

Elkana

Zetmeelaardappelras met uitstekende bewaareigenschappen

Voorbehandeling

- Weinig kiemlustig.
- Wanneer pootgoed van ELKANA twee a drie weken voor het poten nog geen tekenen van kieming geeft dan het pootgoed voor het poten een warmte stoot geven zodat tijdens het poten voldoende ogen los zijn (witte puntjes).
- Afkiemen om de topspruit te verwijderen kan noodzakelijk zijn.

Bemesting

- Richtlijn stikstofgift 180 kg N per ha.
- Bij late levering, of bewaring een extra N gift van 20 kg N per ha.
- Normale kali en fosfaatbemesting.

Teelt

- Voldoende pootgoed per ha poten omdat ELKANA gemiddeld minder stengels en knollen produceert.

Groeikenmerken

- Trage opkomst.
- Snelle beginontwikkeling, stevige stengels en een goede grondbedekking.
- Rijke witte bloei.
- Regelmatige sortering met een matige knolaantal.
- Vroege afrijping (5).

Ziekten en plagen

AM-resistentie	: Ro1,4	HR	Ro2,3	HR	Pa2	Vatbaar	Pa3	Vatbaar
Wratziekte	: matig vatbaar							
Y-virus	: weinig vatbaar							
Bladrol virus	: sterk vatbaar							
Phytophthora loof	: matig vatbaar							
	knol	: weinig vatbaar						
Schurft	: weinig vatbaar							

Oogst en bewaring

- Vroeg in seizoen goed rooibaar.
- Zeer goed bewaarbaar.
- Weinig gevoelig voor rooibeschatiging.
- Harde aardappel.

Opbrengst

- Gemiddelde knolopbrengst en bovengemiddelde zetmeelgehalte betekent een goede zetmeelopbrengst per ha.