



DEMANDES À L'ÉTUDE

ANGÉLONIA

ANGÉLONIA
(*Angelonia angustifolia*)

Dénomination proposée: 'Cas Lavener'
Nom commercial: Carita Cascade Lavender
Numéro de la demande: 07-6080
Date de la demande: 2007/12/24
Requérant: Goldsmith Seeds, Inc., Gilroy, Californie (États-Unis)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Ralph T. Perkins, Goldsmith Seeds Inc., Gilroy, Californie (États-Unis)

Variété de référence: 'Balangbeke' (AngelMist Spreading Purple)

Sommaire: Les feuilles de 'Cas Lavener' sont plus longues que celles de 'Balangbeke'. Les fleurs de 'Cas Lavener' sont plus étroites que celles de 'Balangbeke'. Les lobes de la corolle de 'Cas Lavener' sont moyennement à fortement réfléchis, tandis qu'ils sont faiblement réfléchis chez 'Balangbeke'. La marge de la lèvre inférieure est faiblement ondulée pour 'Cas Lavener', alors que celle de 'Balangbeke' est moyennement ondulée. La chambre de 'Cas Lavener' est plus longue que celle de 'Balangbeke'.

Description:

PLANTE : étalée.

TIGE : faiblement à moyennement anthocyanée sous l'inflorescence.

FEUILLES : à face supérieure vert moyen, fortement luisante.

LÈVRE SUPÉRIEURE : violette (RHS N82A).

LÈVRE INFÉRIEURE : violette (N82A); marge faiblement ondulée.

LOBES DE LA COROLLE : moyennement à fortement réfléchis, sans rayures.

CHAMBRE DE LA FLEUR : aussi longue que large, avec une densité moyenne à forte de marques rouge-violet d'intensité moyenne à forte.

POCHE : vert-jaune.

BOURRELET FORMÉ PAR LES NECTAIRES : blanc.

Origine génétique: 'Cas Lavener' a été mise au point par le sélectionneur Ralph T. Perkins dans le cadre d'un programme de sélection contrôlée. La variété est issue d'un croisement effectué en septembre 2003 entre '432-1' (parent femelle) et '421-3' (parent mâle). Les graines ainsi obtenues ont été semées en serre en mars 2006. Un sujet a été sélectionné en juin 2006 parmi la descendance du croisement, pour la couleur des fleurs et le port de la plante.

Épreuves et essais: Les essais de 'Cas Lavener' ont été réalisés dans une serre de polyéthylène au printemps et à l'été 2009 à St. Thomas en Ontario. Ils ont porté sur 15 sujets par variété, obtenus de boutures racinées transplantées le 28 avril dans des pots de 11 cm. Les observations et mesures ont été faites le 11 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 'Cas Lavener'

	'Cas Lavener'	'Balangbeke'*
<i>Longueur de la feuille (cm)</i>		
moyenne	6,7	5,3
écart-type	0,62	0,56
<i>Largeur de la fleur (cm)</i>		
moyenne	1,9	2,5
écart-type	0,34	0,08

Longueur de la chambre (mm)

moyenne	7,5	2,9
écart-type	0,71	0,32

*variété de référence



Angélonia: 'Cas Lavener' (à gauche) avec la variété de référence 'Balangbeke' (à droite)



Cas Lavener

Balangbeke

Angelonia: 'Cas Lavener' (à gauche) avec la variété de référence 'Balangbeke' (à droite)
