

Manitou.



Frais

Manitou est une pomme de terre de conservation, à la belle peau rouge, offrant un rendement élevé.

- ▶ **Gros tubercules**
- ▶ **Bonne tolérance à la sécheresse**
- ▶ **Bonne aptitude à la conservation**



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur: Dr. R.J. Mansholt's Veredelingsbedrijf B.V.

Croisement: LAURA x MARANCA

Droits d'obteneur: 31-12-2037

Code de semis: MA 96-0419

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité: tardive / 5

Couleur du germe: rouge violet / RV

Couleur de la fleur: violette / P

Nombre de baies: assez élevé / 5

Feuillage - développement initial: plutôt rapide / 7

Feuillage - développement final: bon / 8

Feuillage - tenue: plutôt ferme / 7

Feuillage - facilité d'épuration: plutôt facile / 7

Couleur de la peau: rouge / R

Couleur de la chair: jaune beurre / 6

Finition de la peau: lisse / 7

Forme du tubercule: oblong long / LO

Régularité de la forme: assez régulière / 6,5

Tubérisation: assez élevée / 7

Taille du tubercule: gros / 8

Homogénéité de la taille: régulière / 7

Dormance: assez courte / 5,5

Sensibilité et qualité

Repousse: assez sensible / 6,5

Coups bleus: peu sensible / 7,5

Crevasses: assez sensible / 6

Endommagement à la récolte: sensible / 5,5

Métribuzine: très sensible / 4

Métribuzine: très sensible / 3,5

Bentazone: peu sensible / 7

Éthylène: 15% à 25% de tubercules en plus / 7

Poids sous eau: 351

Matière sèche: 19,4%

Type de cuisson: légèrement farineuse / B

Noircissement après cuisson: peu sensible / 7

Grisaillement: - / -

Fritabilité: assez mauvaise / 5,5

Répartition de la matière sèche: - / -

Chipabilité: mauvaise / 4,5

Niveau de glyco-alcaloïde: 3,4

Huile de menthe: 5% de tubercules en moins / 4



ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation et traitement du plant ¹

Azote: conseil standard.

Phosphore: conseil standard.

Potasse: conseil standard + 10%.

Traitement de semence

Un deuxième dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre.

Distances de plantation

28/35 mm : 47000 pieds/ha

35/45 mm : 41000 pieds/ha

45/50 mm : 36000 pieds/ha

Désherbage

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

Protection fongicide

Un programme strict de pulvérisation contre le mildiou est nécessaire.

Récolte

Récolte recommandée après minimum 3 semaines de défanage.

Conservation - Durée de stockage

La température de stockage conseillée est de 5 °C. Convient à un stockage à moyen terme.

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



Résistances

Virus - Enroulement: - / -

Virus - Y: peu sensible / 6,5

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

Virus du mop top: peu sensible / 7

Mildiou du feuillage: sensible / 5

Mildiou du tubercule: peu sensible / 6

Fusariose: peu sensible / 7

Gale commune: peu sensible / 6

Gale poudreuse: peu sensible / 6

Virus - A: - / -

Virus - X: peu sensible / 7

Dartrose: peu sensible / 7

Erwinia: peu sensible / 6

Galle verruqueuse F1: résistante / 10

Galle verruqueuse F6: - / -

Galle verruqueuse F18: - / -

Nématode doré Ro 1/4: résistante / 9

Nématode doré Ro 2/3: résistante / 9

Nématode doré Ro 5: résistante / 9

Nématode blanc Pa 2: - / -

Nématode blanc Pa 3: - / -