



DEMANDES À L'ÉTUDE

LAVANDE

LAVANDE (*Lavandula stoechas*)

Dénomination proposée: 'Jin Cobule'
Nom commercial: Javelin Compact Blue
Numéro de la demande: 07-6094
Date de la demande: 2007/12/24
Requérant: Goldsmith Seeds, Europe B.V., Andijk (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Eric Giesen, Goldsmith Seeds, Europe B.V., Andijk (Pays-Bas)

Variété de référence: 'Belpur' (Bella Purple)

Sommaire: *Les feuilles de 'Jin Cobule' sont plus longues que celles de 'Belpur'. Les hampes florales de 'Jin Cobule' sont épaisses, tandis que celles de 'Belpur' sont minces. L'épi est plus long et plus large chez 'Jin Cobule' que chez 'Belpur'. Chez 'Jin Cobule', la corolle est de plus grand diamètre que chez 'Belpur'.*

Description:

PLANTE : dressée-buissonnante, dense, à hampes florales extérieures dressées.

FEUILLAGE : vert clair, avec teinte moyenne de gris.

FEUILLES : semi-dressées à dressées, à dessus vert-bleu, à marge sans incisions.

HAMPES FLORALES : épaisses, vert clair, à pubescence dense, sans ramifications au dessus du feuillage.

ÉPIS : cylindriques, comportant un nombre élevé de fleurs, à fleurs disposées en verticilles denses, à bractées stériles violettes (RHS N81C).

CALICE : verdâtre avec des tons brun-rouge, densément pubescent.

COROLLE : violet foncé (RHS 86A) à l'ouverture de la fleur, violet foncé (RHS 83A) lorsque la fleur est complètement épanouie; coloration intense dans les deux cas.

Origine génétique: 'Jin Cobule' est issue d'un croisement entre 'LA04-1-1', lignée exclusive à fleurs violettes, et 'LA03-2-1', lignée exclusive à fleurs lavande, réalisé en mai 2003 à Andijk, aux Pays-Bas. Des graines issues du croisement ont été semées en serre en janvier 2005. Parmi la population ainsi obtenue, un sujet a été sélectionné en août 2005 pour son port et pour la couleur de ses fleurs.

Épreuves et essais: Les essais de 'Jin Cobule' ont été réalisés durant l'été 2009 dans une serre en polyéthylène de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Ils ont porté sur 15 sujets de chaque variété, obtenus de boutures racinées mises en terre le 5 mai dans des pots de 15 cm. Les observations et mesures ont été faites le 7 juillet chez 10 sujets de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Jin Cobule'

	'Jin Cobule'	'Belpur'*
<i>Hauteur de la plante (cm)</i>		
moyenne	24,4	20,9
écart-type	1,54	3,04
<i>Largeur de la plante (cm)</i>		
moyenne	21,7	25,4
écart-type	2,13	3,63
<i>Longueur des feuilles (cm)</i>		
moyenne	3,8	2,8
écart-type	0,16	0,25

Longueur des épis (cm)

moyenne	4,5	3,3
écart-type	0,32	0,38

Largeur des bractées fertiles (mm)

moyenne	13,1	6,9
écart-type	0,77	0,99

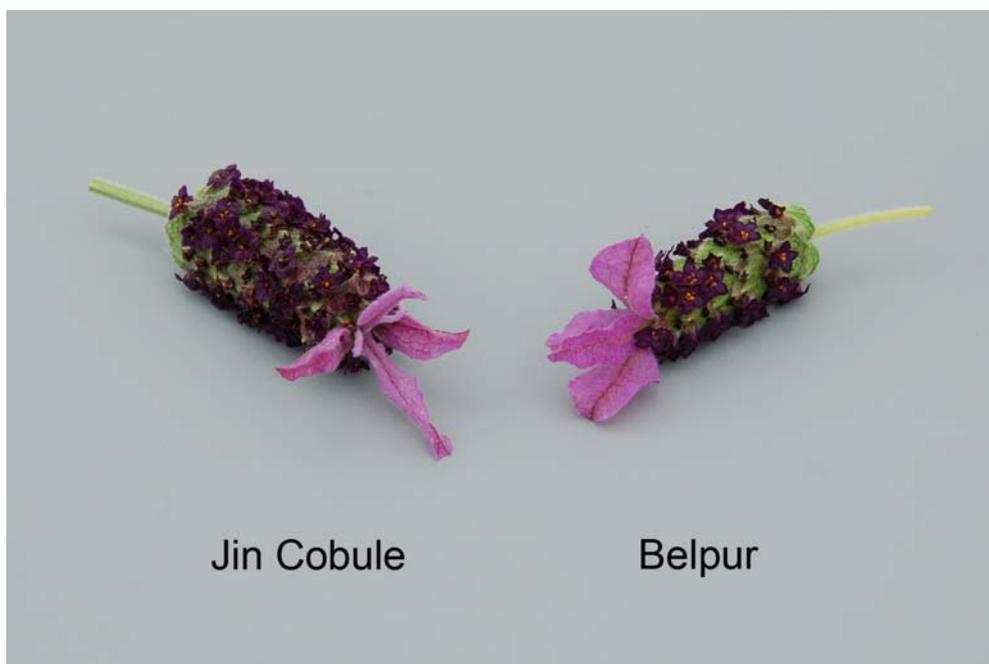
Diamètre de la corolle (mm)

moyenne	6,1	4,8
écart-type	0,37	0,35

*variété de référence



Lavande: 'Jin Cobule' (gauche) avec la variété de référence 'Belpur' (droite)



Lavande: 'Jin Cobule' (gauche) avec la variété de référence 'Belpur' (droite)
