



DEMANDES À L'ÉTUDE

EUPHORBE

EUPHORBE
(*Euphorbia hypericifolia*)

Dénomination proposée: 'INCHADIACL'
Nom commercial: Diamond Snow
Numéro de la demande: 19-9763
Date de la demande: 2019/04/15
Requérant: InnovaPlant Zierpflanzen GmbH & Co. KG, Gensingen (Allemagne)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Birgit Hofmann, InnovaPlant Zierpflanzen GmbH & Co. KG (Allemagne)

Variété de référence: 'Inneuphdia' (Diamond Frost)

Sommaire: 'INCHADIACL' donne une plante plus petite que 'Inneuphdia'. La plante est densément ramifiée chez 'INCHADIACL', alors qu'elle est faiblement à moyennement ramifiée chez 'Inneuphdia'. Les tiges sont d'épaisseur moyenne chez 'INCHADIACL', tandis qu'elles sont épaisses chez 'Inneuphdia'. Le limbe des feuilles est plus court chez 'INCHADIACL' que chez 'Inneuphdia'. Les fleurs sont doubles chez 'INCHADIACL', alors qu'elles sont simples chez 'Inneuphdia'. Les bractées de 'INCHADIACL' sont plus courtes que celles de 'Inneuphdia'.

Description:

PLANTE : multipliée par voie végétative, annuelle, buissonnante-arrondie, densément ramifiée.

TIGES : vert moyen, moyennement à fortement anthocyanées principalement sur les entre-nœuds, non glauques ou très faiblement glauques, glabres ou très faiblement pubescentes, d'épaisseur moyenne, lisses.

FEUILLES : simples, opposées, elliptiques, à sommet aigu large à obtus, à base cunéiforme, à marge entière; dessus glabre ou à pubescence très clairssemée, non glauque, principalement vert-brun (RHS N137B); dessous vert-brun (RHS 138A); pétiole de longueur moyenne.

FLEURS : doubles.

BRACTÉES : obovées, blanches (RHS NN155D).

Origine génétique: 'INCHADIACL' est issue d'un croisement contrôlé entre les semis exclusifs 'Ch13-5000-13' (parent femelle) et 'Cha13-5020-2' (parent mâle), réalisé en septembre 2014 par la sélectionneuse Birgit Hofmann, employée de la InnovaPlant Zierpflanzen GmbH & Co. KG, à Gensingen, en Allemagne. 'INCHADIACL' provient d'un seul plant sélectionné parmi la descendance en mars 2017 pour son port en coussin densément ramifié, ses fleurs doubles et son bon enracinement. 'INCHADIACL' a été multipliée pour la première fois en mars 2017, par bouturage, à Gensingen.

Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'INCHADIACL' a été réalisé durant l'été 2020 dans une serre en polyéthylène de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 20 plantes de chaque variété, obtenues de boutures racinées repiquées le 20 avril 2020 dans des pots de 11 cm. Les observations et mesures ont été faites le 4 juin chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2007 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'INCHADIACL'

	'INCHADIACL'	'Inneuphdia**'
<i>Hauteur du feuillage de la plante (cm)</i>		
moyenne	17,8	22,4
écart-type	1,65	1,71
<i>Largeur de la plante (cm)</i>		
moyenne	29,7	36,7
écart-type	3,08	4,12

Longueur du limbe des feuilles (cm)

moyenne	2,0	2,9
écart-type	0,09	0,26

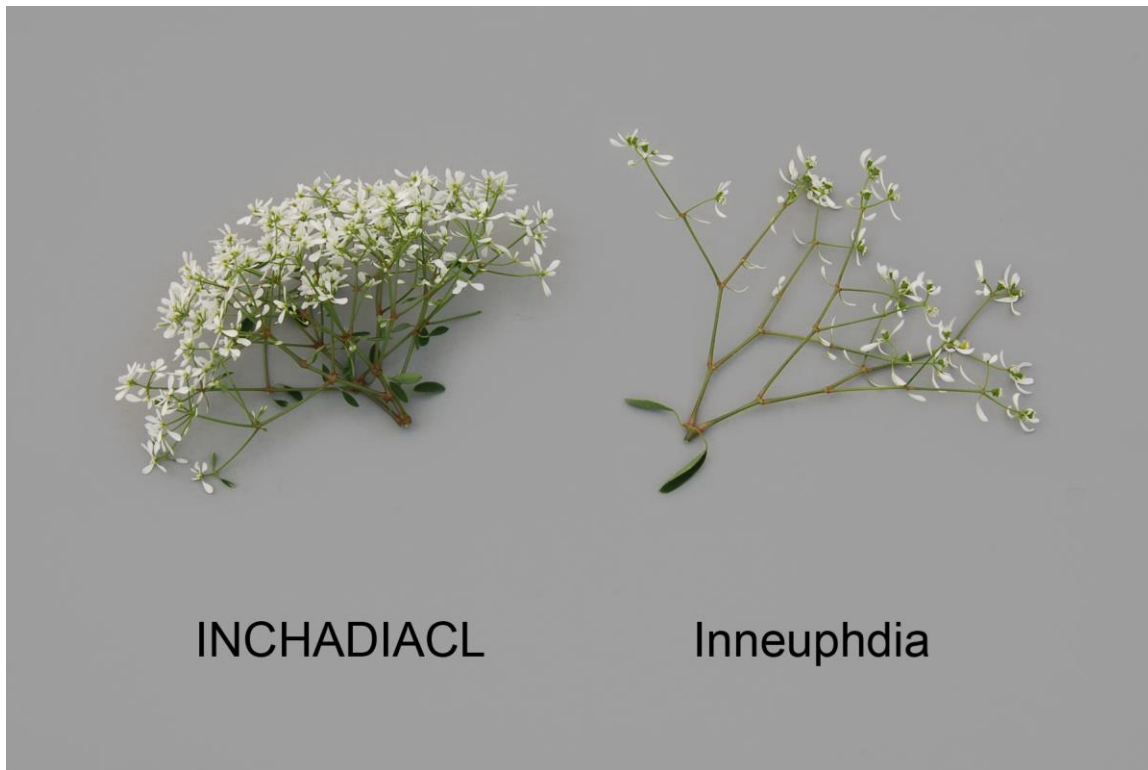
Longueur des bractées (cm)

moyenne	0,6	1,1
écart-type	0,08	0,12

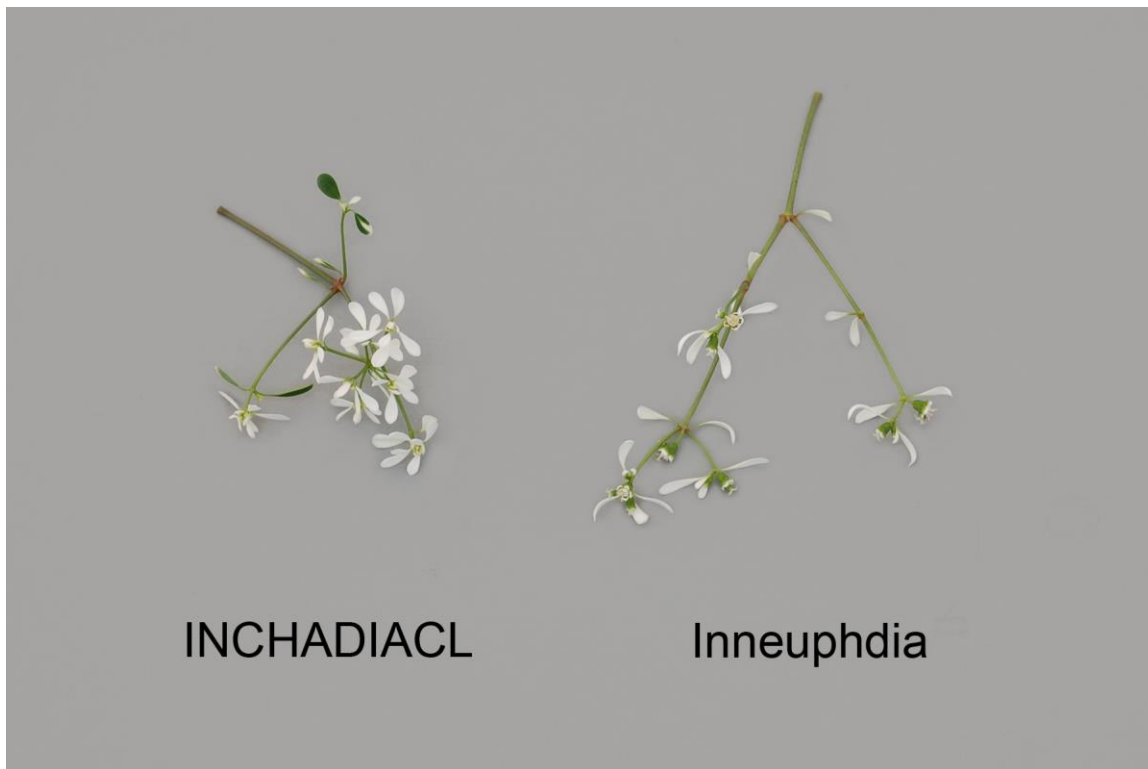
*variété de référence



Euphorbe: 'INCHADIACL' (gauche) avec la variété de référence 'Inneuphdia' (droite)



Euphorbe: 'INCHADIACL' (gauche) avec la variété de référence 'Inneuphdia' (droite)



Euphorbe: 'INCHADIACL' (gauche) avec la variété de référence 'Inneuphdia' (droite)