



DEMANDES À L'ÉTUDE

RENOUÉE

RENOUÉE

(*Bistorta amplexicaulis*)

Dénomination proposée: 'Blackfield'
Numéro de la demande: 05-4784
Date de la demande: 2005/04/26
Requérant: Chris Ghyselen, Beernhem (Belgique)
Mandataire au Canada: Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)
Sélectionneur: Chris Ghyselen, Beernhem (Belgique)

Variété de référence: 'Firetail'

Sommaire: *Les fleurs de 'Blackfield' sont rouge-violet foncé, tandis que celles de 'Firetail' sont rouges.*

Description:

PLANTE : dressée à étalée, moyennement ramifiée.

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

FEUILLES : alternes, simples, ovées, sommet aigu, base cordée, marge légèrement ondulée et irrégulièrement dentée en scie.

DESSUS DU LIMBE : vert moyen à vert foncé, non panaché, pubescence clairsemée.

DESSOUS DU LIMBE : vert moyen, pubescence très clairsemée.

PÉTIOLE : court, pigmentation anthocyanique nulle ou très faible.

FLORAISON : presque continue, survenant à mi-saison.

INFLORESCENCES : grappes denses, terminales, dressées.

FLEURS : petites, rouge-violet foncé (RHS 53B à 60A).

Origine génétique: 'Blackfield' est issue d'un croisement entre deux sélections non identifiées réalisé en 2001 à Oedelem, en Belgique, dans le cadre d'un programme de sélection visant à créer de nouvelles variétés à caractères foliaires et couleurs florales améliorés.

Épreuves et essais: Les essais de 'Blackfield' ont été réalisés durant l'été 2009 à Oxford Station, en Ontario. Ils ont porté sur dix sujets de chaque variété cultivés en serre de polyéthylène dans des pots de 15 cm espacés d'environ 60 cm. Les observations et mesures ont été faites chez 10 sujets de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du *RHS Colour Chart* de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Blackfield'

	'Blackfield'	'Firetail'*
<i>Couleur des fleurs</i>		
RHS	53B à 60A	50A à 45B

*variété de référence



Renouée: 'Blackfield' (gauche) avec la variété de référence 'Firetail' (droite)

Dénomination proposée:	'Orange Field'
Numéro de la demande:	06-5329
Date de la demande:	2006/03/17
Requérant:	Chris Ghyselen, Beernhem (Belgique)
Mandataire au Canada:	Variety Rights Management, Oxford Station (Ontario)
Sélectionneur:	Chris Ghyselen, Beernhem (Belgique)

Variété de référence: 'Blackfield'

Sommaire: *'Orange Field' donne une plante plus haute et plus large que 'Blackfield'. L'inflorescence de 'Orange Field' est plus longue que celle de 'Blackfield'. Les fleurs de 'Orange Field' sont rose-rouge foncé à rose-rouge, tandis que celles de 'Blackfield' sont rouge-violet foncé.*

Description:

PLANTE : dressée à étalée, moyennement ramifiée.

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

FEUILLES : alternes, simples, ovées, sommet aigu, base cordée, marge légèrement ondulée et irrégulièrement dentée en scie.

DESSUS DU LIMBE : vert moyen à vert foncé, non panaché, pubescence clairsemée.

DESSOUS DU LIMBE : vert moyen, pubescence très clairsemée.

PÉTIOLE : de longueur moyenne, pigmentation anthocyanique nulle ou très faible.

FLORAISON : presque continue, survenant à mi-saison.

INFLORESCENCES : grappes denses, terminales, dressées.

FLEURS : petites, rouge-rose foncé (RHS 47C) à rose-rouge (RHS 47D à 43D).

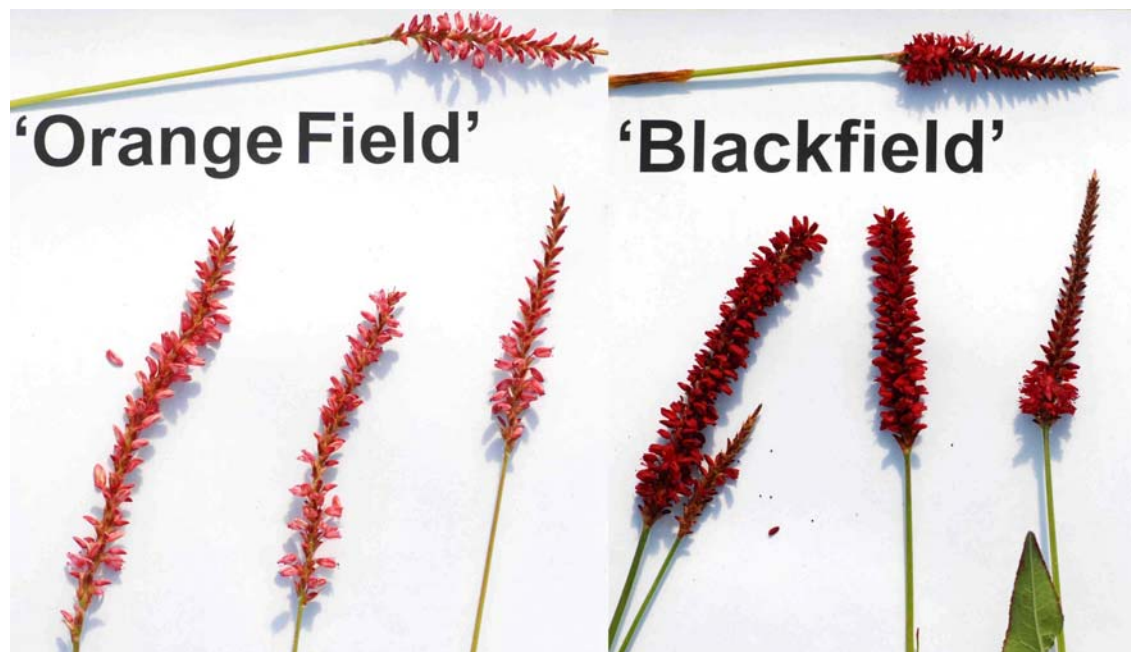
Origine génétique: 'Orange Field' est issue d'un croisement entre deux sélections non identifiées réalisé en 2001 à Oedelem, en Belgique, dans le cadre d'un programme de sélection visant à créer de nouvelles variétés à port intéressant et fleurs de couleur améliorée.

Épreuves et essais: Les essais de 'Orange Field' ont été réalisés durant l'été 2009 à Oxford Station, en Ontario. Ils ont porté sur onze sujets de la variété candidate et quinze sujets de la variété de référence, cultivés en serre de polyéthylène dans des pots de 15 cm espacés d'environ 60 cm. Les observations et mesures ont été faites chez 10 sujets de chaque variété. Les couleurs ont été déterminées à l'aide du *RHS Colour Chart* de 2001.

Tableau de comparaison pour 'Orange Field'

	'Orange Field'	'Blackfield'*
<i>Hauteur de la plante (cm)</i>		
moyenne	77,14	65,14
écart-type	4,02	2,91
<i>Largeur de la plante (cm)</i>		
moyenne	73,17	60,17
écart-type	4,79	5,74
<i>Longueur des inflorescences (cm)</i>		
moyenne	10,35	7,25
écart-type	1,44	0,85
<i>Couleur des fleurs</i>		
RHS	47C-D à 43D	53B à 60A

*variété de référence



Renouée: 'Orange Field' (gauche) avec la variété de référence 'Blackfield' (droite)