



DEMANDES À L'ÉTUDE

PAVOT D'ORIENT

PAVOT D'ORIENT
(*Papaver orientale*)

Dénomination proposée: 'Fancy Feathers'
Numéro de la demande: 05-4794
Date de la demande: 2005/04/26
Requérant: Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)
Sélectionneur: Hubertus Gerardus Oudshoorn, Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)

Variété de référence: 'Pink Ruffles'

Sommaire: Chez 'Fancy Feathers', la face interne des pétales est rouge-orange au centre et à la marge avec du rose-rouge clair vers la base, tandis que chez 'Pink Ruffles' elle est entièrement d'une couleur allant d'un rouge-orange plus clair à un rose-rouge clair. La tache de la face interne des pétales est grise chez 'Fancy Feathers', tandis qu'elle est noire chez 'Pink Ruffles'. Les pétales de 'Fancy Feathers' sont plus profondément découpés que ceux de 'Pink Ruffles'.

Description:

PLANTE : buissonnante-arrondie, faiblement ramifiée.

TIGE : vert moyen, non anthocyanée ou très faiblement anthocyanée, non glauque à faiblement glauque, à pubescence dense.

FEUILLES : en partie alternes et en partie en rosette, simples, oblancéolées, lobées, à sommet aigu; dessus vert moyen, à pubescence dense.

PÉDONCULE : non anthocyané ou très faiblement anthocyané.

FLORAISON : unique, courte, hâtive.

FLEURS : simples, terminales, dressées.

PÉTALES : peu nombreux, très chevauchants, réniformes, laciniés; dessus rouge-orange (RHS 41C) à la marge et au centre, rose-rouge clair (RHS 41D) vers la base; dessous rose-rouge clair (RHS 41D); tache grise (RHS 200B), en bande.

ÉTAMINES : à filet violet et à anthère violette à noirâtre.

Origine génétique: 'Fancy Feathers' a été découverte en 2001 dans la pépinière du sélectionneur, à Rijpwetering, aux Pays-Bas. La variété a été sélectionnée dans le cadre d'un programme visant à créer de nouvelles variétés à forme et caractères floraux améliorés.

Épreuves et essais: Les essais de 'Fancy Feathers' ont été réalisés durant l'été 2010 à Oxford Station, en Ontario. Dix sujets de la variété candidate et neuf sujets de la variété de référence ont été cultivés au champ. Les plantes étaient espacées d'environ 45 cm sur le rang, et les rangs étaient espacés de 1 mètre. Les observations et mesures ont été faites chez les 10 sujets de la variété candidate et les 9 sujets de la variété de référence. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Fancy Feathers'

	'Fancy Feathers'	'Pink Ruffles'*
<i>Couleur des pétales (RHS)</i>		
dessus	41C et 41D	39B-C
dessous	41D	39C
tache	200B	202A

*variété de référence



Pavot d'Orient: 'Fancy Feathers' (gauche) avec la variété de référence 'Pink Ruffles' (droite)

Dénomination proposée: 'Little Candyfloss'
Numéro de la demande: 05-5091
Date de la demande: 2005/10/06
Requérant: Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)
Sélectionneur: Hubertus Gerardus Oudshoorn, Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)

Variétés de référence: 'Pink Pearl' et 'Helen Elizabeth'

Sommaire: 'Little Candyfloss' donne une plante plus courte que les variétés de référence. La tige et le dessus du limbe des feuilles sont vert foncé chez 'Little Candyfloss', tandis qu'ils sont vert moyen chez les variétés de référence. Le pédoncule est plus court chez 'Little Candyfloss' que chez les variétés de référence. Le diamètre de la fleur est plus petit chez 'Little Candyfloss' que chez 'Pink Pearl'. Le dessus des pétales est rose-rouge à rose-rouge clair (RHS 49A B) chez 'Little Candyfloss', tandis qu'il est rose-rouge clair à rose-rouge (RHS 41D 49A) chez 'Pink Pearl' et rose-rouge clair (RHS 49B C) chez 'Helen Elizabeth'. Chez 'Little Candyfloss', les pétales ont une tache en bande, tandis que chez 'Helen Elizabeth' ils n'ont pas de tache.

Description:

PLANTE : buissonnante-arrondie, faiblement ramifiée.

TIGE : vert foncé, non anthocyanée ou très faiblement anthocyanée, non glauque ou très faiblement glauque, à pubescence moyenne à dense.

FEUILLES : en partie alternes, en partie en rosette, simples, oblancéolées, lobées, à sommet aigu; dessus vert foncé, à pubescence moyenne à dense.

PÉDONCULE : non anthocyané ou très faiblement anthocyané.

FLORAISON : unique, courte, hâtive.

FLEURS : simples, terminales, dressées.

PÉTALES : peu nombreux, très chevauchants, réniformes, à incisions sinueuses; dessus rose-rouge (RHS 49A) à rose-rouge clair (RHS 49B); dessous rose-rouge clair (RHS 49B); tache noire (RHS 202A), en bande.

ÉTAMINES : à filet violet et à anthère violette à noirâtre.

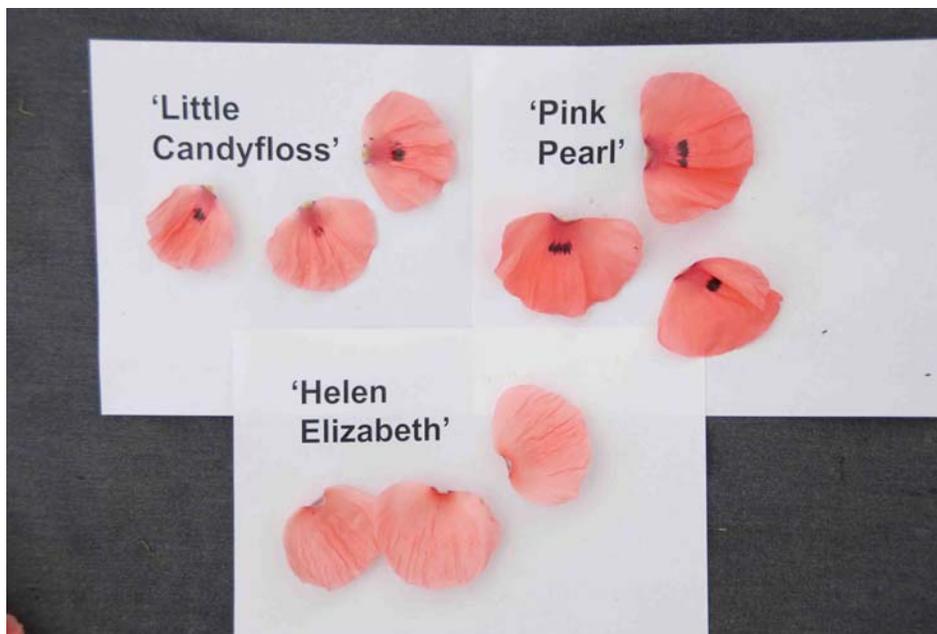
Origine génétique: 'Little Candyfloss' est issue d'un croisement entre des sélections non identifiées, réalisé en 2002 à Rijpwetering, aux Pays-Bas. La variété a été sélectionnée dans le cadre d'un programme visant à créer de nouvelles variétés à forme et caractères floraux améliorés.

Épreuves et essais: Les essais de 'Little Candyfloss' ont été réalisés à l'été 2010 à Oxford Station, en Ontario. Sept sujets de la variété candidate, neuf sujets de la variété 'Pink Pearl' et dix sujets de la variété 'Helen Elizabeth' ont été cultivés au champ. Les plantes étaient espacées d'environ 45 cm sur le rang, et les rangs étaient espacés de un mètre. Les observations et mesures ont été faites chez les 7 sujets de la variété candidate, les 9 sujets de la variété 'Pink Pearl' et les 10 sujets de la variété 'Helen Elizabeth'. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Little Candyfloss'

	'Little Candyfloss'	'Pink Pearl'*	'Helen Elizabeth'*
<i>Hauteur de la plante (cm)</i>			
moyenne	35,10	48,25	48,50
écart-type	0,98	2,19	5,50
<i>Longueur du pédoncule (cm)</i>			
moyenne	32,30	45,40	46,50
écart-type	1,20	2,70	4,51
<i>Diamètre de la fleur (cm)</i>			
moyenne	7,56	10,33	8,39
écart-type	1,16	1,08	0,61
<i>Couleur des pétales (RHS)</i>			
dessus	49A-B	41D - 49A	49B-C
dessous	49B	49A	49B

*variétés de référence



Pavot d'Orient: 'Little Candyfloss' (en haut à gauche) avec les variétés de référence 'Pink Pearl' (en haut à droite) et 'Helen Elizabeth' (en bas)

Dénomination proposée: 'Pink Pearl'
Numéro de la demande: 05-5093
Date de la demande: 2005/10/06
Requérant: Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)
Sélectionneur: Hubertus Gerardus Oudshoorn, Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)

Variétés de référence: 'Little Candyfloss' et 'Helen Elizabeth'

Sommaire: 'Pink Pearl' donne une plante plus haute que 'Little Candyfloss'. La tige de 'Pink Pearl' est vert moyen, tandis que celle de 'Little Candyfloss' est vert foncé. Le limbe des feuilles est plus long chez 'Pink Pearl' que chez les variétés de référence. Le dessus du limbe est vert moyen chez 'Pink Pearl', tandis qu'il est vert foncé chez 'Little Candyfloss'. Le pédoncule est plus long chez 'Pink Pearl' que chez 'Little Candyfloss'. La fleur de 'Pink Pearl' est de diamètre plus grand que celles des variétés de référence. Le dessus des pétales est rose-rouge clair (RHS 41D 49A) chez 'Pink Pearl', tandis qu'il est rose-rouge à rose-rouge clair (RHS 49A B) chez 'Little Candyfloss' et rose-rouge clair (RHS 49B C) chez 'Helen Elizabeth'. Chez 'Pink Pearl', les pétales ont une tache en bande, tandis que chez 'Helen Elizabeth' ils n'ont pas de tache.

Description:

PLANTE : buissonnante-arrondie, faiblement ramifiée.

TIGE : vert moyen, non anthocyanée ou très faiblement anthocyanée, non glauque ou très faiblement glauque, à pubescence clairsemée à moyenne.

FEUILLES : en partie alternes et en partie en rosette, simples, oblancéolées, lobées, à sommet aigu; dessus vert moyen, à pubescence clairsemée à moyenne.

PÉDONCULE : non anthocyané ou très faiblement anthocyané.

FLORAISON : unique, courte, hâtive.

FLEURS : simples, terminales, dressées.

PÉTALES : peu nombreux, très chevauchants, réniformes, à incisions sinueuses; dessus rose-rouge clair (RHS 41D) à rose-rouge (RHS 49A); dessous rose-rouge (RHS 49A); tache noire (RHS 202A), en bande.

ÉTAMINES : à filet violet et à anthère violette à noirâtre.

Origine génétique: 'Pink Pearl' est issue d'un croisement entre des sélections non identifiées, réalisé en 2004 à Rijpwetering, aux Pays-Bas. La variété a été sélectionnée dans le cadre d'un programme visant à créer de nouvelles variétés à forme et caractères floraux améliorés.

Épreuves et essais: Les essais de 'Pink Pearl' ont été réalisés à l'été 2010 à Oxford Station, en Ontario. Neuf sujets de la variété candidate, sept sujets de la variété 'Little Candyfloss' et dix sujets de la variété 'Helen Elizabeth' ont été cultivés au champ. Les plantes étaient espacées d'environ 45 cm sur le rang, et les rangs étaient espacés de un mètre. Les observations et mesures ont été faites chez les 9 sujets de la variété candidate, les 7 sujets de la variété 'Little Candyfloss' et les 10 sujets de la variété 'Helen Elizabeth'. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Pink Pearl'

	'Pink Pearl'	'Little Candyfloss'*	'Helen Elizabeth'*
<i>Hauteur de la plante (cm)</i>			
moyenne	48,25	35,10	48,50
écart-type	2,19	0,98	5,50
<i>Longueur du limbe des feuilles (cm)</i>			
moyenne	33,10	28,20	28,63
écart-type	1,44	3,56	1,11
<i>Longueur du pédoncule (cm)</i>			
moyenne	45,40	32,30	46,50
écart-type	2,70	1,20	4,51

<i>Diamètre de la fleur (cm)</i>			
moyenne	10,33	7,56	8,39
écart-type	1,08	1,16	0,61
<i>Couleur des pétales (RHS)</i>			
dessus	41D - 49A	49A-B	49B-C
dessous	49A	49A	49B

*variétés de référence



Pavot d'Orient: 'Pink Pearl' (en haut à droite) avec les variétés de référence 'Little Candyfloss' (en haut à gauche) et 'Helen Elizabeth' (en bas)

Dénomination proposée: 'Sunset'
Numéro de la demande: 05-4800
Date de la demande: 2005/04/26
Requérant: Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)
Mandataire au Canada: Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)
Sélectionneur: Hubertus Gerardus Oudshoorn, Oudshoorn, Hubertus, Rijpwetering (Pays-Bas)

Variétés de référence: 'Madarin' et 'Allegro'

Sommaire: Les feuilles de 'Sunset' ont le limbe plus court que celles de 'Madarin' mais plus long et plus large que celles de 'Allegro'. Les fleurs de 'Sunset' sont de plus petit diamètre que celles des variétés de référence. Les pétales sont plus étroits chez 'Sunset' que chez 'Mandarin'. Le dessus des pétales est rouge chez 'Sunset', tandis qu'il est rouge-orange chez 'Mandarin' et 'Allegro'. Chez 'Sunset', les pétales ont une tache noire, tandis que chez 'Mandarin' ils n'ont pas de tache.

Description:

PLANTE : buissonnante-arrondie, faiblement ramifiée.

TIGE : vert moyen, non anthocyanée ou très faiblement anthocyanée, non glauque ou très faiblement glauque, à pubescence moyenne à dense.

FEUILLES : en partie alternes et en partie en rosette, simples, oblancéolées, lobées, à sommet aigu; dessus vert moyen, à pubescence moyenne à dense.

PÉDONCULE : non anthocyané ou très faiblement anthocyané.

FLORAISON : unique, courte, hâtive.

FLEURS : simples, terminales, dressées.

PÉTALES : peu nombreux, chevauchants à très chevauchants, réniformes, à incisions sinueuses; dessus rouge (RHS 34A-33A); dessous rouge (RHS 33A); tache noire (RHS 202A), en bande.

ÉTAMINES : à filet violet et à anthère violette à noirâtre.

Origine génétique: 'Sunset' a été découverte par le sélectionneur en 2001, à Rijpwetering, aux Pays-Bas. La variété a été sélectionnée dans le cadre d'un programme visant à créer de nouvelles variétés à forme et caractères floraux améliorés.

Épreuves et essais: Les essais de 'Sunset' ont été réalisés à l'été 2010 à Oxford Station, en Ontario. Dix sujets de la variété candidate, onze sujets de la variété 'Mandarin' et sept sujets de la variété 'Allegro' ont été cultivés au champ. Les plantes étaient espacées d'environ 45 cm sur le rang, et les rangs étaient espacés de un mètre. Les observations et mesures ont été faites chez les 10 sujets de la variété candidate, chez 10 sujets de la variété 'Mandarin' et chez les 7 sujets de la variété 'Allegro'. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du RHS Colour Chart de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Sunset'

	'Sunset'	'Madarin'*	'Allegro'*
<i>Longueur du limbe des feuilles (cm)</i>			
moyenne	32,43	37,14	23,50
écart-type	2,15	2,04	2,69
<i>Largeur du limbe des feuilles (cm)</i>			
moyenne	13,83	14,07	10,50
écart-type	1,47	1,30	1,26
<i>Diamètre de la fleur (cm)</i>			
moyenne	8,83	10,79	10,64
écart-type	0,47	0,70	0,85
<i>Couleur des pétales (RHS)</i>			
dessus	34A-33A	33B	30A
dessous	33A	33B	30A
<i>Largeur des pétales (cm)</i>			
moyenne	6,93	9,00	7,50
écart-type	0,60	0,92	0,50

*variétés de référence



Pavot d'Orient: 'Sunset'



Pavot d'Orient: Variété de référence 'Mandarin'



Pavot d'Orient: Variété de référence 'Allegro'