

Nirvana (AR 10-2460).

SEGMENT DE MARCHÉ



Variété de conservation précoce, adaptée à la fabrication de frites, résistante au mildiou

- ▶ Forte teneur en matière sèche
- ▶ Bonne répartition de la matière sèche
- ▶ Résistante au mildiou



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : CAROLUS x PERFORMER
Numéro de clone : AR 10-2460
Droits d'obteneur : En attente

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 5,5
Couleur du germe : rouge
Couleur de la fleur : violette
Nombre de baies : assez élevé / 6,5
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : plutôt facile / 7
Feuillage - tenue : ferme / 8

Couleur de la chair : jaune / 7
Couleur de la peau : jaune
Finition de la peau : assez terne / 5
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 : longue / 8
Métribuzine : sensible / 5
Bentazone : - / -
Éthylène : - / -

Repousse : assez sensible / 6
Crevasses : peu sensible / 7
Coups bleus : assez sensible / 6,5
Endommagement à la récolte : sensible / 5

Poids sous eau : 422
Matière sèche : 22,8%
Répartition de la matière sèche : excellent / 8
Niveau de glyco-alcaloïde : 3,5

Chipabilité : moyenne / 6
Fritabilité : bonne / 7
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Grisaillement : sensible / 5
Noircissement après cuisson : assez sensible / 6,5

PRODUCTION

Fertilisation¹

Azote : conseil standard.

Phosphore : conseil standard.

Potasse : conseil standard + 25%.

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 : 25 cm (54.000 plantes/ha)

35/55 mm : 30 cm (45.000 plantes/ha)

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

Dés herbage

Après la levée, n'utilisez pas de métribuzine (Sencor), car elle peut provoquer une forte réaction du feuillage et une considérable réduction du rendement.

Fongicides

Malgré sa résistance au mildiou, surveillez le risque d'infection.

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 7°C. Convient à un stockage de moyen à long terme.



Say potato,
say Agrico.

Résistances

Nématode doré Ro 1/4 : sensible* / 3*

Nématode doré Ro 2/3 : - / -

Nématode blanc Pa 2 : légèrement sensible / 5

Nématode blanc Pa 3 : sensible* / 3*

Mildiou du feuillage : peu à pas sensible / 9

Mildiou du tubercule : peu à pas sensible / 9

Gale commune : sensible / 5

Gale poudreuse : - / -

Fusariose : peu à pas sensible / 8

Erwinia : - / -

Dartrose : - / -

Virus du mop top : sensible / 5,5

Virus - Enroulement : - / -

Virus - A : - / -

Virus - X : - / -

Virus - Y : sensible / 5,5

Virus - Y nécrotique : - / -

Galle verruqueuse F1 : très sensible / 1

Galle verruqueuse F6 : - / -

Galle verruqueuse F18 : - / -

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