EUROPLANT

JUVENTA



mittelfrühe, vorwiegend festkochende Speisesorte

- gelbe Fleischfarbe
- sehr ansprechende Optik
- breite Nematodenresistenz
- sehr gute Lagereignung

JUVENTA

EUROPLANT

JUVENTA - ertragsstarke Sorte mit breiter Nematodenresistenz zur Absicherung einer nachhaltigen Kartoffelproduktion

Anbauempfehlung				
Standortansprüche	bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung			
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; reagiert empfindlich auf Keimbruch; ein Temperaturstoß kurz vor dem Pflanzen (3-4 Tage) ist förderlich		
	Beizung	gegen Rhizoctonia wird empfohlen		
Herbizide	bei sachgerechter Anwendung sind keine Empfindlichkeiten bekannt			
Blattgesundheit	mittlere Blattgesundheit; rechtzeitiger und regelmäßiger Einsatz von Fungiziden gegen Krautfäule ist erforderlich			
Ernte	benötigt ca. eine Woche länger, um Schalenfestigkeit zu erlangen; klassische Lagersorte, muss vor der Wäsche komplett durchgetrocknet sein			
Düngung inkl. Rücklieferung Vorfrucht für Ertragsniveau 500 dt/ha bei mittlerer Versorgungsstufe				
Stickstoff (N)	140 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)	350-270 kg/ha	< 35 BP Gaben teilen; bis 150 kg/ha Chlorid möglich		
Magnesium (MgO)	70 kg/ha	zur Ertrags- und Qualitätssicherung		
Sorteneigenschaften				
Reifezeit	mittelfrüh	**Knollenmerkmale**		
Speisewert	vorwiegend festkochend, geringe Kochdunklung, sehr guter Geschmack	Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl		oval flach - mittel gelb gelb glatt mittel - hoch
Ertrag	hohe Erträge bei einer ansprechenden, ausgewogenen Sortierung, hoher Marktwarenertrag	**Resistenzen** Nematoden Nematodentoleranz		 Ro1 (9), Ro2/3 (9), Ro5 (9) Pa2 (8), Pa3 (8) tolerant
Jugendentwicklung	verhalten, später zügig	**Anfälligkeiten**		
Lagerung	eine Woche verlängerte Schwitzphase im Lager; sehr keimruhig, Lagerung bis an den Anschluss (Mai/Juni)	Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung		sehr gering - gering sehr gering sehr gering - gering 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 01/2022)

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