



DEMANDES À L'ÉTUDE

EURYOPS

EURYOPS

(Euryops pectinatus)

Dénomination proposée: 'EUR16001'
Nom commercial: High Noon
Numéro de la demande: 19-9898
Date de la demande: 2019/05/17
Requérant: Thomas Psenner, Bolzano (Italie)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Thomas Psenner, Bolzano (Italie)

Variété de référence: 'Sonnenschein'

Sommaire: 'EUR16001' donne une plante buissonnante-arrondie, alors que 'Sonnenschein' donne une plante dressée-buissonnante. 'EUR16001' donne une plante plus petite que 'Sonnenschein'. Dans la partie médiane de la tige, les entrenœuds sont plus courts chez 'EUR16001' que chez 'Sonnenschein'. Les feuilles sont plus étroites chez 'EUR16001' que chez 'Sonnenschein'. Les lobes latéraux des feuilles sont plus petits chez 'EUR16001' que chez 'Sonnenschein'.

Description:

PLANTE : buissonnante-arrondie, moyennement ramifiée, à feuillage de densité moyenne.

TIGES : pourvues d'une pigmentation anthocyanique pourpre-rouge de faible intensité dans leur partie inférieure, densément pubescentes sur une grande partie de leur surface.

LIMBE DES FEUILLES : à sommet obtus, à pointe mucronée, à base atténuée, sessile, vert moyen, non panaché.

FLORAISON : hâtive.

PÉDONCULE : mince, fortement anthocyané à la base.

CALICE : non panaché.

RAYONS : à axe longitudinal réfléchi, à dessus jaune moyen (RHS 9A), à dessous jaune moyen (se rapprochant le plus de RHS 9A).

DISQUE DU CAPITULE : jaune foncé (RHS 13A) après la déhiscence des anthères.

Origine génétique: 'EUR16001' est issue d'un croisement contrôlé entre un *Euryops pectinatus* sauvage (parent femelle) et la variété 'Sonnenschein' (parent mâle), réalisé en août 2015 par le sélectionneur Thomas Psenner, de Bolzano, en Italie. Un semis a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port, la grosseur et la couleur de ses capitules et sa bonne performance au jardin en été. 'EUR16001' a été multipliée la première fois en septembre 2016, par bouturage de sommets végétatifs, à Bolzano.

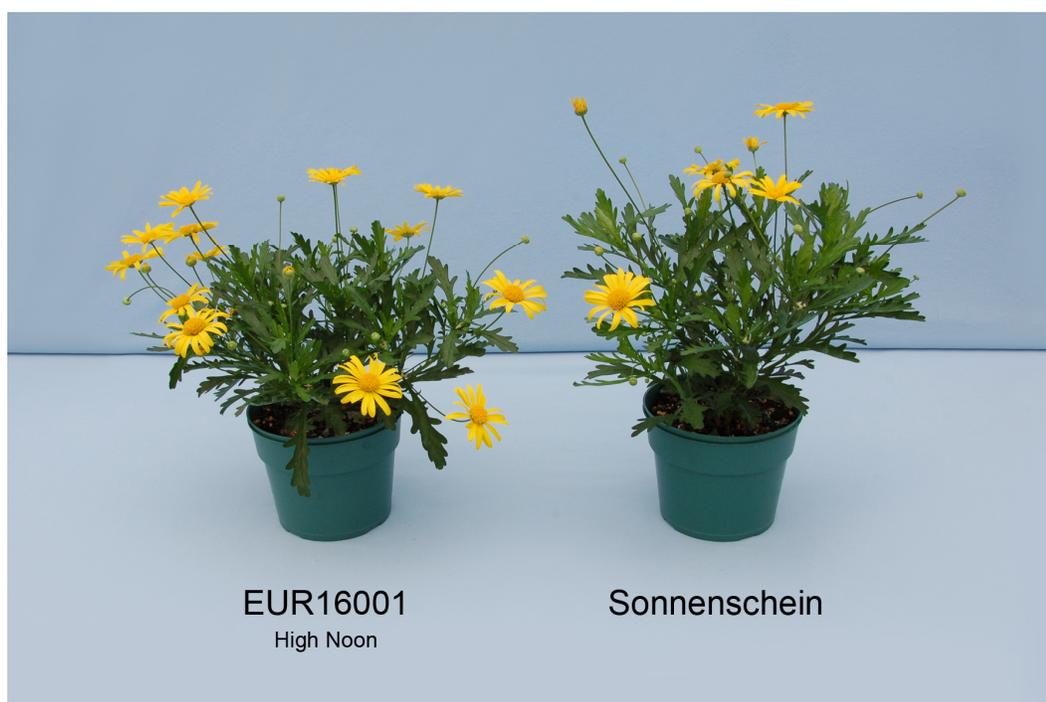
Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'EUR16001' a été réalisé au printemps 2021 dans une serre en polyéthylène de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. L'essai a porté sur 20 plantes de chaque variété, obtenues de boutures racinées repiquées le 14 avril 2021 dans des pots de 15 cm. Les observations et mesures ont été faites le 26 mai 2021 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 'EUR16001'

	'EUR16001'	'Sonnenschein'*
<i>Hauteur de la plante (capitules compris) (cm)</i>		
moyenne	24,9	31,4
écart-type	1,93	2,00

<i>Hauteur de la plante (feuillage seulement) (cm)</i>		
moyenne	17,3	25,0
écart-type	1,70	2,15
<i>Largeur de la plante (feuillage seulement) (cm)</i>		
moyenne	26,8	34,0
écart-type	0,98	2,85
<i>Longueur des entre-nœuds dans la partie médiane de la tige (cm)</i>		
moyenne	1,6	2,2
écart-type	0,17	0,19
<i>Largeur des feuilles (cm)</i>		
moyenne	2,8	3,7
écart-type	0,28	0,50
<i>Longueur des lobes latéraux des feuilles (cm)</i>		
moyenne	1,0	1,64
écart-type	0,17	0,31
<i>Largeur des lobes latéraux des feuilles (cm)</i>		
moyenne	0,4	0,63
écart-type	0,05	0,07

*variété de référence



Euryops: 'EUR16001' (gauche) avec la variété de référence 'Sonnenschein' (droite)



Euryops: 'EUR16001' (gauche) avec la variété de référence 'Sonnenschein' (droite)