

Fontane.

SEGMENT DE MARCHÉ



Industrie de transformation
Flocon, Chips,
Frites

Variété de conservation précoce, très productive, pour la production de frites et de flocons.

- ▶ Gros tubercules
- ▶ Forte teneur en matière sèche
- ▶ Convient à divers types de sol



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur : Lantmännen Seed B.V.
Croisement : AGRIA x AR 76-034-03
Numéro de clone : SW 87-1140
Droits d'obteneur : 31-12-2028

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 5,5
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : blanche
Nombre de baies : assez faible / 5
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : moyen / 7
Feuillage - épuration : normale / 6
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7

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
Forme du tubercule : oblong
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : assez élevée / 7
Homogénéité de la taille : assez régulière / 6

Sensibilité et qualité

Dormance : assez courte / 5,5
Métribuzine : peu à pas sensible / 8
Bentazone : assez sensible / 6
Éthylène : 15% à 25% de tubercules en plus / 7

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

Poids sous eau : 430
Matière sèche : 23,2%
Répartition de la matière sèche : moyen / 6,5
Niveau de glyco-alcaloïde : 6,1

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

www.agrico.nl/fr/fontane

PRODUCTION

Fertilisation¹

Azote : conseil standard + 30%. Il est possible d'utiliser du fumier.

Phosphore : conseil standard.

Potasse : conseil standard + 10%.

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

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 : 27 cm (50.000 plantes/ha)

35/55 mm : 33 cm (40.000 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 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 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 au-dessous 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 : - / -

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 / 6

Fusariose : peu sensible / 6

Erwinia : peu sensible / 6

Dartrose : - / -

Virus du mop top : peu sensible / 6,5

Virus - Enroulement : peu sensible / 6

Virus - A : - / -

Virus - X : peu sensible / 7

Virus - Y : sensible / 5,5

Virus - Y nécrotique : peu sensible / 7

Galle verruqueuse F1 : assez sensible / 6

Galle verruqueuse F6 : peu sensible / 8

Galle verruqueuse F18 : - / -