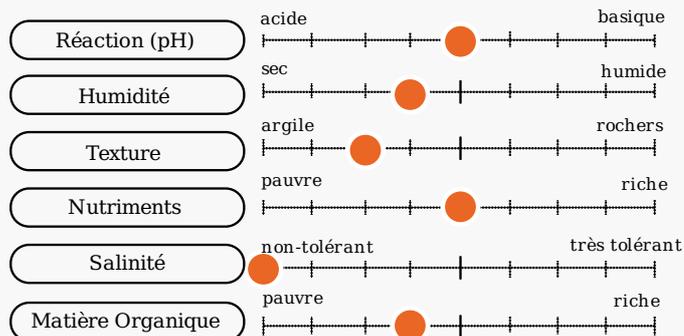
Optimum écologique

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.

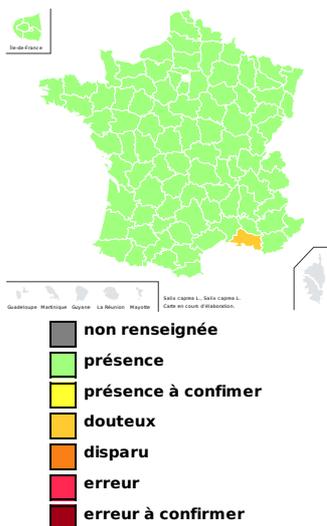
Langue	Nom	Genre et Nombre	Conseil d'emploi	Notes
fra	Saule des chèvres	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Saule marsault	Masculin singulier	Recommandé ou typique	
fra	Marsaule	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
fra	Marseau	Masculin singulier	Secondaire ou régional	
ndl	Boswilg			
eng	Common Sallow			
cat	Gatsaule			
eng	Goat Willow			
eng	Great Sallow			
deu	Palmweide			
eng	Pussy Willow			
deu	Sahle			
deu	Sal-Weide			
ita	Salice caprino			
ita	Salice delle capre			
ita	Salicone			
deu	Salweide			
spa	Sauce cabruno			
ndl	Waterwilg			
spa	Zargatillo			

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	Présence douteuse
Statut d'introduction	Non introduit		
Statut d'origine	Natif (=indigène)		

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 ».

Salix caprea L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1020]

Basionyme : Salix caprea L. [1753, Sp. Pl., 2 : 1020]

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 Supérieures	101029
Cladus	Rosidae	101053
Cladus	Fabidae	101061
Ordre	Malpighiales	102738
Famille	Salicaceae	100927
Genre	Salix	85337
Espèce	Salix caprea	59380

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 *Salix caprea* et code **0214**
- Ce taxon est noté dans la flore *COSTE 1899-1906. Flore illustrée France (3 vol.)*, sous :
 - le nom de *Salix caprea* et code **3299**
- Ce taxon est noté dans la flore *LAUBER & WAGNER 2000 Flore illustrée de Suisse* sous :
 - le nom de *Salix caprea* et code **0597**
- Ce taxon est noté dans la flore *FOURNIER 1934-1940. Quatre Flores de France*, sous :
 - le nom de *Salix caprea* et code **1039**
- 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 *Salix caprea* et page **0239** en tant que nom retenu
- Ce taxon est noté dans la flore *TISON & DE FOUCAULT 2014. Flora gallica* sous :
 - le nom de *Salix caprea* et code **1036** 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*.

Autres

- Numéro du type : 59380