FUCHSIA (Fuchsia)

Dénomination proposée : 'Sanifpeco'

Nom commercial: Angel Earrings Petticoat

Numéro de la demande : 06-5567 Date de la demande : 2006/08/22

Suntory Flowers Ltd. and Nishinomiya City, Tokyo (Japon) Requérant :

Brenda Cole, BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario) Mandataire au Canada:

Sélectionneur : Yasuyuki Murakami, Suntory Flowers Limited, Shiga (Japon)

Mito Ikeda, Nishinomiya-city, Hyogo (Japon)

Hidefumi Funakoshi, Nishinomiya-city, Hyogo (Japon) Yasuo Kishimoto, Nishinomiya-city, Hyogo (Japon)

Variété de référence: 'Carmel Blue'

Sommaire: Le limbe des feuilles est plus petit chez 'Sanifpeco' que chez 'Carmel Blue'. L'hypanthium est plus court chez 'Sanifpeco' que chez 'Carmel Blue'. Les sépales sont plus petits chez 'Sanifpeco' que chez 'Carmel Blue'; chez 'Sanifpeco', ils sont réfléchis au sommet, tandis que chez 'Carmel Blue' ils sont incurvés. Les pétales de 'Sanifpeco' sont violet-bleu et sont plus petits que ceux de 'Carmel Blue', lesquels sont violets.

Description:

PLANTE : dressée, s'étalant avec le temps, à tiges non anthocyanées.

LIMBE DES FEUILLES: vert moyen, non cloqué, sans incisions.

FLORAISON: mi-saison. FLEURS: simples. OVAIRE: non anthocyané.

STYLE: rose clair.

FILET DES ÉTAMINES : rose. HYPANTHIUM: cylindrique, blanc.

SÉPALES : plus longs que les pétales, semi-dressés à horizontaux, à sommet réfléchi; face externe rose blanchâtre, face

interne violet-bleu clair (RHS 69C) lavé de rose-bleu clair (RHS 55C).

PÉTALES : violet-bleu clair sur les faces externe et interne, devenant violets à maturité.

Origine génétique: 'Sanifpeco' est issue d'un croisement réalisé en 2000, à Nishinomiya, dans la préfecture de Hyogo, au Japon. Le parent femelle était la lignée généalogique aos-6 et le parent mâle, la lignée généalogique anv-1. Des semis issus de ce croisement ont été plantés en 2001; en 2002, l'un d'eux a été sélectionné pour son port et la couleur de ses fleurs. 'Sanifpeco' a été multipliée par bouturage et a fait l'objet d'essais en 2003 et 2004.

Épreuves et essais: Les essais de 'Sanifpeco' ont été réalisés au printemps et en été 2008 dans une serre de polyéthylène de la BioFlora Inc. de St. Thomas, en Ontario. Ils ont porté sur 15 sujets de chaque variété obtenus de boutures racinées transplantées le 16 avril dans des pots de 11 cm. Les mesures et observations ont été faites le 17 juillet sur 10 sujets. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison nour (Canifoca)

	'Sanifpeco'	'Carmel Blue'*		
Longueur du limbe des feuilles (cm)				
Longueur au ilmbe aes	s reunies (cm)			
moyenne	2,5	5,7		



DEMANDES À L'ÉTUDE FUCHSIA

Largeur du limbe des feuilles (cn	n)			
moyenne	1,4	2,2		
écart-type	0,08	0,10		
Longueur de l'hypanthium (cm)				
moyenne	1,2	2,2		
écart-type	0,28	0,13		
Longueur des sépales (cm)				
moyenne	2,4	3,4		
écart-type	0,20	0,22		
Largeur maximale des sépales (cm)				
moyenne	0,6	1,0		
écart-type	0,07	0,33		
Longueur des pétales (cm)				
moyenne	1,4	3,3		
écart-type	0,13	0,20		
Couleur des pétales (RHS)				
faces externe et interne	85A-B, devenant 77C avec le temps	N82A avec nervures N78B-C, devenant N78A avec le temps		
*variété de référence				



Fuchsia: 'Sanifpeco' (à gauche) avec la variété de référence 'Carmel Blue' (à droite)