



DEMANDES À L'ÉTUDE

PHLOX

PHLOX (*Phlox paniculata*)

Dénomination proposée: 'Ditoicream'
Numéro de la demande: 19-9749
Date de la demande: 2019/04/10
Requérant: Ditoplant Export B.V., Noordwijkerhout (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Ditoplant Export B.V., Noordwijkerhout (Pays-Bas)

Variété de référence: 'Snowy'

Sommaire: *Le limbe des feuilles est étroit chez 'Ditoicream', tandis qu'il est de largeur moyenne chez 'Snowy'. En coupe transversale, le limbe des feuilles est convexe chez 'Ditoicream', tandis qu'il est concave chez 'Snowy'. Le calice est moyennement anthocyané chez 'Ditoicream', tandis qu'il est non anthocyané à faiblement anthocyané chez 'Snowy'. Le tube de la corolle est de longueur moyenne et blanc lavé de rose chez 'Ditoicream', tandis qu'il est moyen à long et entièrement blanc chez 'Snowy'.*

Description:

PLANTE : courte.

TIGES : d'épaisseur moyenne dans le tiers médian, non anthocyanées ou très faiblement anthocyanées, à entrenœuds courts dans le tiers médian.

FEUILLES : de longueur moyenne, étroites, modérément allongées; partie la plus large située au milieu; feuilles convexes en coupe transversale, à sommet acuminé, non panachées, à dessus non anthocyané à faiblement anthocyané, à marge plate à faiblement ondulée.

INFLORESCENCE : comportant un nombre faible de fleurs.

PÉDICELLE : de longueur moyenne, non anthocyané à faiblement anthocyané.

PÉRIANTHE : présent.

CALICE : long, moyennement anthocyané.

COROLLE : de diamètre moyen à grand.

LOBES DE LA COROLLE : de longueur moyenne, larges, oblongs.

LOBES DE LA COROLLE (FACE INTERNE) : principalement blancs (RHS NN155B), sans couleur secondaire, sans œil.

TUBE DE LA COROLLE : de longueur moyenne, de diamètre moyen juste sous les lobes, à face externe principalement blanche (RHS 155A) lavée de rose.

ANTHÈRES : jaune clair à blanches.

STYLE : jaune clair.

Origine génétique: 'Ditoicream' a été créée et mise au point par le sélectionneur dans les installations de la Ditoplant Export B.V. à Noordwijkerhout, aux Pays-Bas. Elle est issue d'un croisement entre '2007014' (parent femelle) et un parent mâle inconnu, réalisé en juillet 2011 à Noordwijkerhout. Les graines ont été récoltées et semées en janvier 2012, et en juillet 2012, une seule plante a été sélectionnée parmi la descendance ainsi obtenue pour son port compact, ses tiges très résistantes, les caractéristiques de ses feuilles (y compris leur couleur vert foncé) et sa faible production de graines ou la stérilité de ses graines.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'Ditoicream' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande 2017/1054, acheté de l'Office communautaire des variétés végétales à Angers, en France. L'essai a été réalisé en 2018 au Naktuinbouw Variety Center à Roelofarendsveen, aux Pays-Bas. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'Ditoicream'

	'Ditoicream'	'Snowy'*
<i>Couleur du tube de la corolle (RHS)</i> face externe	155A lavée de rose	155A

*variété de référence



Phlox: 'Ditoicream'



Phlox: 'Ditoicream'



Phlox: 'Ditoicream'

Dénomination proposée: 'PHMZ0004'
Numéro de la demande: 20-10098
Date de la demande: 2020/02/20
Requérant: Ditoplant Export B.V., Noordwijkerhout (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Ditoplant Export B.V., Noordwijkerhout (Pays-Bas)

Variété de référence: 'Alexandra'

Sommaire: *En coupe transversale, le limbe des feuilles est plat à convexe chez 'PHMZ0004', tandis qu'il est concave chez 'Alexandra'. Les feuilles sont moyennement anthocyanées chez 'PHMZ0004', tandis qu'elles sont non anthocyanées à faiblement anthocyanées chez 'Alexandra'. La face interne des lobes de la corolle ne comporte pas d'œil chez 'PHMZ0004', tandis qu'elle en comporte un chez 'Alexandra'.*

Description:

PLANTE : courte à moyenne.

TIGES : d'épaisseur moyenne dans le tiers médian, fortement anthocyanées, à entrenœuds très longs dans le tiers médian.

FEUILLES : courtes, étroites à moyennes, modérément allongées; partie la plus large située au sommet; feuilles plates à convexes en coupe transversale, à sommet acuminé, non panachées, à dessus moyennement anthocyané, à marge plate à faiblement ondulée.

INFLORESCENCE : comportant un nombre moyen à élevé de fleurs.

PÉDICELLE : de longueur moyenne, moyennement anthocyané.

PÉRIANTHE : présent.

CALICE : long, fortement anthocyané.

COROLLE : de diamètre moyen à grand.

LOBES DE LA COROLLE : de longueur moyenne, larges, oblongs.

LOBES DE LA COROLLE (FACE INTERNE) : rouge-pourpre moyen (RHS N66A) à pourpre moyen (RHS 67A), sans couleur secondaire, sans œil.

TUBE DE LA COROLLE : moyen à long, de diamètre moyen juste sous les lobes, à face externe rouge-pourpre foncé (RHS 59B).

ANTHÈRES : jaune clair.

STYLE : rouge-pourpre.

Origine génétique: 'PHMZ0004' a été créée et mise au point par le sélectionneur dans les installations de la Ditoplant Export B.V. à Noordwijkerhout, aux Pays-Bas. Elle est issue d'une pollinisation libre entre deux semis d'origine inconnue, réalisée à l'été 2012 à Noordwijkerhout. Les graines ont été récoltées et semées en décembre 2012, et à l'été 2016, une seule plante a été sélectionnée parmi la descendance ainsi obtenue pour sa hauteur, sa ramification dense et ses fleurs pourpre-rouge.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'PHMZ004' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande 2020/0179, acheté de l'Office communautaire des variétés végétales à Angers, en France. L'essai a été réalisé en 2021 au Naktuinbouw Variety Center à Roelofarendsveen, aux Pays-Bas. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).



Phlox: 'PHMZ0004'



Phlox: 'PHMZ0004'



Phlox: 'PHMZ0004'

Dénomination proposée: 'PHMZ0005'
Numéro de la demande: 20-10099
Date de la demande: 2020/02/20
Requérant: Ditoplant Export B.V., Noordwijkerhout (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Ditoplant Export B.V., Noordwijkerhout (Pays-Bas)

Variété de référence: 'Junior Dream'

Sommaire: *Les tiges sont moyennement anthocyanées chez 'PHMZ0005', tandis qu'elles sont non anthocyanées ou très faiblement anthocyanées chez 'Junior Dream'. En coupe transversale, le limbe des feuilles est convexe à plat chez 'PHMZ0005', tandis qu'il est concave chez 'Junior Dream'. La face externe du tube de la corolle est rouge-pourpre foncé chez 'PHMZ0005', tandis qu'elle est violet moyen chez 'Junior Dream'.*

Description:

PLANTE : moyenne à haute.

TIGES : d'épaisseur moyenne dans le tiers médian, moyennement anthocyanées, à entrenœuds très longs dans le tiers médian.

FEUILLES : moyennes à longues, moyennes à larges, modérément allongées; partie la plus large située au milieu; feuilles convexes à plates en coupe transversale, à sommet acuminé, non panachées, à dessus non anthocyané à faiblement anthocyané, à marge plate à faiblement ondulée.

INFLORESCENCE : comportant un nombre élevé de fleurs.

PÉDICELLE : long, moyennement anthocyané.

PÉRIANTHE : présent.

CALICE : long, fortement anthocyané.

COROLLE : de diamètre moyen.

LOBES DE LA COROLLE : de longueur moyenne, moyens à larges, obdeltoïdes.

LOBES DE LA COROLLE (FACE INTERNE) : pourpre moyen (RHS NN78B), de couleur secondaire blanche (RHS N155B); œil pourpre foncé (plus rouge que RHS 64A).

TUBE DE LA COROLLE : moyen à long, de diamètre petit juste sous les lobes, à face externe rouge-pourpre foncé (RHS 59A).

ANTHÈRES : jaune clair.

STYLE : rouge-pourpre.

Origine génétique: 'PHMZ0005' a été créée et mise au point par le sélectionneur dans les installations de la Ditoplant Export B.V. à Noordwijkerhout, aux Pays-Bas. Elle est issue d'une pollinisation libre entre deux semis d'origine inconnue, réalisée à l'été 2014 à Noordwijkerhout. Les graines ont été récoltées et semées en décembre 2014. À l'été 2016, une seule plante a été sélectionnée parmi la descendance ainsi obtenue pour sa hauteur, sa ramification dense et ses fleurs pourpre-rouge.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'PHMZ005' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande 2020/0180, acheté de l'Office communautaire des variétés végétales à Angers, en France. L'essai a été réalisé en 2021 au Naktuinbouw Variety Center à Roelofarendsveen, aux Pays-Bas. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'PHMZ0005'

	'PHMZ0005'	'Junior Dream'*
<i>Couleur du tube de la corolle (RHS)</i>		
face externe	59A	N78C
*variété de référence		



Phlox: 'PHMZ0005'



Phlox: 'PHMZ0005'