



DEMANDES À L'ÉTUDE

POMMIER

POMMIER

(*Malus domestica*)

Dénomination proposée: 'PLBAR B1'
Numéro de la demande: 14-8480
Date de la demande: 2014/11/19
Requérant: Dennis W. Barnsby, Pemberton, Australie-Occidentale (Australie)
Mandataire au Canada: Bereskin & Parr, Toronto (Ontario)
Sélectionneur: Dennis W. Barnsby, Pemberton, Australie-Occidentale (Australie)

Variété de référence: 'Cripps Pink'

Sommaire: La maturité de récolte de 'PLBAR B1' est tardive, alors que la maturité de récolte de 'Cripps Pink' est très tardive. La maturité de récolte de 'PLBAR B1' survient 20 à 25 jours plus tôt que celle de 'Cripps Pink'.

Description:

ARBRE : moyennement vigoureux, ramifié, à port divergent, produisant sur éperons et rameaux longs; floraison hâtive; maturités de récolte et de consommation tardives.

RAMEAUX D'UN AN : moyens à épais, à entre-nœuds moyens à longs; face exposée au soleil brun clair; pubescence de densité moyenne dans la partie supérieure; lenticelles moyennement nombreuses à nombreuses.

PÉTIOLE : de longueur moyenne, à pigmentation anthocyanique d'étendue moyenne à partir de la base.

FEUILLES : perpendiculaires au rameau, longues, moyennes à larges, à rapport longueur/largeur moyen, vert moyen, à marge à incisions en scie double dans la partie supérieure; dessous à pubescence de densité moyenne.

FLEURS : rose foncé au stade ballon, de grand diamètre lorsque les pétales sont étalés dans un plan horizontal; pétales intermédiaires entre indépendants et se recouvrant; stigmates portés au même niveau que les anthères.

JEUNE FRUIT : à pigmentation anthocyanique de petite étendue.

FRUIT : moyen à gros, de hauteur moyenne, de diamètre moyen, à rapport hauteur/diamètre moyen à élevé, cylindrique, non côtelé à faiblement côtelé; à couronnement au sommet du calice absent ou faible; œil moyen à grand; sépales de longueur moyenne.

PEAU DU FRUIT : non pruinée à faiblement pruinée, modérément cireuse, à fond jaune; surface de liège nulle ou petite autour du pédoncule, sur les joues et autour de la cuvette de l'œil; lenticelles de grandeur moyenne, moyennement nombreuses à nombreuses.

LAVIS : d'étendue moyenne à grande, rouge-rose moyen une fois la pruite enlevée, réparti en plages continues, rayé et tacheté avec rayures de largeur moyenne.

PÉDONCULE DU FRUIT : moyen à long, mince à moyen.

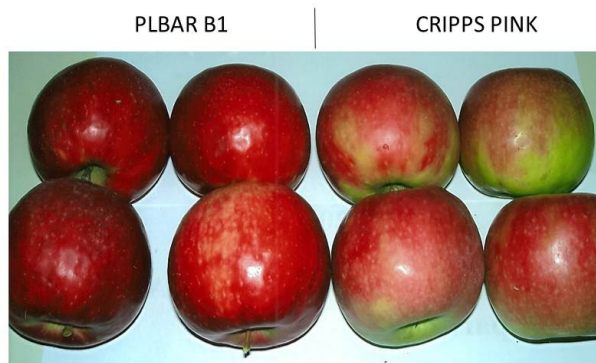
CAVITÉ PÉDONCULAIRE : profonde, de largeur moyenne.

CUVETTE DE L'ŒIL : profonde, moyenne à large.

CHAIR DU FRUIT : moyennement ferme, de couleur crème; loges carpellaires fermées ou légèrement ouvertes en coupe transversale.

Origine génétique: 'PLBAR B1' est issue d'une mutation raméale découverte durant les saisons de croissance 1999 et 2000 chez un pommier 'Cripps Pink', dans un verger cultivé, à Pemberton, en Australie-Occidentale. 'PLBAR B1' a été sélectionnée pour sa coloration et sa maturation plus hâtives que chez 'Cripps Pink'.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'PLBAR B1' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande 4067291, acheté du Groupe d'étude et de contrôle des variétés et des semences à Beaucoz, en France. Les essais ont été réalisés par l'Institut national de la recherche agronomique, à Beaucoz, de 2014 à 2017.



Pommier: 'PLBAR B1' (gauche) avec la variété de référence 'Cripps Pink' (droite)

Dénomination proposée: 'PremA153'
Numéro de la demande: 14-8345
Date de la demande: 2014/05/30
Requérant: PREVAR LIMITED, Hastings (Nouvelle-Zélande)
Mandataire au Canada: Osler, Hoskin & Harcourt LLP, Ottawa (Ontario)
Sélectionneur: Allan White, Havelock North (Nouvelle-Zélande)

Note: Le requérant a demandé d'être exempté de l'obligation d'accorder des licences, afin d'avoir le temps de procéder à la multiplication et à la distribution du matériel de reproduction de la variété. L'exemption pourra être accordée pour une période de deux ans à compter de la date de délivrance du certificat d'obtention.

Variétés de référence: 'Gold n Silver', 'Delblush' et 'Scigold'

Sommaire: Le fruit de 'PremA153' est haut à très haut, alors que celui de 'Gold n Silver' est de hauteur moyenne. Le pédoncule du fruit est moyen à long chez 'PremA153', tandis qu'il est court chez 'Gold n Silver'. La proportion de lavis présente sur la peau du fruit est nulle ou très faible chez 'PremA153', alors qu'elle est moyenne chez 'Delblush'. Le fruit est de grosseur moyenne chez 'PremA153', tandis qu'il est gros chez 'Scigold'.

Description:

ARBRE : moyennement vigoureux, ramifié, à port divergent, produisant sur rameaux longs seulement; floraison hâtive à intermédiaire; maturité de consommation intermédiaire à tardive.

RAMEAUX D'UN AN : minces à moyens, à entre-nœuds courts à moyens; face exposée au soleil brun rougeâtre; pubescence de densité moyenne dans la partie supérieure; lenticelles moyennement nombreuses à nombreuses.

PÉTIOLE : court à moyen, à pigmentation anthocyanique d'étendue petite à moyenne à partir de la base.

FEUILLES : dressées par rapport au rameau, de longueur moyenne, étroites à moyennes, à rapport longueur/largeur moyen à élevé, vert moyen, à marge à incisions en scie simple type 1; dessous glabre à faiblement pubescent.

FLEURS : rose foncé au stade ballon, de diamètre moyen à grand lorsque les pétales sont étalés dans un plan horizontal; pétales indépendants; stigmates portés plus haut que les anthères.

JEUNE FRUIT : à pigmentation anthocyanique d'étendue moyenne.

FRUIT : de grosseur moyenne, haut à très haut, de diamètre moyen à grand, à rapport hauteur/diamètre élevé à très élevé, conique, non côtlé à faiblement côtlé; à couronnement au sommet du calice absent ou faible; œil petit; sépales de longueur moyenne.

PEAU DU FRUIT : non pruinée à faiblement pruinée, non cireuse à faiblement cireuse, à fond vert-jaune; surface de liège nulle ou petite autour du pédoncule, moyenne sur les joues et nulle ou petite autour de la cuvette de l'œil; lenticelles petites à moyennes, peu nombreuses.

LAVIS : absent ou de très petite étendue, rouge-orange clair à moyen, en plages continues.

PÉDONCULE DU FRUIT : moyen à long, mince.

CAVITÉ PÉDONCULAIRE : de profondeur moyenne, étroite à moyenne.

CUVETTE DE L'ŒIL : de profondeur moyenne, étroite à moyenne.

CHAIR DU FRUIT : moyenne à ferme, de couleur crème; loges carpellaires modérément ouvertes en coupe transversale.

Origine génétique: 'PremA153' est issue d'un croisement contrôlé entre 'Tenroy Gala' (parent femelle) et 'Braeburn' (parent mâle), réalisé en 1989 à l'Institute for Plant and Food Research à Hawkes Bay, en Nouvelle-Zélande. 'PremA153' a été sélectionnée pour la couleur, l'aspect, la texture et la saveur de ses fruits.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'PremA153' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande APP177, acheté du New Zealand Plant Variety Rights Office, Intellectual Property Office de la Nouvelle-Zélande. Les essais ont été réalisés par le Cultivar Centre de l'Institute for Plant and Food Research, à Havelock North, en Nouvelle-Zélande, de 2009 à 2011.



Pommier: 'PremA153'



Pommier: 'PremA153'



Pommier: 'PremA153'

Dénomination proposée: 'PremA17'
Numéro de la demande: 14-8343
Date de la demande: 2014/05/30
Requérant: PREVAR LIMITED, Hastings (Nouvelle-Zélande)
Mandataire au Canada: Osler, Hoskin & Harcourt LLP, Ottawa (Ontario)
Sélectionneur: Allan White, Havelock North (Nouvelle-Zélande)

Note: Le requérant a demandé d'être exempté de l'obligation d'accorder des licences, afin d'avoir le temps de procéder à la multiplication et à la distribution du matériel de reproduction de la variété. L'exemption pourra être accordée pour une période de deux ans à compter de la date de délivrance du certificat d'obtention.

Variétés de référence: 'Royal Gala', 'Cox's Orange Pippin' et 'Fiesta'

Sommaire: *Le fruit est obloïde chez 'PremA17', alors qu'il est conique chez 'Royal Gala'. Le fruit est à fond vert-jaune chez 'PremA17', tandis qu'il est vert chez 'Cox's Orange Pippin' et 'Fiesta'.*

Description:

ARBRE : moyennement vigoureux à vigoureux, ramifié, à port dressé, produisant sur éperons seulement; floraison très hâtive à hâtive; maturité de consommation hâtive à intermédiaire.

RAMEAUX D'UN AN : d'épaisseur moyenne, à entre-nœuds moyens à longs, face exposée au soleil brun clair; pubescence de densité moyenne dans la partie supérieure; lenticelles moyennement nombreuses à nombreuses.

PÉTIOLE : court à moyen, à pigmentation anthocyanique de grande étendue à partir de la base.

FEUILLES : dressées par rapport au rameau, moyennes à longues, moyennes à larges, à rapport longueur/largeur moyen à élevé, vert clair à vert moyen, à marge à incisions en scie simple type 1; dessous glabre à faiblement pubescent.

FLEURS : rose foncé au stade ballon, de diamètre moyen lorsque les pétales sont étalés dans un plan horizontal; pétales indépendants; stigmates portés au même niveau que les anthères.

JEUNE FRUIT : à pigmentation anthocyanique d'étendue moyenne à grande.

FRUIT : de grosseur moyenne, court à moyen, de diamètre moyen, à rapport hauteur/diamètre faible à moyen, obloïde, modérément côtelé; à couronnement au sommet du calice moyen; œil moyen à grand; sépales courts.

PEAU DU FRUIT : non pruinée à faiblement pruinée, modérément cireuse, à fond vert-jaune; surface de liège moyenne autour du pédoncule et sur les joues, et nulle ou petite autour de la cuvette de l'œil; lenticelles de grandeur moyenne, moyennement nombreuses à nombreuses.

LAVIS : d'étendue moyenne, rouge moyen, réparti en plages continues avec rayures étroites à moyennes faiblement délimitées.

PÉDONCULE DU FRUIT : long, d'épaisseur moyenne.

CAVITÉ PÉDONCULAIRE : de profondeur et de largeur moyennes.

CUVETTE DE L'ŒIL : de profondeur moyenne, large.

CHAIR DU FRUIT : ferme à très ferme, de couleur crème; loges carpellaires fermées ou légèrement ouvertes en coupe transversale.

Origine génétique: 'PremA17' est issue d'un croisement contrôlé entre 'A045R13T007' (parent femelle) et 'A020R02T167' (parent mâle), réalisé en 1995 à l'Institute for Plant and Food Research à Hawkes Bay, en Nouvelle-Zélande. 'PremA17' a été sélectionnée pour l'aspect, la texture et la saveur de ses fruits.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'PremA17' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande APP182, acheté du New Zealand Plant Variety Rights Office, Intellectual Property Office de la Nouvelle-Zélande. Les essais ont été réalisés par le Cultivar Centre de l'Institute for Plant and Food Research, à Havelock North, en Nouvelle-Zélande, de 2014 à 2016.



Pommier: 'PremA17'



Pommier: 'PremA17'



Pommier: 'PremA17'

Dénomination proposée: 'PremA96'
Numéro de la demande: 14-8344
Date de la demande: 2014/05/30
Requérant: PREVAR LIMITED, Hastings (Nouvelle-Zélande)
Mandataire au Canada: Osler, Hoskin & Harcourt LLP, Ottawa (Ontario)
Sélectionneur: Allan White, Havelock North (Nouvelle-Zélande)

Note: Le requérant a demandé d'être exempté de l'obligation d'accorder des licences, afin d'avoir le temps de procéder à la multiplication et à la distribution du matériel de reproduction de la variété. L'exemption pourra être accordée pour une période de deux ans à compter de la date de délivrance du certificat d'obtention.

Variété de référence: 'Ariane'

Sommaire: *Le lavis présent sur la peau du fruit est rouge-rose chez 'PremA96', alors qu'il est rouge chez 'Ariane'. La cuvette de l'œil est de profondeur moyenne chez 'PremA96', tandis qu'elle est profonde à très profonde chez 'Ariane'.*

Description:

ARBRE : moyennement vigoureux à vigoureux, ramifié, à port divergent, produisant sur éperons seulement; floraison hâtive à intermédiaire; maturité de consommation intermédiaire à tardive.

RAMEAUX D'UN AN : minces à moyens, à entre-nœuds de longueur moyenne; face exposée au soleil brun moyen; pubescence de densité faible à moyenne dans la partie supérieure; lenticelles moyennement nombreuses.

PÉTIOLE : très court à court, à pigmentation anthocyanique de grande étendue à partir de la base.

FEUILLES : dressées par rapport au rameau, courtes, étroites, à rapport longueur/largeur moyen, vert clair, à marge à incisions en scie simple type 2; dessous à pubescence de densité moyenne.

FLEURS : rose foncé au stade ballon, de petit diamètre lorsque les pétales sont étalés dans un plan horizontal; pétales intermédiaires entre indépendants et se recouvrant; stigmates portés plus haut que les anthères.

JEUNE FRUIT : à pigmentation anthocyanique de moyenne étendue.

FRUIT : très petit à petit, court à moyen, de diamètre très petit à petit, à rapport hauteur/diamètre moyen à élevé, obloïde, non côtelé à faiblement côtelé; à couronnement au sommet du calice absent ou faible; œil de grandeur moyenne; sépales de longueur moyenne.

PEAU DU FRUIT : non pruinée à faiblement pruinée, non cireuse à faiblement cireuse, à fond jaune; surface de liège nulle ou petite autour du pédoncule, sur les joues et autour de la cuvette de l'œil; lenticelles petites, moyennement nombreuses.

LAVIS : de grande étendue, rouge-rose moyen à foncé, en plages continues.

PÉDONCULE DU FRUIT: court à moyen, mince à moyen.

CAVITÉ PÉDONCULAIRE : très peu profonde à peu profonde, très étroite à étroite.

CUVETTE DE L'ŒIL : de profondeur et de largeur moyennes.

CHAIR DU FRUIT : ferme, de couleur crème; loges carpellaires fermées ou légèrement ouvertes en coupe transversale.

Origine génétique: 'PremA96' est issue d'un croisement contrôlé entre 'Royal Gala' (parent femelle) et 'GS 2184' (parent mâle), réalisé en 1989 à l'Institute for Plant and Food Research à Hawkes Bay, en Nouvelle-Zélande. 'PremA96' a été sélectionnée pour la couleur, l'aspect, la texture, la saveur et la durée de conservation de ses fruits.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'PremA96' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande APP196, acheté du New Zealand Plant Variety Rights Office, Intellectual Property Office de la Nouvelle-Zélande. Les essais ont été réalisés par le Cultivar Centre de l'Institute for Plant and Food Research, à Havelock North, en Nouvelle-Zélande, de 2014 à 2016.



Pommier: 'PremA96'



Pommier: 'PremA96'