



DEMANDES À L'ÉTUDE

VÉRONIQUE

VÉRONIQUE
(*Veronica peduncularis* M. Bieb.)

Dénomination proposée : 'Verobiblué'
Numéro de la demande : 04-4226
Date de la demande : 2004/06/16
Requérant : InnovaPlant GmbH & Co. KG, Gensingen (Allemagne)
Mandataire au Canada : BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur : Hendrik Theobald, Heidesheim (Allemagne)

Variété de référence : 'Georgia Blue'

Sommaire : Les feuilles de 'Verobiblué' ont le limbe plus large et le pétiole plus long que celles de 'Georgia Blue'. Chez 'Verobiblué', le diamètre de la corolle est plus grand que chez 'Georgia Blue', et les pétales supérieur et inférieur sont plus larges.

Description :

PLANTE : dressée à semi-dressée, devenant rampante avec l'âge, à ramification dense, à tige moyennement à fortement anthocyanée et densément pubescente.

LIMBE DE LA FEUILLE : étroitement ové, à sommet aigu, à base cunéiforme, à marge dentée en scie, à face supérieure vert moyen, moyennement anthocyanée, à pubescence clairsemée à moyenne.

SÉPALES : lancéolés, à sommet aigu et moyennement anthocyané.

FLEURS : terminales et axillaires; pédicelle moyennement à fortement anthocyané.

PÉTALES : tangents; face supérieure RHS 95C à l'ouverture de la fleur, 96C lorsque la fleur est entièrement épanouie et 93C avec tons roses lorsque la fleur est vieille; centre blanc; nervures 95A-B; face inférieure 94B-C.

Origine génétique : 'Verobiblué' est le résultat d'une mutation induite chez la variété 'Georgia Blue', à Gensingen, en Allemagne. La variété a été sélectionnée au printemps 2002 pour sa floraison hâtive et longue, son port uniforme et ses grandes fleurs. Elle a été multipliée pour la première fois par bouturage en 2002, à Gensingen.

Épreuves et essais : Les épreuves et essais de 'Verobiblué' ont été réalisés au cours du printemps 2006 à St. Thomas, en Ontario. Les essais ont porté sur 15 sujets de chaque variété, obtenus de boutures racinées transplantées le 1^{er} juin 2005 dans des pots de 15 cm. Les sujets ont passé l'hiver dans une serre en polyéthylène dont la température était réglée juste au-dessous du point de congélation. Les observations et mesures ont été faites le 26 avril 2006 chez 10 sujets de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du *RHS Colour Chart* de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Verobiblué'

| | 'Verobiblué' | 'Georgia Blue'* |
|-----------------------------------|--------------|-----------------|
| <i>Largeur de la feuille (cm)</i> | | |
| moyenne | 1,6 | 1,4 |
| écart-type | 0,11 | 0,10 |
| <i>Longueur du pétiole (mm)</i> | | |
| moyenne | 9,4 | 7,3 |
| écart-type | 0,84 | 1,34 |

| | | |
|---|------|------|
| <i>Diamètre de la corolle (cm)</i> | | |
| moyenne | 1,7 | 1,5 |
| écart-type | 0,08 | 0,07 |
| <i>Largeur du pétale supérieur (mm)</i> | | |
| moyenne | 9,9 | 7,5 |
| écart-type | 0,74 | 0,53 |
| <i>Largeur du pétale inférieur (mm)</i> | | |
| moyenne | 5,7 | 4,9 |
| écart-type | 0,48 | 0,32 |

* variété de référence



Véronique : 'Verobiblue' (à gauche) avec la variété de référence 'Georgia Blue' (à droite)



Véronique : 'Verobiblue' (à gauche) avec la variété de référence 'Georgia Blue' (à droite)



Véronique : 'Verobiblue' (à gauche) avec la variété de référence 'Georgia Blue' (à droite)
