



DEMANDES À L'ÉTUDE

PÉLARGONIUM

PÉLARGONIUM (*Pelargonium ×hortorum*)

Dénomination proposée: 'Pacyell'
Numéro de la demande: 10-6819
Date de la demande: 2010/02/09
Requérant: Elsner pac Jungpflanzen, GbR, Dresden (Allemagne)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Wilhem Elsner, Elsner, Wilhelm, Dresden (Allemagne)

Description:

PLANTE : étroite; feuillage très court à court.
TIGES : vertes, très minces à minces.

LIMBE DES FEUILLES : moyen à long, étroit à moyen, fortement lobé, non panaché, non zoné; dessus vert moyen à vert foncé; marge bicrénelée, faiblement ondulée, incisions peu profondes; lobes inférieurs divergents à tangents.

ÉPOQUE DE FLORAISON : hâtive à intermédiaire.

INFLORESCENCES : nombre élevé à très élevé, petit diamètre, comportant un très petit nombre de fleurs ouvertes en même temps; pédoncule de longueur moyenne; fleur la plus grande de diamètre petit à moyen; boutons floraux elliptiques.

PÉDICELLE : très court, non renflé; tiers médian rouge clair.

FLEURS : doubles; pétales peu nombreux à moyennement nombreux, marge entière.

PÉTALES SUPÉRIEURS : très étroits à étroits, sans zone basale blanche; rayures très faiblement marquées; dessus vert-jaune (RHS 2C) à la marge et au centre; dessous vert-jaune (RHS 1D).

PÉTALES INFÉRIEURS : sans marques; dessus vert-jaune (RHS 2C) à la marge et au centre; dessous vert-jaune (RHS 1D).

PÉTALES INTÉRIEURS : sans marques; dessus vert-jaune (RHS 2C).

Origine génétique: 'Pacyell' est issue d'un croisement réalisé durant l'été 2005 à Dresde, en Allemagne, entre un semis non identifié (parent femelle) issu de l'autofécondation de la variété 'Botham's Surprise' et un mélange de pollens (parent mâle) provenant de différentes variétés de pélargonium zonal à fleurs blanches. La nouvelle variété a été sélectionnée en juin 2006, pour la couleur jaune de ses fleurs, son type de fleurs, son port compact, son feuillage foncé et sa floraison très hâtive. La multiplication asexuée de la nouvelle variété, par bouturage, a débuté en janvier 2007, à Dresde, en environnement contrôlé.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'Pacyell' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de référence PEL 2318, acheté du Bundessortenamt, à Hanovre, en Allemagne. Les essais ont été réalisés à Hanovre, en 2009. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.



Pélargonium: 'Pacyell'