



DEMANDES À L'ÉTUDE

KIWI

KIWI

(*Actinidia chinensis*)

Dénomination proposée: 'ZES008'
Numéro de la demande: 22-10878
Date de la demande: 2022/04/05
Requérant: Zespri Group Limited, Tauranga (Nouvelle-Zélande)
Mandataire au Canada: Osler, Hoskin & Harcourt LLP, Ottawa (Ontario)
Sélectionneur: Russell Lowe, Te Puke (Nouvelle-Zélande)

Variété de référence: 'ZES006'

Sommaire: Les fruits de 'ZES008' sont elliptiques, alors que ceux de 'ZES006' sont oblongs. L'épaulement à l'extrémité pédonculaire du fruit est faiblement incliné chez 'ZES008', tandis qu'il est tronqué chez 'ZES006'.

Description:

PLANTE : femelle; autonouaison absente; plante moyennement vigoureuse; débourrement et floraison hâtifs; maturité de récolte très hâtive à hâtive.

JEUNES POUSSÉS : à pubescence clairsemée; sommet non anthocyané ou très faiblement anthocyané.

TIGES : d'épaisseur moyenne, brun-rouge sur le côté exposé au soleil, à écorce lisse, glabres ou à pubescence clairsemée, à lenticelles de taille moyenne; support des bourgeons moyennement proéminents; opercule du bourgeon absent; cicatrice pétiole fortement déprimée; moelle lamellaire.

FEUILLES : moyennes à grandes.

LIMBE DES FEUILLES : ové, à rapport longueur/largeur moyen, à sommet acuminé, à lobes légèrement éloignés, non panaché.

LIMBE DES FEUILLES (DESSUS) : glabre ou à pubescence très clairsemée, vert moyen.

LIMBE DES FEUILLES (DESSOUS) : vert-jaune.

PÉTIOLE : à face supérieure faiblement anthocyanée.

INFLORESCENCE : solitaire, comportant un nombre très faible de fleurs

FLEURS : de diamètre moyen, à profil concave.

SÉPALES : nombreux, principalement verts, à pubescence de densité moyenne.

PÉTALES : chevauchants; face ventrale de couleur principale blanc jaunâtre répartie uniformément et de couleur secondaire verte.

ANTHÈRES : orange-jaune.

STYLES : en nombre moyen, à port irrégulier.

FRUITS : de poids moyen, courts, étroits à moyens, à rapport longueur/largeur moyen, elliptiques, aplatis en coupe transversale, à extrémité styloïde légèrement déprimée; anneau du calice moyennement exprimé; épaulement à l'extrémité pédonculaire faiblement incliné; fruits très sucrés, moyennement acides.

PÉDONCULE : court, de longueur moyenne par rapport à la longueur du fruit.

PEAU DU FRUIT : à lenticelles de netteté moyenne, à pubescence de densité moyenne, à poils brun rougeâtre et faiblement adhérents, brun verdâtre.

CHAIR DU FRUIT : à péricarpe vert clair.

LOGES : pourpre-rouge; distribution de la couleur rougeâtre le long des loges élevée; couleur rougeâtre dans les loges de forte intensité.

CŒUR DU FRUIT : de largeur moyenne par rapport au fruit, aplati en coupe transversale, blanc.

Origine génétique: 'ZES008' est issue d'un croisement contrôlé entre 'ZES006' et 'CK51_09' réalisé en 2005 au Te Puke Research Centre, en Nouvelle-Zélande. En juillet 2011, des semis (descendance) ont été sélectionnés pour le goût sucré et les

couleurs des loges de leurs fruits. 'ZES008' a été sélectionnée en 2011 et a été évaluée quant à son uniformité et à sa stabilité. Les plantes ont été analysées et décrites durant leur deuxième et leur troisième années de fructification jusqu'en 2019.

Épreuves et essais: La description détaillée de 'ZES008' est fondée sur le rapport d'examen technique de l'UPOV, numéro de demande 34525, acheté du New Zealand Plant Variety Rights Office (Intellectual Property Office) du ministère du Commerce, de l'Innovation et de l'Emploi de la Nouvelle-Zélande. Les épreuves et essais ont été effectués entre 2017 et 2019 au bloc Zespri, à Te Puke.



Kiwi: 'ZES008'



Kiwi: 'ZES008'