



## DEMANDES À L'ÉTUDE

## PÉTUNIA

## PÉTUNIA

*(Petunia ×hybrida)*

**Dénomination proposée:** 'MIPEHR436'  
**Nom commercial:** Pink Diamond  
**Numéro de la demande:** 20-10386  
**Date de la demande:** 2020/11/23  
**Requérant:** MIYOSHI & CO., LTD, Tokyo (Japon)  
**Mandataire au Canada:** BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)  
**Sélectionneur:** Hirotaka Ohya, MIYOSHI & CO., LTD, Tokyo (Japon)  
Genya Daido, MIYOSHI & CO., LTD, Tokyo (Japon)

**Variétés de référence:** 'Dua Rose and White' et 'Rose Pirouette'

**Sommaire:** Les lobes de la corolle sont rouge-pourpre moyen chez 'MIPEHR436', alors qu'ils sont pourpre moyen chez 'Dua Rose and White' et d'un rouge-pourpre moyen plus foncé chez 'Rose Pirouette'. La netteté des nervures des lobes de la corolle est faible à moyenne chez 'MIPEHR436', alors qu'elle est moyenne à forte chez les deux variétés de référence.

**Description:**

PLANTE : dressée à étalée, de hauteur moyenne.

TIGES : de longueur moyenne.

FEUILLES : de longueur et de largeur moyennes, elliptiques, à sommet obtus, non panachées, vert moyen.

PÉDICELLE : de longueur moyenne, non anthocyané ou très faiblement anthocyané.

CALICE : de longueur moyenne, étroit.

FLEURS : doubles, denses, de largeur moyenne.

COROLLE : à bord moyennement découpé, moyennement ondulée.

LOBES DE LA COROLLE (FACE INTERE) : à nervures de netteté faible à moyenne, principalement rouge-pourpre moyen (RHS N57C) au plein épanouissement, présentant à la marge une zone de couleur secondaire blanche (RHS NN155D) de grandeur moyenne; nombre nul ou très faible de fleurs présentant une superficie différente de couleur secondaire; lobes principalement rouge-pourpre moyen (RHS 61C) à l'ouverture, devenant rose-bleu moyen (RHS N57D) avec le temps; sommet cuspidé.

TUBE DE LA COROLLE : à face interne blanche (RHS 157D), à nervures de netteté faible à moyenne sur la face interne, à face externe violet clair (RHS 75C).

**Origine génétique:** 'MIPEHR436' est issue d'une pollinisation croisée de 'P27-271-1' par 'P27-655-1', deux sélections exclusives n'ayant pas fait l'objet d'un certificat d'obtention, réalisée en août 2015 à Nagaizumi-cho, dans la préfecture de Shizuoka, au Japon. La nouvelle variété 'MIPEHR436' provient d'une seule plante en fleur sélectionnée parmi la descendance ainsi obtenue en août 2016 pour son port, sa bonne performance au jardin et la couleur de ses fleurs. Elle a été multipliée pour la première fois en août 2017, par culture in vitro de méristèmes.

**Épreuves et essais:** La description détaillée de 'MIPEHR436' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande 33137, acheté du bureau de la protection des obtentions végétales du ministère de l'Agriculture, des Forêts et de la Pêche du Japon. Les essais ont été réalisés en 2020 à la station de Nishi-Nihon, dans la préfecture d'Ibaraki, au Japon. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

**Tableau de comparaison pour 'MIPEHR436'**

	'MIPEHR436'	'Dua Rose and White'*	'Rose Pirouette'*
Couleur du tube de la corolle (RHS)			
principale	N57C	67A	N66B

\*variétés de référence



Pétunia: 'MIPEHR436'



Pétunia: 'MIPEHR436'