

Proton.

Een laat ras met een goede virusresistentie en een natuurlijke resistentie tegen Phytophthora.



**Verwerkende
industrie**
Zetmeel

Image:

- » **Hoog onderwatergewicht**
- » **Goede virusresistentie**
- » **Brede aardappelmoeheid resistenties**

Karakteristieken

Algemene kenmerken

Kweker: AKV Langholt
Kruising: EUROGRANDE x AR 08-3159
Kwekersrecht: Aangevraagd
Zaailing: PL 15-0706

Plant- en knoleigenschappen

Rijptijd: laat / 4
Kiemkleur: - / -
Bloemkleur: wit / W
Hoeveelheid bessen: - / -
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
Schilhoedanigheid: matig / 5
Knolvorm: rond ovaal / RO
Regelmaat knolvorm: vrij regelmatig / 6
Knolzetting: gemiddeld / 6
Knolgrootte: vrij grof / 7
Regelmaat sortering: vrij regelmatig / 6
Kiemrust: gemiddeld / 6

Gevoeligheid en kwaliteit

Doorwas: weinig gevoelig / 7
Blauwgevoeligheid: gevoelig / 5
Groeischeuren: redelijk gevoelig / 6
Rooibesbeschadiging: zeer gevoelig / 4,5
Ethyleen: - / -
Talent: - / -
Onderwatergewicht: 511
Drogestofgehalte: 26,6%
Kooktype: kruimig / C
Grauwverkleuring (na koken): - / -
Rauwverkleuring: - / -
Frietkwaliteit: - / -
Drogestofverdeling: - / -
Chipskwaliteit: niet geschikt / 5
TGA-gehalte (mg/100 gr): 16,2 mg/100g
S_Harvestability: gevoelig / 5,5


www.agricopotatoes.nl

Teeltadvies

Teeltadvies ¹

Stikstof: standaard advies + 25%. Bij voorkeur een gedeelde gift en de tweede gift kort na knolzetting. Het is mogelijk om organische mest te gebruiken.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies.

Pootgoedbehandeling

Kan direct uit de koelcel geplant worden, bij voorkeur na een korte warmtestoot. Meer dan eens afkiemen kan een negatief effect hebben op de opbrengst en uniformiteit van de sortering.

Plantafstand

28/35 mm: 25 cm (54.000 plants/ha)

35/55 mm: 33 cm (40.000 plants/ha)

¹ Bemestingsadvies is gebaseerd op bodemanalyse

Schimmels

Een strikt preventief spuitschema wordt geadviseerd.

Oogst

Wacht tenminste drie weken na loofdoding, vanwege de gevoeligheid voor rooibeschatiging en/of stootblauw.

Bewaartemperatuur - Bewaarperiode

Geadviseerde bewaartemperatuur is 6 °C. Geschikt voor korte tot middellange bewaring.

Image:

Say potato,
say Agrico.

Resistenties

Virus - Bladrol: - / -

Virus - Yn: weinig tot niet vatbaar / 8

Virus - Yntn (knol): - / -

Kringerigheid: weinig vatbaar / 6

Phytophthora loof: weinig tot niet vatbaar / 8,5

Phytophthora knol: weinig vatbaar / 7

Fusarium: - / -

Schurft: vatbaar / 5

Poederschurft: - / -

Zwarte spikkel: - / -

R_PCN Tolerance: - / -

Wratziekte F1 (D1): - / -

Wratziekte F6 (O1): zwaar vatbaar* / 1*

Wratziekte F18 (T1): zwaar vatbaar* / 1*

Aardappelmoetheid Ro 1/4 (A): resistent / 9

Aardappelmoetheid Ro 2/3 (B/C): resistent / 9

Aardappelmoetheid Pa 2 (D): partieel resistent / 8

Aardappelmoetheid Pa 3 (E): weinig vatbaar* / 5*