



# Rudolph

## Odlingsanvisning

### Höst- och vinterpotatis

#### TIDIGHET/TYP

Rudolph är en medelsen höst- och vinterpotatis med vackert mörkrött skal och vitt kött. Sorten har ett tilltalande utseende lämpligt för packeri. Rudolph bör odlas på fukthållande jord med lerinslag för att uppnå högsta skalfinish och undvika skorv. Sorten är lämplig för tvättning, paketering och som bakpotatis.

Skalfärg	Röd	
Köttfärg	Vit	2
Knölform	OR (ovalrund)	7
Kokegenskap	B (fastkokande)	
Knölstorlek	Stor	7
Groningsvila	Lång	8
Ögondjup	Något markerade	7
Skördenivå	Hög	8
Resistens	Kräfta	im
	PCN	rA

Förklaringar! – se sortguiden på vår hemsida

#### VÄXTNÄRING

**Alla rekommendationer utan hänsyn tagen till aktuella markvärden.**

Rudolph har ett stort behov av kalium för att säkerställa en god kokkvalitet. Kvävegivan skall vara välbalanserad så att sorten mognar av mot slutet.

Kväve N	Sandjord	110-130 kg/ha
	Lerjord	100-120 kg/ha
Kalium K	Sandjord	300-350 kg/ha
	Lerjord	250-300 kg/ha

#### BEVATTNING

Första bevattningen skall vara genomförd före knölsättningen. Vidhåll en jämn fuktighet fram till blastdödning.

#### SÄTTNING

Rudolph väckas eller förgros innan sättning. Sorten skall sättas i varm jord som håller minst 8 C i kombination med betning mot Rhizoctonia. Då tillvaratas Rudolphs förmåga att producera jämnstora och välformade knölar. Rudolph skall sättas med ett stort plantantal för att uppnå en hög skörd med rätt knölstorlek .

Radavs.	Sättavst.	Plantantal
75 cm	22-24 cm	ca 60 000 st
85 cm	22-24 cm	ca 55 000 st

#### BLASTDÖDNING

Blastdödningen skall ske vid rätt inre kvalitet och inte efter knölstorlek. Kombinera TS-provtagningen med egna provkokningar för bästa resultat. Blastdödning bör inte ske innan naturlig avmognad startat. Den specifika vikten skall ligga emellan 1,073-1.083 eller UWW 340-385. Skörda när Rudolph är skalmogen och ej flossar.

#### LAGRING OCH HANTERING

Rudolph har goda lagringsegenskaper och lämpar sig för lagring hela säsongen. Rudolph skall lagras vid en stabil temperatur ca 4-5 grader C med god ventilation, kondens måste undvikas. En god hygien i lagret och en torr skalyta reducerar förekomsten av eventuell skalmissfärgning.

Förvärm potatisknölarna innan hantering för att undvika mekaniska skador när knölarna tas direkt från nedkylt lager.