

Lugano.

Een middenlaat, geelvezig verwerkingsras met brede aardappelmoeheid resistenties.

- ✓ Grove knollen
- ✓ Brede resistenties
- ✓ Goede bewaarbaarheid



Algemene kenmerken

- ⊙ **Kweker:** F.J. Vos
- ⊙ **Kwekersrecht EU:** 31-12-2048
- ⊙ **Kruising:** AR 00-2211 x AR 99-0669
- ⊙ **Zaailingnummer:** VO 07-0289

Marktsegment

- ⊙ **Traditioneel**
- ⊙ **Verwerkende industrie** | Frites



Plant- en knolkenmerken

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

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust	lang / 8
Metribuzin	weinig tot niet gevoelig / 8
Bentazon	weinig tot niet gevoelig / 8
Talent	25% meer knollen / 8
Ethyleen	5% tot 15% meer knollen / 6

Vleeskleur	licht geel / 6,5
Schilkleur	geel
Schilhoedanigheid	vrij goed / 6
Kiemkleur	rood
Knolgrootte	grof / 8
Knolvorm	ovaal lang
Regelmaat knolvorm	vrij regelmatig / 6
Knolzetting	matig / 5
Regelmaat sortering	regelmatig / 7

Doorwas	redelijk gevoelig / 6
Groeischeuren	redelijk gevoelig / 6,5
Blauwgevoeligheid	redelijk gevoelig / 6
Rooibeschaadiging	zeer gevoelig / 4,5

Onderwatergewicht	394
Drogestofgehalte	21,4%
Drogestof verdeling	goed / 7,5
TGA - gehalte	6,9

Chipskwaliteit	matig / 5,5
Frietkwaliteit	goed / 7
Kooktype	vrij kruimig / B
Rauwverkleuring	redelijk gevoelig / 6
Grauwverkleuring (na koken)	redelijk gevoelig / 6,5

Say potato,
say **Agrico.**

Lugano.

Resistenties

Aardappelmoetheid Ro 1/4 (A/F)	resistent / 9
Aardappelmoetheid Ro 2/3 (B/C)	resistent / 9
Aardappelmoetheid Pa 2 (D)	resistent / 9
Aardappelmoetheid Pa 3 (E)	resistent / 9

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

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

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

Wratziekte F1 (D1)	resistent / 10
Wratziekte F6 (O1)	weinig vatbaar / 9
Wratziekte F18 (T1)	niet aanwezig / -

Bemesting¹

Stikstof: standaardadvies
 Fosfaat: standaard advies
 Kalium: standaardadvies + 20%, chloorhoudende kali wordt sterk afgeraden als bijbemesting.

¹ Bemestingsadvies is gebaseerd op bodemanalyse.

Pootgoedbehandeling

Weinig verschil in diverse pootgoedbehandelingen. Goede kiemstimulering om topspruitdominantie te doorbreken. Maximaal 2x afkiemen.

Plantafstand

28/35: 21-24 cm (60000 planten/ha)
 35/55: 29-32 cm (45000 planten/ha)
 50/55: 35-37 cm (37000 planten/ha)

Onkruiden

Gebruik van normale dosering metribuzin levert geen problemen op.

Schimmels

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

Oogst

Lugano is zeer gevoelig voor rooibeschatiging en vrij gevoelig stootblauw. Indien mogelijk minimaal drie weken af laten harden.

Bewaring

Lugano heeft een goede kiemrust en is geschikt voor middenlange tot lange bewaring bij 7 graden Celsius.

Say
 growth,
 say **Agrico.**

Agrico

P.O. Box 70, 8300 AB Emmeloord / The Netherlands

Duit 15, 8305 BB Emmeloord / The Netherlands

T +31 (0)527 63991 / E info@agrigo.nl

www.agrigo.nl