



DEMANDES À L'ÉTUDE

ALYSSE ODORANTE

ALYSSE ODORANTE
(*Lobularia maritima*)

Dénomination proposée: 'INLBUVIOKN'
Nom commercial: Violet Knight
Numéro de la demande: 21-10650
Date de la demande: 2021/07/28
Requérant: InnovaPlant Zierpflanzen GmbH & Co. KG, Gensingen (Allemagne)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Silvia Hofmann, InnovaPlant Zierpflanzen GmbH & Co. KG, Gensingen (Allemagne)

Variété de référence: 'Easy Breezy Purple'

Sommaire: 'INLBUVIOKN' donne une plante plus étroite que 'Easy Breezy Purple'. Les feuilles sont plus courtes chez 'INLBUVIOKN' que chez 'Easy Breezy Purple'. Le pétiole est plus long chez 'INLBUVIOKN' que chez 'Easy Breezy Purple'. La partie florifère des inflorescences de 'INLBUVIOKN' sont plus courtes que celles de 'Easy Breezy Purple'.

Description:

PLANTE : semi-dressée à semi-prostrée, annuelle, dense.

TIGES : glabres ou à pubescence très clairsemée, non anthocyanées ou très faiblement anthocyanées.

PÉTIOLE : présent.

LIMBE DES FEUILLES : oblancolé, à sommet aigu, à base cunéiforme, à marge entière, non panaché, vert clair sur le dessus, à pubescence clairsemée sur les deux faces.

INFLORESCENCES : à boutons floraux sphériques, vertes; boutons floraux pourpres, les uns axillaires et les autres terminaux; inflorescences moyennes à denses, à profil colonnaire.

COROLLE : violet moyen (RHS N78A et N81A) devenant violet foncé (RHS 77A) avec l'âge sur le dessus, violet foncé (se rapprochant le plus de RHS 77A) perdant faiblement à fortement son éclat avec l'âge sur le dessous.

LOBES DE LA COROLLE : chevauchants, à axe longitudinal incurvé à droit.

POLLEN : jaune.

Origine génétique: 'INLBUVIOKN' est issue d'une pollinisation libre, et a été sélectionnée et mise au point par la sélectionneuse Mme Birgit Hofmann, une employée de InnovaPlant Zierpflanzen GmbH & Co. KG à Gensingen, en Allemagne. La pollinisation libre d'un semis exclusif désigné 'Io14-5001-16' par un semis d'origine inconnue a eu lieu entre juin et août 2015 à Heidesheim, en Allemagne. En août 2016, 'INLBUVIOKN' a été sélectionnée parmi la descendance ainsi obtenue pour la couleur et la taille de ses fleurs, son rendement en été et sa faible fertilité/production de graines. Elle a été multipliée pour la première fois en août 2016, par bouturage, à Gensingen, en Allemagne.

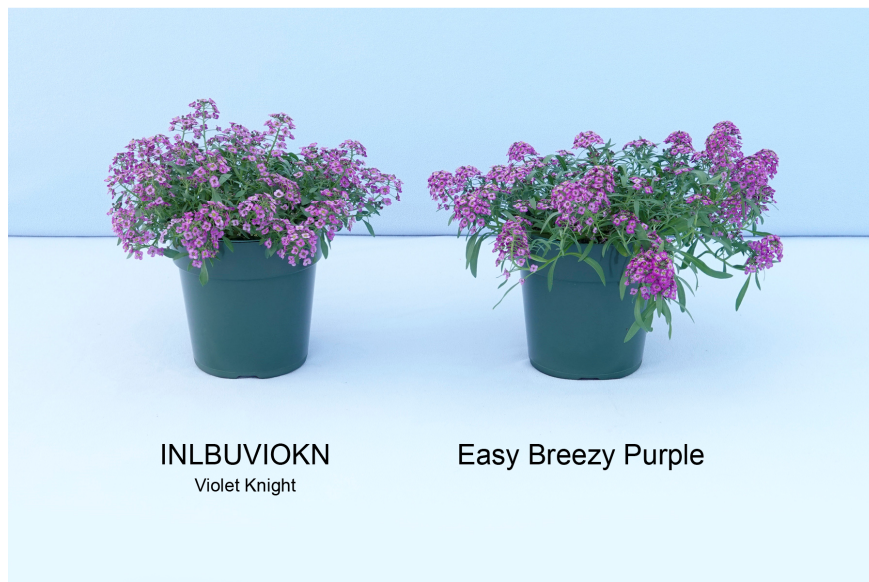
Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'INLBUVIOKN' a été réalisé au printemps 2022 dans une serre en polyéthylène de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur un total de 20 plantes de chaque variété, obtenues de boutures racinées repiquées le 5 avril 2022 dans des pots de 15 cm. Les observations et mesures ont été faites le 7 juin 2022 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les différences entre les moyennes sont significatives à un seuil de probabilité de 5 %, selon un test *t* de Student apparié. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'INLBUVIOKN'

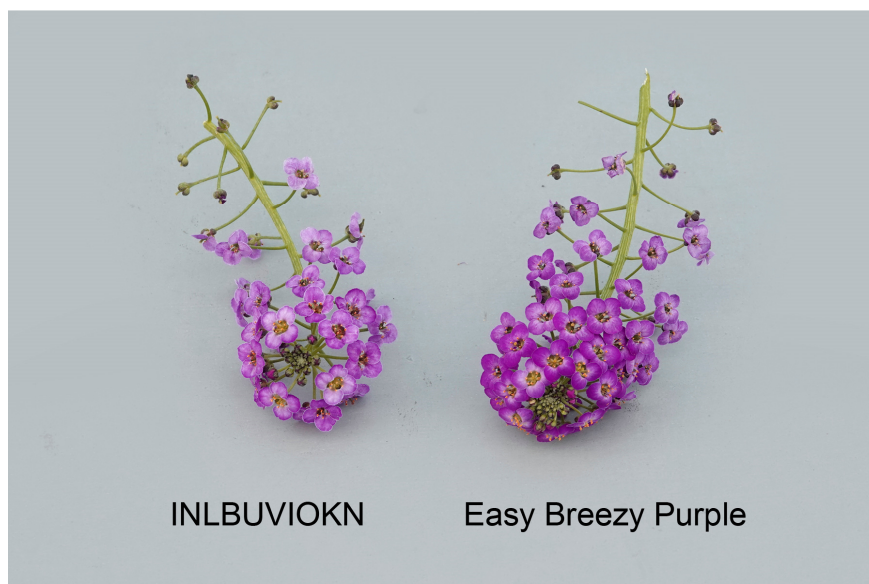
	'INLBUVIOKN'	'Easy Breezy Purple'*
<i>Largeur de la plante (cm)</i>		
moyenne	36,4	42,3
écart-type	0,85	1,65

<i>Longueur des feuilles (cm)</i>		
moyenne	4,6	6,0
écart-type	0,92	0,49
<i>Longueur du pétiole (cm)</i>		
moyenne	0,8	0,4
écart-type	0,21	0,15
<i>Longueur des inflorescences (cm)</i>		
moyenne	11,2	15,8
écart-type	0,74	1,18

*variété de référence



Alysse odorante: 'INLBUVIOKN' (gauche) avec la variété de référence 'Easy Breezy Purple' (droite)



Alysse odorante: 'INLBUVIOKN' (gauche) avec la variété de référence 'Easy Breezy Purple' (droite)