Beyonce.



Een middenlaat biologisch aardappelras voor chips met een vrij hoog onderwatergewicht, geschikt voor middenlange bewaring en met Phytophthora-tolerantie in loof en knol.

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

MARKTSEGMENT

Verwerkende industrie
Chips, Vlokken

TEELTAANBEVELING

Algemene kenmerken

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

Plant- en knoleigenschappen

Rijptijd: middenlaat / 6
Kiemkleur: blauw paars / BV
Bloemkleur: paars / P
Hoeveelheid bessen: zeer veel / 4
Loof - ontwikkeling begin: vrij snel / 7,5
Loof - ontwikkeling volledig: goed / 8
Loof - stevigheid plant: vrij stevig / 7,5
Schilkleur: geel / Y
Vleeskleur: lichtgeel / 6,5
Schilhoedanigheid: benedengemiddeld / 5,5
Knolvorm: ovaal rond / OR
Regelmaat knolvorm: vrij regelmatig / 6,5
Knolzetting: vrij hoog / 7
Knolgrootte: vrij grof / 7,5
Regelmaat sortering: regelmatig / 7
Kiemrust: vrij lang / 7

Gevoeligheid en kwaliteit

Doorwas: redelijk gevoelig / 6
Blauwgevoeligheid: weinig gevoelig / 7,5
Groeischeuren: redelijk gevoelig / 6,5
Rooibeschadiging: redelijk gevoelig / 6
Metribuzin - vóór opkomst: redelijk gevoelig / 6,5
Metribuzin - ná opkomst: weinig gevoelig / 7
Bentazon: weinig tot niet gevoelig / 8
Ethyleen: 5% minder tot 5% meer knollen / 5
Onderwatergewicht: 446
Drogestofgehalte: 23,9%
Kooktype: kruimig / BC
Grauwverkleuring (na koken): weinig gevoelig / 7
Rauwverkleuring: weinig tot niet gevoelig / 8
Frietkwaliteit: goed / 7
Drogestofverdeling: gemiddeld / 6,5
Chipskwaliteit: uitstekend / 8
TGA-gehalte: 6,5

Agrico BioSelect stelt zich niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die kunnen ontstaan bij het gebruik maken van de gegevens.

BioSelect
an Agrico brand

Teeltadvies

agricobioselect.nl/beyonce

Teeltadvies [1]

Stikstof: standaard advies.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies + 25%.

1 Bemestingsadvies is gebaseerd op bodemanalyse.

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: 23 cm (58.000 planten/ha)

35/55 mm: 27 cm (50.000 planten/ha)

Onkruiden

Een standaard dosering Metribuzin (Sencor) voor- en 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 rooibeschadiging en/of stootblauw.

Bewaartemperatuur - Bewaarperiode

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

TEELTAANBEVELING

Resistenties

Virus - Bladrol: - / -

Virus - Yn: vatbaar / 5,5

Virus - Yntn (knol): vatbaar / 5

Kringerigheid: weinig vatbaar / 6

Phytophthora loof: weinig tot niet vatbaar / 8,5

Phytophthora knol: weinig vatbaar / 7,5

Fusarium: weinig vatbaar / 7,5

Schurft: vatbaar / 5,5

Poederschurft: weinig vatbaar / 6

Zwarte spikkel: weinig vatbaar / 7,5

Wratziekte F1 (D1): - / -

Wratziekte F6 (O1): - / -

Wratziekte F18 (T1): - / -

Aardappelmoeheid Ro 1/4 (A): vatbaar / 4

Aardappelmoeheid Ro 2/3 (B/C): - / -

Aardappelmoeheid Pa 2 (D): - / -

Aardappelmoeheid Pa 3 (E): - / -



BioSelect • Duit 15 • 8305 BB Emmeloord +31 (0)527 63991 info@agrico.nl agricobioselect.nl

BioSelect
an Agrico brand