




frühe, vorwiegend festkochende Qualitätsspeisesorte

- gelbe Fleischfarbe
- glatte Schale mit flachen Augen
- ansprechende Optik mit gleichmäßiger Knollenform
- hohe Marktwarenerträge

ELFE - hohe Ertragsleistung vereint mit ansprechenden äußeren Knollenqualitäten

Anbauempfehlung				
Standortansprüche	mittlere bis bessere Böden; Standorte, die zu Schorf neigen, sollten gemieden werden			
Pflanzung 	Pflanzgutsortierung 35/50	Reihenweite		Knollen/ha 43.000
		75 cm	90 cm	
	30-32 cm	25-27 cm		
	Pflanztiefe	Standard		
Vorbereitung	besitzt eine gute Keimruhe; Pflanzgut vor dem Legen gleichmäßig anwärmen (7-10 Tage)			
Beizung	gegen Rhizoctonia wird empfohlen			
Herbizide	bei sachgerechter Anwendung ist im Voraufbau keine und im Nachaufbau eine mittlere Empfindlichkeit gegenüber Metribuzin bekannt			
Blattgesundheit	gute, durchschnittliche Blattgesundheit; dennoch empfiehlt sich der regelmäßige Einsatz von Fungiziden			
Ernte	zügige und schonende Ernte nach Erreichen der Schalenfestigkeit			
Düngung inkl. Rücklieferung Vorfrucht für Ertragsniveau 450 dt/ha bei mittlerer Versorgungsstufe				
Stickstoff (N)	160 kg/ha inkl. Nmin, inkl. org. Düngung	2/3 vor dem Pflanzen und 1/3 nachdüngen		
Phosphor (P₂O₅)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen		
Kalium (K₂O)	325-245 kg/ha	zur Sicherung der zügigen Substanzeinlagerung bevorzugt sulfatisches Kalium		
Magnesium (MgO)	60 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung		
Sorteneigenschaften				
Reifezeit	früh	Knollenmerkmale Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl	oval flach gelb gelb glatt mittel	
Speisewert	vorwiegend festkochende Speisesorte; sehr farbstabil nach dem Kochen; geringe Rohbreiverfärbung			
Ertrag	hoch; hohe Marktwarenträge	Resistenzen Nematoden	Ro1, Ro4	
Jugendentwicklung	zügig	Anfälligkeiten Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	gering - mittel mittel sehr gering mittel	
Lagerung	gute Keimruhe, Lagerung bis zum Frühjahr			

Die Angaben zu den Sorten beruhen auf Ergebnissen der offiziellen Sortenversuche und/oder eigenen Erfahrungen. Da Kartoffeln aber ein Naturprodukt sind, kann keine Haftung für die Angaben übernommen werden. (Stand 06/2021)