



DE NIJS

Algemeen advies voor de consumptieteelt



FESTO

Bie 93- 0628 x Voyager

P.K. Rispens / Fobek

Vroege mooie aardappel

Hoge knolzetting/opbrengst

Geschikt voor Europese markt

Tafel- en saladeaardappel, speciality

Goede bewaarbaarheid

Raseigenschappen

Rijptijd	7	vroeg
Opkomst	7	normaal
Loofontwikkeling	7	goed
Bessen	3	zeer weinig
Schilkleur	2	licht geel
Vleeskleur	7	licht geel
Knolvorm	0	ovaal
Oogdiepte	6,5	redelijk vlak
Regelmaat knolvorm	7	uniform
Grootte knol	7	groot
Sortering	8	uniform
Knolaantal	11-15	gemiddeld

Raskwaliteiten

Kiemrust	7	lang
Onderwatergewicht	350	
Droge stof %	19,21	
Zetmeel %	13,35	
Kooktype	A - AB	vast-iets vast
Verkleuring	8	geen
Frites	-	n.v.t.
Chips	-	n.v.t.

Gebruik



Resistenties / toleranties

Aardappelmoeheid	Ro1, Ro4	AF
Wratziekte	1	immuun
Onderzeeërvorming	-	onbekend
Sencorgevoeligheid	2	gebruik voor opkomst
Phytophthora loof	5	vatbaar
Phytophthora knol	5	vatbaar
Alternaria	6	weinig vatbaar
Erwinia	6,5	matig gevoelig
Doorwas	7,5	weinig gevoelig
Droogtetolerantie	6,5	matig gevoelig
Hittetolerantie	7,5	weinig gevoelig

Resistenties / toleranties

Y-virus	6	vatbaar
Yntn-virus	7	matig gevoelig
Kringerigheid	7	resistent
Rooibeschatiging	7	weinig gevoelig
Blauwgevoeligheid	6-10	weinig gevoelig
Fusarium	6	vatbaar
Zilverscurft	5,5	vatbaar
Scurft	6	weinig vatbaar
Poederscurft	6	weinig vatbaar

Algemeen advies voor de consumptieteelt

Voorbehandeling pootgoed en poten

- Festo heeft een redelijk lange kiemrust, het gebruik van voorgekiemd pootgoed is effectief.
- Plant de aardappel rond maaivelddiepte.
- Poot de aardappel niet in de koude grond. Liever in een later stadium aanaarden/opfrezen.
- Voor het poten grond/knollen behandelen tegen *Rhizoctonia*, *fusarium* en zilvereschurft.

Pootafstanden

*Op zwaardere gronden de kleinste pootafstand aanhouden.

Pootgoed maat	28/35	35/55	55/65
Plantafstand	20-25 cm	25-30 cm	30-35 cm

Bemesting (inclusief bodemvoorraad)

N	± 190 kg	Inclusief N-min (150 kg voor poten, eventueel 40 kg als overbemesting)
P	Normaal	Volgens bodemanalyse
K	Normaal	Volgens bodemanalyse
Mg, Mn, Ca, Bo		Als bladmeststof geven; deze micro-elementen werken stimulerend op de groei en hebben een positief effect op de kwaliteit

Teelt

- Festo komt redelijk goed op en heeft een goed dekkende loofontwikkeling met grote bladeren.
- Het ras is redelijk sterk tegen hitte maar heeft op tijd water nodig.
- Gebruik Sencor voor opkomst.
- Normale Phytophthora bespuitingen uitvoeren, later in het seizoen overgaan op middelen met meer knolbescherming.

Loofdoding, oogst en bewaring

- Na loofvernietiging de aardappelen voldoende laten afharden, kijk naar de rijpheid van het gewas.
- Zorg voor een snelle droging om zilvereschurft te voorkomen (gebruik desnoods kachels). Zorg ervoor dat het wondhelingsproces goed verloopt.
- Als de partij droog is de temperatuur langzaam terugbrengen naar 5-7°C. Voorkom condensvorming in de bovenlaag van de hoop!
- Het is goed om de knollen te behandelen tegen bewaarziekten.