

Beyonce.

Variété de conservation précoce à forte teneur en matière sèche, adaptée à la transformation en chips, adaptée à un stockage à moyen terme et résistante au mildiou du feuillage et des tubercules.

- ▶ Gros tubercules
- ▶ Bonne dormance
- ▶ Résistante au mildiou feuillage et tubercules



SEGMENT DE MARCHÉ



CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques générales

Obtenteur : Agrico Research B.V.
Croisement : AR 94-2061 x LADY JO
Numéro de clone : AR 08-3271
Droits d'obteneur : 31-12-2049

Caractéristiques de la plante et des tubercules

Maturité : demi-tardive / 6
Couleur du germe : bleu violet
Couleur de la fleur : violette
Nombre de baies : nul / 4
Feuillage - développement initial : plutôt rapide / 7,5
Feuillage - développement final : bon / 8
Feuillage - épuration : normale / 6,5
Feuillage - tenue : plutôt ferme / 7,5

Couleur de la chair : jaune beurre / 6,5
Couleur de la peau : jaune
Finition de la peau : plutôt moyenne / 5,5
Taille du tubercule : assez gros / 7,5
Forme du tubercule : oblong rond
Régularité de la forme : assez régulière / 6,5
Tubérisation : assez élevée / 7
Homogénéité de la taille : régulière / 7

Sensibilité et qualité

Dormance : assez longue / 7
Métribuzine : peu sensible / 7,5
Bentazone : peu à pas sensible / 8
Éthylène : 5% de tubercules en moins à 5% en plus / 5

Repousse : assez sensible / 6
Crevasses : assez sensible / 6,5
Coups bleus : peu sensible / 7,5
Endommagement à la récolte : assez sensible / 6

Poids sous eau : 446
Matière sèche : 23,9%
Répartition de la matière sèche : moyen / 6,5
Niveau de glyco-alcaloïde : 6,5

Chipabilité : excellente / 8
Fritabilité : bonne / 7
Type de cuisson : plutôt farineuse / BC
Grisaillement : peu à pas sensible / 8
Noircissement après cuisson : peu sensible / 7



www.agrico.nl/fr/beyonce

PRODUCTION

Fertilisation¹

Azote : conseil standard.

Phosphore : conseil standard.

Potasse : conseil standard + 25%.

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

Traitement de semence

Un dégermage peut affecter le rendement et la régularité du calibre. Peut être planté dès sa sortie de chambre froide, de préférence après un court choc thermique.

Densité de plantation

28/35 mm : 22-24 cm (58.000 plantes/ha)

35/55 mm : 26-28 cm (50.000 plantes/ha)

Dés herbage

Après la levée, un usage standard de métribuzine (Sencor) ne provoque pas de réaction du feuillage ni de réduction du rendement.

Fongicides

Malgré sa résistance au mildiou, surveillez le risque d'infection.

Récolte

En raison de ses scores de sensibilités à la maladie du point noir et/ou aux endommagements, attendez au moins deux semaines après le défanage pour récolter.

Conservation

Pour le marché de la transformation, ne pas stocker au-dessous de 9 °C. Convient à un stockage à moyen terme.



Say potato, say Agrico.

Résistances

Nématode doré Ro 1/4 : sensible / 4

Nématode doré Ro 2/3 : - / -

Nématode blanc Pa 2 : - / -

Nématode blanc Pa 3 : - / -

Mildiou du feuillage : peu à pas sensible / 8,5

Mildiou du tubercule : peu sensible / 7,5

Gale commune : sensible / 5,5

Gale poudreuse : peu sensible / 6

Fusariose : peu sensible / 7,5

Erwinia : - / -

Dartrose : peu sensible / 7,5

Virus du mop top : peu sensible / 6

Virus - Enroulement : - / -

Virus - A : - / -

Virus - X : - / -

Virus - Y : sensible / 5,5

Virus - Y nécrotique : sensible / 5

Galle verruqueuse F1 : - / -

Galle verruqueuse F6 : - / -

Galle verruqueuse F18 : - / -