



# DE NIJS

# Agria

Quarta x Semlo

-

## Algemeen advies voor de consumptieteelt



Ras met goede smaak

Geschikt voor frites en geschilde producten

Uitstekende bakkwaliteit

Goede kiemrust

Kan met minder stikstof toe

### Raseigenschappen

Rijptijd	5,5	midden
Opkomst	5,5	redelijk
Loofontwikkeling	6,5	redelijk
Bessen	0	geen
Schilkleur	3	geel
Vleeskleur	8	geel
Knolvorm	10	lang ovaal
Oogdiepte	7	vlak
Regelmaat knolvorm	8	uniform
Grootte knol	8	groot
Sortering	7	uniform
Knolaantal	8-11	laag

### Raskwaliteiten

Kiemrust	8,5	zeer lang
Onderwatergewicht	390	
Droge stof %	21,18	
Zetmeel %	15,26	
Kooktype	B - BC	iets vast-iets kruimig
Verkleuring	8	geen
Frites	8	goed
Chips	-	n.v.t

### Gebruik



### Resistenties / toleranties

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

### Resistenties / toleranties

Y-virus	7	weinig vatbaar
Yntn-virus	7,5	matig gevoelig
Kringerigheid	6,5	weinig vatbaar
Rooibeschatiging	4,5	gevoelig
Blauwgevoeligheid	6-10	weinig gevoelig
Fusarium	7	weinig vatbaar
Zilverscurft	-	onbekend
Scurft	5	vatbaar
Poederscurft	4,5	vatbaar



**DE NIJS**

# Agria

Quarta x Semlo

-

## Algemeen advies voor de consumptieteelt

### Voorbehandeling pootgoed en poten

- Agria heeft een goede kiemrust en geeft een matig aantal stengels. Geef drie weken voor het poten een warmtestoot van 18-20°C om de ogen los te krijgen en breng daarna de temperatuur weer omlaag.
- Op zandgronden kunnen problemen ontstaan met schurft, holheid en laag OWG en problemen met de bewaarbaarheid vanwege de gevoeligheid voor rooibeschatiging.
- Poot de Agria niet in koude grond, 1-2 cm onder het maaiveld en behandel tegen Rhizoctonia.

### Pootafstanden \*Op zwaardere gronden de kleinste pootafstand aanhouden.

Pootgoed maat	28/35	35/55	55/65	55/65 gesneden
Plantafstand	28-30 cm	35-38 cm	40-45 cm	24-28 cm

### Bemesting (inclusief bodemvoorraad)

- N ± 230 kg Inclusief bodemvoorraad  
Agria vereist een schrale N-gift om het OWG te optimaliseren. Op zwaardere gronden kan de gedeelde gift achtwege blijven. Op lichtere gronden de eerste gift 130-160 kg en bij de knolzetting de tweede 50-70 kg.
- 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

- Zorg bij het frezen/aanaarden voor een goede brede/volle rij. Gebruik Sencor voor opkomst.
- Door te beregenen tijdens de knolzetting kan dit resulteren in minder schurft en meer knollen.
- Normale Phytophthora-bespuitingen uitvoeren, later in het seizoen overgaan op middelen met meer knolbescherming.

### Loofdoding, oogst, bewaring en aflevering

- Een rijpend gewas is nodig voor een goed OWG en beperking voor rooibeschatiging, 3 weken afharderen.
- Agria is gevoelig voor rooibeschatiging, zorgvuldig rooien en inschuren is dus vereist!
- Zorg ervoor 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.