



DE NIJS

Frieslander

Gloria x 74 A3

Algemeen advies voor de consumptieteelt



Vroeg ras, met hoge opbrengsten

Geschikt voor friet

Smaakvolle tafelaardappel

Zeer heldere schilkleur

Wasbaar

Raseigenschappen

Rijptijd	8	vroeg
Opkomst	7	normaal
Loofontwikkeling	6,5	redelijk
Bessen	0	geen
Schilkleur	3	geel
Vleeskleur	7	licht geel
Knolvorm	0/0	ovaal - lang ovaal
Oogdiepte	7	vlak
Regelmaat knolvorm	7	uniform
Grootte knol	7	groot
Sortering	7	uniform
Knolaantal	11-15	gemiddeld
Opbrengst 90 dagen %	105	
Opbrengst 120 dagen %	77	

Raskwaliteiten

Kiemrust	7	lang
Onderwatergewicht	370	
Droge stof %	20,19	
Zetmeel %	14,30	
Kooktype	A - AB	vast-iets vast
Verkleuring	8	geen
Frites	8	goed
Chips	-	n.v.t

Gebruik



Resistenties / toleranties

Aardappelmoetheid	Ro1, Ro4	AF
Wratziekte	1	immuun
Onderzeeërvorming	8	ongevoelig
Sencorgevoeligheid	2,5	zeer gevoelig
Phytophthora loof	4,5	vatbaar
Phytophthora knol	6,5	weinig vatbaar
Alternaria	7,5	resistent
Erwinia	8	weinig gevoelig
Doorwas	7,5	weinig gevoelig
Droogtetolerantie	4	gevoelig
Hittetolerantie	4	gevoelig

Resistenties / toleranties

Y-virus	7	weinig vatbaar
Yntn-virus	-	onbekend
Kringerigheid	7,5	resistent
Rooibeschatiging	5	gevoelig
Blauwgevoeligheid	0-5	ongevoelig
Fusarium	5,5	vatbaar
Zilverschurft	7	weinig vatbaar
Schurft	6	weinig vatbaar
Poederschurft	-	onbekend



DE NIJS

Frieslander

Gloria x 74 A3

Algemeen advies voor de consumptieteelt

Voorbehandeling pootgoed en poten

- Voorkiemen heeft de voorkeur om zo een vroeger oogstbaar product te krijgen. De kiemen zitten goed vast aan de knol. Poten als de ogen los zijn kan ook (witte puntjes).
- Poot de aardappel op maaivelddiepte en in voldoende warme grond met een goede structuur.
- Voor het poten of tijdens het poten de knollen behandelen tegen *Rhizoctonia*.

Pootafstanden

*Op zwaardere gronden de kleinste pootafstand aanhouden.

Pootgoed maat	28/35	35/55	55/65
Plantafstand	20-24 cm	32-36 cm	36-38 cm

Bemesting (inclusief bodemvoorraad)

N	± 225 - 250 kg	Inclusief N-min (2/3 voor poten, de rest als overbemesting)
P	Normaal	Volgens bodemanalyse, goede fosfaatvoorziening bevordert rijptijd en knolzetting
K	± 300 kg	gebruik geen chloorhoudende kali (verlaagt OWG)
Mg, Mn, Ca, Bo		als bladmeststof geven; deze micro-elementen werken stimulerend op de groei en hebben een positief effect op de kwaliteit

Wees voorzichtig met het gebruik van organische mest, dit kan de afrijping beïnvloeden.

Teelt

- Perceel controleren op ritnaalden en eventueel bestrijden (i.v.m. afkeur).
- Kan het beste geteeld worden op lichte tot matige zware klei gronden, niet op schurftgevoelige gronden.
- Zorg voor een goede/brede rij met aanaarden/rijenfrenen.
- De Frieslander is zéér gevoelig voor Sencor! Niet toepassen!
- Het loof breekt gemakkelijk, hierdoor is het ras sneller vatbaar voor Phytophthora. Pas de Phytophthora-besputtingen hierop aan, later in het seizoen overgaan op middelen met meer knolbescherming.
- Het is raadzaam om het gewas regelmatig te controleren op luizen, indien nodig kan tijdens de Phytophthorabesputting een luizenbestrijding mee worden gespoten.

Loofdoding, oogst en bewaring

- Na loofvernietiging de aardappelen voldoende laten afharden, kijk ook naar de rijpheid van het gewas.
- Frieslander is gevoelig voor rooibeschatiging, zorgvuldig rooien en inschuren is vereist, beperk valhoogtes!
- Zorg voor een snelle droging om zilverschurft te voorkomen (gebruik desnoods kachels). Zorg dat het wondhelingsproces goed verloopt.
- Als de partij droog is de temperatuur langzaam terugbrengen naar 6°C. Voorkom condensvorming in de bovenlaag van de hoop!