



DEMANDES À L'ÉTUDE

SAUGE

**SAUGE**  
(*Salvia*)

**Dénomination proposée:** 'Salv Bule'  
**Nom commercial:** Velocity Blue  
**Numéro de la demande:** 07-6113  
**Date de la demande:** 2007/12/24  
**Requérant:** Syngenta Crop Protection AG, Basel (Suisse)  
**Mandataire au Canada:** BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)  
**Sélectionneur:** Ralph T. Perkins, Goldsmith Seeds Inc., Gilroy, Californie (États-Unis)

**Variété de référence:** 'Balsalmisp' (Mystic Spires Blue)

**Sommaire:** *Les entre-nœuds sont plus courts chez 'Salv Bule' que chez 'Balsalmisp'. Les feuilles de 'Salv Bule' sont plus courtes et plus étroites que celles de 'Balsalmisp'. Les feuilles de 'Salv Bule' sont lancéolées, principalement entières et très faiblement rugueuses, tandis que celles de 'Balsalmisp' sont ovées, crénelées et moyennement rugueuses. Le pétiole est plus court chez 'Salv Bule' que chez 'Balsalmisp'.*

**Description:**

PLANTE : dressée, étroite, de densité moyenne.

TIGE : moyennement à fortement anthocyanée, densément pubescente, d'épaisseur moyenne.

FEUILLES : vert moyen, dépourvues de pigmentation anthocyanique ou très faiblement anthocyanées, très faiblement rugueuses, opposées, lancéolées, à sommet aigu, à base cunéiforme, à marge principalement entière; dessus à pubescence clairsemée; dessous moyennement pubescent.

INFLORESCENCE : épis dense de fleurs verticillées.

FLEURS : bilabiées, tournées vers l'extérieur, à calice présentant une pigmentation anthocyanique violette de forte intensité; lèvre supérieure bleu-violet (RHS 93B) avec, au centre, des marques longitudinales bleues à bleu-violet clair (RHS 100C-D); lèvre inférieure violet-bleu (RHS 93B) devenant bleu-violet clair (RHS 97C) avec le temps.

**Origine génétique:** 'Salv Bule' est issue d'une pollinisation libre du semis exclusif 'I1-(7).5', à fleurs d'un bleu profond, par un parent mâle non identifié, réalisée en juillet 2005 à Gilroy, en Californie. Des graines issues du croisement ont été semées en serre en décembre 2005. En avril 2006, un des semis a été sélectionné parmi la population ainsi obtenue pour son port, son abondante floraison et la couleur de ses fleurs.

**Épreuves et essais:** Les épreuves et essais de 'Salv Bule' ont été réalisés en serre de polyéthylène à l'été 2009, à St. Thomas, en Ontario. Les essais ont porté sur 15 sujets de chaque variété, obtenus de boutures racinées mises en terre individuellement le 28 avril dans des pots de 15 cm. Les observations et mesures ont été faites le 8 juin chez 10 sujets de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

**Tableau de comparaison pour 'Salv Bule'**

	'Salv Bule'	'Balsalmisp'*
<i>Longueur des entre-nœuds (cm)</i>		
moyenne	3,5	4,8
écart-type	0,81	0,65
<i>Longueur du limbe des feuilles (cm)</i>		
moyenne	5,2	7,5
écart-type	0,42	0,49
<i>Largeur du limbe des feuilles (cm)</i>		
moyenne	1,6	5,3
écart-type	0,14	0,47

Longueur du pétiole (cm)

moyenne	1,8	2,9
écart-type	0,38	0,14

\*variété de référence



Sauge: 'Salv Bule' (gauche) avec la variété de référence 'Balsalmisp' (droite)



Sauge: 'Salv Bule' (gauche) avec la variété de référence 'Balsalmisp' (droite)