

Variété de conservation à chair jaune, destinée au marché du frais et de la transformation, ayant un excellent rendement.

- Excellente qualité de friture
- Production régulière
- Bonne capacité de stockage







Industrie Frites Chips 4ème gamme

Fra

Biologique



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur: Böhm

Croisement: QUARTA x SEMLO Droits d'obtenteur: Expiré Code de semis: BM 77-0945

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité: tardive / 5

Couleur du germe: bleu violet / BV Couleur de la fleur: blanche / W

Nombre de baies: nul / 8

Feuillage - développement initial: plutôt rapide / 7

Feuillage - développement final: bon / 8
Feuillage - tenue: plutôt ferme / 7

Feuillage - facilité d'épuration: plûtot facile / 7

Couleur de la peau: jaune / Y
Couleur de la chair: jaune / 7
Finition de la peau: moyenne / 6
Forme du tubercule: oblong long / OL
Régularité de la forme: régulière / 7

Tubérisation: assez faible / 5 **Taille du tubercule:** gros / 8

Homogénéité de la taille: régulière / 7

Dormance: longue / 8

Sensibilité et qualité

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

Endommagement à la récolte: sensible / 5

Métribuzine: peu sensible / 7,5 Métribuzine: peu sensible / 7,5 Bentazone: assez sensible / 6,5

Éthylène: 5% à 15% de tubercules en plus / 6

Poids sous eau: 402 Matière sèche: 21,8%

Type de cuisson: plutôt farineuse / BC

Noircissement après cuisson: peu sensible / 7

Grisaillement: peu sensible / 7 **Fritabilité:** excellente / 8

Répartition de la matière sèche: moyenne / 6,5

Chipabilité: bonne / 7

Niveau de glyco-alcaloïde: 2,7

Huile de menthe: 25% de tubercules en plus / 8







ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation et traitement du plant ¹

Azote: conseil standard - 10%. **Phosphore:** conseil standard. **Potasse:** conseil standard + 10%.

Traitement de semence

Une période de réchauffement ou pré-germination est recommandée. Une prégermination, après avoir retiré le premier germe apical, peut accroître le niveau de tubérisation.

Distances de plantation

28/35 mm : 47000 pieds/ha 35/50 mm : 39000 pieds/ha 50/55 mm : 33000 pieds/ha

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

Désherbage

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

Protection fongicide

Un programme de pulvérisation préventif contre le mildiou est conseillé.

Récolte

Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation - Durée de stockage

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.



Résistances

Virus - Enroulement: peu sensible / 6

Virus - Y: peu à pas sensible / 8

Virus - Y nécrotique (tubercule): peu sensible / 7

Virus du mop top: peu sensible / 7
Mildiou du feuillage: sensible / 5,5
Mildiou du tubercule: peu sensible / 7

Fusariose: peu sensible / 6,5
Gale commune: très sensible / 4,5
Gale poudreuse: très sensible / 3
Virus - A: peu à pas sensible / 9

Virus - X: peu à pas sensible / 8

Dartrose: - / -Erwinia: - / -

Galle verruqueuse F1: assez résistante / 9
Galle verruqueuse F6: assez sensible / 6

Galle verruqueuse F18: - / -

Nématode doré Ro 1/4: résistante / 9

Nématode doré Ro 2/3: - / -

Nématode blanc Pa 2: sensible / 2 Nématode blanc Pa 3: sensible / 2



