



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt

- Hoge opbrengst
- Lage stikstofbehoefte
- Hoge resistentie tegen Phytophthora



Landbouwkundige eigenschappen

Rijptijd	65	Midden vroeg
Kiemrust	53	Vrij kort
Opbrengst rijp	121	Zeer hoog
Grofheid	84	Grof
Knolvorm		Ovaal
Knolaantal		9-11
Schilkleur		Geel
Vleeskleur na koken		Licht geel
Kooktype		BC - Kruimig
Droge stof/Zetmeel %		21,5% / 15,6%
OWG/Soortelijk gewicht		396 / 1,085
Blauwgevoeligheid	11	Vrij gevoelig
Sencor gevoeligheid	63	● ● ● ● ●
Onderzeeërvorming	92	● ● ● ● ●



Schil- en vleeskleur



Kooktype



Rijptijd

Plantafstanden

Maat	Knollen/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
28/35	45.000	30	25
35/50	36.000	37	31
50/60	34.000	39	33

Plantdiepte: standaard, maaivelddiepte.

Resistenties

Phytophthora loof	89	● ● ● ● ●
Phytophthora knol	99	● ● ● ● ●
Alternaria	60	● ● ● ● ●
Schurft	65	● ● ● ● ●
Poederschurft	68	● ● ● ● ●
Kringerigheid	90	● ● ● ● ●
Y-virus	99	● ● ● ● ●
Yntn-virus knoltolerantie	99	● ● ● ● ●

Aardappelmoetheid

Ro1/4	9	● ● ● ● ●
Ro2/3	*5	● ● ● ● ●
Ro5	*1	● ● ● ● ●
Pa2	*4	● ● ● ● ●
Pa3	*4	● ● ● ● ●

Wratziekte

F1	*3	● ● ● ● ●
F2		● ● ● ● ●
F6		● ● ● ● ●
F18		● ● ● ● ●

* HZPC eigen meting / Geen officiële meting

Bemesting

- Stikstof (N) : 170-210 kg N/ha inclusief bodemvoorraad.
- Fosfaat (P) en Kalium (K) : volgens standaard advies.
- Let op de hoeveelheid organische meststof om late mineralisatie te voorkomen.



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt



Voorbehandeling en poten

- INVICTUS heeft een korte kiemrust.
- Indien een topspruit aanwezig, verwijder deze en plant in het witte-puntjes-stadium.
- Zorg voor een goede rugopbouw om groene knollen te voorkomen.



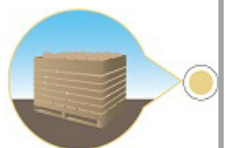
Teelt

- INVICTUS heeft een vroege knolzetting.
- Beregening wordt geadviseerd om het risico op doorwas te verminderen. Start irrigatie voordat de planten een hoogte van 10cm bereiken en behoud een optimale bodemvochtigheid gedurende het groeiseizoen.
- INVICTUS is gevoelig voor Alternaria. Start de gewasbescherming rond de bloeiperiode.
- INVICTUS heeft een hoge resistentie tegen Phytophthora (getest op BLUE 13). Blijf het gewas regelmatig controleren en gebruik gewasbeschermingsmiddelen tijdens een hoge ziektedruk.
- Vanwege een hoog aanpasbaar vermogen van Phytophthora, moet strategisch gewasbescherming toegepast worden ter voorkoming van doorbreking van resistentiegenen.



Loofdoding en oogst

- INVICTUS is vrij gevoelig voor stootblauw. Beperk de valhoogte en voorkom mechanische beschadiging.



Bewaring

- Vanwege de korte kiemrust moet er extra aandacht worden besteed aan de bewaring.
- Wondhelingsperiode in acht nemen.
- Bewaren bij een stabiele temperatuur van 7 °C.
- Voor lange bewaring moet gebruik worden gemaakt van kiemremmingsmiddelen.
- Met het juiste bewaar regime, is INVICTUS geschikt voor de lange bewaring.