

Kartoffel (*Solanum tuberosum* L.) „Goldsegen“

Abstammung: Granola X Valerie

Züchter: Saatbau Linz

Von 1990 bis 2009 in der österreichischen Sortenliste enthalten.

Sortenbeschreibung (Bundesanstalt für Pflanzenbau 1990)

Goldsegen ist eine mittelfrühe Speisesorte, vorwiegend festkochende Speisekartoffel, die bei guter Krankheitswiderstandsfähigkeit hohe bis mittlere Knollenerträge bringt. *Goldsegen* ist gegenüber den Nematoden vom Pathotyp Ro1 resistent. Die Beschädigungsempfindlichkeit ist gering bis mittel. *Goldsegen* ist für die Chips- und Pommes frites-Erzeugung geeignet. Die Sorte stellt nur geringe bis mittlere Ansprüche an Boden und Feuchtigkeit.

Morphologische Merkmale

Stau:	mittelhoher Blattstengeltyp
Blatt:	graugrün
Blüte:	weiß
Blühreichtum:	reich
Beerenansatz:	mittel
Knollenform:	oval
Augenlage:	flach bis mittel
Schalenfarbe:	gelb, genetzt

Fleischfarbe:	gelb
Lichtkeim:	grün bis braun-rotviolett

Krankheitsanfälligkeit

Krebs:	nicht anfällig für Pathotyp 1
Nematoden:	nicht anfällig für Ro1
Blattrollvirus:	mittel bis gering
Y-Virus:	sehr gering
Krautfäule:	mittel
Knollenfäule:	mittel bis gering
Schorf:	gering
Eisenfleckigkeit:	bisher nicht aufgetreten

Ertragsleistung

Knollenertrag:	hoch bis mittel
Stärkegehalt:	mittel bis niedrig
Stärkeertrag:	mittel bis niedrig

Qualitätsmerkmale

Haltbarkeit:	gut
Kochtyp:	B – vorwiegend festkochend
Verfärbung:	gering
Speisewert:	mittel bis gut