

SEGMENT DE MARCHÉ

Traditionnelle (consommation)



Variété précoce de conservation, destinée à la transformation, à chair jaune, avec de bonnes résistances aux nématodes à kyste de la pomme de terre.

- Gros tubercules
- Résistances multiples
- Bonne aptitude au stockage



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur: F.J. Vos

Croisement: AR 00-2211 x AR 99-0669

Numéro de clone : VO 07-0289 Droits d'obtenteur : 31-12-2048

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 5,5 Couleur du germe : rouge Couleur de la fleur : blanche Nombre de baies : assez élevé / 7

Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7

Feuillage - développement final : bon / 8 Feuillage - épurution : plûtot facile / 7 Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5

Couleur de la peau : jaune Finition de la peau : moyenne / 6 Taille du tubercule : gros / 8 Forme du tubercule : oblong long

Régularité de la forme : assez régulière / 6

Tubérisation: assez faible / 5

Homogénéité de la taille : régulière / 7

Sensibilité et qualité

Dormance: longue / 8

Métribuzine : peu à pas sensible / 8 **Bentazone :** peu à pas sensible / 8

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 : très sensible / 4,5

Poids sous eau : 394 Matière sèche : 21,4%

Répartition de la matière sèche: bon / 7,5

Niveau de glyco-alcaloïde: 6,9

Chipabilité: assez mauvaise / 5,5

Fritabilité: bonne / 7

Type de cuisson : légèrement farineuse / B

Grisaillement: assez sensible / 6

Noircissement après cuisson: assez sensible / 6,5







www.agrico.nl/fr/lugano

PRODUCTION

Fertilisation¹

Azote : conseil standard. **Phosphore :** conseil standard.

Potasse : conseil standard + 20%. L'application de chloride de potassium n'est pas recommandée car cela affecte la teneur en matière sèche des tubercules.

Traitement de semence

Un troisième 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: 21-24 cm (60.000 plantes/ha) 35/55 mm: 29-32 cm (45.000 plantes/ha) 50/55 mm: 35-37 cm (37.000 plantes/ha)

Désherbage

Après la levée, un usage standard de métribuzine (Sencor) ne provoque pas de réaction du feuillage ni de réduction du rendement.

Fongicides

Un programme de pulvérisation préventif contre le mildiou est conseillé.

Récolte

En raison de ses scores de sensibilités à la maladie du point noir et/ou aux endommagements, attendez au moins trois 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 audessous de 7°C. Convient à stockage à long terme.



Say potato, say Agrico.

Résistances

Nématode doré Ro 1/4 : résistante / 9 Nématode doré Ro 2/3 : résistante / 9 Nématode blanc Pa 2 : résistante / 9 Nématode blanc Pa 3 : résistante / 9

Mildiou du feuillage : sensible / 5 Mildiou du tubercule : sensible / 5,5

Gale commune: sensible / 5,5
Gale poudreuse: peu sensible / 7,5
Fusariose: peu sensible / 6,5

Erwinia:-/-

Dartrose: peu sensible / 6 **Virus du mop top**: sensible / 5,5 Virus - Enroulement : - / -

Virus - A : - / -Virus - X : - / -

Virus - Y: sensible / 5,5

Virus - Y nécrotique : peu sensible / 7,5

Galle verruqueuse F1 : résistant / 10
Galle verruqueuse F6 : assez résistant / 9

Galle verruqueuse F18:-/-



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