



ARBRE AUX PAPILLONS
(*Buddleja davidii*)

Dénomination proposée: 'SMNBDBT'
Nom commercial: Pugster Blue
Numéro de la demande: 17-9087
Date de la demande: 2017/02/06
Requérant: Spring Meadow Nursery, Inc., Grand Haven, Michigan (États-Unis)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Timothy D. Wood, Spring Lake, Michigan (États-Unis)

Description:

PLANTE : demi-dressée, très courte à courte, plus large que haute.

POUSSES : brunâtres.

TIGES : fortement anguleuses en coupe transversale, à pubescence moyenne à dense.

LIMBE DES FEUILLES : moyennement ové, long, large, non panaché, vert foncé sur le dessus; marge dentée; dessus glabre ou à pubescence très clairsemée; dessous pubescent; limbe faiblement à moyennement bombé entre les nervures.

DÉBUT DE LA FLORAISON : intermédiaire à tardive.

INFLORESCENCE : conique, très longue (excluant le pédoncule), très large, dense à très dense.

CALICE : glabre ou à pubescence très clairsemée.

LOBES DE LA COROLLE : horizontaux à la pleine floraison, disjoints, à incisions de profondeur moyenne; face interne bleu-violet (RHS 94 B).

ŒIL DE LA COROLLE : orange.

TUBE DE LA COROLLE : de longueur moyenne.

Origine génétique: 'SMNBDBT' est issue d'un croisement contrôlé entre 'UC 596' (parent femelle) et 'Adonis Blue' (parent mâle), réalisé en 2012 par le sélectionneur Timothy D. Wood, de la Spring Meadow Nursery, Inc., à Grand Haven, au Michigan, aux États-Unis. En 2013, un semis a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port compact, ses tiges épaisses à entre-nœuds courts, l'apparence et la texture de ses feuilles, l'abondance et la couleur de ses fleurs et sa rusticité. 'SMNBDBT' a été multipliée pour la première fois en 2013, à Grand Haven, au moyen de boutures semi-ligneuses.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'SMNBDBT' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande 20172537, acheté de l'Office communautaire des variétés végétales à Angers, en France. L'essai a été réalisé de 2018 à 2019 par le Groupe d'étude et de contrôle des variétés et des semences, à Brion, en France. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).



Arbre aux papillons: 'SMNBDBT'



Arbre aux papillons: 'SMNBDBT'

Dénomination proposée: 'SMNBDO'
Nom commercial: Pugster Periwinkle
Numéro de la demande: 17-9088
Date de la demande: 2017/02/06
Requérant: Spring Meadow Nursery, Inc., Grand Haven, Michigan (États-Unis)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Timothy D. Wood, Spring Lake, Michigan (États-Unis)

Description:

PLANTE : demi-dressée, très courte, plus large que haute.

POUSSES : brunâtres.

TIGES : fortement anguleuses en coupe transversale, à pubescence de densité moyenne.

LIMBE DES FEUILLES : étroitement ové, de longueur moyenne, moyen à large, non panaché, vert foncé sur le dessus; marge entière; dessus glabre ou à pubescence très clairsemée; dessous pubescent; limbe non bombé ou faiblement bombé entre les nervures.

DÉBUT DE LA FLORAISON : survenant à une époque intermédiaire.

INFLORESCENCE : conique, longue à très longue (excluant le pédoncule), moyenne à large, moyennement dense.

CALICE : glabre ou à pubescence très clairsemée.

LOBES DE LA COROLLE : demi-dressés à la pleine floraison, disjoints, à incisions de profondeur moyenne; face interne violette (RHS N81C); base blanchâtre.

ŒIL DE LA COROLLE : orange.

TUBE DE LA COROLLE : long.

Origine génétique: 'SMNBDO' est issue d'un croisement contrôlé entre 'UCONNBD610' (parent femelle) et 'Pink Delight' (parent mâle), réalisé en 2012 par le sélectionneur Timothy D. Wood, de la Spring Meadow Nursery, Inc., à Grand Haven, au Michigan, aux États-Unis. En 2013, un semis a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port compact, ses tiges épaisses à entre-nœuds courts, l'apparence et la texture de ses feuilles, la grandeur de ses inflorescences, la couleur de ses fleurs et sa rusticité. 'SMNBDO' a été multipliée pour la première fois en 2013, à Grand Haven, au moyen de boutures semi-ligneuses.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'SMNBDO' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande 20172538, acheté de l'Office communautaire des variétés végétales à Angers, en France. L'essai a été réalisé de 2018 à 2019 par le Groupe d'étude et de contrôle des variétés et des semences, à Brion, en France. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).



Arbre aux papillons: 'SMNBDO'



Arbre aux papillons: 'SMNBDO'

Dénomination proposée: 'SMNBDPT'
Nom commercial: Pugster Pink
Numéro de la demande: 17-9089
Date de la demande: 2017/02/06
Requérant: Spring Meadow Nursery, Inc., Grand Haven, Michigan (États-Unis)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Timothy D. Wood, Spring Lake, Michigan (États-Unis)

Variété de référence: 'Peakeep'

Sommaire: Exclusion faite de la pubescence, les pousses sont vertes chez 'SMNBDPT', tandis qu'elles sont brunâtres chez 'Peakeep'. Le limbe des feuilles est moyennement ové chez 'SMNBDPT', alors qu'il est étroitement ové chez 'Peakeep'. Les inflorescences sont très denses chez 'SMNBDPT', tandis qu'elles sont moyennement denses à denses chez 'Peakeep'. Chez 'SMNBDPT', la face interne des lobes de la corolle est d'un violet plus clair que chez 'Peakeep'.

Description:

PLANTE : dressée, très courte à courte, aussi haute que large.

POUSSES : vertes.

TIGES : fortement anguleuses en coupe transversale, à pubescence dense.

LIMBE DES FEUILLES : moyennement ové, très long, très large, non panaché, vert foncé sur le dessus; marge dentée; dessus glabre ou à pubescence très clairsemée; dessous pubescent; limbe moyennement bombé entre les nervures.

DÉBUT DE LA FLORAISON : survenant à une époque intermédiaire.

INFLORESCENCE : conique, longue à très longue (excluant le pédoncule), très large, très dense.

CALICE : à pubescence clairsemée.

LOBES DE LA COROLLE : demi-dressés à la pleine floraison, disjoints, à incisions profondes; face interne violet clair (RHS 76A).

ŒIL DE LA COROLLE : orange.

TUBE DE LA COROLLE : long.

Origine génétique: 'SMNBDPT' est issue d'un croisement contrôlé entre 'UC 701' (parent femelle) et 'Pink Delight' (parent mâle), réalisé en 2012 par le sélectionneur Timothy D. Wood, de la Spring Meadow Nursery, Inc., à Grand Haven, au Michigan, aux États-Unis. En 2013, un semi a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port compact, ses tiges épaisses à entre-nœuds courts, l'apparence et la texture de ses feuilles, la grandeur de ses inflorescences et la couleur de ses fleurs. 'SMNBDPT' a été multipliée pour la première fois en 2013, à Grand Haven, au moyen de boutures semi-ligneuses.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'SMNBDPT' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande 20172708, acheté de l'Office communautaire des variétés végétales à Angers, en France. L'essai a été réalisé de 2018 à 2019 par le Groupe d'étude et de contrôle des variétés et des semences, à Brion, en France. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'SMNBDPT'

| | 'SMNBDPT' | 'Peakeep'* |
|---|-----------|------------|
| Lobes de la corolle (RHS) face interne | 76A | N75B |
| *variété de référence | | |



Arbre aux papillons: 'SMNBDPT'



Arbre aux papillons: 'SMNBDPT'