



SWING

Raseigenschappen

ALGEMEEN

Swing is een midden tot laat ras, met een zeer hoog rendement en met goede droogte resistentie. Swing geeft een sterke middelhoge plant met in beperkte mate aanwezige lichtroze bloemen. Het bladerdek is gekenmerkt door een lichte tot medium groene kleur. Ze is bestemd voor zowel industriële friet en chips verwerking als voor de versmarkt & geschikt als thuisfriet in retail.

KNOLEIGENSCHAPPEN

Kooktype	B-C
Knolvorm	ovaal tot langovaal
Knolgrootte	middelmatig tot grof
Oogdiepte	vlak
Schilkleur	geel
Vleeskleur	geel tot lichtgeel
Knoltal	hoog (12-16 knollen per plant)
Sortering	egaal
Opbrengst	hoog tot zeer hoog
Interne defecten	geen
Blauwgevoeligheid	weinig gevoelig
Onderwatergewicht	380-430 (afhankelijk van teeltwijze)

RESISTENTIE-EIGENSCHAPPEN

Nematoden	Ro ₁ en Ro ₄ resistent
PVY	matig resistent
PLRV	matig resistent
Phytophthora loof	matig/weinig vatbaar
Phytophthora knol	weinig vatbaar weinig
Zwartbenigheid	vatbaar
Rhizoctonia	matig resistent
Stipvormig	zeer resistent

TE ONTHOUDEN

Swing is een sterk en gemakkelijk te telen ras met weinig gebreken. Het is vergelijkbaar met Agria- zeer geschikt voor frieten en chips, maar ook voor lange bewaring. Het heeft een mooie schil, wat het ook aantrekkelijk maakt voor de versmarkt. De plantafstand en bemesting bepalen de uiteindelijke vorm van Swing en vereisen aandacht voor het planten. Swing groeit dieper met veel knollen, het is daarom belangrijk om een goede diepgronde losse structuur te hebben.

Teeltadvies

GRONDSOORT

Swing kan worden geteeld op alle soorten grond. Voorgekiemde of wakkere poot aardappelen worden aanbevolen voor een snelle start. Plant in warme grond wanneer de weersomstandigheden dit toelaten. Wat onkruidbestrijding betreft, raden we het gebruik van mildere middelen aan, maar Swing is licht gevoelig aan een normale dosis metribuzine. Swing heeft de neiging diep te groeien, dus plant op maaiveld of juist erboven. Hoe groter de plantafstand, hoe groter de knollen zullen uitgroeien in lengte. Phytophthora en een Alternaria-behandelingen worden altijd aanbevolen. Irrigatie is aanbevolen op extreem droogtegevoelige bodems in het Middellandse-Zeegebied.

BEMESTING | ADVIESGIFT | BEST PRACTICES

AFHANKELIJK VAN BODEMVOORRAAD EN REGELGEVING

Stikstof	200-220 kg/ha	Totaal teeltbehoefte: 2/3 basisgift en 1/3 bij knolzetting
Fosfaat	80-100 kg/ha	Fosfaat granulaat of in liquide vorm
Kalium	250-300 kg/ha	PatentKali aanbevolen

Een gechloreerde kalimeststof worden toegepast na het zetten van de knollen om het onderwatergewicht te verlagen tot ongeveer 365. Swing kan dierlijke mest verdragen, maar in het kader van een egale loofdoding is het aan te raden om de N-mineralisatie beschikbaar te hebben aan het begin van het groeiseizoen.

PLANTEN IN RUGGEN VAN 75CM

28/35 (vers)	28-30 cm	46.000 planten/ha	1150-1250 kg/ha
28/35 (friet)	30-32 cm	42.000 planten/ha	1100-1200 kg/ha
35/55 (vers)	36-38 cm	36.000 planten/ha	2300-2500 kg/ha
35/55 (friet)	38-40 cm	33.000 planten/ha	1800-2200 kg/ha

ROOIEN & BEWAREN

Swing is weinig gevoelig voor rooibeschatiging en blauw, maar zorgvuldig rooien is altijd de boodschap. Een loofdoding in meerdere fases is aangewezen om tot een vlotte afrijping van het gewas te komen waarbij de knollen goed loslaten van de stengels. Vergeet niet dat swing diep groeit, vermijd snijden van knollen. Rooi nooit in te natte of te warme omstandigheden, en blaas snel en grondig droog. Swing heeft een goede bewaarbaarheid op middellange tot lange termijn, bij een stabiele temperatuur van 7 °C. Als je de kiemrust wil verlengen, kan je MH toepassen, wat sterk is aanbevolen.

