



DEMANDES À L'ÉTUDE

PÉLARGONIUM

PÉLARGONIUM (*Pelargonium ×hortorum*)

Dénomination proposée: 'Fishelsh'
Nom commercial: (Schoene) Helena '09
Numéro de la demande: 07-5814
Date de la demande: 2007/03/30
Requérant: Syngenta Crop Protection AG, Basel (Suisse)
Mandataire au Canada: Westcan Greenhouses Limited, Langley (Colombie-Britannique)
Sélectionneur: Angelika Utecht, Montabaur (Allemagne)

Variétés de référence: 'Amri Sal 09' et 'Sil Silke'

Sommaire: *Le pédoncule est moyen à long chez 'Fishelsh', alors qu'il est court chez 'Amri Sal 09'. 'Fishelsh' diffère de 'Sil Silke' par la couleur du centre du dessus des pétales supérieurs, de la marge du dessus des pétales inférieurs et du dessous des pétales inférieurs.*

Description:

PLANTE : moyenne à haute, moyenne à large, produisant un grand nombre d'inflorescences.

TIGE : verte, d'épaisseur moyenne.

LIMBE DES FEUILLES : long, moyen à large, faiblement à moyennement lobé, à lobes inférieurs divergents à tangents; marge bicrênelée, faiblement à moyennement ondulée, à incisions peu profondes; dessus vert moyen, non panaché, avec une zone brun rougeâtre moyennement à fortement marquée.

ÉPOQUE DE FLORAISON : hâtive.

INFLORESCENCES : de diamètre petit à moyen, comportant un nombre moyen à élevé de fleurs ouvertes en même temps; boutons floraux elliptiques; pédoncule moyen à long.

FLEURS : doubles; pétales peu nombreux à moyennement nombreux, à marge entière; fleur la plus grande de diamètre moyen à grand.

PÉTALES SUPÉRIEURS : larges, avec des rayures très faiblement marquées, sans zone blanche à la base; dessus rose-rouge (RHS 52D) à la marge et rose-rouge clair au centre; dessous rose-rouge (49A).

PÉTALES INFÉRIEURS : sans marques; dessus rose-rouge à la marge et rose-rouge clair (41D) au centre; dessous rose-rouge clair.

PÉTALES INTÉRIEURS : sans marques; dessus rose-rouge clair (41D) au centre.

PÉDICELLE : non renflé; pédicelle le plus long court à moyen.

Origine génétique: 'Fishelsh' est issue d'un croisement entre les semis 'K93-484-4' (parent femelle) et 'K93-401-15' (parent mâle), réalisé au cours de l'été 2002 à Hilscheid, en Allemagne. Les graines de la descendance ainsi obtenue ont été envoyées à Galdar, à la Grande Canarie, en Espagne, où le semis d'où provient la nouvelle variété a été sélectionné au printemps 2003. Des boutures du semis ont été rapportées à Hilscheid en vue d'un examen plus poussé et d'essais de culture à compter du printemps 2004. 'Fishelsh' a été sélectionnée pour son port, son délai de floraison ainsi que la couleur de ses fleurs et de son feuillage.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'Fishelsh' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande PEL 2242, acheté du Bundessortenamt, à Hanovre, en Allemagne. Les essais ont été réalisés par le Bundessortenamt à Hanovre, en 2008. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Fishelsh'

	'Fishelsh'	'Amri Sal 09'*	'Sil Silke'*
<i>Couleur des pétales supérieurs (RHS)</i>			
dessus, centre	41D	S/O	49A
<i>Couleur des pétales inférieurs (RHS)</i>			
dessus, marge	52D	S/O	50D
dessous	50D	S/O	49C

*variétés de référence



Pélargonium: 'Fishelsh'

Dénomination proposée: 'Fisrodeep'
Nom commercial: Rocky Mountain Deep Rose '09
Numéro de la demande: 07-5816
Date de la demande: 2007/03/30
Requérant: Syngenta Crop Protection AG, Basel (Suisse)
Mandataire au Canada: Westcan Greenhouses Limited, Langley (Colombie-Britannique)
Sélectionneur: Angelika Utecht, Montabaur (Allemagne)

Variété de référence: 'Genvada'

Sommaire: *Le limbe des feuilles est long à très long chez 'Fisrodeep', tandis qu'il est moyen à long chez 'Genvada'. Les feuilles sont larges chez 'Fisrodeep', alors qu'elles sont de largeur moyenne chez 'Genvada'.*

Description:

PLANTE : moyenne à haute, moyenne à large, produisant un nombre faible à moyen d'inflorescences.

TIGE : verte, d'épaisseur moyenne.

LIMBE DES FEUILLES : long à très long, large, moyennement lobé, à lobes inférieurs divergents; marge bicrênelée, moyennement à fortement ondulée, à incisions peu profondes; dessus vert moyen, non panaché, avec une zone brun rougeâtre moyennement marquée.

ÉPOQUE DE FLORAISON : intermédiaire.

INFLORESCENCES : de diamètre petit à moyen, comportant un nombre moyen à élevé de fleurs ouvertes en même temps; boutons floraux elliptiques; pédoncule court à moyen.

FLEURS : doubles; pétales peu nombreux, à marge entière; fleur la plus grande de diamètre moyen.

PÉTALES SUPÉRIEURS : moyens à larges, avec des rayures très faiblement marquées et une zone blanche basale moyenne à grande; dessus rose-bleu (RHS 67B) à la marge et rose-bleu (71D) au centre; dessous rose-bleu (73A).

PÉTALES INFÉRIEURS : sans marques; dessus violet (67A) à la marge et rose-bleu (67B) au centre; dessous rose-bleu (73A).

PÉTALES INTÉRIEURS : sans marques; dessus rose-bleu (67B) au centre.

PÉDICELLE : non renflé, rouge clair sur son tiers médian; pédicelle le plus long court.

Origine génétique: 'Fisrodeep' est issue d'un croisement entre 'Fistaneon' (parent femelle) et 'K97-2235-1' (parent mâle), réalisé au cours de l'été 2003 à Hillscheid, en Allemagne. Les graines de la descendance ainsi obtenue ont été envoyées à Galdar, à la Grande Canarie, en Espagne, où le semis d'où provient la nouvelle variété a été sélectionné au printemps 2004. Des boutures du semis ont été rapportées à Hillscheid en vue d'un examen plus poussé et d'essais de culture en 2005 et 2006. 'Fisrodeep' a été sélectionnée pour son port et pour la couleur de ses fleurs et de son feuillage.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'Fisrodeep' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande PEL 2244, acheté du Bundessortenamt, à Hanovre, en Allemagne. Les essais ont été réalisés par le Bundessortenamt à Hanovre, en 2008. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.



Pélargonium: 'Fisrodeep'

Dénomination proposée: 'Fistan'
Nom commercial: Tango '09
Numéro de la demande: 07-5817
Date de la demande: 2007/03/30
Requérant: Syngenta Crop Protection AG, Basel (Suisse)
Mandataire au Canada: Westcan Greenhouses Limited, Langley (Colombie-Britannique)
Sélectionneur: Angelika Utecht, Montabaur (Allemagne)

Variété de référence: 'Fisrocky Dark Red'

Sommaire: *Le limbe des feuilles est moyen à long chez 'Fistan', tandis qu'il est long à très long chez 'Fisrocky Dark Red'. Le dessus du limbe porte une zone fortement marquée chez 'Fistan', alors qu'il porte une zone moyennement marquée chez 'Fisrocky Dark Red'. Le centre du dessus des pétales intérieurs est d'un rouge différent chez 'Fistan' et 'Fisrocky Dark Red'.*

Description:

PLANTE : de hauteur et largeur moyennes, produisant un petit nombre d'inflorescences.

TIGE : verte, d'épaisseur moyenne.

LIMBE DES FEUILLES : moyen à long, moyen à large, moyennement lobé, à lobes inférieurs divergents à tangents; marge bicrénelée, moyennement ondulée, à incisions peu profondes; dessus vert moyen, non panaché, avec une zone brun rougeâtre fortement marquée.

ÉPOQUE DE FLORAISON : intermédiaire.

INFLORESCENCES : de diamètre grand à très grand, comportant un grand nombre de fleurs ouvertes en même temps; boutons floraux elliptiques; pédoncule court à moyen.

FLEURS : doubles; pétales moyennement nombreux, à marge entière; fleur la plus grande de grand diamètre.

PÉTALES SUPÉRIEURS : larges, avec des rayures très faiblement marquées, sans zone blanche à la base; dessus rouge (RHS 40A-43A) à la marge et au centre; dessous rouge (41A).

PÉTALES INFÉRIEURS : avec des rayures très faiblement marquées; dessus rouge (43A) à la marge et au centre; dessous rouge (41A).

PÉTALES INTÉRIEURS : sans marques; dessus rouge (40A) au centre.

PÉDICELLE : non renflé, rouge clair sur son tiers médian; pédicelle le plus long long.

Origine génétique: 'Fistan' est issue d'un croisement entre 'Fistafire' (parent femelle) et 'K94-2063-1' (parent mâle), réalisé au cours de l'été 2003 à Hillscheid, en Allemagne. Les graines de la descendance ainsi obtenue ont été envoyées à Galdar, à la Grande Canarie, en Espagne, où le semis d'où provient la nouvelle variété a été sélectionné au printemps 2004. Des boutures du semis ont été rapportées à Hillscheid en vue d'un examen plus poussé et d'essais de culture en 2005 et 2006. 'Fisrtan' a été sélectionnée pour son port et pour la couleur de ses fleurs et de son feuillage.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'Fistan' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande PEL 2245, acheté du Bundessortenamt, à Hanovre, en Allemagne. Les essais ont été réalisés par le Bundessortenamt à Hanovre, en 2008. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Fistan'

	'Fistan'	'Fisrocky Dark Red**
<i>Couleur des pétales intérieurs (RHS)</i>		
dessus, centre	40A	43A

*variété de référence



Pélargonium: 'Fistan'

Dénomination proposée:	'Gravio'
Nom commercial:	Graffiti Violet
Numéro de la demande:	07-5818
Date de la demande:	2007/03/30
Requérant:	Syngenta Crop Protection AG, Basel (Suisse)
Mandataire au Canada:	Westcan Greenhouses Limited, Langley (Colombie-Britannique)
Sélectionneur:	Angelika Utecht, Montabaur (Allemagne)

Description:

PLANTE : moyenne à haute, large, produisant un nombre moyen d'inflorescences.

TIGE : verte, d'épaisseur moyenne.

LIMBE DES FEUILLES : long, large, fortement à très fortement lobé, à lobes inférieurs très divergents à divergents; marge dentée en scie, faiblement à moyennement ondulée, à incisions peu profondes à moyennement profondes; dessus vert moyen, non panaché, avec une zone brun rougeâtre très fortement marquée.

ÉPOQUE DE FLORAISON : intermédiaire.

INFLORESCENCES : de diamètre moyen, comportant un nombre élevé à très élevé de fleurs ouvertes en même temps; boutons floraux asymétriques; pédoncule moyen à long.

FLEURS : simples; pétales non chevauchants, à marge divisée; fleur la plus grande de diamètre petit à moyen.

PÉTALES SUPÉRIEURS : très étroits à étroits, avec des rayures très faiblement à faiblement marquées, sans zone blanche à la base; dessus rouge-violet (RHS N57A) à la marge et au centre; dessous rouge-violet (58B).

PÉTALES INFÉRIEURS : avec des rayures très faiblement marquées; dessus rouge-violet (N66A) à la marge et au centre; dessous rouge-violet (N66B).

PÉDICELLE : renflé, rouge foncé sur son tiers médian; pédicelle le plus long de longueur moyenne.

Origine génétique: 'Gravio' est issue d'un croisement entre 'Grasalm' (parent femelle) et 'K00-5693-12' (parent mâle), réalisé au cours de l'été 2003 à Hillscheid, en Allemagne. Les graines de la descendance ainsi obtenue ont été envoyées à Galdar, à la Grande Canarie, en Espagne, où le semis d'où provient la nouvelle variété a été sélectionné en avril 2004. Des boutures du semis ont été rapportées à Hillscheid en vue d'un examen plus poussé et d'essais de culture à compter du printemps 2005. 'Gravio' a été sélectionnée pour son port et pour la couleur de ses fleurs.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'Gravio' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande PEL 2246, acheté du Bundessortenamt, à Hanovre, en Allemagne. Les essais ont été réalisés par le Bundessortenamt à Hanovre, en 2008. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.



Pélargonium: 'Gravio'

PÉLARGONIUM
(*Pelargonium peltatum*)

Dénomination proposée: 'Fisbildeep'
Nom commercial: Summer Rose Dark Red
Numéro de la demande: 07-5813
Date de la demande: 2007/03/30
Requérant: Syngenta Crop Protection AG, Basel (Suisse)
Mandataire au Canada: Westcan Greenhouses Limited, Langley (Colombie-Britannique)
Sélectionneur: Angelika Utecht, Montabaur (Allemagne)

Description:

TIGE : verte, de longueur moyenne.

LIMBE DES FEUILLES : de longueur et largeur moyennes, à lobes inférieurs tangents; marge faiblement à moyennement ondulée; dessus vert moyen, non panaché, avec une zone brun rougeâtre faiblement marquée.

ÉPOQUE DE FLORAISON : hâtive à intermédiaire.

INFLORESCENCES : comportant un nombre faible à moyen de fleurs ouvertes en même temps; boutons floraux elliptiques.

FLEURS : doubles; pétales très nombreux, à marge entière; fleur la plus grande de diamètre petit à moyen.

PÉTALES SUPÉRIEURS : étroits à moyens, avec des rayures moyennement marquées, sans zone blanche à la base; dessus rouge-violet foncé (RHS 185A) à la marge et au centre; dessous rouge-rose foncé (53C).

PÉTALES INFÉRIEURS : avec des rayures très faiblement marquées; dessus rouge-violet foncé (185A) à la marge et au centre; dessous rouge-rose foncé (53C).

PÉTALES INTÉRIEURS : avec des marques; dessus rouge-violet foncé (53B) au centre.

PÉDICELLE : vert sur son tiers médian, non renflé.

Origine génétique: 'Fisbildeep' est issue d'un croisement entre 'Fisruby' (parent femelle) et 'Colorcade Coral Pink' (parent mâle), réalisé au cours de l'été 2003 à Hillscheid, en Allemagne. Les graines de la descendance ainsi obtenue ont été envoyées à Galdar, à la Grande Canarie, en Espagne, où le semis d'où provient la nouvelle variété a été sélectionné au printemps 2004. Des boutures du semis ont été rapportées à Hillscheid en vue d'un examen plus poussé et d'essais de culture aux printemps et aux étés 2005 et 2006. 'Fisbildeep' a été sélectionnée pour son port et pour la couleur et le caractère double de ses fleurs.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'Fisbildeep' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande PEL 2241, acheté du Bundessortenamt, à Hanovre, en Allemagne. Les essais ont été réalisés par le Bundessortenamt à Hanovre, en 2008. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.



Pélargonium: 'Fisbildeep'