Napoleon (ar 10-4637).

SEGMENT DE MARCHÉ

Variété de conservation destinée à la transformation en chips, aux calibres homogènes à la teneur en matière sèche élevée. Industrie de transformation Flocon, Chips

- Bonne aptitude à la transformation en chips
- Convient à la transformation en flocons
- Bonne résistance aux virus



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : ANTINA x ALICANTE
Numéro de clone : AR 10-4637
Droits d'obtenteur : En attente

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité: tardive / 5

Couleur du germe : rouge violet Couleur de la fleur : blanche Nombre de baies : nul / 4

Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7

Feuillage - développement final : bon / 8 Feuillage - épurution : normale / 6,5 Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5

Couleur de la peau: jaune

Finition de la peau : assez terne / 5
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : régulière / 7

Tubérisation: moyenne / 6

Homogénéité de la taille : régulière / 7

Sensibilité et qualité

Dormance: moyenne / 6

Métribuzine : peu à pas sensible / 8

Bentazone : - / -Éthylène : - / -

Repousse: assez sensible / 6,5 Crevasses: assez sensible / 6 Coups bleus: sensible / 5,5

Endommagement à la récolte : assez sensible / 6,5

Poids sous eau: 450 Matière sèche: 24,1%

Répartition de la matière sèche : bon / 7

Niveau de glyco-alcaloïde: 5,5

Chipabilité : excellente / 8
Fritabilité : bonne / 7

Type de cuisson : plutôt farineuse / BC **Grisaillement :** assez sensible / 6

Noircissement après cuisson: assez sensible / 6





PRODUCTION

www.agrico.nl/fr/

Fertilisation¹

Azote: conseil standard + 5%.

Phosphore: conseil standard.

Potasse: conseil standard + 20%.

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

Traitement de semence

Un bon processus de pré-germination après avoir retiré le germe du dessus peut accroître la tubérisation.

Densité de plantation

28/35 mm : 25cm (54.000 plantes/ha) 35/55 mm : 30 cm (45.000 plantes/ha) 50/55 mm : 40 cm (33.000 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

Pour le marché de la transformation, ne pas stocker au-dessous de 9 °C. Convient à un stockage de moyen à long terme.





Résistances

Nématode doré Ro 1/4: résistante / 9

Nématode doré Ro 2/3:-/-

Nématode blanc Pa 2 : sensible / 4

Nématode blanc Pa 3:-/-

Mildiou du feuillage : peu sensible / 6 Mildiou du tubercule : peu sensible / 7,5

Gale commune: peu sensible / 6

Gale poudreuse: - / -

Fusariose: peu sensible / 6,5

Erwinia : - / -Dartrose : - / -

Virus du mop top: très sensible / 4

Virus - Enroulement : - / -

Virus - A : - / -

Virus - X : - / -

Virus - Y: peu á pas sensible / 8

Virus - Y nécrotique : - / -

Galle verruqueuse F1: peu sensible* / 7*

Galle verruqueuse F6 : - / - Galle verruqueuse F18 : - / -

* = Ces résultats sont le fruit de nos propres recherches et ne sont pas pour le moment officiel

