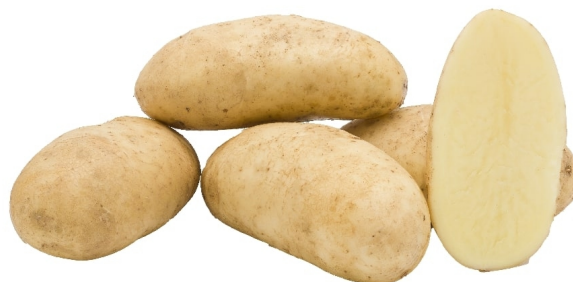


SANTANA



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt

- Hoog drogestofgehalte
- Grove knollen
- Hoge opbrengst
- Goede bewaarbaarheid



Morfologie

Rijptijd	61	Midden laat
Opbrengst rijp	96	Goed
Grofheid	82	Grof
Knolvorm		Lang-ovaal / lang
Knolaantal		12-14
Vleeskleur na koken		Licht geel
Schilkleur		Geel

Toleranties

Kiemrust	50	Vrij kort
Opkomst	73	Normaal
Sencor gevoeligheid	60	Vrij gevoelig
Loofontwikkeling	72	Goed
Blauwgevoeligheid	21	Gevoelig
Onderzeeërvorming	90	Niet gevoelig
Droge stof		22,6
OWG		419

Resistenties

Kringerigheid	54	Vatbaar
Phytophthora loof	32	Zeer vatbaar
Phytophthora knol	42	Vatbaar
Schurft	47	Vatbaar
Poederschurft	45	Vatbaar
YN-virus	17	Vatbaar
Yntn-virus knoltolerantie	95	Weinig gevoelig

Aardappelmoeheid

Ro1	Ro2/3	Pa2	Pa3	
9	+7	+2		+ Geen officiële meting / Stet eigen meting
Wratziekte				
F1	F2	F6	F18	
10				

Bemesting

- Stikstof (N)-gift: 110% in vergelijking tot middenvroegere rassen (indicatie 275 kg N inclusief de bodemvoorraad).
- Deelgift wordt aanbevolen, 2/3 voor het planten en 1/3 na knolzetting.
- Kali: ca 200 kg voor het planten en een overbemesting van 250 kg na knolzetting bevordert de kwaliteit.
- Fosfaat volgens standaard advies.
- Let op de hoeveelheid organische meststof om late mineralisatie te voorkomen.
- Mangaan en magnesium zorgen voor een vitaal gewas en voorkomen vroegtijdige afrijping.

Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt

Voorbehandeling en poten

- SANTANA heeft een normale kiemrust.
- Indien een topspruit aanwezig, verwijder deze en plant in het witte puntjes stadium.
- Vermijd condensatie op de knollen tijdens het afkiemen.
- Snijden van pootgoed wordt niet geadviseerd, vanwege gevoeligheid voor rotte knollen.
- SANTANA is geschikt voor alle grondsoorten.
- De beste kwaliteit wordt gerealiseerd op rijkere, middelzware kleigronden.
- Plant in warme grond, niet te vroeg planten.
- Op kleigronden is een goede structuur noodzakelijk, om misvormde knollen te voorkomen.
- Plant pootgoed dat vrij is van condens om versmering te voorkomen.
- Voorkom kiembreuk tijdens planten.

Plantafstanden

Maat	Plantafstand/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
-28/35	50.000	27	22
-35/45	42.000	32	26
-35/50	40.000	33	28
-35/55	36.000	37	31
-45/50	36.000	37	31
-50/60	30.000	44	37
-50/60 gesneden pootgoed 28		40.000	33

-Plantdiepte: 3 cm onder het maaiveld.

Teelt

- SANTANA heeft een trage opkomst, later zal het loof zich ontwikkelen tot een sterk gewas.
- Het gebruik van Metribuzin wordt voor opkomst geadviseerd. Indien na-opkomst toepassing; gebruik het lage dosering systeem.
- Beregening wordt geadviseerd onder droge omstandigheden.
- Vanwege het risico op Calciumgebrek, zorg voor een regelmatige groei en vermijd hittestress.

Loofdoding en oogst

- Zorgdragen voor een afgerijpt gewas tijdens de loofvernietiging.
- SANTANA groeit in de hele rug. Let hierop met rooien.
- Voorkom mechanische beschadiging om Fusarium te voorkomen.
- De aardappels zijn grof. Oogst en bewaar voorzichtig om beschadiging en blauw te voorkomen.

Bewaring

- Goede wondheling is essentieel omdat SANTANA vrij gevoelig is voor Fusarium.
- Bewaren bij een stabiele temperatuur van 6 °C.