DEMANDES À L'ÉTUDE

CHÈVREFEUILLE BLEU

CHÈVREFEUILLE BLEU

(Lonicera caerulea var. emphyllocalyx)

Dénomination proposée: 'Chito' Numéro de la demande: 15-8703 Date de la demande: 2015/07/31

Requérant: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)

Sélectionneur: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Variétés de référence: 'Kaido' (Yezberry Honey Bunch), 'Tana', 'Hoka' (Yezberry Sugar Pie) et 'Borealis'

Sommaire: La pubescence de l'extrémité des pousses est dense chez 'Chito', alors qu'elle est absente ou clairsemée à clairsemée chez 'Tana' et 'Borealis' et absente à clairsemée chez 'Hoka'. Le débourrement survient à une époque intermédiaire chez 'Chito', tandis qu'il est hâtif chez 'Borealis'. La base des jeunes feuilles présente une pubescence moyenne à dense chez 'Chito', alors qu'elle présente une pubescence clairsemée chez 'Hoka'. Le limbe des feuilles est plus petit chez 'Chito' que chez les variétés de référence. Le dessous du limbe des feuilles est densément pubescent chez 'Chito', tandis qu'il est glabre ou présente une pubescence très clairsemée chez 'Kaido' et 'Hoka' et qu'il présente une pubescence de densité moyenne, principalement répartie le long de la nervure médiane, chez 'Tana'. Chez 'Chito', les sépales sont de longueur moyenne, alors qu'ils sont courts chez 'Kaido' et longs chez 'Hoka'. Les sépales de 'Chito' sont de largeur moyenne, tandis qu'ils sont étroits chez 'Kaido' et 'Borealis' et larges chez 'Tana'. Le mûrissement des fruits est intermédiaire à tardif chez 'Chito', alors qu'il est hâtif chez 'Borealis'. En vue latérale, les fruits de 'Chito' sont ovés, tandis que ceux de 'Kaido' sont obovés et que ceux de 'Hoka' et de 'Borealis' sont largement oblongs. Les fruits de 'Chito' sont plus étroits que ceux de 'Tana' et de 'Hoka', mais plus larges que ceux de 'Borealis'.

Description:

PLANTE : faiblement à moyennement vigoureuse, dressée à étalée, moyennement ramifiée, époque de débourrement intermédiaire.

POUSSES DE UN AN : sans lenticelles, glabres ou à pubescence très clairsemée; écorce brun-rouge, forte production de bourgeons adventices.

EXTRÉMITÉ DES POUSSES : à pubescence dense, écorce non lustrée à faiblement lustrée, moyennement à fortement anthocyanée.

JEUNES FEUILLES: à pubescence moyenne à dense à la base.

LIMBE DES FEUILLES : modérément allongé (rapport longueur/largeur de 2:1), à sommet obtus, dessus glabre ou à pubescence très clairsemée, dessous à pubescence dense, dessus vert foncé au printemps et vert moyen à vert foncé en été. FEUILLES EMBRASSANTES : de grandeur moyenne.

DÉBUT DE LA FLORAISON : survenant à une époque intermédiaire.

SÉPALES : de longueur moyenne, de largeur moyenne.

FLEURS : tube de la corolle à pubescence moyenne à dense, dressées, style plus long que les anthères.

DÉBUT DU MÛRISSEMENT DES FRUITS : intermédiaire à tardif.

FRUITS : étroitement elliptiques en coupe transversale, ovés en vue latérale, sommet tronqué chez certains fruits et cordé chez les autres, pointe présente, cuvette de l'œil de grandeur moyenne, surface lisse, portant des touffes de poils. PEAU DU FRUIT : fortement pruinée, bleu foncé.

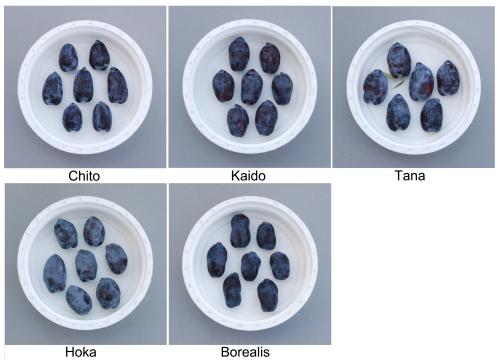
Origine génétique: 'Chito' est issue d'une pollinisation libre d'un chèvrefeuille japonais non identifié par un parent mâle inconnu, réalisée en 2000 à Chitose, dans l'île d'Hokkaido, au Japon. La nouvelle variété a été créée et mise au point par la sélectionneuse Maxine M. Thompson (Ph. D.). Les graines issues de la pollinisation libre ont été semées à Corvallis, en Oregon, aux États-Unis. En 2014, un plant unique a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port, sa vigueur et son rendement en fruits ainsi que pour l'aspect et le goût de ses fruits. 'Chito' a été multipliée pour la première fois en 2004, au moyen de boutures ligneuses, à Corvallis.



Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'Chito' a été réalisé au champ durant l'été 2018, dans les installations de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 10 plantes de la variété candidate, 15 plantes des variétés de référence 'Kaido' et 'Hoka' et 7 plantes des variétés de référence 'Tana' et 'Borealis'. Toutes les plantes ont été obtenues de boutures racinées repiquées au champ le 9 juin 2016. Les observations et mesures ont été faites à différents moments durant l'été 2018 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2007 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'Chito'

	'Chito'	'Kaido'*	'Tana'*	'Hoka'*	'Borealis'*
Longueur du limbe des feuilles (cm)				
moyenne	´ 4,8	5,4	5,6	6,7	6,7
écart-type	0,39	0,28	0,55	0,45	0,44
Largeur du limbe des feuilles (cr	n)				
moyenne	2,6	3,7	3,2	3,3	3,0
écart-type	0,29	0,33	0,24	0,20	0,23
Largeur des fruits (mm)					
moyenne	11,4	11,4	12,8	12,5	10,4
écart-type	0.52	0,84	0,44	0.56	0,61



Chèvrefeuille bleu: 'Chito' (gauche haut) avec les variétés de référence 'Kaido' (centre haut), 'Tana' (droite haut), 'Hoka' (gauche bas) et 'Borealis' (droite bas)

Dénomination proposée: 'Hoka'

Nom commercial: Yezberry Sugar Pie

Numéro de la demande: 15-8704 Date de la demande: 2015/07/31

Requérant: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)

Sélectionneur: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Variétés de référence: 'Kaido' (Yezberry Honey Bunch), 'Tana', 'Chito' et 'Borealis'

Sommaire: L'extrémité des pousses est fortement anthocyanée chez 'Hoka', alors qu'elle est faiblement à moyennement anthocyanée chez 'Kaido'. Le débourrement survient à une époque intermédiaire chez 'Hoka', tandis qu'il est hâtif chez 'Borealis'. Chez 'Hoka', le limbe des feuilles est plus long que chez 'Kaido' et 'Tana' et plus grand que chez 'Chito'. Au printemps, le dessus du limbe des feuilles est vert foncé chez 'Hoka', alors qu'il est vert clair à vert moyen chez 'Kaido' et vert clair chez 'Tana' et 'Borealis'. En été, le dessus du limbe des feuilles est vert foncé chez 'Hoka', tandis qu'il est vert moyen chez 'Kaido' et vert clair à vert moyen chez 'Tana' et 'Borealis'. La floraison débute à une époque intermédiaire chez 'Hoka', alors qu'elle est hâtive chez 'Borealis'. Les sépales sont longs chez 'Hoka', alors qu'ils sont courts chez 'Kaido' et de longueur moyenne chez 'Tana', 'Chito' et 'Borealis'. Les sépales de 'Hoka' sont larges, tandis qu'ils sont étroits chez 'Kaido' et 'Borealis' et de largeur moyenne chez 'Chito'. Les fruits de 'Hoka' sont plus larges que ceux de 'Borealis'. En coupe transversale, les fruits sont largement elliptiques chez 'Hoka', tandis qu'ils sont étroitement elliptiques chez 'Tana' et 'Chito'. En vue latérale, les fruits sont largement oblongs chez 'Hoka', alors qu'ils sont obovés chez 'Kaido' et ovés chez 'Chito'. Le sommet des fruits porte des touffes de poils chez 'Hoka', alors qu'il en est essentiellement dépourvu chez 'Tana'.

Description:

PLANTE : faiblement à moyennement vigoureuse, dressée, moyennement ramifiée, époque de débourrement intermédiaire. POUSSES DE UN AN : sans lenticelles, glabres ou à pubescence très clairsemée, écorce brun-rouge, forte production de bourgeons adventices.

EXTRÉMITÉ DES POUSSES : à pubescence nulle à clairsemée, écorce non lustrée à faiblement lustrée, fortement anthocyanée.

JEUNES FEUILLES: à pubescence clairsemée à la base.

LIMBE DES FEUILLES : modérément allongé (rapport longueur/largeur de 2:1), à sommet obtus, dessus glabre ou à pubescence très clairsemée, dessus vert foncé au printemps et en été. FEUILLES EMBRASSANTES : grandes.

DÉBUT DE LA FLORAISON : survenant à une époque intermédiaire.

SÉPALES: longs, larges.

FLEURS : tube de la corolle à pubescence de densité moyenne, horizontales à retombantes, style aussi long à plus long que les anthères.

DÉBUT DU MÛRISSEMENT DES FRUITS : survenant à une époque intermédiaire.

FRUITS : largement elliptiques en coupe transversale, largement oblongs en vue latérale, sommet tronqué chez certains fruits et cordé chez les autres, pointe présente, cuvette de l'œil petite à moyenne, surface lisse à intermédiaire, portant des touffes de poils.

PEAU DU FRUIT : fortement pruinée, bleu foncé.

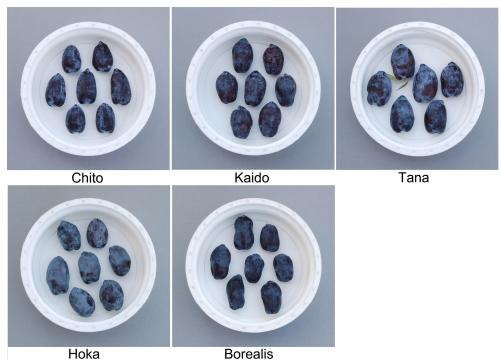
Origine génétique: 'Hoka' est issue d'une pollinisation libre de la variété '#8' par un parent mâle inconnu, réalisée en 2000 à Hokkaido, au Japon. La nouvelle variété a été créée et mise au point par la sélectionneuse Maxine M. Thompson (Ph. D.). Les graines issues de la pollinisation libre ont été semées à Corvallis, en Oregon, aux États-Unis. En 2014, un plant unique a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port, sa vigueur et son rendement en fruits ainsi que pour la grosseur, l'aspect, le goût et la précocité de maturation de ses fruits. 'Hoka' a été multipliée pour la première fois en 2004, au moyen de boutures ligneuses, à Corvallis.

Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'Hoka' a été réalisé au champ durant l'été 2018, dans les installations de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 15 plantes de la variété candidate et de la variété de référence 'Kaido', de même que sur 7 plantes des variétés de référence 'Tana' et 'Borealis' et 10 plantes de la variété de référence 'Chito'. Toutes les plantes ont été obtenues de boutures racinées repiquées au champ le 9 juin 2016. Les observations et mesures ont

été faites à différents moments durant l'été 2018 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2007 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'Hoka'

	'Hoka'	'Kaido'*	'Tana'*	'Chito'*	'Borealis' *
Longueur du limbe des feuilles (cm))				
moyenne	6,7	5,4	5,6	4,8	6,7
écart-type	0,45	0,28	0,55	0,39	0,44
Largeur du limbe des feuilles (cm)					
moyenne	3,3	3,7	3,2	2,6	3,0
écart-type	0,20	0,33	0,24	0,29	0,23
Largeur des fruits (mm)					
moyenne	12,5	11,4	12,8	11,4	10,4
écart-type	0.56	0,84	0,44	0,52	0,61



Chèvrefeuille bleu: 'Hoka' (gauche bas) avec les variétés de référence 'Chito' (gauche haut), 'Kaido' (centre haut), 'Tana' (droite haut) et 'Borealis' (droite bas)

Dénomination proposée: 'Kaido'

Nom commercial: Yezberry Honey Bunch

Numéro de la demande: 15-8705 Date de la demande: 2015/07/31

Requérant: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)

Sélectionneur: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Variétés de référence: 'Tana', 'Chito', 'Hoka' et 'Borealis'

Sommaire: 'Kaido' donne une plante peu vigoureuse, alors que 'Tana' et 'Borealis' donnent une plante moyennement vigoureuse. 'Kaido' donne une plante plus étroite que 'Hoka' et 'Borealis'. La pubescence de l'extrémité des pousses est dense chez 'Kaido', tandis qu'elle est absente à clairsemée chez 'Hoka' et clairsemée chez 'Tana' et 'Borealis'. L'extrémité des pousses est faiblement à moyennement anthocyanée chez 'Kaido', alors qu'elle est très fortement anthocyanée chez 'Tana' et fortement anthocyanée chez 'Hoka' et 'Borealis'. Le limbe des feuilles est plus court chez 'Kaido' que chez 'Hoka' et 'Borealis'. Le limbe des feuilles est plus large chez 'Kaido' que chez 'Chito'. Les sépales sont courts chez 'Kaido', alors qu'ils sont longs chez 'Hoka' et de longueur moyenne chez 'Tana', 'Chito' et 'Borealis'. Les sépales sont étroits chez 'Kaido', tandis qu'ils sont larges chex 'Tana' et 'Hoka' et de largeur moyenne chez 'Chito'. En coupe transversale, les fruits sont largement elliptiques chez 'Kaido', tandis qu'ils sont étroitement elliptiques chez 'Tana' et 'Chito'. En vue latérale, les fruits sont obovés chez 'Kaido', alors que certains fruits sont ovés et que les autres sont largement oblongs chez 'Tana' et que les fruits sont ovés chez 'Chito'. Les fruits de 'Kaido' sont plus étroits que ceux de 'Hoka'.

Description:

PLANTE : peu vigoureuse, dressée, moyennement ramifiée, époque de débourrement intermédiaire.

POUSSES DE UN AN : sans lenticelles, glabres ou à pubescence très clairsemée, écorce brun-rouge, forte production de bourgeons adventices.

EXTRÉMITÉ DES POUSSES : à pubescence dense, écorce non lustrée à faiblement lustrée, faiblement à moyennement anthocyanée.

JEUNES FEUILLES: à pubescence clairsemée à la base.

LIMBE DES FEUILLES: à rapport longueur/largeur moyen (1,5:1), à sommet obtus, dessus glabre ou à pubescence très clairsemée, dessus vert clair à vert moyen au printemps et vert moyen en été. FEUILLES EMBRASSANTES: grandes.

DÉBUT DE LA FLORAISON : survenant à une époque intermédiaire.

SÉPALES: courts, étroits.

FLEURS : tube de la corolle à pubescence dense, retombantes, style plus long que les anthères.

DÉBUT DU MÛRISSEMENT DES FRUITS : intermédiaire à tardif.

FRUITS : largement elliptiques en coupe transversale, obovés en vue latérale, sommet tronqué, pointe présente, cuvette de l'œil de grandeur moyenne, surface lisse à intermédiaire, portant des touffes de poils.

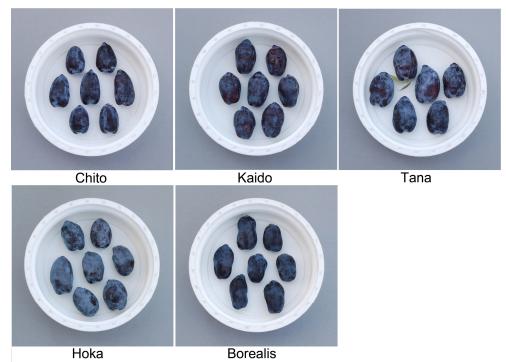
PEAU DU FRUIT : fortement pruinée, bleu foncé.

Origine génétique: 'Kaido' est issue d'une pollinisation libre de la variété '#22-64' par un parent mâle inconnu, réalisée à Corvallis, en Oregon, aux États-Unis. La nouvelle variété a été créée et mise au point par la sélectionneuse Maxine M. Thompson (Ph. D.). Les graines issues de la pollinisation libre ont été semées à Corvallis. En 2007, un plant unique a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour sa vigueur et son rendement en fruits ainsi que pour la grosseur, l'aspect, le goût et la précocité de maturation de ses fruits. 'Kaido' a été multipliée pour la première fois en 2008, au moyen de boutures ligneuses, à Corvallis.

Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'Kaido' a été réalisé au champ durant l'été 2018, dans les installations de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 15 plantes de la variété candidate et de la variété de référence 'Hoka', de même que sur 7 plantes des variétés de référence 'Tana' et 'Borealis' et 10 plantes de la variété de référence 'Chito'. Toutes les plantes ont été obtenues de boutures racinées repiquées au champ le 9 juin 2016. Les observations et mesures ont été faites à différents moments durant l'été 2018 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2007 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'Kaido'

'Kaido'	'Tana'*	'Chito'*	'Hoka'*	'Borealis'*
53,8	51,8	58,6	61,6	66,3
5,04	5,08	6,88	5,83	8,62
s (cm)				
5,4	5,6	4,8	6,7	6,7
0,28	0,55	0,39	0,45	0,44
(cm)				
,	3.2	2.6	3.3	3,0
0,33	0,24	0,29	0,20	0,23
11.4	12.8	11.4	12.5	10,4
0,84	0.44	0,52	0.56	0,61
	53,8 5,04 5 (cm) 5,4 0,28 (cm) 3,7	53,8 51,8 5,04 5,08 5,08 5,04 5,6 0,28 0,55 6,033 0,24	53,8 51,8 58,6 5,04 5,08 6,88 55,04 5,08 6,88 55,04 5,66 4,8 0,28 0,55 0,39 5,7 0,33 0,24 0,29	53,8 51,8 58,6 61,6 5,04 5,08 6,88 5,83 56 (cm) 5,4 5,6 4,8 6,7 0,28 0,55 0,39 0,45 (cm) 3,7 3,2 2,6 3,3 0,33 0,24 0,29 0,20



Chèvrefeuille bleu: 'Kaido' (centre haut) avec les variétés de référence 'Chito' (gauche haut), 'Tana' (droite haut), 'Hoka' (gauche bas) et 'Borealis' (droite bas)

Dénomination proposée:'Kapu'Nom commercial:Yezberry SoloNuméro de la demande:15-8617Date de la demande:2015/04/27

Requérant: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)

Sélectionneur: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Variétés de référence: 'Taka', 'Tana' et 'Borealis'

Sommaire: 'Kapu' donne une plante plus haute que 'Taka' et 'Borealis'. Le débourrement et le début de la floraison surviennent à une époque intermédiaire chez 'Kapu', alors qu'ils sont hâtifs chez 'Borealis'. Chez 'Kapu', le limbe des feuilles est plus petit que chez 'Tana' et 'Borealis' et plus large que chez 'Taka'. Le sommet du limbe des feuilles est obtus chez 'Kapu', tandis qu'il est aigu chez 'Taka' et 'Borealis'. Le mûrissement des fruits est tardif chez 'Kapu', alors qu'il est hâtif chez 'Borealis'. Les fruits de 'Kapu' sont plus larges que ceux de 'Borealis'. En vue latérale, certains fruits sont ovés et les autres sont largement oblongs chez 'Kapu', tandis que les fruits sont étroitement oblongs chez 'Taka'. La cuvette de l'œil des fruits est grande chez 'Kapu', alors qu'elle est moyenne chez les variétés de référence. La surface des fruits est intermédiaire entre lisse et rugueuse chez 'Kapu', tandis qu'elle est lisse chez 'Taka' et 'Tana'.

Description:

PLANTE : moyennement vigoureuse, dressée à étalée, moyennement ramifiée, époque de débourrement intermédiaire.

POUSSES DE UN AN : sans lenticelles, glabres ou à pubescence très clairsemée, écorce brun-rouge, forte production de bourgeons adventices.

EXTRÉMITÉ DES POUSSES : à pubescence nulle à clairsemée, écorce non lustrée à faiblement lustrée, moyennement anthocyanée.

JEUNES FEUILLES: à pubescence moyenne à dense à la base.

LIMBE DES FEUILLES : modérément allongé (rapport longueur/largeur de 2:1), à sommet obtus, dessus à pubescence clairsemée, dessous à pubescence de densité moyenne, dessus vert foncé au printemps et vert moyen en été.

FEUILLES EMBRASSANTES : moyennes à grandes.

DÉBUT DE LA FLORAISON : survenant à une époque intermédiaire.

SÉPALES : de longueur moyenne, de largeur moyenne.

FLEURS : tube de la corolle à pubescence dense, horizontales à retombantes, style plus long que les anthères.

DÉBUT DU MÛRISSEMENT DES FRUITS : tardif.

FRUITS : étroitement elliptiques en coupe transversale, ovés ou largement oblongs en vue latérale selon les fruits, sommet tronqué chez la plupart des fruits, sans pointe, cuvette de l'œil grande, surface intermédiaire (entre lisse et rugueuse), portant des touffes de poils.

PEAU DU FRUIT : fortement pruinée, bleu foncé.

Origine génétique: 'Kapu' est issue d'une pollinisation libre d'un chèvrefeuille japonais non identifié désigné '#8' par un parent mâle inconnu, réalisée à Bibai, au Japon. La nouvelle variété a été créée et mise au point par la sélectionneuse Maxine M. Thompson (Ph. D.). Les graines issues de la pollinisation libre ont été semées à Corvallis, en Oregon, aux États-Unis. En 2014, un plant unique a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port, sa vigueur et son rendement en fruits, pour l'aspect et le goût de ses fruits ainsi que pour sa tolérance au gel, aux maladies et aux organismes nuisibles. 'Kapu' a été multipliée pour la première fois en 2004, au moyen de boutures ligneuses, à Corvallis.

Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'Kapu' a été réalisé au champ durant l'été 2018, dans les installations de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 15 plantes de la variété candidate et 7 plantes de chaque variété de référence. Toutes les plantes ont été obtenues de boutures racinées repiquées au champ le 9 juin 2016. Les observations et mesures ont été faites à différents moments durant l'été 2018 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2007 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'Kapu'

	'Kapu'	'Taka'*	'Tana'*	'Borealis'*
Hauteur de la plante (cm)				
moyenne	64.1	47.0	62.0	51.4
écart-type	3.48	7.26	8.14	5.03
Longueur du limbe des feuilles (d	em)			
moyenne	4,9	4,4	5,6	6,7
écart-type	0,35	0,45	0,55	0,44
Largeur du limbe des feuilles (cm	1)			
moyenne	2,6	2,3	3,2	3,0
écart-type	0,23	0,21	0,24	0,23
Largeur des fruits (mm)				
moyenne	13,3	11,6	12,7	10,4
	1,66	1,74	0.50	0,61



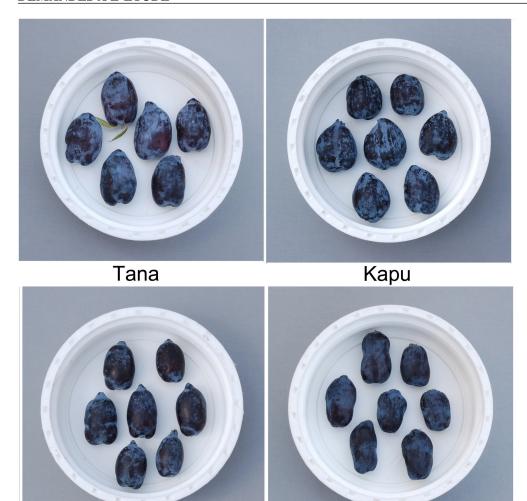
Kapu Taka

Chèvrefeuille bleu: 'Kapu' (gauche) avec la variété de référence 'Taka' (droite)



Kapu Borealis

Chèvrefeuille bleu: 'Kapu' (gauche) avec la variété de référence 'Borealis' (droite)



Taka Borealis

Chèvrefeuille bleu: 'Kapu' (droite haut) avec les variétés de référence 'Tana' (gauche haut), 'Taka' (gauche bas), et 'Borealis' (droite bas)

Dénomination proposée: 'Kawai' Numéro de la demande: 15-8706 **Date de la demande:** 2015/07/31

Requérant: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)

Sélectionneur: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Variétés de référence: 'Hoka' (Yezberry Sugar Pie) et 'Borealis'

Sommaire: 'Kawai' donne une plante moyennement à fortement vigoureuse, alors que 'Hoka' donne une plante peu vigoureuse à moyennement vigoureuse. 'Kawai' donne une plante dressée à étalée, tandis que 'Hoka' donne une plante dressée et que 'Borealis' donne une plante demi-dressée et arrondie. 'Kawai' donne une plante plus haute que les variétés de référence. La pubescence de l'extrémité des pousses est dense chez 'Kawai', alors qu'elle est absente à clairsemée chez 'Hoka' et clairsemée chez 'Borealis'. La base des jeunes feuilles présente une pubescence clairsemée chez 'Kawai', tandis qu'elle présente une pubescence dense chez 'Borealis'.

Description:

PLANTE : moyennement à fortement vigoureuse, dressée à étalée, moyennement à fortement ramifiée, époque de débourrement intermédiaire.

POUSSES DE UN AN : sans lenticelles, glabres ou à pubescence très clairsemée, écorce brun-rouge, grise en surface, forte production de bourgeons adventices.

EXTRÉMITÉ DES POUSSES : à pubescence dense, écorce non lustrée à faiblement lustrée, moyennement à fortement anthocyanée.

JEUNES FEUILLES: faiblement pubescentes à la base.

LIMBE DES FEUILLES : modérément allongé (rapport longueur/largeur de 2:1), à sommet obtus, dessus à pubescence clairsemée, dessous à pubescence moyenne à dense répartie le long de la nervure médiane, dessus vert clair au printemps et vert foncé en été.

FEUILLES EMBRASSANTES: absentes.

DÉBUT DE LA FLORAISON : survenant à une époque intermédiaire.

SÉPALES : de longueur moyenne, étroits.

FLEURS : tube de la corolle à pubescence moyenne à dense, retombantes, style plus long que les anthères.

DÉBUT DU MÛRISSEMENT DES FRUITS : survenant à une époque intermédiaire.

FRUITS : largement elliptiques en coupe transversale, largement oblongs en vue latérale, sommet tronqué, sans pointe, cuvette de l'œil de grandeur moyenne, surface lisse, dépourvu de touffes de poils.

PEAU DU FRUIT : fortement pruinée, bleu foncé.

Origine génétique: 'Kawai' est issue d'un croisement contrôlé entre '#21-78' (parent femelle) et 'Chito' (parent mâle), réalisé en 2006 à Corvallis, en Oregon, aux États-Unis. La nouvelle variété a été créée et mise au point par la sélectionneuse Maxine M. Thompson (Ph. D.). En 2009, un plant unique a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port, sa vigueur et son rendement en fruits ainsi que pour l'aspect, le goût et la maturation hâtive à intermédiaire de ses fruits. 'Kawai' a été multipliée pour la première fois en 2009, au moyen de boutures ligneuses, à Corvallis.

Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'Kawai' a été réalisé au champ durant l'été 2018, dans les installations de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 8 plantes de la variété candidate, 15 plantes de la variété de référence 'Hoka' et 7 plantes de la variété de référence 'Borealis'. Toutes les plantes ont été obtenues de boutures racinées repiquées au champ le 9 juin 2016. Les observations et mesures ont été faites à différents moments durant l'été 2018 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2007 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'Kawai'

	'Kawai'	'Hoka'*	'Borealis'*
Hauteur de la plante ((cm)		
moyenne	69,8	62,3	51,4
écart-type	6,30	3.55	5.03



Kawai Hoka

Chèvrefeuille bleu: 'Kawai' (gauche) avec la variété de référence 'Hoka' (droite)



Kawai Borealis

Chèvrefeuille bleu: 'Kawai' (gauche) avec la variété de référence 'Borealis' (droite)

Dénomination proposée: 'Kuchi'

Nom commercial: Yezberry Maxie

Numéro de la demande: 15-8707 Date de la demande: 2015/07/31

Requérant: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)

Sélectionneur: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Variétés de référence: 'Kapu', 'Taka' et 'Borealis'

Sommaire: Le débourrement est tardif chez 'Kuchi', alors qu'il survient à une époque intermédiaire chez 'Kapu' et qu'il est hâtif à intermédiaire chez 'Taka' et hâtif chez 'Borealis'. Le limbe des feuilles est plus long chez 'Kuchi' que chez 'Kapu' et 'Taka'. La floraison est tardive chez 'Kuchi', tandis qu'elle débute à une époque intermédiaire chez 'Kapu' et 'Taka' et qu'elle est hâtive chez 'Borealis'. Le mûrissement des fruits est très tardif chez 'Kuchi', alors qu'il est tardif chez 'Kapu' et 'Taka' et hâtif chez 'Borealis'. Les fruits de 'Kuchi' sont plus longs que ceux de toutes les variétés de référence, et sont plus larges que ceux de 'Taka' et de 'Borealis'.

Description:

PLANTE : moyennement à fortement vigoureuse, dressée, moyennement ramifiée, débourrement tardif.

POUSSES DE UN AN : lenticelles présentes, glabres ou à pubescence très clairsemée, écorce brun-rouge, forte production de bourgeons adventices.

EXTRÉMITÉ DES POUSSES : à pubescence absente à clairsemée, écorce non lustrée à faiblement lustrée, très fortement anthocyanée.

JEUNES FEUILLES: faiblement pubescentes à la base.

LIMBE DES FEUILLES : modérément allongé (rapport longueur/largeur de 2:1), à sommet aigu chez certaines feuilles et obtus chez les autres, dessus à pubescence de densité moyenne, dessous à pubescence clairsemée à moyenne, dessus vert foncé au printemps, vert clair en été.

DÉBUT DE LA FLORAISON: tardif.

SÉPALES: de longueur movenne, de largeur movenne.

FLEURS : tube de la corolle à pubescence dense, horizontales à retombantes, style aussi long à légèrement plus long que les anthères.

DÉBUT DU MÛRISSEMENT DES FRUITS: très tardif.

FRUITS : étroitement à largement elliptiques en coupe transversale, étroitement à largement oblongs en vue latérale, sommet tronqué chez certains fruits et cordé chez les autres, pointe présente, cuvette de l'œil de grandeur moyenne, surface lisse, portant des touffes de poils.

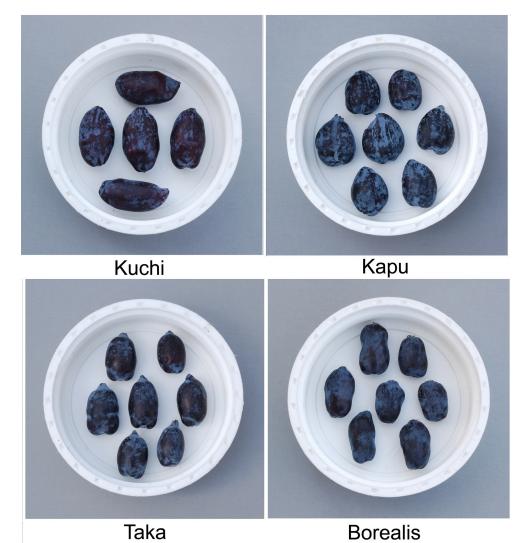
PEAU DU FRUIT : fortement pruinée, bleu foncé.

Origine génétique: 'Kuchi' est issue d'une pollinisation libre de la variété '#8' par un parent mâle inconnu, réalisée en 2000 à Hokkaido, au Japon. La nouvelle variété a été créée et mise au point par la sélectionneuse Maxine M. Thompson (Ph. D.). Les graines issues de la pollinisation libre ont été semées à Corvallis, en Oregon, aux États-Unis. En 2004, un plant unique a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port, sa vigueur et son rendement en fruits ainsi que pour l'aspect et le goût de ses fruits. 'Kuchi' a été multipliée pour la première fois en 2004, au moyen de boutures ligneuses, à Corvallis.

Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'Kuchi' a été réalisé au champ durant l'été 2018, dans les installations de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 15 plantes de la variété candidate et de la variété de référence 'Kapu' ainsi que sur 7 plantes des variétés de référence 'Taka' et 'Borealis'. Toutes les plantes ont été obtenues de boutures racinées repiquées au champ le 9 juin 2016. Les observations et mesures ont été faites à différents moments durant l'été 2018 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2007 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'Kuchi'

	'Kuchi'	'Kapu'*	'Taka'*	'Borealis' *
Longueur du limbe des feuilles (cm)			
moyenne	5,9	4,9	4,4	6,7
écart-type	0,66	0,35	0,45	0,44
Longueur des fruits (mm)				
moyenne	24,3	17,9	18,4	17,2
écart-type	1,66	1,31	1,26	0,78
Largeur des fruits (mm)				
moyenne	12,7	13,3	11,6	10,4
écart-type	0.69	1,66	1,74	0,61



Chèvrefeuille bleu: 'Kuchi' (gauche haut) avec les variétés de référence 'Kapu' (droite haut), 'Taka' (gauche bas) et 'Borealis' (droite bas)

Dénomination proposée: 'Taka' **Numéro de la demande:** 15-8619 **Date de la demande:** 2015/04/27

Requérant: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)

Sélectionneur: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Variétés de référence: 'Kapu' (Yezberry Solo), 'Tana' et 'Borealis'

Sommaire: Chez 'Taka', la plante est plus courte que chez 'Kapu' et 'Tana' et plus étroite que chez 'Borealis'. 'Taka' donne une plante faiblement à moyennement ramifiée, alors que 'Borealis' donne une plante fortement ramifiée. Le limbe des feuilles est plus petit chez 'Taka' que chez 'Tana' et 'Borealis'. Le sommet du limbe des feuilles est aigu chez 'Taka', tandis qu'il est obtus chez 'Kapu' et 'Tana'. Au printemps, le dessus du limbe des feuilles est vert foncé chez 'Taka', alors qu'il est vert clair chez 'Tana' et 'Borealis'. La floraison débute à une époque intermédiaire chez 'Taka', tandis qu'elle est hâtive chez 'Borealis'. Les sépales sont de largeur moyenne chez 'Taka', alors qu'ils sont larges chez 'Tana'. Le mûrissement des fruits est tardif chez 'Taka', alors qu'il est hâtif chez 'Borealis'. En vue latérale, les fruits sont étroitement oblongs chez 'Taka', tandis que certains fruits sont ovés et que les autres sont largement oblongs chez 'Kapu' et 'Tana' et que les fruits sont largement oblongs chez 'Borealis'. La cuvette de l'œil des fruits est de grandeur moyenne chez 'Taka', alors qu'elle est grande chez 'Kapu'. La surface des fruits est lisse chez 'Taka', tandis qu'elle est intermédiaire (entre lisse et rugueuse) chez 'Kapu'.

Description:

PLANTE : moyennement vigoureuse, dressée à étalée, faiblement à moyennement ramifiée, débourrement hâtif à intermédiaire.

POUSSES DE UN AN : sans lenticelles, glabres ou à pubescence très clairsemée, écorce brun-rouge, production moyenne de bourgeons adventices.

EXTRÉMITÉ DES POUSSES : à pubescence clairsemée, écorce non lustrée à faiblement lustrée, fortement anthocyanée.

JEUNES FEUILLES: à base faiblement pubescente.

LIMBE DES FEUILLES : modérément allongé (rapport longueur/largeur de 2:1), à sommet aigu, dessus à pubescence clairsemée à moyenne, dessous à pubescence moyenne à dense, dessus vert foncé au printemps et vert moyen en été. FEUILLES EMBRASSANTES : de grandeur moyenne.

DÉBUT DE LA FLORAISON : survenant à une époque intermédiaire.

SÉPALES : de longueur moyenne , de largeur moyenne.

FLEURS : tube de la corolle à pubescence moyenne à dense, horizontales, style légèrement plus long que les anthères.

DÉBUT DU MÛRISSEMENT DES FRUITS: tardif.

FRUITS : largement elliptiques en coupe transversale, étroitement oblongs en vue latérale, sommet tronqué chez certains fruits et cordé chez les autres, pointe présente, cuvette de l'œil de grandeur moyenne, surface lisse, portant des touffes de poils moyennes à denses.

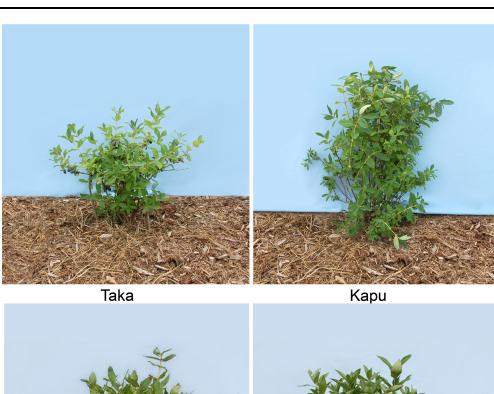
PEAU DU FRUIT : fortement pruinée, bleu foncé.

Origine génétique: 'Taka' est issue d'un croisement contrôlé entre 'Keiko' (parent femelle) et un semis exclusif non identifié désigné 'No. 20-04' (parent mâle), réalisé en 2004 à Corvallis, en Oregon, aux États-Unis. La nouvelle variété a été créée et mise au point par la sélectionneuse Maxine M. Thompson (Ph. D.). En juin 2007, un plant unique a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port, sa vigueur et son rendement en fruits, pour l'aspect et le goût de ses fruits ainsi que pour sa tolérance au gel, aux maladies et aux organismes nuisibles. 'Taka' a été multipliée pour la première fois en 2008, au moyen de boutures ligneuses, à Corvallis.

Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'Taka' a été réalisé au champ durant l'été 2018, dans les installations de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 7 plantes de la variété candidate, 15 plantes de la variété de référence 'Kapu' et 7 plantes des variétés de référence 'Tana' et 'Borealis'. Toutes les plantes ont été obtenues de boutures racinées repiquées au champ le 9 juin 2016. Les observations et mesures ont été faites à différents moments durant l'été 2018 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2007 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'Taka'

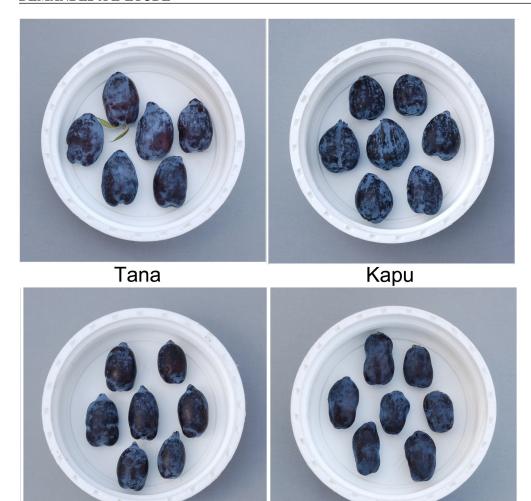
	'Taka'	'Kapu'*	'Tana'*	'Borealis'*
Hauteur de la plante (cm)				
moyenne	47,0	64,1	62,0	51,4
écart-type	7,26	3,48	8,14	5,03
Largeur de la plante (cm)				
moyenne	49,5	54,0	51,8	66,3
écart-type	2,89	6,41	5,08	8,62
Longueur du limbe des feuilles (cm)				
moyenne	4,4	4,9	5,6	6,7
écart-type	0,45	0,35	0,55	0,44
Largeur du limbe des feuilles (cm)				
moyenne	2,3	2,6	3,2	3.0
écart-type	0,21	0,23	0,24	0,23
*variétés de référence				





Tana Borealis

Chèvrefeuille bleu: 'Taka' (gauche haut) avec les variétés de référence 'Kapu' (droite haut), 'Tana' (gauche bas) et 'Borealis' (droite bas)



Taka Borealis

Chèvrefeuille bleu: 'Taka' (gauche bas) avec les variétés de référence 'Tana' (gauche haut), 'Kapu' (droite haut), et 'Borealis' (droite bas)

Dénomination proposée: 'Tana' Numéro de la demande: 15-8620 **Date de la demande:** 2015/04/27

Requérant: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Mandataire au Canada: BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)

Sélectionneur: Maxine M. Thompson, Corvallis, Oregon (États-Unis)

Variétés de référence: 'Kapu' (Yezberry Solo), 'Taka' et 'Borealis'

Sommaire: Chez 'Tana', la plante est plus haute que chez 'Taka' et 'Borealis' et plus étroite que chez 'Borealis'. 'Tana' donne une plante moyennement ramifiée, alors que 'Borealis' donne une plante fortement ramifiée. Chez 'Tana', le limbe des feuilles est plus grand que chez 'Kapu' et 'Taka' et plus court que chez 'Borealis'. Le sommet du limbe des feuilles est obtus chez 'Tana', alors qu'il est aigu chez 'Taka' et 'Borealis'. Au printemps, le dessus du limbe des feuilles est vert clair chez 'Tana', tandis qu'il est vert foncé chez 'Kapu' et 'Taka'. La floraison et le mûrissement des fruits sont intermédiaires à tardifs chez 'Tana', alors qu'ils sont hâtifs chez 'Borealis'. Chez 'Tana', les sépales sont larges, alors qu'ils sont étroits chez 'Borealis' et de largeur moyenne chez 'Kapu' et 'Taka'. En coupe transversale, les fruits sont étroitement elliptiques chez 'Tana', tandis qu'ils sont largement elliptiques chez 'Taka' et 'Borealis'. En vue latérale, certains fruits sont ovés et les autres sont largement oblongs chez 'Tana', tandis que les fruits sont étroitement oblongs chez 'Taka' et sont largement

oblongs chez 'Borealis'. Le sommet des fruits porte une pointe chez 'Tana', alors qu'il en est dépourvu chez 'Kapu' et 'Borealis'. La cuvette de l'œil des fruits est de grandeur moyenne chez 'Tana', tandis qu'elle est grande chez 'Kapu'. La surface des fruits est lisse chez 'Tana', alors qu'elle est intermédiaire (entre lisse et rugueuse) chez 'Kapu'. Le sommet des fruits est dépourvu de touffes de poils chez 'Tana', alors qu'il porte des touffes de poils chez les variétés de référence.

Description:

PLANTE : moyennement vigoureuse, dressée à étalée, moyennement ramifiée, débourrement hâtif à intermédiaire.

POUSSES DE UN AN : sans lenticelles, glabres ou à pubescence très clairsemée, écorce brun-rouge, forte production de bourgeons adventices.

EXTRÉMITÉ DES POUSSES : à pubescence absente à clairsemée, écorce non lustrée à faiblement lustrée, très fortement anthocyanée.

JEUNES FEUILLES: à base faiblement pubescente.

LIMBE DES FEUILLES : modérément allongé (rapport longueur/largeur de 2:1), à sommet obtus, dessus à pubescence absente à clairsemée, dessous à pubescence de densité moyenne principalement répartie le long de la nervure médiane, dessus vert clair au printemps et vert clair à vert moyen en été.

FEUILLES EMBRASSANTES: grandes.

DÉBUT DE LA FLORAISON : intermédiaire à tardif.

SÉPALES : de longueur movenne, larges.

FLEURS : tube de la corolle à pubescence clairsemée, retombantes, style plus long que les anthères.

DÉBUT DU MÛRISSEMENT DES FRUITS : intermédiaire à tardif.

FRUITS : étroitement elliptiques en coupe transversale, ovés ou largement oblongs en vue latérale selon les fruits, pointe présente, sommet tronqué chez certains fruits et cordé chez les autres, cuvette de l'œil de grandeur moyenne, surface lisse, presque entièrement dépourvu de touffes de poils.

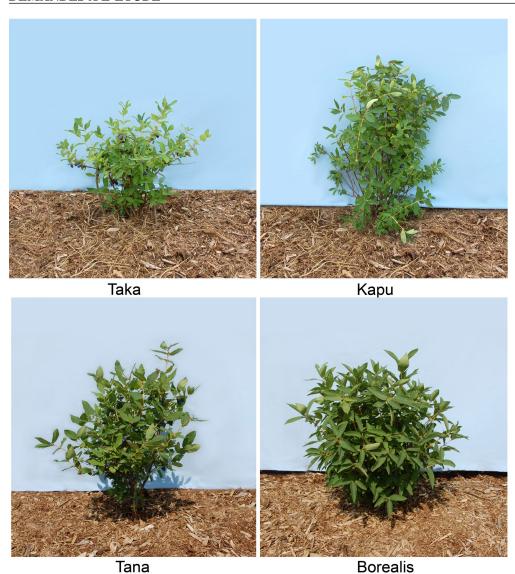
PEAU DU FRUIT : fortement pruinée, bleu foncé.

Origine génétique: 'Tana' est issue d'un croisement contrôlé entre la variété 'No. 20-27' (parent femelle) et le semis exclusif non identifié désigné 'No. 21-17' (parent mâle), réalisé en 2004 à Corvallis, en Oregon, aux États-Unis. La nouvelle variété a été créée et mise au point par la sélectionneuse Maxine M. Thompson (Ph. D.). En juin 2007, un plant unique a été sélectionné parmi la descendance ainsi obtenue pour son port, sa vigueur et son rendement en fruits, pour l'aspect et le goût de ses fruits ainsi que pour sa tolérance au gel, aux maladies et aux organismes nuisibles. 'Tana' a été multipliée pour la première fois en 2008, au moyen de boutures ligneuses, à Corvallis.

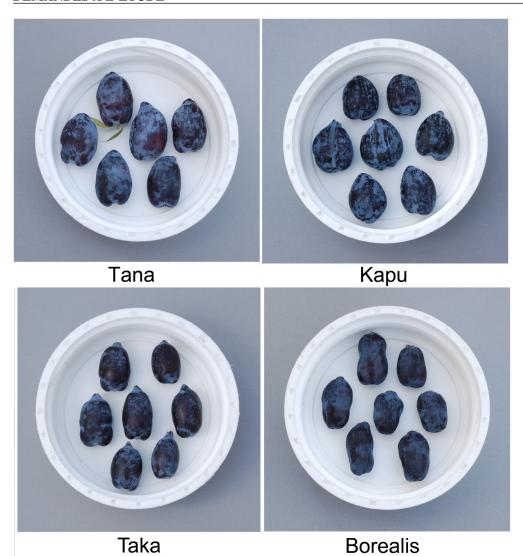
Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'Tana' a été réalisé au champ durant l'été 2018, dans les installations de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 7 plantes de la variété candidate, 15 plantes de la variété de référence 'Kapu' et 7 plantes des variétés de référence 'Taka' et 'Borealis'. Toutes les plantes ont été obtenues de boutures racinées repiquées au champ le 9 juin 2016. Les observations et mesures ont été faites à différents moments durant l'été 2018 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2007 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'Tana'

	'Tana'	'Kapu'*	'Taka'*	'Borealis'*
Hauteur de la plante (cm)				
moyenne	62,0	64,1	47,0	51,4
écart-type	8,14	3,48	7,26	5,03
Largeur de la plante (cm)				
moyenne	51,8	54,0	49,5	66,3
écart-type	5,08	6,41	2,89	8,62
Longueur du limbe des feuilles	(cm)			
moyenne	` ´ 5,6	4,9	4,4	6,7
écart-type	0,55	0,35	0,45	0,44
Largeur du limbe des feuilles (cm)			
moyenne	3,2	2,6	2,3	3,0
écart-type	0,24	0,23	0,21	0,23
Largeur des fruits (mm)				
moyenne	12,7	13,3	11,6	10,4
	· , ·	1,66	1,74	0,61



Chèvrefeuille bleu: 'Tana' (gauche bas) avec les variétés de référence 'Taka' (gauche haut), 'Kapu' (droite haut), et 'Borealis' (droite bas)



Chèvrefeuille bleu: 'Tana' (gauche haut) avec les variétés de référence 'Kapu' (droite haut), 'Taka' (gauche bas) et 'Borealis' (droite bas)

CHÈVREFEUILLE BLEU

(Lonicera caerulea var. kamtschatica)

Dénomination proposée: 'Dolce Vita'

Nom commercial: Sugar Mountain Blue

Numéro de la demande: 13-8118 Date de la demande: 2013/09/30

Requérant: Valkplant BV, Boskoop (Pays-Bas) **Mandataire au Canada:** BioFlora Inc., St. Thomas (Ontario)

Sélectionneur: Frantisek Krejci, Ceska Trebova (République Tcheque)

Variété de référence: 'Borealis'

Sommaire: 'Dolce Vita' donne une plante fortement vigoureuse, alors que 'Borealis' donne une plante moyennement vigoureuse. Les pousses de un an ont des lenticelles chez 'Dolce Vita', tandis qu'elles n'en ont pas chez 'Borealis'. La pubescence de l'extrémité des pousses est dense chez 'Dolce Vita', alors qu'elle est clairsemée chez 'Borealis'. Le débourrement est très hâtif chez 'Dolce Vita', tandis qu'il est hâtif chez 'Borealis'. Le limbe des feuilles est plus petit chez 'Dolce Vita' que chez 'Borealis'. Le limbe des feuilles est très allongé chez 'Dolce Vita', alors qu'il est modérément allongé chez 'Borealis'. Le dessus du limbe des feuilles est glabre ou présente une pubescence très clairsemée chez 'Dolce Vita', tandis qu'il présente une pubescence de densité moyenne chez 'Borealis'. Le dessous du limbe des feuilles est glabre ou présente une pubescence très clairsemée chez 'Dolce Vita', alors qu'il présente une pubescence dense chez 'Borealis'. Les sépales sont courts chez 'Dolce Vita', alors qu'ils sont de longueur moyenne chez 'Borealis'. Le mûrissement des fruits est très hâtif chez 'Dolce Vita', alors qu'il est hâtif chez 'Borealis'. Les fruits de 'Dolce Vita' sont plus étroits que ceux de 'Borealis'. En vue latérale, les fruits sont étroitement oblongs chez 'Dolce Vita', tandis qu'ils sont largement oblongs chez 'Borealis'.

Description:

PLANTE: fortement vigoureuse, demi-dressée, arrondie, fortement ramifiée, débourrement très hâtif.

POUSSES DE UN AN : lenticelles présentes, glabres ou à pubescence très clairsemée, écorce brun-rouge, forte production de bourgeons adventices.

EXTRÉMITÉ DES POUSSES : à pubescence dense, écorce non lustrée à faiblement lustrée, très fortement anthocyanée.

JEUNES FEUILLES: à base faiblement pubescente.

LIMBE DES FEUILLES : très allongé (rapport longueur/largeur de 3:1), à sommet aigu, glabre ou à pubescence très clairsemée sur les deux faces, dessus vert clair au printemps, vert moyen à vert foncé en été.

FEUILLES EMBRASSANTES: grandes, très fortement anthocyanées.

DÉBUT DE LA FLORAISON: très hâtif.

SÉPALES : courts, étroits.

FLEURS : tube de la corolle à pubescence clairsemée, dressées, style plus long que les anthères.

DÉBUT DU MÛRISSEMENT DES FRUITS : très hâtif.

FRUITS : largement elliptiques en coupe transversale, étroitement oblongs en vue latérale, sommet arrondi, cuvette de l'œil de grandeur moyenne, surface intermédiaire (entre lisse et rugueuse), dépourvu de touffes de poils.

PEAU DU FRUIT : fortement pruinée, bleu foncé.

Origine génétique: 'Dolce Vita' est issue d'un croisement entre deux semis non identifiés, réalisé en mai 1998 à Vlckov, en République tchèque. 'Dolce Vita' a été sélectionnée en juin 2001 pour sa croissance rapide, sa fructification hâtive, ses gros fruits sucrés, sa bonne performance au jardin, ses caractéristiques favorables à la récolte mécanisée et sa bonne résistance aux maladies et aux organismes nuisibles. 'Dolce Vita' a été multipliée pour la première fois en juin 2010, au moyen de boutures semi-ligneuses, à Vlckov.

Épreuves et essais: L'essai comparatif de 'Dolce Vita' a été réalisé au champ durant l'été 2018, dans les installations de la BioFlora Inc., à St. Thomas, en Ontario. Il a porté sur 15 plantes de la variété candidate et 7 plantes de la variété de référence. Toutes les plantes ont été obtenues de boutures racinées repiquées au champ le 9 juin 2016. Les observations et mesures ont

été faites à différents moments durant l'été 2018 chez 10 plantes ou parties de plantes de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide de la version 2007 du nuancier de la Royal Horticultural Society (RHS).

Tableau de comparaison pour 'Dolce Vita'

	'Dolce Vita'	'Borealis'*
Longueur du limbe des feuilles (cm) moyenne écart-type	6,1 0,37	6,7 0,44
Largeur du limbe des feuilles (cm) moyenne écart-type	2,2 0,28	3,0 0,23
Largeur des fruits (mm) moyenne écart-type	8,3 0,87	10,4 0,61
*variété de référence		





Dolce Vita

Borealis

Chèvrefeuille bleu: 'Dolce Vita' (gauche) avec la variété de référence 'Borealis' (droite)





Dolce Vita

Borealis

Chèvrefeuille bleu: 'Dolce Vita' (gauche) avec la variété de référence 'Borealis' (droite)