

# Manitou.

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



Frais

- ▶ **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

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 <sup>1</sup>

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.

<sup>1</sup> 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: - / -