



DE NIJS

Inspyra

Beluga x Russet Burbank

A. de Jong / Fobek

Algemeen advies voor de consumptieteelt



Grote knollen

Regelmatige knolvorm

Sterk tegen schurft

Sterk tegen vleesgebreken/TRV

Goede frietkwaliteit

Raseigenschappen

Rijptijd	8	vroeg
Opkomst	6,5	redelijk
Loofontwikkeling	6,5	redelijk
Bessen	0	geen
Schilkleur	5	bruin
Vleeskleur	6	crème
Knolvorm	10	lang ovaal
Oogdiepte	7	vlak
Regelmaat knolvorm	7	uniform
Grootte knol	8	groot
Sortering	7	uniform
Knolaantal	8-11	laag

Raskwaliteiten

Kiemrust	7	lang
Onderwatergewicht	375	
Droge stof %	20,44	
Zetmeel %	14,54	
Kooktype	A - AB	vast-iets vast
Verkleuring	8	geen
Frites	7,5	goed
Chips	-	n.v.t

Gebruik



Resistenties / toleranties

Aardappelmoetheid	Ro1, Ro4	AF
Wratziekte	1	immuun
Onderzeeërvorming	-	onbekend
Sencorgevoeligheid	-	onbekend
Phytophthora loof	4	vatbaar
Phytophthora knol	7,5	resistent
Alternaria	5	vatbaar
Erwinia	7	weinig gevoelig
Doorwas	6	matig gevoelig
Droogtetolerantie	4,5	gevoelig
Hittetolerantie	5	gevoelig

Resistenties / toleranties

Y-virus	7	weinig vatbaar
Yntn-virus	-	onbekend
Kringerigheid	8	resistent
Rooibeschatiging	7	weinig gevoelig
Blauwgevoeligheid	6-10	weinig gevoelig
Fusarium	7,5	weinig vatbaar
Zilverschurft	6,5	weinig vatbaar
Schurft	7,5	resistent
Poederschurft	6,5	weinig vatbaar



DE NIJS

Inspyra

Beluga x Russet Burbank

A. de Jong / Fobek

Algemeen advies voor de consumptieteelt

Voorbehandeling pootgoed en poten

- Inspyra heeft een vrij lange kiemrust, het gebruik van voorgekiemd pootgoed is daarom zeker effectief.
- Reageert positief op ethyleen!* (* 1 jaar getest).
- Poot de aardappel op maaivelddiepte, poot ze in voldoende warme grond met goede structuur.
- De aardappel kan gepoot worden op schurftgevoelige gronden.
- Het ras is sterk tegen *Rhizoctonia en* zilverschurft, indien nodig; grond- en/of knolbehandeling toepassen.

Pootafstanden

*Op zwaardere gronden de kleinste pootafstand aanhouden.

Pootgoed maat	28/35	35/55	55/65	55/65 gesneden
Plantafstand	24-27 cm	29-32 cm	34-37 cm	onbekend

Bemesting (inclusief bodemvoorraad)

N	± 150 - 180 kg	Inclusief N-min (2/3 voor poten, eventueel de rest als overbemesting)
P	Normaal	Volgens bodemanalyse
K	Normaal	Volgens bodemanalyse, 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

- De opkomst en de loofontwikkeling zijn redelijk.
- Het is nog onbekend of het ras tegen Sencor kan.
- Het ras is gevoelig voor hitte en droogte, zorg daarom voor een goede vochtvoorziening. Als bij de knol-zetting constant vocht is produceert het ras iets meer knollen en is het minder gevoelig voor groeischeuren.
- Houd een strak schema voor Phytophthora bespuitingen aan, dit omdat het ras vatbaar is in het loof.

Loofdoding, oogst en bewaring

- Een afrijpend gewas is nodig voor een goed OWG en beperking voor rooibeschatiging, 3 weken afharden.
- De partij(en) kunnen meteen vanaf land afgeleverd worden.
- Zo niet: Zorg er dan voor dat de partij snel droog is en blijft. Zorg dat het wondhelingsproces goed verloopt.
- Als de partij droog is de temperatuur langzaam terugbrengen naar 6-7°C. Voorkom condensvorming in de bovenlaag van de hoop!
- Wees bij het afleveren voorzichtig met de grove aardappelen, deze zijn gevoeliger voor beschadigingen.
- De bakkwaliteit is tot het najaar goed.