

Seresta

Ras met hoge zetmeelopbrengst die inzetbaar is voor zowel de voormalerslevering als voor de hoofdcampagne

Voorbehandeling

- Kiemlustig, constante koele temperatuur tijdens de pootgoedbewaring (3 °C)
- Om blauw te voorkomen, pootgoed niet verwerken bij een temperatuur beneden de 8° C
- Niet afkiemen. Indien Seresta meerdere keren wordt afgekiemd gaat een deel van de zetmeelproductie verloren

Bemesting

- Seresta vraagt een ruim aanbod van alle meststoffen
- Ruime stikstofgift is gewenst. Richtlijn stikstofgift zand: **210** kg N/ha en dal: **210** kg N/ha
- De stikstofgift moet in één keer voor het poten worden toegediend

Poten

- Ondanks gemiddeld veel stengels per plant toch een gemiddelde plantafstand hanteren omdat Seresta een vrij open gewas kan geven
- Op droge gronden de teelt van Seresta dusdanig inrichten dat een vroege gezonde start gerealiseerd wordt, zodat bij een droge periode voldoende loof en knollen geproduceerd zijn
- Poot niet te snel (max. 5 km per uur) voor een regelmatige pootafstand

Groeikenmerken

- Regelmatige opkomst en snelle beginontwikkeling en vroege knolzetting
- Fijne stengels, later in het seizoen vrij open gewas en matig dekkend, witte bloemen
- Iets onregelmatige sortering met een iets onregelmatige knolvorm
- Weinig gevoelig voor Sencor
- Gevoelig voor doorwas en MCPA
- Rijping middenlaat (5)

Ziekten en plagen

AM-resistentie	: Ro1,4	9	Ro2,3	7	Pa2	9	Pa3	8
Am-tolerantie	: zwak tolerant							
Wratziekte	: fysio 1:	R	fysio 2/6:	R	fysio 18:	R	fysio 8:	9
Virus	: Y	7	X	6,5	bladrol	6		
Phytophthora	: loof	7	knol	8				
Schurft	: middelmatig vatbaar			6				

Opbrengsten proefvelden Nederland/Weser Ems

	dalgrond	zandgrond	gemiddeld
jaar	10	10	
opbr	92	86	89
zetmeel %	20,2 %	20,4 %	20,3 %
zetm opbr	92	87	89

Oogst en bewaring

- Voorzichtig zijn met rooien in verband met rooibeschatiging en blauwgevoeligheid
- Bij groen gewas goed rooibaar
- Beperken van knolbeschadigingen en kieming (koel en droog bewaren) dragen bij tot een goed bewaarresultaat

Pootgoedteelt

- Y-virus zieke planten zijn moeilijk te herkennen
- Ruim bemesten met kali om het zetmeelgehalte zoveel mogelijk te drukken
- Ruim aantal knollen, pootgoedopbrengst is zeer goed