



DEMANDES À L'ÉTUDE

IMPATIENTE

IMPATIENTE

(*Impatiens hawkeri*)

Dénomination proposée: 'Fisnics Orga'
Nom commercial: Sonic Orange '08
Numéro de la demande: 07-5810
Date de la demande: 2007/03/30
Requérant: Syngenta Crop Protection AG, Basel (Suisse)
Mandataire au Canada: Westcan Greenhouses Limited, Langley (Colombie-Britannique)
Sélectionneur: Birgit Hofmann, Bendorf (Allemagne)

Variété de référence: 'Fisnics Orange'

Sommaire: La zone de l'œil est moyenne à grande chez 'Fisnics Orga', tandis qu'elle est petite chez 'Fisnics Orange'.

Description:

PLANTE : de hauteur et largeur moyennes, à tiges très faiblement à faiblement anthocyanées sur leur tiers supérieur.

LIMBE DES FEUILLES : de longueur et largeur moyennes, à rapport longueur/largeur moyen à élevé; dessus faiblement à moyennement anthocyané, sans marques; dessous vert entre les nervures, avec les nervures vertes.

PÉTIOLE : court à moyen, très faiblement à faiblement anthocyané.

FLEURS : simples, larges, unicolores; dessus rouge-orange (RHS 30B); zone de l'œil moyenne à grande, rouge-violet (58D); pétales supérieur et latéraux moyens à larges; pétales inférieurs longs.

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

Origine génétique: 'Fisnics Orga' est issue d'un croisement entre les semis 'K03-2478-2' (parent femelle) et 'K02-290-2', réalisé au cours de l'été 2003 à Hillscheid, en Allemagne. La sélection initiale a eu lieu au printemps 2004 à Moncarapacho, au Portugal. Des boutures du semis sélectionné ont été rapportées à Hillscheid, en vue d'un examen plus poussé et d'essais de culture au printemps et à l'été 2005. 'Fisnics Orga' a été sélectionnée pour son port, la couleur de ses fleurs ainsi que la couleur et la forme de ses feuilles.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'Fisnics Orga' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande IM 1100, 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.



Impatiante: 'Fisnics Orga'

Dénomination proposée: 'Fisnics Reddie'
Nom commercial: Sonic Deep Red
Numéro de la demande: 07-5809
Date de la demande: 2007/03/30
Requérant: Syngenta Crop Protection AG, Basel (Suisse)
Mandataire au Canada: Westcan Greenhouses Limited, Langley (Colombie-Britannique)
Sélectionneur: Birgit Hofmann, Bendorf (Allemagne)

Variétés de référence: 'KLEI 01028', 'Kiala' et 'Kimart'

Sommaire: *La zone de l'œil est petite à moyenne chez 'Fisnics Reddie', alors qu'elle est très petite à petite chez 'Kiala', et de couleur différente. Le pétale supérieur est large à très large chez 'Fisnics Reddie', alors qu'il est moyen à large chez 'KLEI 01028' et 'Kimart'. Les pétales inférieurs sont longs chez 'Fisnics Reddie', tandis qu'ils sont de longueur moyenne chez 'Kimart'.*

Description:

PLANTE : de hauteur moyenne, moyenne à large, à tiges fortement à très fortement anthocyanées sur leur tiers supérieur.

LIMBE DES FEUILLES : moyen à long, de largeur moyenne, à rapport longueur/largeur moyen à élevé; dessus très faiblement à faiblement anthocyané, sans marques; dessous vert entre les nervures, avec les nervures rouges.

PÉTIOLE : court à moyen, fortement anthocyané sur le dessus.

FLEURS : simples, larges, unicolores; dessus rouge (RHS 46B); zone de l'œil petite à moyenne, rouge-violet foncé (53B); pétale supérieur large à très large; pétales latéraux moyens à larges; pétales inférieurs longs.

PÉDICELLE : de longueur moyenne, fortement à très fortement anthocyané.

Origine génétique: 'Fisnics Reddie' est issue d'un croisement entre les semis 'K03-2482-1' (parent femelle) et 'K02-128-1', réalisé en 2003 à Hillscheid, en Allemagne. La sélection initiale a eu lieu au printemps 2004 à Moncarapacho, au Portugal. Des boutures du semis sélectionné ont été rapportées à Hillscheid, en vue d'un examen plus poussé et d'essais de culture menés au printemps 2005 et répétés en 2006. 'Fisnics Reddie' a été sélectionnée pour son port, ses caractéristiques de croissance ainsi que la couleur, la forme et la taille de ses fleurs.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'Fisnics Reddie' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande IM 1099, 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 'Fisnics Reddie'

	'Fisnics Reddie'	'KLEI 01028'*	'Kiala'*	'Kimart'*
Couleur des fleurs (RHS)				
zone de l'œil	53B	S/O	46A	S/O

*variétés de référence



Impatiens: 'Fisnics Reddie'

Dénomination proposée: 'Fisupnic Kirmag'
Nom commercial: Super Sonic Magenta '08
Numéro de la demande: 07-5811
Date de la demande: 2007/03/30
Requérant: Syngenta Crop Protection AG, Basel (Suisse)
Mandataire au Canada: Westcan Greenhouses Limited, Langley (Colombie-Britannique)

Sélectionneur: Birgit Hofmann, Bendorf (Allemagne)

Description:

PLANTE : haute, large, à tiges moyennement à fortement anthocyanées sur leur tiers supérieur.

LIMBE DES FEUILLES : moyen à long, de largeur moyenne, à rapport longueur/largeur moyen à élevé; dessus très faiblement à faiblement anthocyané, sans marques; dessous vert entre les nervures, avec les nervures rouges.

PÉTIOLE : court, moyennement anthocyané sur le dessus.

FLEURS : simples, larges, unicolores; dessus violet foncé (RHS 53A-B); zone de l'œil petite, violet foncé (46A); pétale supérieur large à très large; pétales latéraux moyens à larges; pétales inférieurs moyens à longs.

PÉDICELLE : moyen à long, fortement anthocyané.

Origine génétique: 'Fisupnic Kirmag' est issue d'un croisement entre les semis 'K03-3186-1' (parent femelle) et 'K03-2428-2', réalisé en 2003 à Hillscheid, en Allemagne. La sélection initiale a eu lieu au printemps 2004 à Moncarapacho, au Portugal. Des boutures du semis sélectionné ont été rapportées à Hillscheid, en vue d'un examen plus poussé et d'essais de culture au printemps et à l'été 2005. 'Fisupnic Kirmag' a été sélectionnée pour son port, ses caractéristiques de croissance ainsi que la couleur, la forme et la taille de ses fleurs.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'Fisupnic Kirmag' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande IM 1101, 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.



Impatiens: 'Fisupnic Kirmag'