

HERMANS

Hoog opbrengend bewaarbaar zetmeelaardappelras

Voorbehandeling

- Gemiddelde kiemrust
- Uit de verschillende pootgoedvoorbehandelingsproeven blijkt geen voorkeur

Bemesting

- Richtlijn stikstofgift dal **180** kg N/ha en zand **180** kg N/ha. Stikstofgift in een keer geven; niet delen!

Poten

- Tel van 100 knollen het aantal kiemen. Gemiddeld vormt iedere kiem een stengel. Baseer de plantafstand op 15 stengels per meter rij
- Hermans geeft meer stengels en knollen dan gemiddeld

Groeikenmerken

- Normale, regelmatige opkomst
- Normaal looftype
- Rijpt vroeg af
- Ruim aantal knollen met een gemiddelde knolzetting
- Normale bloei met weinig rood-paarse bloemen
- Late afrijping (3,5)

Ziekten en plagen

AM resistentie	: Ro1	9	Ro 2,3	9	Pa2	9	Pa3	9
AM-tolerantie	:	8						
Wratziekte	: fysio 2/6	9	fysio 18	9				
Phytophthora	: loof	7	knol	6				
Virus	: Y	9						
Schurft	: weinig vatbaar			7				

Opbrengst proefvelden Nederland/Weser Ems

	dalgrond	zandgrond	gemiddeld
opbr	113	104	109
owg	508 gram	513 gram	509 gram
zetmeel %	21,0 %	21,3 %	21,1 %
zetm opbr	114	107	111

Bewaring

- Alleen geschikt voor latere levering
- Bewaarresultaten van Hermans zijn goed
- Hermans laat makkelijk los van het loof en is goed rooibaar
- Hermans geeft soms interne knolverkleuring bij met name de grotere knollen

Pootgoedteelt

- Bovengemiddelde pootgoedopbrengst met een regelmatig aantal ronde knollen
- Minerale olie toepassen is niet nodig
- Extra aandacht voor het voorkomen van bladrol
- Weinig last van moederknollen bij de oogst

Teeltgebied

- Nederland en het Weser Ems gebied