

Babylon.

Babylon est une pomme de terre de conservation à chair jaune, destinée au marché du frais et de la transformation, à excellent rendement.

- ▶ **Excellente qualité de friture**
- ▶ **Facilité de production**
- ▶ **Bonne capacité de stockage**



Industrie

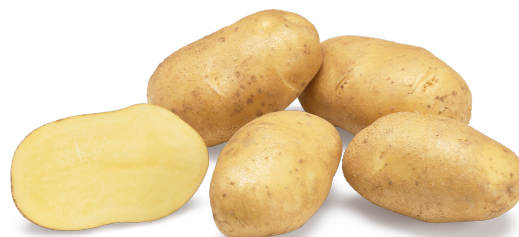
Frites
Chips
4ème
gamme



Frais



Biologique



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur: R.K. Bakker
Croisement: AGRIA MUTANT
Droits d'obteneur: 31-12-2046
Code de semis: BA 06-0001

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: ferme / 8
Feuillage - facilité d'épuration: normale / 6,5
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: moyenne / 6
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
Endommagement à la récolte: sensible / 5,5
Bentazone: peu sensible / 7,5
Éthylène: 5% de tubercules en plus ou en moins / 5
Poids sous eau: 401
Matière sèche: 21,7%
Type de cuisson: plutôt farineuse / BC
Noircissement après cuisson: peu sensible / 7
Grisaillement: peu sensible / 7
Fritabilité: excellente / 8
Répartition de la matière sèche: bonne / 7
Chipabilité: bonne / 7
Niveau de glyco-alcaloïde: 5,2
Huile de menthe: 15% à 25% de tubercules en plus / 7



ITINÉRAIRE TECHNIQUE

Fertilisation et traitement du plant ¹

Azote: conseil standard - 10%.

Phosphore: conseil standard.

Potasse: conseil standard + 10%.

Traitement de semence

Une prégermination, après avoir retiré le premier germe apical, peut accroître le niveau de tubérisation. Dégermer une fois est optionnel.

Distances de plantation

28/35 mm : 50000 pieds/ha

35/45 mm : 45000 pieds/ha

35/55 mm : 40000 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 certaine réaction du feuillage et une légère 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: - / -

Virus - Y: peu sensible / 7,5

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

Virus du mop top: peu sensible / 6,5

Mildiou du feuillage: sensible / 5,5

Mildiou du tubercule: peu sensible / 6,5

Fusariose: peu sensible / 7

Gale commune: sensible / 5

Gale poudreuse: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Dartrose: très sensible / 4,5

Erwinia: - / -

Galle verruqueuse F1: résistante / 10

Galle verruqueuse F6: - / -

Galle verruqueuse F18: - / -

Nématode doré Ro 1/4: assez résistante / 8

Nématode doré Ro 2/3: - / -

Nématode blanc Pa 2: - / -

Nématode blanc Pa 3: - / -