

Palace.

SEGMENT DE MARCHÉ

Variété de pomme de terre de conservation à haut rendement, pour la production de frites, adaptée à différents types de sols.

- ▶ Forte teneur en matière sèche
- ▶ Gros tubercules
- ▶ Jolie peau

T
Traditionnelle
(consommation)

R
Retail
Frais

I
Industrie de
transformation
Flocon, Frites



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : AR 01-3350 x ADD 93-20902
Numéro de clone : AR 08-4241
Droits d'obteneur : 31-12-2049

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : tardive / 4,5
Couleur du germe : vert rouge
Couleur de la fleur : violette
Nombre de baies : nul / 4
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la chair : jaune beurre / 6
Couleur de la peau : jaune
Finition de la peau : moyenne / 6
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : régulière / 7
Tubérisation : moyenne / 6
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6,5

Sensibilité et qualité

Dormance : assez courte / 5
Métribuzine : peu sensible / 7
Bentazone : - / -
Éthylène : 5% à 15% de tubercules en plus / 6

Repousse : assez sensible / 6
Crevasses : assez sensible / 6,5
Coups bleus : assez sensible / 6
Endommagement à la récolte : sensible / 5

Poids sous eau : 430
Matière sèche : 23,2%
Répartition de la matière sèche : moyen / 6
Niveau de glyco-alcaloïde : 14,1

Chipabilité : moyenne / 6
Fritabilité : excellente / 8
Type de cuisson : farineuse / C
Grisaillement : assez sensible / 6
Noircissement après cuisson : sensible / 5,5



www.agrico.nl/fr/palace

PRODUCTION

Fertilisation¹

Azote : conseil standard - 10%.

Phosphore : conseil standard.

Potasse : conseil standard + 25%.

¹ Le niveau de fertilisation est basé sur l'analyse du sol.

Traitement de semence

Un deuxième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre. Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après un court choc thermique.

Densité de plantation

28/35 mm : 24-27 cm (50.000 plantes/ha)

35/50 mm : 32-35 cm (40.000 plantes/ha)

50/55 mm : 38-40 cm (33.000 plantes/ha)

Dés herbage

Après la levée, un usage standard de métribuzine (Sencor) peut provoquer une légère réaction du feuillage, mais rarement une réduction du rendement.

Fongicides

Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte

En raison de ses scores de sensibilités à la maladie du point noir et/ou aux endommagements, attendez au moins deux semaines après le défanage pour récolter.

Conservation

La température de stockage conseillée est de 5 °C. Pour le marché de la transformation, ne pas stocker au-dessous de 7°C. Convient à un stockage de moyen à long terme.



Say potato,
say **Agrico.**

Résistances

Nématode doré Ro 1/4 : - / -

Nématode doré Ro 2/3 : - / -

Nématode blanc Pa 2 : - / -

Nématode blanc Pa 3 : - / -

Mildiou du feuillage : sensible / 5

Mildiou du tubercule : peu sensible / 6,5

Gale commune : peu sensible / 6

Gale poudreuse : peu sensible / 7,5

Fusariose : sensible / 5,5

Erwinia : - / -

Dartrose : sensible / 5

Virus du mop top : sensible / 5,5

Virus - Enroulement : - / -

Virus - A : - / -

Virus - X : - / -

Virus - Y : peu sensible / 7,5

Virus - Y nécrotique : peu sensible / 6

Galle verruqueuse F1 : - / -

Galle verruqueuse F6 : - / -

Galle verruqueuse F18 : - / -