

ROYAUME DU MAROC  
-----  
OFFICE MAROCAIN DE LA PROPRIÉTÉ (19)  
INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE  
-----



المملكة المغربية  
-----  
المكتب المغربي  
للملكية الصناعية والتجارية  
-----

## (12) FASCICULE DE BREVET

(11) N° de publication : **MA 32362 B1** (51) Cl. internationale : **A01H 5/00**

(43) Date de publication :  
**01.06.2011**

---

(21) N° Dépôt :  
**33341**

(22) Date de Dépôt :  
**11.11.2010**

(30) Données de Priorité :  
**24.11.2009 US 12/592.358 ; 11.01.2010 CA 10-6802**

(71) Demandeur(s) :  
**DRISCOLL STRAWBERRY ASSOCIATES, INC, 345 Westbridge Drive Watsonville  
CALIFORNIA United State 95077 (US)**

(72) Inventeur(s) :  
**BRIAN K.HAMILTON ; JOSE JESUS RENTERIA ; RICHARD E.HARRISON ; LLUVIA  
V.GUTIERREZ**

(74) Mandataire :  
**ABU-GHAZALEH INTELLECTUAL PROPERTY (TMP AGENTS)**

---

(54) Titre : **FRAMBOISIER NOMME DRISRASPTWO**

(57) Abrégé : LA PRÉSENTE INVENTION CONCERNE UNE NOUVELLE ET DISTINCTE VARIÉTÉ DE FRAMBOISIER APPELÉE 'DRISRASP TWO' QUI PRINCIPALEMENT CARACTÉRISÉE PAR UN FRUIT DE TAILLE MOYENNE ET DE COULEUR ROUGE MOYENNE QUI CHANGE EN ROUGE FONCÉ DANS LE FRUIT MÛR ET AYANT UN BOURGEONNEMENT TÔT, EST RÉVÉLÉE.

Dossier du mandataire n° 1526-030PP  
Etiquette de messagerie rapide n° EV690527015US

**ABREGE**

**[0023]** La présente invention concerne une nouvelle et distincte variété de framboisier appelée 'DrisRaspTwo' qui principalement caractérisée par un fruit de taille moyenne et de couleur rouge moyenne qui change en rouge foncé dans le fruit mûr et ayant un bourgeonnement tôt, est révélée.

Dossier du mandataire n° 1526-030PP  
Etiquette de messagerie rapide n° EV690527015US

**TITRE**

01 JUIN 2011

**FRAMBOISIER NOMME 'DRISRASPTWO'****GENRE ET ESPECE**

32362

[0001] *Rubus idaeus L.*

**DENOMINATION DE VARIETE**

[0002] 'DrisRaspTwo'

**CONTEXTE DE LA NOUVELLE PLANTE**

[0003] La présente invention concerne un nouveau et distinct cultivar de framboise appelé 'DrisRaspTwo' et botanique connu sous le nom *Rubus idaeus L.* Cette variété de framboisier a été découverte à Santa Cruz, Californie, en mai 2004 et est issue d'un croisement entre la plante-mère femelle de framboise 'Driscoll Cardinal' (Brevet Américain n° 14,903) et la plante-mère mâle de framboise exclusive 'W776.1' (non brevetée). Le plant d'origine de la nouvelle variété a été reproduit de manière asexuée dans une pépinière de Santa Cruz, en Californie.

'DrisRaspTwo' a par la suite de reproduit de manière asexuée et a subi d'autres tests dans une pépinière de Santa Cruz, en Californie, pendant cinq ans. La présente invention s'est avérée être stable et conforme au type à travers les reproductions successives de manière asexuée.

**RESUME DE L'INVENTION**

[0004] En ce qui suit les caractéristiques les plus marquantes et distinctives de ce nouveau cultivar lorsqu'il est cultivé dans des conditions normales de pratiques horticoles à Santa Cruz, en Californie.

1. Fruit de taille moyenne, de couleur rouge moyenne qui devient rouge foncé à l'état mature ; et
2. Ayant un bourgeonnement précoce.

**DESCRIPTION DES PHOTOGRAPHIES**

[0005] Ce nouveau framboisier est illustré par les photos d'accompagnement qui présentent les fruits de la plante ainsi que les tiges fructifères ; les couleurs montrées sont aussi vraies que l'on peut raisonnablement obtenir par des procédés photographiques classiques. Les photographies sont de plantes qui ont 2 ans.

[0006] FIG. 1 présente une section d'une jeune tige avec ses aiguillons.

[0007] FIG. 2 montre la surface supérieure et la surface inférieure de feuilles de la plante.

Dossier du mandataire n° 1526-030PP  
Etiquette de messagerie rapide n° EV690527015US

[0008] FIG. 3 présente (de gauche à droite, de haut en bas) un bouton floral, un fruit immature, un fruit immature, un fruit mûr, une prise de fruit, et des fruits immatures.

#### **DESCRIPTION DE LA NOUVELLE VARIETE**

[0009] La description qui suit de 'DrisRaspTwo' est basée sur des observations effectuées pendant les saisons de croissance de 2005 à 2009 à Santa Cruz, en Californie. Cette description est conforme à la terminologie de l'UPOV. Les désignations de couleur, les descriptions de couleurs, et d'autres descriptions phénotypiques peuvent s'écarter des valeurs indiquées et des descriptions en fonction de la variation des conditions environnementales, saisonnières, climatiques et culturelles. 'DrisRaspTwo' n'a pas été observée dans toutes les conditions environnementales possibles. La terminologie de couleur suit la Royal Horticultural Society Colour Chart, Londres (RHS) (édition 2001).

#### **DESCRIPTION BOTANIQUE DETAILEE**

**[0010] Classification:**

Famille : Rosaceae  
Botanique : *Rubus idaeus* L.  
Nom commun : Framboise  
Nom de la variété : 'DrisRaspTwo'

**[0011] Ascendance :**

Plante-mère femelle : Le framboisier 'Driscoll Cardinal' (Brevet américain n° 14,903)  
Plante-mère male : La plante de framboisier exclusive 'W776.1' (non brevetée)

**[0012] Plante :**

Reproduction : Culture de tissue et coupes de racine  
Autopollinisateur  
Temps de débourrement : Tôt

**[0013] Fructification des primocanes :**

Longueur (4ème latérale à partir de la pointe) : 85,7 cm  
Nombre de fruits par latérale : 30

**[0014] Primocanes :**

Nombre de jeunes pousses : Moyen

Temps d'émergence des jeunes pousses du sol : Tôt

Glaucescence (pruine) : Faible

Forme de la section en travers de la canne: Arrondie à angulaire

Aiguillons (épines):

Densité des épines sur le tiers central : Moyenne

Attitude de la pointe : Vers le bas

Texture : Mole

Présence et répartition des pétioles : Présentes et régulièrement réparties

Pubescence sur les cannes : Présente

Distance entre les nœuds sur le tiers central : 5,3 cm

**[0015] Feuilles :**

Type : Composées ; 3 feuilletts

Arrangement : Libre

Couleur des feuilles :

Surface supérieure : RHS 137A (vert moyen)

Surface inférieure : RHS 148B (vert jaunâtre moyen)

Relief entre les veines : Moyen

Eclat : Moyen

Longueur de pétiole : 4,0 cm

Nombre de folioles : Généralement trios

Chevauchement des folioles : Touchant

Folioles latérale (longueur à la tige, paire inférieure) : Courte

Folioles terminale :

Longueur : 15,5 cm

Largeur : 10,7 cm

Folioles latérales (paire basale) :

Longueur : 10.2 cm

Longueur : 7.5 cm

Longueur du rachis entre la foliole terminale et la foliole latérale adjacent :  
4,4 cm

Dossier du mandataire n° 1526-030PP  
Etiquette de messagerie rapide n° EV690527015US

**[0016] Stipules :**

Orientation : Droit

**[0017] Fleures :**

Pétales :

Longueur : 0,9 cm

Largeur : 0,5 cm

**[0018] Fruit :**

Couleur du fruit immature : RHS 43B (rouge moyen)

Couleur du fruit en maturité : RHS 45B (rouge moyen)

Couleur du fruit mûr : RHS 46A (rouge foncé)

Taille :

Généralement : Moyenne

Longueur : 3,14 cm

Largeur : 2,97 cm

Rapport de longueur à la largeur : Aussi long que large

Solides solubles (% en Brix) : 10,4

Acidité titrable (% en tant qu'acide citrique) : 11,1

Fermeté : Moyenne

**[0019] Résistance aux maladies et insectes :** Une bonne tolérance a été observée par rapport aux maladies et aux insectes typiques affectant la framboise.

**COMPARISON AUX VARIETES ORIGINALES ET COMMERCIALES**

**[0020]** 'DrisRaspTwo' se distingue de la plante-mère femelle 'Driscoll Cardinal' (Brevet américain n°14,903) en ce que le temps de débourrement de 'DrisRaspTwo' est tôt, alors que le temps de débourrement de 'Driscoll Cardinal' est tard. Le nombre de fruits par latérale (primocane) pour 'DrisRaspTwo' est de 30, alors que le nombre de fruits par latérale pour 'Driscoll Cardinal' est de 19. En outre, 'DrisRaspTwo' a une pubescence sur les épines de primocane, alors que 'Driscoll Cardinal' n'en a pas.

**[0021]** 'DrisRaspTwo' se distingue de la plate-mère mâle exclusive 'W776.1' (non brevetée) en ce que le fruit de 'DrisRaspTwo' est plus acidulé que le fruit de 'W776.1'.

Dossier du mandataire n° 1526-030PP  
Etiquette de messagerie rapide n° EV690527015US

[0022] 'DrisRaspTwo' se distingue de la variété commerciale 'DrisRaspOne' (Brevet américain n° 19,656) en ce que le temps de bourgeonnement du 'DrisRaspTwo' est tôt, alors que le temps de bourgeonnement des du 'DrisRaspOne' est tard. 'DrisRaspTwo' a un fruit plus grand (la longueur est de 3,14 cm et la largeur est de 2,97 cm) que 'DrisRaspOne' (la longueur est 2,94 cm et la largeur est de 2,70 cm). En sus, l'acidité titrable (exprimée en pourcentage d'acide citrique) pour 'DrisRaspTwo' est de 11,1, alors que l'acidité titrable pour 'DrisRaspOne' est de 15,3.

Dossier du mandataire n° 1526-030PP  
Etiquette de messagerie rapide n° EV690527015US

**REVENDICATION**

Nous revendiquons :

1. Un nouveau et distinct cultivar de framboisier tel que décrit et présenté dans les présentes.



1 / 2

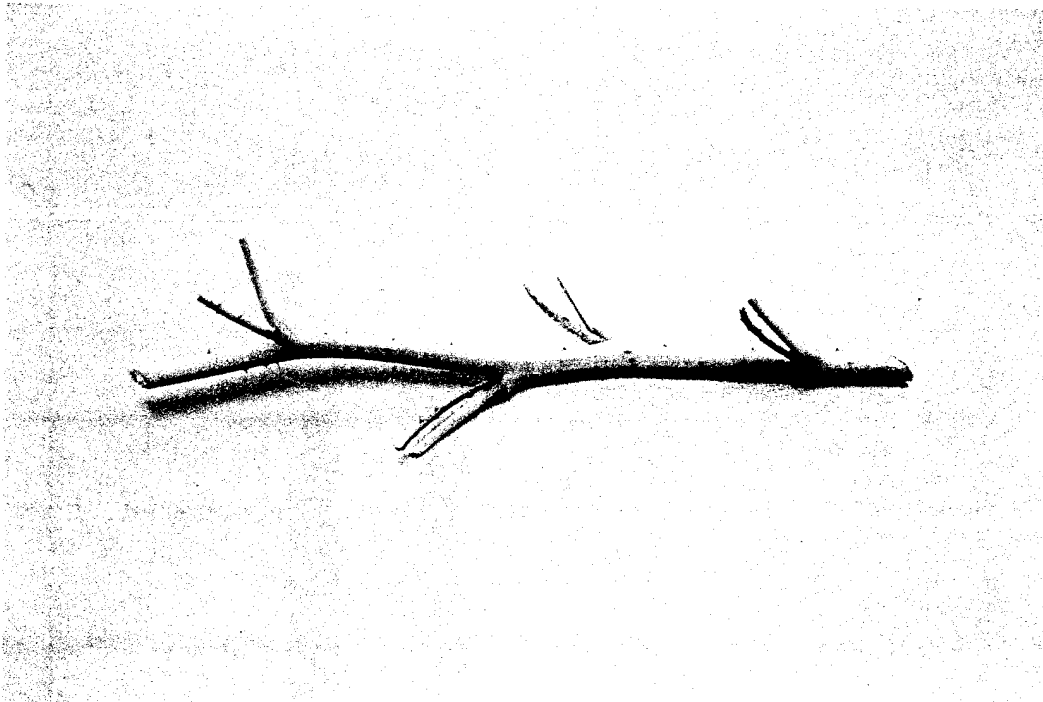


FIG. 1

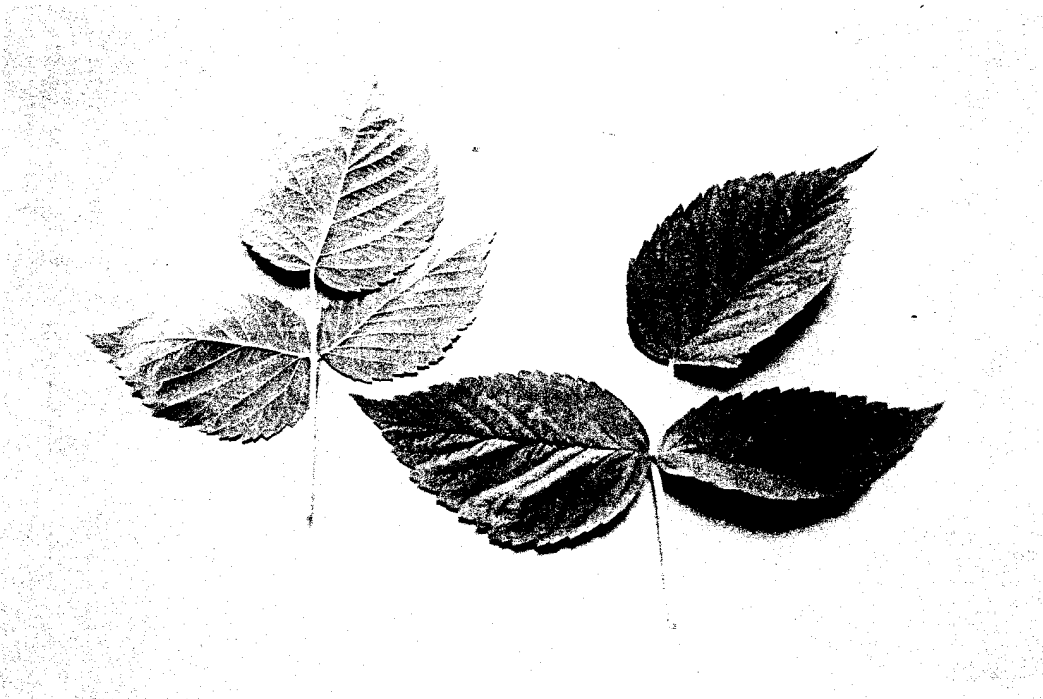


FIG. 2

2 / 2

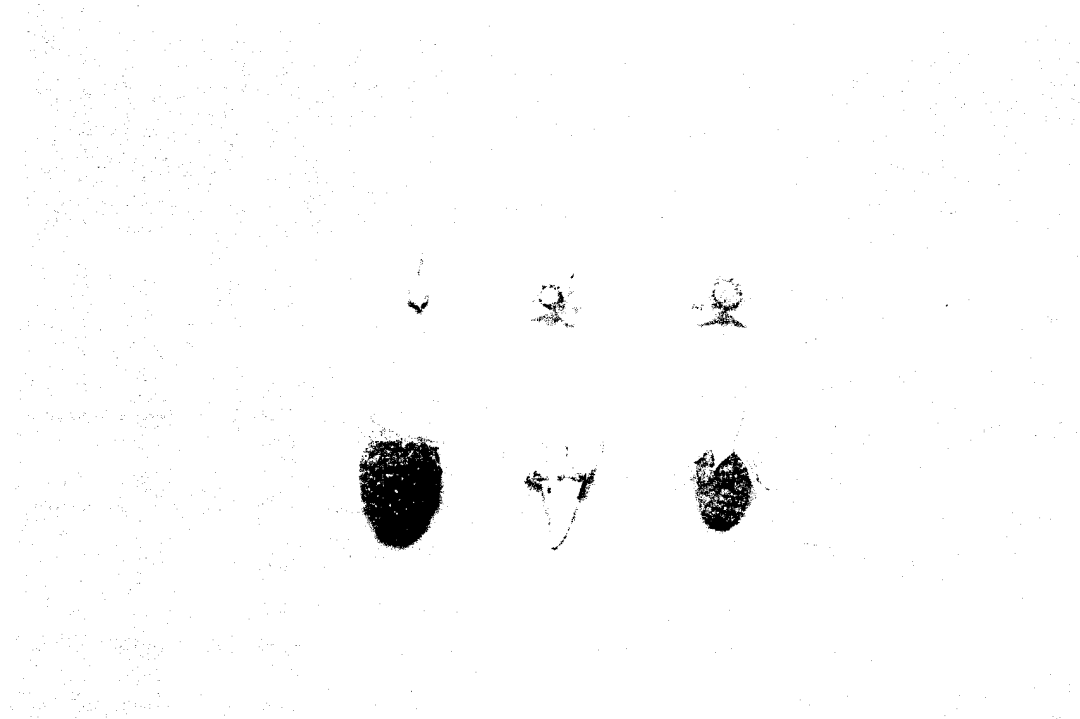


FIG. 3