

Salvia dorisiana Standl.

n° 30

Famille : Lamiaceae

Salvia L. est le plus grand genre de la famille des Lamiacées avec plus de 1000 espèces réparties principalement en Amérique centrale et du Sud (500 spp.), en Asie centrale / Méditerranée (250 spp.) et en Asie de l'Est (100 spp.)

Description botanique

Plante pérenne

Habitus : arbustif

Tiges : quadrangulaires, longues, vertes, duveteuses, peu atteindre une hauteur de 70 à 130 centimètres.

Feuilles : simples et opposées, ovales et pétiolées avec un bord serrulé.

Fleurs : grandes fleurs labiées de couleur rose/fuchsia. Les fleurs s'organisent en panicule.



Culture de *S. dorisiana*



Fleur de *S. dorisiana*

Information ethnobotanique : la *Salvia dorisiana* est originaire du Honduras. L'huile essentielle de *S. dorisiana* semble avoir d'excellents effets répulsifs contre le moustique *Aedes albopictus* Skuse (Conti et al., 2012). Les espèces de *Salvia* sont utilisées en phytothérapie depuis des milliers d'années, d'ailleurs, le nom *Salvia* vient du mot latin "salvare" qui signifie "guérir" (Li et al., 2013).

Caractéristiques organoleptiques : goût fruité semblable à celui de l'abricot et de la pêche

Utilisation culinaire : fleurs et feuilles sont comestible, crues ou cristallisées. Le séchage de cette fleur représente peu intérêt.

ASTREDHOR MEDITERRANÉE CREAM - ☎09.71.29.44.97 – ✉cream@alpes-maritimes.chambagri.fr



FICHE DE CULTURE
Salvia dorisiana Standl.

n° 30

Information générale :

La culture est facile. Préférable sous abri, mais possible en plein air. Plante peu rustique (-2°C), culture préférable sur la zone littorale et bien exposée au soleil. Sol riche et drainant.

Protocole technique (en région méditerranéenne, sous abri, au niveau de la mer)

Mode de multiplication : bouture herbacée en printemps / automne ; aussi possible le marcottage

Période de plantation : printemps / automne

Mode de culture : en pots sous serre

Densité de plantation : 1 plante par pot de 3 L la première année, puis dans des conteneurs de plus grands volumes en fonction de la croissance

Entretien de culture : taille floraison fanée ; rabattage en février

Problème phytosanitaire possible : aleurodes

Lutte biologique : prédateurs des aleurodes (*Macrolophus caliginosus*, *Coenosia attenuata*, *Delphastus pusillus*, *Dicyphus sp.*) et parasitoïdes (*Eretmocerus mundus*, *Encarsia sp.*)

Récolte

Rendement : 22 fleurs / plante / semaine

Temps de récolte : 3 min par grande barquette (750g) avec 60 fleurs

Calendrier de floraison

janv	févr	mars	avr	mai	juin	juil	aout	sept	oct	nov	déc

Post récolte

Conditionnement : 50-60 fleurs par grande barquette (750 g)

Conservation : 5-6 jours à 5°C

Transformation : fleurs cristallisées



Fleurs et calice de *Salvia dorisiana* cristallisées CFPPA Die©

ASTREDHOR MEDITERRANÉE CREAM - ☎09.71.29.44.97 – ✉cream@alpes-maritimes.chambagri.fr