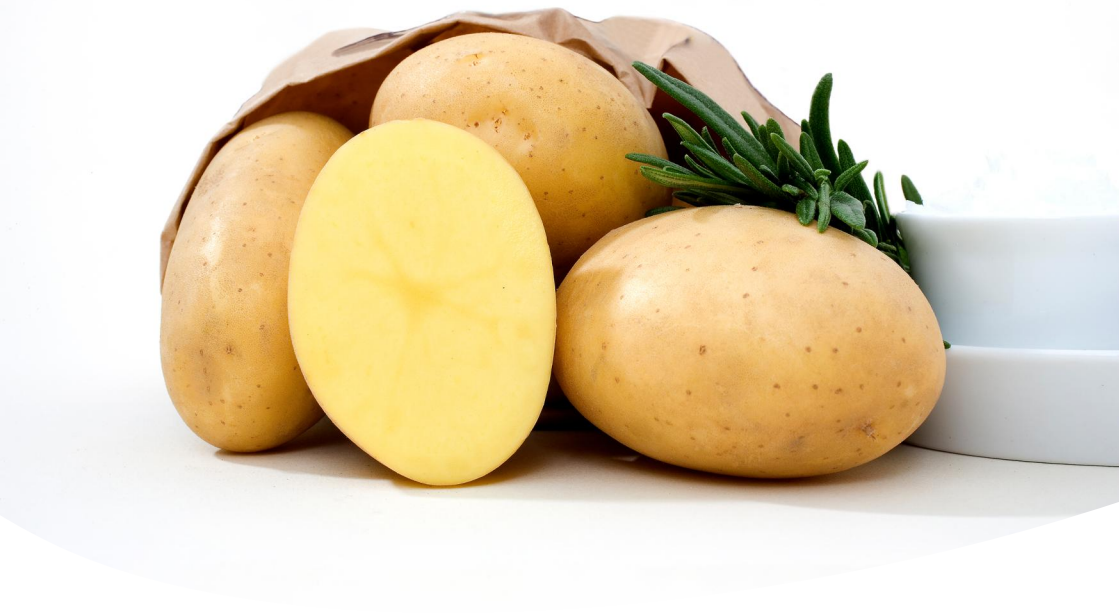
EUROPLANT

ELFE



frühe, vorwiegend festkochende Qualitätsspeisesorte

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

ELFE

EUROPLANT

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**
		75 cm	**90 cm**	
		30-32 cm	25-27 cm	43.000
	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 Vorauflauf keine und im Nachauflauf 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 (P_2O_5)	100 kg/ha	wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen
Kalium (K_2O)	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**	
Speisewert	vorwiegend festkochende Speisesorte; sehr farbstabil nach dem Kochen; geringe Rohbreiverfärbung	Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl	oval flach gelb gelb glatt mittel
Ertrag	hoch; hohe Marktwarenerträge	**Resistenzen** Nematoden	 Ro1, Ro4
Jugendentwicklung	zügig	**Anfälligkeiten**	
Lagerung	gute Keimruhe, Lagerung bis zum Frühjahr	Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung	gering - mittel mittel sehr gering mittel

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)

EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH | Wulf-Werum-Str. 1 | 21337 Lüneburg |
Tel. +49 4131 7480 05 | Fax +49 4131 7480 580 | info@europlant.biz | www.europlant.biz