

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: **250 kg N/ha** en dal: **220 kg N/ha**
- De stikstofgift moet in één keer voor het poten worden toegediend

Poten en plantverband

- 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

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							
Wratsiekte	: 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

	Valthermond	1 ^e Exloërmond	Exloo	Neusustrum	Gemiddeld
jaar	10	10	10	10	
owg	504	477	486	496	491
opbr	96	86	89	87	90
zetmeel %	20,8	19,4	19,8	20,4	20,1
Zetm opbr	96	89	90	89	90

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 (minimaal 300 kg/ha) om het zetmeelgehalte zoveel mogelijk te drukken
- Ruim aantal knollen, pootgoedopbrengst is zeer goed