

# Arizona.



Frais

Arizona est une pomme de terre primeur de consommation, à l'excellent rendement sous divers climats.

- ▶ **Tubercules de forme et calibre très homogènes**
- ▶ **Bonne tolérance à la sécheresse**
- ▶ **Résistances à de multiples virus**



## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques générales

Obtenteur: Agrico Research B.V.  
 Croisement: UK 150-19D22 x MASCOTTE  
 Droits d'obteneur: 31-12-2040  
 Code de semis: AR 98-0313

### Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité: demi-hâtive / 7  
 Couleur du germe: rouge violet / RV  
 Couleur de la fleur: blanche / W  
 Nombre de baies: assez élevé / 5  
 Feuillage - développement initial: plutôt rapide / 7  
 Feuillage - développement final: bon / 8  
 Feuillage - tenue: moyenne / 6  
 Feuillage - facilité d'épuration: normale / 6,5  
 Couleur de la peau: jaune / Y  
 Couleur de la chair: jaune beurre / 6  
 Finition de la peau: assez lisse / 6,5  
 Forme du tubercule: oblong / 0  
 Régularité de la forme: régulière / 7,5  
 Tubérisation: moyenne / 6  
 Taille du tubercule: gros / 8  
 Homogénéité de la taille: régulière / 7  
 Dormance: moyenne / 6

### Sensibilité et qualité

Repousse: peu sensible / 7  
 Coups bleus: peu sensible / 7  
 Crevasses: peu sensible / 7  
 Endommagement à la récolte: peu sensible / 7  
 Bentazone: peu sensible / 7  
 Éthylène: 15% à 25% de tubercules en plus / 7  
 Poids sous eau: 301  
 Matière sèche: 17%  
 Type de cuisson: assez ferme / AB  
 Noircissement après cuisson: assez sensible / 6,5  
 Grisaillement: - / -  
 Fritabilité: mauvaise / 4  
 Répartition de la matière sèche: - / -  
 Chipabilité: mauvaise / 4  
 Niveau de glyco-alcaloïde: 4,2  
 Huile de menthe: 5% à 15% de tubercules en plus / 6



# ITINÉRAIRE TECHNIQUE

## Fertilisation et traitement du plant <sup>1</sup>

Azote: conseil standard - 10%.

Phosphore: conseil standard.

Potasse: conseil standard.

## Traitement de semence

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

## Distances de plantation

28/35 mm : 27 cm (50.000 plantes/ha)

35/55 mm : 30 cm (45.000 plantes/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 2 semaines de défanage.

## Conservation - Durée de stockage

La température de stockage conseillée est de 4 °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 à pas sensible / 8

Virus - Y nécrotique (tubercule): peu à pas sensible / 8

Virus du mop top: sensible / 5

Mildiou du feuillage: très sensible / 4

Mildiou du tubercule: sensible / 5

Fusariose: peu sensible / 6

Gale commune: sensible / 5,5

Gale poudreuse: très sensible / 2

Virus - A: - / -

Virus - X: peu à pas sensible / 8

Dartrose: très sensible / 4

Erwinia: peu sensible / 6

Galle verruqueuse F1: résistante / 10

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: - / -

Nématode blanc Pa 3: - / -