



DEMANDES À L'ÉTUDE

ASARINA

**ASARINA**  
(*Asarina*)

**Dénomination proposée :** 'Sunasashiro'  
**Nom commercial :** Lophos Summer Cream  
**Numéro de la demande :** 07-6007  
**Date de la demande :** 2007/09/21  
**Requérant :** Suntory Flowers Limited, Tokyo (Japon)  
**Mandataire au Canada :** Brenda Cole, BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)  
**Sélectionneur :** Kiyoshi Miyazaki, Shiga (Japon)  
 Tomoya Misato, Yamanashi (Japon)

**Variété de référence:** 'Bridal Bouquet'

**Sommaire:** Chez 'Sunasashiro', les pousses sont plus longues que chez 'Bridal Bouquet'. Les feuilles de 'Sunasashiro' ont la marge dentée, tandis que celles de 'Bridal Bouquet' ont la marge crénelée. Le limbe est plus petit chez 'Sunasashiro' que chez 'Bridal Bouquet'. Le dessus du limbe est moyennement pubescent chez 'Sunasashiro', tandis qu'il est très densément pubescent chez 'Bridal Bouquet'. Les sépales sont plus longs chez 'Sunasashiro' que chez 'Bridal Bouquet'. Chez 'Sunasashiro', le sommet des sépales est acuminé, tandis que chez 'Bridal Bouquet' il est modérément aigu à obtus. La corolle est de plus petit diamètre chez 'Sunasashiro' que chez 'Bridal Bouquet'.

**Description:**

PLANTE : rampante ou grimpante.

TIGE : vert clair à vert moyen, non anthocyanée, à pubescence dense.

FEUILLES : deltoïdes, à sommet très aigu, à base tronquée, à marge dentée avec des incisions de profondeur moyenne; limbe non anthocyané; dessus vert moyen, moyennement pubescent.

FLEURS : bilabiées.

CALICE : vert clair, non anthocyané, à pubescence dense.

COROLLE : à lobes supérieurs et inférieurs faiblement réfléchis, à marge faiblement ondulée; faces interne et externe des lobes blanches (RHS 155A); face dorsale du tube blanche (RHS 157D).

**Origine génétique:** 'Sunasashiro' est issue d'un croisement réalisé en mai 2002 à Higashiomi, dans la préfecture de Shiga, au Japon. Le parent femelle était l'hybride exclusif 3Asa-1, et le parent mâle, l'hybride exclusif 2022-S. En janvier 2003, les graines ainsi obtenues ont été semées en pots, et les semis ont été cultivés et évalués en serre. En septembre de la même année, un des semis a été sélectionné pour son port et pour la grandeur et la couleur de ses fleurs. Le semis sélectionné a été multiplié par bouturage, puis en 2004 les sujets ainsi obtenus ont été soumis à des essais en pots. La nouvelle variété a été jugée distincte, homogène et stable.

**Épreuves et essais:** Les essais de 'Sunasashiro' ont été réalisés durant le printemps et l'été 2008 dans une serre en polyéthylène de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Les sujets de la variété candidate ont été obtenus de boutures racinées, tandis que ceux de la variété de référence ont été obtenus de graines. Les sujets ont été transplantés le 14 mai dans des corbeilles de 25 cm, à raison de 3 par corbeille. Les essais ont porté sur 6 corbeilles de la variété candidate et 5 corbeilles de la variété de référence. Les observations et mesures ont été faites le 5 août chez 10 sujets de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

**Tableau de comparaison pour 'Sunasashiro'**

	'Sunasashiro'	'Bridal Bouquet'*
<i>Longueur des pousses (cm)</i>		
moyenne	101,7	83,3
écart-type	3,66	4,56

*Longueur du limbe des feuilles (cm)*

moyenne	9,6	10,8
écart-type	0,40	0,55

*Largeur du limbe des feuilles (cm)*

moyenne	10,1	11,3
écart-type	0,46	0,72

*Longueur des sépales (cm)*

moyenne	3,3	2,4
écart-type	0,14	0,14

*Diamètre de la corolle (cm)*

moyenne	3,5	4,3
écart-type	0,18	0,33

\*variété de référence



Asarina: 'Sunasashiro' (à gauche) avec la variété de référence 'Bridal Bouquet' (à droite)



Asarina: 'Sunasashiro' (à gauche) avec la variété de référence 'Bridal Bouquet' (à droite)



Asarina: 'Sunasashiro' (à gauche) avec la variété de référence 'Bridal Bouquet' (à droite)