

# 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

## Marktsegment



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

## 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

## Gevoeligheid en kwaliteit

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

## Bemesting<sup>1</sup>

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

<sup>1</sup> 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: 24-26 cm (54000 planten/ha)  
35/55: 29-32 cm (44000 planten/ha)  
37-39 cm (35000 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 rooibeschaadiging.

## Bewaring

Babylon heeft een goede kiemrust en is geschikt voor lange bewaring bij 6,5-7 graden Celsius.

Say  
growth,  
say **Agrico.**

## Agrico