DEMANDES À L'ÉTUDE

MARGUERITE

(Leucanthemum ×superbum)

Dénomination proposée: 'Banana Cream'

Numéro de la demande: 09-6706 Date de la demande: 2009/08/07

Requérant: Walters Gardens, Inc., Zeeland, Michigan (États-Unis) **Mandataire au Canada:** Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)

Sélectionneur: Kevin A. Hurd, Walters Gardens Inc., Caledonia, Michigan (États-Unis)

Variété de référence: 'Leumayel' (Broadway Lights)

Sommaire: 'Banana Cream' donne une plante plus courte que 'Leumayel'. La précocité de floraison est intermédiaire chez 'Banana Cream', alors qu'elle est hâtive chez 'Leumayel'. Les fleurs de 'Banana Cream' sont de plus petit diamètre et possèdent des rayons plus courts que celles de 'Leumayel'. Chez 'Banana Cream', le dessus des rayons est d'abord jaune à vert jaune puis devient brun-jaune clair à blanc, alors que chez 'Leumayel' il est d'abord vert-jaune puis devient blanc.

Description:

PLANTE : dressée-buissonnante à buissonnante-arrondie, moyennement ramifiée.

TIGE : vert foncé, glabre ou à pubescence très clairsemée.

FEUILLES : alternes, simples, sessiles, lancéolées, non panachées, à sommet modérément aigu, à base atténuée, à marge dentée; dessus vert foncé.

CAPITULE : terminal, dressé; floraison de précocité intermédiaire, de longue durée, presque continue.

RAYONS: en nombre intermédiaire, à axe longitudinal droit; dessus jaune à vert-jaune (RHS 4B-C) finissant par devenir brun-jaune clair (RHS 158D) à blanc (RHS 155D).

DISQUE: orange-jaune (RHS 17A-B).

Origine génétique: 'Banana Cream' est issue d'une hybridation des variétés 'Broadway Lights' et 'Sunny Side Up' réalisée en juillet 2006 à la Walters Gardens, à Zeeland, au Michigan. La nouvelle variété a été sélectionnée en juillet 2008 pour la couleur de ses fleurs et la durée de sa floraison

Épreuves et essais: Les essais de 'Banana Cream' ont été réalisés à l'été 2010, à Oxford Station, en Ontario. Ils ont porté sur 20 sujets de chaque variété, cultivés dans des pots de 16,5 cm dans une serre de polyéthylène. Les sujets étaient espacés de 45 cm environ. Les observations et mesures ont été faites chez 10 sujets de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Banana Cream'

Tableau de Comparaison pour Banana Cream			
	'Banana Cream'	'Leumayel'*	
Hauteur de la p	plante (cm)		
moyenne	25,10	32,30	
écart-type	2,42	3,16	
Diamètre des c	apitules (cm)		
moyenne	9,04	11,07	
écart-type	0,76	0,80	
Longueur des r	ayons (cm)		
moyenne	3,01	3,91	
écart-type	0,26	0,24	



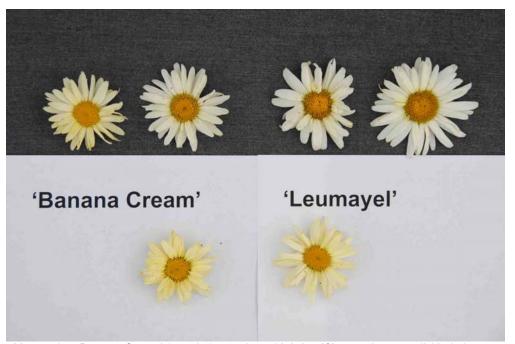
Couleur des rayons (RHS) dessus 4B-C, 4B-C, passant au 158D-155D

2C-D, passant au 157D-155D

*variété de référence



Marguerite: 'Banana Cream' (gauche) avec la variété de référence 'Leumayel' (droite)



Marguerite: 'Banana Cream' (gauche) avec la variété de référence 'Leumayel' (droite)