



DEMANDES À L'ÉTUDE

SUTÉRA

SUTÉRA (*Jamesbrittenia*)

Dénomination proposée: 'INJAMSADAW'
Nom commercial: Safari Dawn
Numéro de la demande: 21-10662
Date de la demande: 2021/07/30
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)

Variétés de référence: 'Stardom Goldstar' et 'Stardom Pink'

Sommaire: *Les fleurs de 'INJAMSADAW' sont d'un plus grand diamètre que les fleurs de 'Stardom Pink'. Le tube de la corolle est plus long chez 'INJAMSADAW' que chez les deux variétés de référence. Les lobes de la corolle sont plus grands chez 'INJAMSADAW' que chez 'Stardom Pink'. À l'ouverture, la face interne de la corolle est pourpre moyen avec du jaune moyen vers le centre chez 'INJAMSADAW', alors qu'elle est jaune foncé avec du orange-jaune moyen vers le centre chez 'Stardom Goldstar'. Au plein épanouissement, la face interne des lobes de la corolle est pourpre moyen avec du blanc vers le centre chez 'INJAMSADAW', alors qu'elle est jaune clair avec du jaune foncé vers le centre chez 'Stardom Goldstar'. Avec le temps, la face interne des lobes de la corolle devient violet clair avec du blanc vers le centre chez 'INJAMSADAW', alors qu'elle devient blanche avec du jaune foncé vers le centre chez 'Stardom Goldstar'.*

Description:

PLANTE : demi-dressée à horizontale, moyennement à densément ramifiée.

TIGES : non anthocyanées.

FEUILLES : simples.

LIMBE DES FEUILLES : ové, à marge crénelée à dentée en scie présentant un nombre moyen d'incisions, non panaché, vert moyen sur le dessus, à pubescence de densité moyenne.

DÉBUT DE LA FLORAISON : hâtif.

PÉDONCULE : d'épaisseur moyenne.

INFLORESCENCES : axillaires; grappes.

COROLLE : à lobes disjoints, à bord fortement découpé.

LOBES DE LA COROLLE : à marge faiblement ondulée.

LOBES DE LA COROLLE (FACE INTERNE) : pourpre moyen (RHS 70B) avec du jaune moyen (RHS 10A) vers le centre à l'ouverture, pourpre moyen (RHS 70B) avec du blanc (RHS 155D) vers le centre au plein épanouissement, devenant violet clair (RHS N81D et N75A) avec du blanc (RHS 155A) vers le centre avec le temps.

TUBE DE LA COROLLE : droit, cylindrique; face interne orange-jaune moyen (RHS 17A); face externe à pubescence clairsemée et courte.

ANTHÈRES : portées au niveau du bord du tube de la corolle ou au-dessous.

Origine génétique: 'INJAMSADAW' est issue d'une pollinisation croisée de 'Shakira Yellow' par un semis exclusif désigné 'Ja 16-15-6' réalisée en août 2017 par la sélectionneuse Silvia Hofmann à Heidesheim, en Allemagne. En juillet 2018, une plante a été sélectionnée parmi la descendance ainsi obtenue pour son port, sa densité de ramification, son rendement estival ainsi que pour la grandeur et la couleur de ses fleurs. 'INJAMSADAW' a été multipliée pour la première fois en juillet 2018, par bouturage, à Gensingen, en Allemagne.

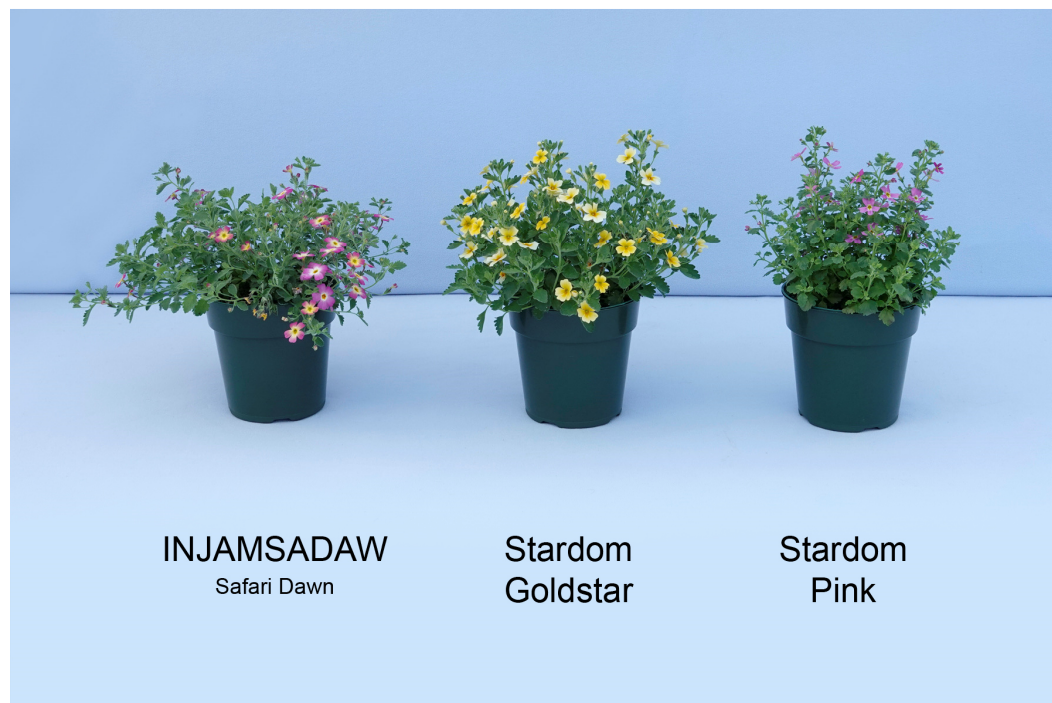
Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'INJAMSADAW' a été réalisé au printemps 2022 dans une serre en polyéthylène de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur un total de 20 plantes de chaque variété, obtenues de boutures racinées repiquées le 7 avril 2022 dans des pots de 15 cm. Les observations et mesures ont été faites le 1er juin 2022 chez 10

plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'INJAMSADAW'

	'INJAMSADAW'	'Stardom Goldstar'*	'Stardom Pink'*
<i>Diamètre des fleurs (mm)</i>			
moyenne	2,7	2,6	2,3
écart-type	0,06	0,08	0,18
<i>Longueur du tube de la corolle (mm)</i>			
moyenne	1,7	1,2	1,3
écart-type	0,04	0,07	0,08
<i>Longueur des lobes de la corolle (mm)</i>			
moyenne	1,02	1,01	0,81
écart-type	0,04	0,05	0,03
<i>Largeur des lobes de la corolle (mm)</i>			
moyenne	0,91	0,97	0,65
écart-type	0,05	0,06	0,05
<i>Couleur principale de la face interne de la corolle (RHS)</i>			
à l'ouverture	70B avec du 10A vers le centre	14A avec du 17A vers le centre	70A avec une couleur se rapprochant le plus de 9A vers le centre
au plein épanouissement	70B avec du 155D vers le centre	2D avec du 14A vers le centre	N74C avec du NN155B vers le centre
avec le temps	N81D et N75A avec du 155A vers le centre	155A avec du 14A vers le centre	devenant N74C

*variétés de référence



Sutéra: 'INJAMSADAW' (gauche) avec les variétés de référence 'Stardom Goldstar' (centre) et 'Stardom Pink' (droite)



Sutéra: 'INJAMSADAW' (gauche) avec les variétés de référence 'Stardom Goldstar' (centre) et 'Stardom Pink' (droite)

Dénomination proposée: 'INJAMSASKY'
Nom commercial: Safari Sky
Numéro de la demande: 21-10663
Date de la demande: 2021/07/30
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)

Variétés de référence: 'Stardom Goldstar' et 'Stardom Pink'

Sommaire: 'INJAMSASKY' donne une plante plus grande que les deux variétés de référence. Les tiges sont plus longues chez 'INJAMSASKY' que chez les deux variétés de référence. Le limbe des feuilles est plus étroit chez 'INJAMSASKY' que chez les deux variétés de référence. Le tube de la corolle est plus long chez 'INJAMSASKY' que chez les deux variétés de référence. À l'ouverture, la face interne de la corolle est violet moyen avec du blanc vers le centre chez 'INJAMSASKY', alors qu'elle est jaune foncé avec du orange-jaune moyen vers le centre chez 'Stardom Goldstar'. Au plein épanouissement, la face interne des lobes de la corolle est violet moyen avec du blanc vers le centre chez 'INJAMSASKY', alors qu'elle est jaune clair avec du jaune foncé vers le centre chez 'Stardom Goldstar'. Avec le temps, la face interne des lobes de la corolle devient violet moyen à violet clair chez 'INJAMSASKY', alors qu'elle devient blanche avec du jaune foncé vers le centre chez 'Stardom Goldstar'.

Description:

PLANTE : dressée à demi-dressée, densément ramifiée.

TIGES : non anthocyanées.

FEUILLES : simples.

LIMBE DES FEUILLES : ové, à marge crénelée à dentée présentant un nombre moyen d'incisions, non panaché, vert clair sur le dessus, à pubescence de densité moyenne.

DÉBUT DE LA FLORAISON : hâtif.

PÉDONCULE : d'épaisseur moyenne.

INFLORESCENCES : axillaires; grappes.

COROLLE : à lobes disjoints, à bord fortement découpé.

LOBES DE LA COROLLE : à marge faiblement ondulée.

LOBES DE LA COROLLE (FACE INTERNE) : violet moyen (RHS N81A-B) avec du blanc (RHS 155B) vers le centre à l'ouverture, violet moyen (RHS N81B-C) avec du blanc (RHS N155D) vers le centre au plein épanouissement, devenant violet moyen (RHS 77B) à violet clair (RHS N80C) avec le temps.

TUBE DE LA COROLLE : droit, cylindrique; face interne orange-jaune moyen (se rapprochant de RHS 17A); face externe à pubescence clairsemée et courte.

ANTHÈRES : portées au niveau du bord du tube de la corolle ou au-dessous.

Origine génétique: 'INJAMSASKY' est issue d'une pollinisation croisée de 'Shakira Yellow' par un semis exclusif désigné 'Ja 16-15-6' réalisée en août 2017 par la sélectionneuse Silvia Hofmann à Heidesheim, en Allemagne. En juillet 2018, une plante a été sélectionnée parmi la descendance ainsi obtenue pour son port, sa densité de ramification, son rendement estival ainsi que pour la grandeur et la couleur de ses fleurs. 'INJAMSASKY' a été multipliée pour la première fois en juillet 2018, par bouturage, à Gensingen, en Allemagne.

Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'INJAMSASKY' 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 7 avril 2022 dans des pots de 15 cm. Les observations et mesures ont été faites le 1er juin 2022 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'INJAMSASKY'

	'INJAMSASKY'	'Stardom Goldstar'*	'Stardom Pink'*
<i>Hauteur de la plante (cm)</i>			
moyenne	26,9	21,3	21,9
écart-type	2,09	2,05	3,96
<i>Largeur de la plante (cm)</i>			
moyenne	36,3	32,6	24,0
écart-type	2,66	3,12	2,90
<i>Longueur des tiges (cm)</i>			
moyenne	29,9	23,0	21,7
écart-type	1,47	2,10	3,27
<i>Largeur du limbe des feuilles (mm)</i>			
moyenne	1,3	2,4	2,2
écart-type	0,12	0,26	0,11
<i>Longueur du tube de la corolle (mm)</i>			
moyenne	1,5	1,2	1,3
écart-type	0,06	0,07	0,08
<i>Couleur principale de la face interne de la corolle (RHS)</i>			
à l'ouverture	N81A-B avec du 155B vers le centre	14A avec du 17A vers le centre	70A avec une couleur se rapprochant le plus de 9A vers le centre
au plein épanouissement	N81B-C avec du NN155D vers le centre	2D avec du 14A vers le centre	N74C avec du NN155B vers le centre
avec le temps	77B à N80C	155A avec du 14A vers le centre	devenant N74C
*variétés de référence			



INJAMSASKY
Safari Sky

**Stardom
Goldstar**

**Stardom
Pink**

Sutéra: 'INJAMSASKY' (gauche) avec les variétés de référence 'Stardom Goldstar' (centre) et 'Stardom Pink' (droite)



INJAMSASKY

Stardom Goldstar

Stardom Pink

Sutéra: 'INJAMSASKY' (gauche) avec les variétés de référence 'Stardom Goldstar' (centre) et 'Stardom Pink' (droite)