

Babylon.

Rasbeschrijving consumptie / 1-2



Een laat, geelvezig verwerkingsras met een goede opbrengst en een zeer stabiele kwaliteit.

- ✓ Goede bakkwaliteit
- ✓ Brede virusresistenties
- ✓ Goede bewaarbaarheid

Algemene kenmerken

- ⊙ **Kweker:** R.K. Bakker
- ⊙ **Kwekersrecht EU:** 31-12-2046
- ⊙ **Kruising:** AGRIA MUTANT
- ⊙ **Zaailingnummer:** BA 06-0001

Plant- en knolkenmerken

Rijptijd	laat / 5
Bloemkleur	wit
Hoeveelheid bessen	veel / 8
Loof: - ontwikkeling begin	vrij snel / 7
Loof: - ontwikkeling volledig	snel / 8
Loof: - selecteerbaarheid	gemiddeld / 6,5
Loof: - stevigheid plant	stevig / 8

Vleeskleur	geel / 7
Schilkleur	geel
Schilhoedanigheid	vrij goed / 6
Kiemkleur	blauw paars
Knolgrootte	grof / 8
Knolvorm	ovaal lang
Regelmaat knolvorm	regelmatig / 7
Knolzetting	gemiddeld / 6
Regelmaat sortering	regelmatig / 7

Marktsegment



- ⊙ **Traditioneel**
- ⊙ **Retail** | Vers
- ⊙ **Verwerkende industrie** | Frites
- ⊙ **Verwerkende industrie** | Chips
- ⊙ **Verwerkende industrie** | Koelvers

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust	lang / 8
Metribuzin	redelijk gevoelig / 6,5
Bentazon	redelijk gevoelig / 6
Talent	gemiddeld 15% tot 25% meer knollen / 7
Ethyleen	gemiddeld -5% minder tot 5% meer knollen / 5

Doorwas	redelijk gevoelig / 6
Groeischeuren	redelijk gevoelig / 6
Blauwgevoeligheid	redelijk gevoelig / 6
Rooibeschaadiging	gevoelig / 5,5

Onderwatergewicht	401
Drogestofgehalte	21,7%
Drogestof verdeling	goed / 7
TGA - gehalte	5,2

Chipskwaliteit	goed / 7
Frietkwaliteit	uitstekend / 8
Kooktype	krumig / BC
Rauwverkleuring	weinig gevoelig / 7
Grauwverkleuring (na koken)	weinig gevoelig / 7

Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4 (A/F)	partieel resistent / 8
Aardappelmoeheid Ro 2/3 (B/C)	niet aanwezig / -
Aardappelmoeheid Pa 2 (D)	niet aanwezig / -
Aardappelmoeheid Pa 3 (E)	niet aanwezig / -

Phytophthora loof	vatbaar / 5,5
Phytophthora knol	weinig vatbaar / 6,5

Schurft	vatbaar / 5
Poederschurft	niet getest / -
Fusarium	weinig vatbaar / 7
Erwinia	niet getest / -
Zwarte spikkel	zeer vatbaar / 4,5
Kringrigheid	weinig vatbaar / 6,5

Virus Bladrol	niet getest / -
Virus A	niet getest / -
Virus X	niet getest / -
Virus Yn	weinig vatbaar / 7,5
Virus Yntn	weinig vatbaar / 7

Wratziekte F1 (D1)	resistent / 10
Wratziekte F6 (O1)	niet aanwezig / -
Wratziekte F18 (T1)	niet aanwezig / -

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies - 10%
Fosfaat: standaard advies
Kalium: standaard advies + 10%

¹ Bemestingsadvies is gebaseerd op bodemanalyse.

Pootgoedbehandeling

Maximaal 1x afkiemen.
Goede kiemstimulering (warmtestoot) om topspruit dominantie te doorbreken. Voorkiemen alvorens het poten geeft een betere knolzetting.

Plantafstand

28/35: 25 cm (54000 planten/ha)
35/55: 30 cm (45000 planten/ha)

Onkruiden

Gebruik van normale dosering metribuzin kan een loofreactie geven en enige opbrengstderving.

Schimmels

Een preventief spuitschema tegen Phytophthora wordt geadviseerd, alhoewel Babylon weinig vatbaar is.

Oogst

Minimaal drie weken wachten met rooien na loofdoding, omdat Babylon vrij gevoelig is voor stootblauw en rooibeschaaging.

Bewaring

Babylon heeft een goede kiemrust en is geschikt voor lange bewaring bij 6 graden Celsius.

Say
growth,
say **Agrico.**

Agrico