



DE NIJS

Cara

Ulster Glade x A25/19

Algemeen advies voor de consumptieteelt



Goede droogtetolerantie

Goede resistenties tegen virussen

Sterk tegen schurft

Hoge opbrengst in Middellandse Zeegebied

Inzetbaar voor diverse marktsegmenten

Raseigenschappen

Rijptijd	5	laat
Opkomst	6	redelijk
Loofontwikkeling	8	goed
Bessen	4	weinig
Schilkleur	11	tweekleurig
Vleeskleur	5	crème wit
Knolvorm	ro	rond ovaal
Oogdiepte	6,5	redelijk vlak
Regelmaat knolvorm	6,5	redelijk uniform
Grootte knol	8	groot
Sortering	7,5	uniform
Knolaantal	5-8	zeer laag
Opbrengst 90 dagen %	62	
Opbrengst 120 dagen %	95	

Raskwaliteiten

Kiemrust	6,5	gemiddeld
Onderwatergewicht	393	
Droge stof %	21,32	
Zetmeel %	15,40	
Kooktype	B - BC	iets vast-iets kruimig
Verkleuring	7	zeer licht
Frites	5,5	gemiddeld
Chips	-	n.v.t

Gebruik



Resistenties / toleranties

Aardappelmoetheid	Ro1	A
Wratziekte	1	immuun
Onderzeeërvorming	-	onbekend
Sencorgevoeligheid	2	gebruik voor opkomst!
Phytophthora loof	6,5	weinig vatbaar
Phytophthora knol	7	weinig vatbaar
Alternaria	-	onbekend
Erwinia	6	matig gevoelig
Doorwas	6	matig gevoelig
Droogtetolerantie	7,5	weinig gevoelig
Hittetolerantie	8	weinig gevoelig

Resistenties / toleranties

Y-virus	7	weinig vatbaar
Yntn-virus	-	onbekend
Kringerigheid	5	vatbaar
Rooibeschatiging	6,5	matig gevoelig
Blauwgevoeligheid	6-10	weinig gevoelig
Fusarium	5,5	vatbaar
Zilverschurft	7	weinig vatbaar
Schurft	7	resistent
Poederschurft	3	zeer vatbaar



DE NIJS

Cara

Ulster Glade x A25/19

Algemeen advies voor de consumptieteelt

Voorbehandeling pootgoed en poten

- Cara heeft een gemiddelde kiemrust, het gebruik van voorgekiemd pootgoed is effectief.
- Poot de aardappel op maaivelddiepte.
- Grond of knolbehandeling tegen *Rhizoctonia*, zilverschurft, *fusarium* en zwarte spikkel wordt aanbevolen.

Pootafstanden

*Op zwaardere gronden de kleinste pootafstand aanhouden.

Pootgoed maat	28/35	35/55	55/65
Plantafstand	22-25 cm	26-32 cm	40-45 cm

Bemesting (inclusief bodemvoorraad)

- N 300 kg Voor het poten ± 82 kg, na het poten ± 82 kg en na ± 60 dagen 135 kg
Vermijd overmatig N-gebruik om loofgroei en late afrijping te voorkomen.
- P Normaal Volgens bodemanalyse
- K 250 - 300 kg Voor het poten
na 60 dagen 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

- Cara heeft een gelijkmatige opkomst met een goed ontwikkelend en dekkend loof en sterke stengels.
- Cara kan op alle gronden geteeld worden, het liefst zo laat mogelijk aanaarden/frezen.
- Sencor (Metribuzin) kan alleen voor opkomst gebruikt worden!
- Normale Phytophthorasbespuitingen uitvoeren, het ras is in loof en knol weinig vatbaar.
- Het is raadzaam om het gewas regelmatig te controleren op luizen, indien nodig kan tijdens de Phytophthorasbespuiting een luizenbestrijding mee worden gespoten.

Loofdoding, oogst en bewaring

- Een afrijpend gewas is nodig voor een goed OWG en beperking voor rooibeschatiging, 3 weken afharden.
- Cara is matig gevoelig voor rooibeschatigingen, beperk daarom de valhoogtes tijdens rooien en inschuren.
- Zorg voor een snelle droging van de partij. 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!
- I.c.m. de goede kiemrust kan Cara bij een lage temperatuur van 6-7°C lang bewaard worden. Hierdoor kan een goede verwerkingskwaliteit worden gehandhaafd.