



EUROPLANT

JUVENTA BIO



mittelfröhe, vorwiegend festkochende Speisesorte

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

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

Growing recommendations				
Site requirements		bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung		
Planting 	Seed material sorting 35/50	Row width		Tubers/ha
		75 cm	90 cm	
		30-32 cm	25-27 cm	43.000
	Planting depth		Standard	
	Seed preparation		besitzt eine gute Keimruhe; reagiert empfindlich auf Keimbruch; ein Temperaturstoß kurz vor dem Pflanzen (3-4 Tage) ist förderlich	
Foliage		mittlere Anfälligkeit gegenüber Blattkrankheiten; daher sollten alle zur Verfügung stehenden Mittel zur Ertragssicherung genutzt werden, wie Vorkeimung bzw. Keimstimmung, Standortwahl, Pflanzrichtung u.a.		
Harvest		benötigt ca. eine Woche länger, um Schalenfestigkeit zu erlangen; klassische Lagersorte, muss vor der Wäsche komplett durchgetrocknet sein		
Fertilization				
JUVENTA ist für eine harmonische Düngung sehr dankbar. Sie benötigt ein mittleres Stickstoffangebot, das allgemein für diese Ertragsklasse erforderlich ist.				
Es ist eine Standardversorgung mit K2O und MgO anzustreben.				
Variety characteristics				
Maturity	medium early	Tuber characteristics Tuber shape Eye depth Flesh colour Skin colour Skin Number of tubers	oval shallow - medium yellow yellow smooth medium - high	
Consumption quality	vorwiegend festkochend, geringe Kochdunklung, sehr guter Geschmack			
Yield	hohe Erträge in einer ansprechenden, ausgewogenen Sortierung, hoher Marktwareertrag	Resistances PCN Nematode tolerance	Ro1 (9), Ro2/3 (9), Ro5 (9) Pa2 (8), Pa3 (8) tolerant	
Youth development	verhalten, später zügig	Sensitivities Common scab Spraing Bruising Mechanical damage	very low - low very low very low - low low - medium	
Dormancy	eine Woche verlängerte Schwitzphase im Lager; sehr keimruhig, Lagerung bis an den Anschluss (Mai/Juni)			

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)