



DEMANDES À L'ÉTUDE

HIBISCUS

HIBISCUS
(*Hibiscus*)

Dénomination proposée: 'Evening Rose'
Numéro de la demande: 20-10133
Date de la demande: 2020/04/02
Requérant: Walters Gardens, Inc., Zeeland, Michigan (États-Unis)
Mandataire au Canada: Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)
Sélectionneur: Hans A. Hansen, Zeeland, Michigan (États-Unis)

Variété de référence: 'Summer in Paradise'

Sommaire: 'Evening Rose' donne une plante plus haute que 'Summer in Paradise'. Les tiges de l'année sont pourpres à verdâtres foncées chez 'Evening Rose', tandis qu'elles sont pourpres à verdâtres clairs chez 'Summer in Paradise'. Les pétales sont plus petits chez 'Evening Rose' que chez 'Summer in Paradise'. La face interne des pétales est rouge-pourpre moyen à rose-bleu moyen chez 'Evening Rose', tandis qu'elle est rouge-pourpre moyen chez 'Summer in Paradise'. La zone de l'œil est rouge foncé chez 'Evening Rose', alors qu'elle est rouge-pourpre foncé chez 'Summer in Paradise'. Les pétales sont moyennement ondulés chez 'Evening Rose', alors qu'ils sont plats à faiblement ondulés chez 'Summer in Paradise'.

Description:

PLANTE : demi-dressée à étalée, moyennement ramifiée.

TIGES DE L'ANNÉE : à forte coloration pourpre à verdâtre.

LIMBE DES FEUILLES : légèrement allongé, à base arrondie; dessus vert moyen; découpures du bord profondes; marge plate ou faiblement ondulée, comportant un nombre faible à moyen d'incisions; limbe non panaché.

FLEURS : simples.

PÉTALES EXTERNES : fortement ascendants, fortement chevauchants.

PÉTALES : légèrement allongés, à face interne rouge-pourpre moyen (RHS 61C) à rose-bleu moyen (RHS 61D), sans couleur secondaire; marge entière ou à incisions peu profondes, moyennement ondulée.

ZONE DE L'ŒIL : petite par rapport aux pétales (sans les prolongements), à prolongements absents ou très courts, rouge foncé (RHS 45A).

TUBE STAMINAL : de longueur moyenne.

Origine génétique: 'Evening Rose' est issue d'un croisement hybride entre la variété exclusive non mise en circulation '12-231-1' (parent femelle) et 'Perfect Storm' (parent mâle), réalisé le 5 août 2015, à Zeeland, au Michigan, aux États-Unis. Elle a été sélectionnée au printemps 2017 pour son port compact et bien ramifié, sa durée de floraison, sa résistance aux maladies ainsi que pour la taille et la couleur de ses fleurs et la robustesse de leurs pétales. 'Evening Rose' a été multipliée pour la première fois à l'été 2017, par bouturage, à Zeeland.

Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'Evening Rose' a été réalisé à l'extérieur en récipients en septembre 2023 sur les terrains de la Variety Rights Management, à Oxford Station, en Ontario. Ils ont porté sur 10 plantes de chaque variété, cultivées dans des pots de 23 cm espacés de 75 cm. Les observations et mesures ont été faites 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 'Evening Rose'

	'Evening Rose'	'Summer in Paradise'*
<i>Hauteur de la plante (cm)</i>		
moyenne	62,7	49,3
écart-type	5,38	4,31

Longueur des pétales (cm)

moyenne	9,1	11,1
écart-type	0,47	0,90

Largeur des pétales (cm)

moyenne	10,3	11,9
écart-type	0,71	0,89

Couleur de la face interne des pétales (RHS)

principale	61C-D	entre 61C et N57B
zone de l'oeil	45A	53A

*variété de référence



Hibiscus: 'Evening Rose' (gauche) avec la variété de référence 'Summer in Paradise' (droite)



Hibiscus: 'Evening Rose' (gauche) avec la variété de référence 'Summer in Paradise' (droite)
