

LSV Stärkekartoffeln 2016 - 2020 - Eigenschaften der geprüften Sorten

Sorte	Züchter/Vertreter	Reife- gruppe	Nematoden- resistenz	Einstufung Feldresistenz ¹⁾	Einstufung Feldtoleranz ¹⁾	Krautfäule- anfälligkeit ²⁾	Resistenz bzw. geringe Anfälligkeit gegen Kartoffelkrebs-Rassen		
							Resistenz	Geringe Anfälligkeit	Niederlande Rasse (Feldnote) ⁵⁾
Amado	Europlant	IV	Ro1(9), 2,3, Pa 2,3	hoch resistent	hoch tolerant	mittel-hoch		1	
Avatar	Averis	IV	Ro1-3(9), Pa2,3(9)	³⁾	³⁾	mittel			1(9), 2/6(10), 18(9)
Axion	Averis	IV	Ro1(9), Ro2,3(8), Pa 2,3(9)	hoch resistent	hoch tolerant	mittel	1	2, 6, 18	1(10), 2/6(10), 18(8)
Euroking	Europlant	IV	Ro1-5(9), Pa2(9), Pa3(8)	hoch resistent	tolerant	mittel	1		1(10)
Eurotina	Europlant	IV	Ro1(9), Pa2(8), Pa3(7)	resistent ⁴⁾	hoch tolerant ⁴⁾	mittel	1	6	
Eurotonda	Europlant	IV	Ro1(9), Pa2(R), Pa3(9)	hoch resistent	schwach tolerant	gering-mittel	1	2, 6, 18	1(10), 2/6(8), 18(10)
Euroviva	Europlant	IV	Ro1(9), Pa2(R), Pa3(8)	³⁾	³⁾	gering-mittel			1(10), 2/6(9), 18(10)
Godzilla	Norika	III	Ro1(9), Pa2,3(8)	³⁾	³⁾	gering-mittel	1		1(10)
Saprodi	Emsland-Stärke	IV	Ro1-3(9), Pa 2,3(9)	hoch resistent	hoch tolerant	mittel			1(10), 2/6(10), 18(10)
Sarion	Emsland-Stärke	IV	Ro1-3(9), Pa 2,3(9)	hoch resistent	schwach tolerant	mittel-hoch			1(10), 2/6(8), 18(10)
Scala	Semagri Holland	IV	Ro1-3(9), Pa2,3(9) *	³⁾	³⁾	mittel			1(10), 2/6(10), 18(9)
Sereno	Semagri Holland	IV	Ro1-3(9), Pa2,3(9) *	³⁾	³⁾	mittel			1(10),
Serum Star	Semagri Holland	IV	Ro1-3(9), Pa2(9),3(7) *	³⁾	³⁾	mittel			1(10), 2/6(10), 18(9)
Signum	Weuthen	IV	Ro1(9), Pa2,3(9) *	hoch resistent	hoch tolerant	gering-mittel			1(10), 2/6(10), 18(9)
Simphony	Emsland-Stärke	IV	Ro1(9), Ro2,3(8), Pa2,3(9)	hoch resistent ⁴⁾	schwach tolerant ⁴⁾	gering			1(10), 2/6(10), 18(8)
Sprinter	Semagri Holland	IV	Ro1(8), Ro2,3(7), Pa2,3(9) *	³⁾	³⁾	mittel			1(10), 2/6(8)
Supporter	Emsland-Stärke	IV	Ro1-3(9), Pa 2,3(9)	hoch resistent	tolerant	mittel			1(10), 2/6(8), 18(9)
Triton	Norika	IV	Ro1(9), Pa2(8), Pa3(7)	³⁾	³⁾	mittel	1,2,6,18		1(10), 2/6(10), 18(10)
Ydun	NSP	IV	Ro1(9), Pa2(9), Pa3(7) *	³⁾	³⁾	gering			

¹⁾ Einstufung nach Versuchsergebnissen der LWK-Niedersachsen

²⁾ Einstufung nach eigenen Bonituren unter Berücksichtigung der Beschreibenden Sortenliste und Züchterangaben

³⁾ nicht geprüft bzw. noch keine Einstufung möglich

⁴⁾ Einstufung Feldresistenz und Toleranz vorläufig

⁵⁾ Niederländische Einstufung (Feldresistenz) gegenüber Fysiotyp 1; 2/6 und 18, dabei bedeutet 1 = stark anfällig, 10 = Feldresistent (Stand 30.04.2020)

* : in Deutschland nicht geprüft bzw. Angabe des Züchters/Vertreter, nicht zugelassen für den Anbau im Rahmen

amtlicher Bekämpfungsprogramme gemäß KartKrebs/KartZystV

Erläuterungen zur Krebsresistenz bzw. geringe Anfälligkeit:

In einem zusätzlichen Sicherheitsbereich um eine mit Kartoffelkrebs befallene Fläche **dürfen nur Sorten angebaut werden, die gegen die festgestellten Pathotypen oder alle Pathotypen resistent sind** (= Resistenz).

Als zusätzliche phytosanitäre Maßnahme können, insbesondere in befallsfreien Regionen mit einem erhöhten Risiko für das Auftreten von Kartoffelkrebs, neben krebsresistenten Sorten auch **solche mit einer geringen Anfälligkeit** angebaut werden (= geringe Anfälligkeit).

Die **niederländischen Einstufungen** dienen lediglich als zusätzliche Information.