

Beyonce.

Een middenlaet chipsras met een vrij hoog onderwatergewicht, geschikt voor middenlange bewaring en Phytophthora resistentie in loof en knol.

- ▶ Grove knollen
- ▶ Goede kiemrust
- ▶ Vrij hoge knolzetting

MARKTSEGMENT



KARAKTERISTIEKEN

Algemene kenmerken

Kweker: Agrico Research B.V.
Kruising: AR 94-2061 x LADY JO
Zaailing: AR 08-3271
Kwekersrecht: 31-12-2049

Plant- en knolkenmerken

Rijptijd: middenlaet / 6
Kiemkleur: blauw paars
Bloemkleur: paars
Hoeveelheid bessen: geen / 4
Loof - ontwikkeling begin: vrij snel / 7,5
Loof - ontwikkeling volledig: goed / 8
Loof - selecteerbaarheid: gemiddeld / 6,5
Loof - stevigheid plant: vrij stevig / 7,5

Vleeskleur: lichtgeel / 6,5
Schilkleur: geel
Schilhoedanigheid: benedengemiddeld / 5,5
Knolgrootte: vrij grof / 7,5
Knolvorm: ovaal rond
Regelmaat knolvorm: vrij regelmatig / 6,5
Knolzetting: vrij hoog / 7
Regelmaat sortering: regelmatig / 7

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust: vrij lang / 7
Metribuzin: weinig gevoelig / 7,5
Bentazon: weinig tot niet gevoelig / 8
Ethyleen: 5% minder tot 5% meer knollen / 5
Talent: 5% tot 15% meer knollen / 6

Doorwas: redelijk gevoelig / 6
Groeischeuren: redelijk gevoelig / 6,5
Blauwgevoeligheid: weinig gevoelig / 7,5
Rooibeschatting: redelijk gevoelig / 6

Onderwatergewicht: 446
Drogestofgehalte: 23,9%
Drogestofverdeling: gemiddeld / 6,5
TGA-gehalte: 6,5

Chipskwaliteit: uitstekend / 8
Frietkwaliteit: goed / 7
Kooktype: kruimig / BC
Rauwverkleuring: weinig tot niet gevoelig / 8
Gruwverkleuring (na koken): weinig gevoelig / 7


www.agrico.nl/beyonce

OM TE GROEIEN

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies + 25%.

¹ Level of fertilization is based on soil analysis

Pootgoedbehandeling

Kan direct uit de koelcel geplant worden, bij voorkeur na een korte warmtestoot. Afkiemen kan een negatief effect hebben op de opbrengst en uniformiteit van de sortering.

Plantafstand

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

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

Onkruiden

Een standaard dosering Metribuzin (Sencor) na opkomst geeft geen loof reactie of opbrengstderving.

Schimmels

Ondanks de phytophthora resistentie, blijf alert voor infecties.

Oogst

Wacht tenminste twee weken na loofdoding, vanwege de gevoeligheid voor rooibeschatiging en/of stootblauw.

Bewaring

Voor verwerkingsdoeleinden niet kouder bewaren dan 9 °C. Geschikt voor middellange bewaring.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4: vatbaar / 4

Aardappelmoeheid Ro 2/3: - / -

Aardappelmoeheid Pa 2: - / -

Aardappelmoeheid Pa 3: - / -

Phytophthora loof: weinig tot niet vatbaar / 8,5

Phytophthora knol: weinig vatbaar / 7,5

Schurft: vatbaar / 5,5

Poederschurft: weinig vatbaar / 6

Fusarium: weinig vatbaar / 7,5

Erwinia: - / -

Zwarte spikkel: weinig vatbaar / 7,5

Kringerigheid: weinig vatbaar / 6

Virus - Bladrol: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Virus - Yn: vatbaar / 5,5

Virus - Yntn: vatbaar / 5

Wratziekte F1 (D1): - / -

Wratziekte F6 (O1): - / -

Wratziekte F18 (T1): - / -