



DEMANDES À L'ÉTUDE

SCOPARIA

SCOPARIA
(*Scoparia*)

Dénomination proposée : 'Suntutubu'
Nom commercial : Ilumina Powder Blue
Numéro de la demande : 07-5776
Date de la demande : 2007/02/23
Requérant : Suntory Flowers Limited, Tokyo (Japon)
Mandataire au Canada : Brenda Cole, BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur : Yasuyuki Murakami, Suntory Flowers Limited, Shiga (Japon)

Variété de référence: 'USSCO10' (Melongolly Blue)

Sommaire: 'Suntutubu' donne une plante plus densément ramifiée que 'USSCO10'. Le pédicelle est plus court chez 'Suntutubu' que chez 'USSCO10'. Les fleurs de 'Suntutubu' sont de diamètre plus petit que celles de 'USSCO10' et de couleur légèrement différente.

Description:

PLANTE : dressée, densément ramifiée, à feuillage moyennement dense.

TIGE : brun-rouge, faiblement anthocyanée à la base.

FEUILLES : simples, alternes, linéaires, sessiles, à marge entière; dessus vert clair.

FLEURS : terminales et axillaires, au nombre de trois par nœud; pétales au nombre de quatre, à face supérieure bleu-violet; poils bleu-violet.

ANTHÈRES : jaunes avant leur déhiscence, orange par la suite.

FILET DES ÉTAMINES : violet, plus long que les poils.

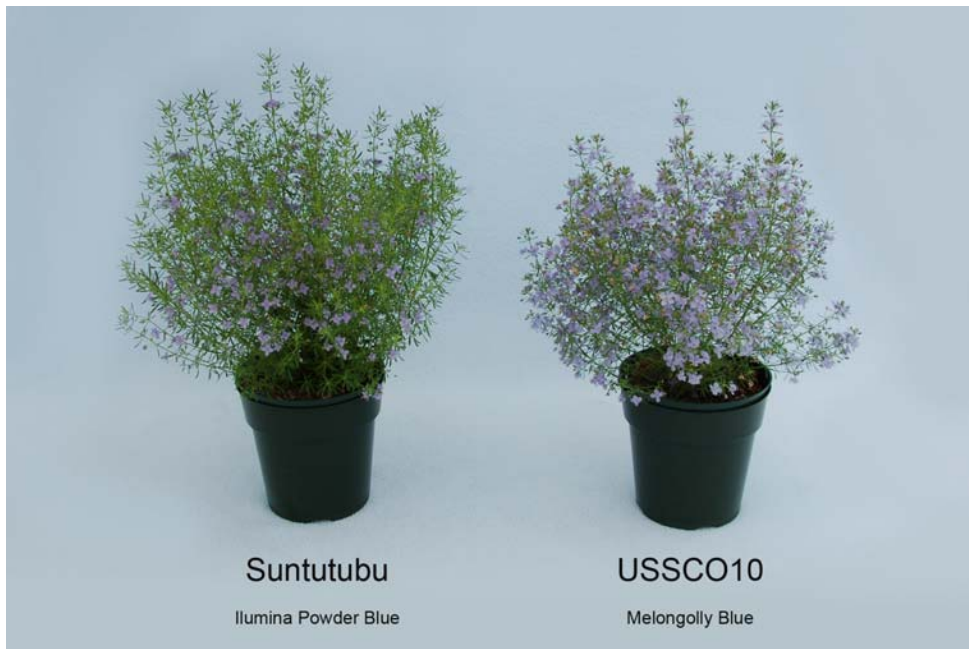
Origine génétique: 'Suntutubu' est issue d'un croisement réalisé en mai 2004 à Higashiomi, dans la préfecture de Shiga, au Japon. Le parent femelle était la sélection exclusive SCWB4, et le parent mâle, la sélection exclusive SCWB6. Les graines ainsi obtenues ont été semées, et les semis ont été élevés et évalués en serre à partir de novembre 2004. En avril 2005, un des semis a été sélectionné pour son port et pour la grandeur et la couleur de ses fleurs.

Épreuves et essais: Les essais de 'Suntutubu' ont été réalisés au printemps et à l'été 2008 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 13 mai dans des pots de 15 cm. Les observations et mesures ont été faites le 2 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 'Suntutubu'

	'Suntutubu'	'USSCO10'*
<i>Longueur du pédicelle (cm)</i>		
moyenne	0,84	1,06
<i>Diamètre de la fleur (mm)</i>		
moyenne	11,2	13,4
écart-type	0,42	0,97
<i>Couleur des pétales (RHS)</i>		
face supérieure	91A	94D

*variété de référence



Scoparia: 'Suntutubu' (à gauche) avec la variété de référence 'USSCO10' (à droite)



Scoparia: 'Suntutubu' (à gauche) avec la variété de référence 'USSCO10' (à droite)



Scoparia: 'Suntutubu' (à gauche) avec la variété de référence 'USSCO10' (à droite)