

Actaro

Goede resistenties en een hoog zetmeelgehalte, geschikt voor alle grondsoorten

Voorbehandeling

- Weinig kiemlustig
 - De ogen van Actaro moeten goed "los" zijn tijdens het poten
- Eventueel voorkiemen om het gewas te vervroegen en wanneer nodig voor het poten een warmtestoot geven (een week bij 18 °C)

Bemesting

- Pootgoedteelt: extra kali om het beschadigen te beperken
- Richtlijn stikstofgift: 180-200 kg N/ha. In één keer toedienen.

Groeikenmerken

- Normale iets onregelmatige opkomst met paarse bloemen
- Gemiddeld aantal knollen, regelmatige sortering
- Vroege knolzetting
- Lichtgeel vlees, rondovale knollen
- Gemiddelde loofontwikkeling (vergelijkbaar met Katinka)
- Weinig gevoelig voor Sencor. Lage doseringen Sencor na opkomst geeft geen schade
- Late afrijping (3)

Ziekten en plagen

AM resistentie	: Ro1	9	Ro2,3	9	Pa2	9	Pa3	9
Wratziekte	: fysio 2/6	10	fysio 18	9	fysio 8	9		
Phytophthora	: loof	7	knol	8				
Virus	: Y	5,5						
Schurft	: weinig vatbaar			7				

Opbrengsten proefvelden Nederland/Weser Ems

	Valthermond	1e Exloermond	Exloo	Neusustrum	Gemiddeld
jaar	9	8	7	7	
owg	534	511	510	511	517
opbr	104	110	104	110	107
zetmeel %	22,4	21,1	21,1	21,1	21,5
zetmeel opbr	111	115	107	111	111

Oogst en bewaring

- Een hogere knolopbrengst en een hoger zetmeel % resulteren in een hogere zetmeelopbrengst ten opzichte van de huidige zetmeelaardappelsrassen
- Actaro wordt in 2015 op praktijkschaal uitgebreid getest op bewaareigenschappen
- Valhoogtes beperken om barsten te voorkomen
- Weinig gevoelig voor schurft

Pootgoedteelt

- Strooi voldoende kali om het zetmeelgehalte te beperken. Actaro geeft gemiddeld een hoog zetmeelgehalte (>20%)
- Door de combinatie gemiddeld aantal knollen en een vroege knolzetting groeit Actaro snel grof
- Y-virus zieke planten zijn op een zandgrond vroeg in het seizoen goed te herkennen
- Gevoelig voor Y-virus

Teeltgebied

- Door goede resistenties tegen AM en wratziekte zeer geschikt voor Nederland en het Weser Ems gebied