



# DE NIJS

# Red Sun

Inova x Amadeus

G. & C. Schat / Fobek

## Algemeen advies voor de consumptieteelt



Hoge opbrengst met regelmatige sortering

Sterk tegen vleesgebreken

Goede consumptie kwaliteit

Goede bewaarbaarheid

Geschikt voor teelt in Europa

### Raseigenschappen

Rijptijd	6,5	midden
Opkomst	5,5	redelijk
Loofontwikkeling	8	goed
Bessen	5	weinig
Schilkleur	7	rood
Vleeskleur	7	licht geel
Knolvorm	oro	ovaal - rond ovaal
Oogdiepte	7	vlak
Regelmaat knolvorm	7	uniform
Grootte knol	7	groot
Sortering	7	uniform
Knolaantal	11-15	gemiddeld

### Raskwaliteiten

Kiemrust	6	gemiddeld
Onderwatergewicht	330	
Droge stof %	18,22	
Zetmeel %	12,39	
Kooktype	A - AB	vast-iets vast
Verkleuring	8	geen
Frites	-	n.v.t.
Chips	-	n.v.t.

### Gebruik



### Resistenties / toleranties

Aardappelmoetheid	Ro1,4,5	AFG
Wratziekte	1	immuun
Onderzeeërvorming	7	weinig gevoelig
Sencorgevoeligheid	7	weinig gevoelig
Phytophthora loof	6	weinig vatbaar
Phytophthora knol	6,5	weinig vatbaar
Alternaria	-	onbekend
Erwinia	8	weinig gevoelig
Doorwas	7	weinig gevoelig
Droogtetolerantie	7	weinig gevoelig
Hittetolerantie	7	weinig gevoelig

### Resistenties / toleranties

Y-virus	6,5	weinig vatbaar
Yntn-virus	-	onbekend
Kringerigheid	7	resistent
Rooibeschatiging	7	weinig gevoelig
Blauwgevoeligheid	6-10	weinig gevoelig
Fusarium	7	weinig vatbaar
Zilverfurf	5,5	vatbaar
Schurf	5,5	weinig vatbaar
Poedersurf	5,5	weinig vatbaar

## Algemeen advies voor de consumptieteelt

### Voorbehandeling pootgoed en poten

- Red Sun heeft een gemiddelde kiemrust, het gebruik van voorgekiemd pootgoed is daarom zeer effectief.
- Poot de aardappelen 1 à 2 cm onder het maaiveld, poten in een grond met een goede structuur.
- Grond of knolbehandeling tegen *Rhizoctonia*, zilverschurft en zwarte spikkel wordt aanbevolen.

### Pootafstanden

\*Op zwaardere gronden de kleinste pootafstand aanhouden.

Pootgoed maat	28/35	33/55	55/65
Plantafstand	20-24 cm	26-30 cm	30-34 cm

### Bemesting (inclusief bodemvoorraad)

N	± 180 - 210 kg	Inclusief N-min (2/3 voor poten, eventueel 1/3 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

- Red Sun kan het beste geteeld worden in Europa.
- Het ras heeft een redelijke opkomst met een goede loofontwikkeling.
- Verdraagt herbiciden Sencor (Metribuzin) en Boxer (Prosulfocarb), wees voorzichtig met de dosering.
- Normale Phytophthora bespuitingen uitvoeren, het ras is in het loof en knol weinig vatbaar.

### Loofdoding, oogst en bewaring

- Na loofvernietiging de aardappelen voldoende laten afharderen, kijk ook naar de rijpheid van het gewas.
- 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!
- Het ras kan langdurig bewaard worden bij een temperatuur van 6°C.