



DEMANDES À L'ÉTUDE

LOBÉLIE

LOBÉLIE

(*Lobelia erinus*)

Dénomination proposée: 'KLELE20100'
Numéro de la demande: 22-11005
Date de la demande: 2022/06/28
Requérant: Klemm & Sohn GmbH & Co. KG, Stuttgart (Allemagne)
Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)
Sélectionneur: Guido von Tubeuf, Stuttgart (Allemagne)

Variété de référence: 'Hot Springs Dark Blu'

Sommaire: Les pousses sont glabres ou possèdent une pubescence très clairsemée chez 'KLELE20100', tandis qu'elles possèdent une pubescence dense chez 'Hot Springs Dark Blu'. Le limbe des feuilles est long à très long et large à très large chez 'KLELE20100', alors qu'il est moyen à long et de largeur moyenne chez 'Hot Springs Dark Blu'. Le dessous du limbe des feuilles est non anthocyané ou très faiblement anthocyané chez 'KLELE20100', alors qu'il est faiblement anthocyané chez 'Hot Springs Dark Blu'. La corolle est longue chez 'KLELE20100', alors qu'elle est courte à moyenne chez 'Hot Springs Dark Blu'. La lèvre inférieure de la corolle est large chez 'KLELE20100', alors qu'elle est de largeur moyenne chez 'Hot Springs Dark Blu'. Le lobe médian de la lèvre inférieure de la corolle est large chez 'KLELE20100', alors qu'il est de largeur moyenne chez 'Hot Springs Dark Blu'. La face interne de la lèvre inférieure est principalement bleu-violet foncé chez 'KLELE20100', alors qu'elle est principalement d'un bleu-violet foncé plus bleu chez 'Hot Springs Dark Blu'.

Description:

PLANTE : à pousses dressées à demi-dressées, de hauteur moyenne.

POUSSES : courtes, à entre-nœuds courts à moyens, d'épaisseur moyenne, vert foncé, non anthocyanées ou très faiblement anthocyanées, glabres ou à pubescence très clairsemée.

LIMBE DES FEUILLES : long à très long, large à très large, à marge présentant des incisions moyennement profondes à profondes, obové; vert moyen sur le dessus, non anthocyané ou très faiblement anthocyané sur le dessous.

FLEURS : simples.

COROLLE : longue.

LÈVRE SUPÉRIEURE DE LA COROLLE : à face interne bleu-violet foncé à violet-bleu foncé (RHS N89B-C).

LÈVRE INFÉRIEURE DE LA COROLLE : longue, large, à lobe médian large, à face interne bleu-violet foncé (RHS N95A) (à l'exclusion de la zone blanche) avec une zone blanche petite et allongée, et des marques de grandeur moyenne; face externe bleu-violet moyen (RHS 96B); lobes tangents.

TUBE LA COROLLE (FACE EXTERNE) : violet-bleu foncé (RHS 89C).

Origine génétique: 'KLELE20100' est issue d'un croisement contrôlé entre 'LE-2015-5141' (parent femelle) et 'LE-2015-0015' (parent mâle), réalisé en juin 2015 dans le cadre du programme de sélection de la Klemm & Sohn, à Stuttgart, en Allemagne. Elle a été sélectionnée parmi la descendance ainsi obtenue en avril 2016 pour son port compact, sa floraison hâtive ainsi que pour la couleur et le motif de couleurs de ses fleurs.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'KLELE20100' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro d'obtention 62997, numéro de demande 2021/1320 et numéro de référence LOB 183, acheté de l'Office communautaire des variétés végétales à Angers, en France. L'essai a été réalisé en 2022 par le Bundessortenamt, à Hanovre, en Allemagne. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'KLELE20100'

| | 'KLELE20100' | 'Hot Springs Dark Blu'* |
|--|--------------|-------------------------|
|--|--------------|-------------------------|

| | | |
|--|--|--|
| Couleur de la lèvre inférieure de la corolle (RHS) | | |
|--|--|--|

face interne N95A

N89B

*variété de référence



Lobélie: 'KLELE20100'

| | |
|-------------------------------|---|
| Dénomination proposée: | 'KLELE20103' |
| Numéro de la demande: | 22-11006 |
| Date de la demande: | 2022/06/28 |
| Requérant: | Klemm & Sohn GmbH & Co. KG, Stuttgart (Allemagne) |
| Mandataire au Canada: | BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario) |
| Sélectionneur: | Guido von Tubeuf, Stuttgart (Allemagne) |

Description:

PLANTE : à pousses dressées, courte à moyenne.

POUSSES : très courtes à courtes, à entre-nœuds courts à moyens, d'épaisseur moyenne, vert foncé, non anthocyanées ou très faiblement anthocyanées, glabres ou à pubescence très clairsemée.

LIMBE DES FEUILLES : moyen à long, large, à marge présentant des incisions moyennement profondes à profondes, obové; vert moyen sur le dessus, faiblement anthocyané sur le dessous.

FLEURS : simples.

COROLLE : de longueur moyenne.

LÈVRE SUPÉRIEURE DE LA COROLLE : à face interne violet-bleu foncé (RHS N89C) avec du bleu clair à blanc à la marge.

LÈVRE INFÉRIEURE DE LA COROLLE : de longueur moyenne, moyenne à large, à lobe médian large, à face interne principalement bleu-violet moyen (RHS N95C) (à l'exclusion de la zone blanche) avec du bleu-violet clair (RHS 97D)

comme couleur secondaire, une zone blanche moyenne à grande, allongée et arrondie, et de petites marques; face externe bleu-violet moyen (RHS 95D); lobes chevauchants.

TUBE LA COROLLE (FACE EXTERNE) : violet-bleu foncé (RHS 89C).

Origine génétique: 'KLELE20103' est issue d'un croisement contrôlé entre 'LE-2015-5129' (parent femelle) et 'LE-2015-5135' (parent mâle), réalisé en juin 2015 dans le cadre du programme de sélection de la Klemm & Sohn, à Stuttgart, en Allemagne. Elle a été sélectionnée parmi la descendance ainsi obtenue en avril 2016 pour son port compact, sa floraison hâtive ainsi que pour la couleur et le motif de couleurs de ses fleurs.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'KLELE20103' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro d'obtention 62996, numéro de demande 2021/1319 et numéro de référence LOB 182, acheté de l'Office communautaire des variétés végétales à Angers, en France. L'essai a été réalisé en 2022 par le Bundessortenamt, à Hanovre, en Allemagne. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2015 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).



Lobélie: 'KLELE20103'