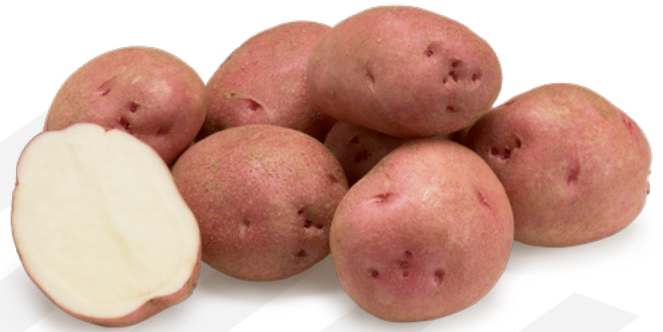


Rudolph.

Rasbeschrijving consumptie / 1-2

Een middenlaat, roodschillig en witvlezig consumptieras met een goede hitteresistentie en een zeer hoge opbrengst.

- ✓ Witte vleeskleur
- ✓ Grote knollen
- ✓ Goede bewaarbaarheid



Algemene kenmerken

- ⊙ **Kweker:** Agrico UK
- ⊙ **Kwekersrecht EU:** 31-12-2035
- ⊙ **Kruising:** CHIEFTAIN x STIRLING
- ⊙ **Zaailingnummer:** UK 93-1-2

Marktsegment

- ⊙ **Traditioneel**

T

Plant- en knolkenmerken

Rijptijd	midden laat / 5,5
Bloemkleur	paars
Hoeveelheid bessen	gemiddeld / 6
Loof: - ontwikkeling begin	gemiddeld / 6
Loof: - ontwikkeling volledig	snel / 8
Loof: - selecteerbaarheid	gemiddeld / 6,5
Loof: - stevigheid plant	stevig / 8

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust	lang / 8
Metribuzin	redelijk gevoelig / 6
Bentazon	niet getest / -
Talent	gemiddeld 15% tot 25% meer knollen / 7 gebruik van talent kan mutantvorming geven
Ethyleen	gemiddeld 5% tot 15% meer knollen / 6

Vleeskleur	wit / 4
Schilkleur	rood
Schilhoedanigheid	vrij goed / 6
Kiemkleur	rood paars
Knolgrootte	grof / 8
Knolvorm	ovaal rond
Regelmaat knolvorm	vrij regelmatig / 6
Knolzetting	matig / 5
Regelmaat sortering	regelmatig / 7

Doorwas	redelijk gevoelig / 6,5
Groeischeuren	redelijk gevoelig / 6
Blauwgevoeligheid	weinig gevoelig / 7
Rooibeschaadiging	redelijk gevoelig / 6

Onderwatergewicht	376
Drogestofgehalte	20,5%
Drogestof verdeling	niet getest / -
TGA - gehalte	5,5

Chipskwaliteit	onvoldoende / 4,5
Frietkwaliteit	matig / 5,5
Kooktype	vrij vastkokend / AB
Rauwverkleuring	niet getest / -
Grauwverkleuring (na koken)	redelijk gevoelig / 6,5

Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoetheid Ro 1/4 (A/F)	niet aanwezig / -
Aardappelmoetheid Ro 2/3 (B/C)	niet aanwezig / -
Aardappelmoetheid Pa 2 (D)	niet aanwezig / -
Aardappelmoetheid Pa 3 (E)	niet aanwezig / -

Phytophthora loof	vatbaar / 5,5
Phytophthora knol	vatbaar / 5,5

Schurft	vatbaar / 5
Poederschurft	weinig vatbaar / 7
Fusarium	weinig vatbaar / 6
Erwinia	weinig vatbaar / 6
Zwarte spikkel	weinig vatbaar / 7
Kringerigheid	weinig vatbaar / 7

Virus Bladrol	niet getest / -
Virus A	niet getest / -
Virus X	weinig vatbaar / 6
Virus Yn	vatbaar / 5
Virus Yntn	weinig vatbaar / 7

Wratziekte F1 (D1)	resistent / 10
Wratziekte F6 (O1)	licht vatbaar / 8
Wratziekte F18 (T1)	niet aanwezig / -

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies + 5%, liefst gedeeld en de 2e gift tijdens de knolzetting.

Fosfaat: standaard advies

Kalium: standaard advies + 10%

¹ Bemestingsadvies is gebaseerd op bodemanalyse.

Pootgoedbehandeling

Poot niet direct vanuit de koeling, warm het pootgoed tijdig op voor potten.

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

Plantafstand

28/35: 20 cm (67000 planten/ha)

35/55: 25 cm (54000 planten/ha)

Onkruiden

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

Schimmels

Een preventief spuitschema tegen Phytophthora wordt geadviseerd, omdat Rudolph vatbaar is.

Oogst

Minimaal drie weken wachten met rooien na loofdoding, omdat Rudolph vrij gevoelig is voor rooibeschatiging, maar niet voor stootblauw.

Bewaring

Rudolph heeft een prima kiemrust en is geschikt voor lange bewaring bij 4 graden Celsius.

Say
growth,
say **Agrico.**