

LSV Wintergerste 2020 – Empfehlungen und Eigenschaften, Sorten - Jahre - Standortgruppen

Standortgruppe					Anbauempfehlung						bes. Merkmale			Ertragsmerkmale			Qualität		Festigkeit gegen														
Sorte	Reife	eingetr. seit	Verm. fl. Nds. ha 2020	Marsch	Sandböden Nordwest	Sandböden Nordhannover	Leimböden Nordwest	Leimböden Südhamover	Höhenlagen Mitte/West	winterhart	strohstabil	blattgesund	hl-Gewicht	Ähren/ m²	Kö./ Ähre	TKG	Sort. >2,2 mm	hl-Gew.	Halm-länge	Stand-festig-keit	Halm-knick.	Ähren-knick.	Aus-winter-ung	Mehl-tau	Netz-flecken	Rhy-ncho-sporium	Zwerg-rost	Ramu-laria					
mehrzeilig, mehrjährig																																	
Quadriga	GMV	msp	2014	377	x		[x]	x	[x]	x			x	-	+	+	++	+	-	+	o	o	o	o	+	o	+	+	-	+	o	+	+
KWS Kosmos	GMV	m	2015	269		x	x			x	x		x	-	+	o	++	o	o	o	+	+	+	+	o	+	+	+	-	o	+	+	+
KWS Higgins	GMV	m	2017	196			x	x	x	x	x		x	-	o	+	++	+	-	-	-	+	1)	o	+	o	-	-	+	o	+	+	
KWS Orbit	GMV	m	2018	525	[x]	x	x	x	x	[x]		x		-	o	+	+	+	o	o	o	+	1)	+	o	o	-	o	+	o	+	+	
Mirabelle	GMV	msp	2018	75		[x]	[x]				x	x	x	-	o	+	+	+	-	+	++	++	1)	o	o	+	+	+	+	+	+	+	
SU Jule	GMV	msp	2018	88				[x]	[x]			x		-	-	++	+	+	-	+	++	++	1)	-	o	+	+	+	+	+	+	+	
SY Galileo	Hy.	GMV	m	2018	26	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)				o	o	o	+	o	--	-	o	--	1)	++	o	+	++	+	+	+	+		
Joker	2xGMV	m	2015	14	x		x		x	x				o	++	-	+	+	o	o	-	+	o	-	+	o	+	o	+	o	o		
KWS Keeper	2xGMV	msp	2013	90						[x]	x	x	x	o	+	o	+	+	--	o	o	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	
Pixel	GMV	m	2018	0	x		x							+	o	-	+	o	+	o	-	-	1)	+	-	-	-	+	+	+	+	o	
Journey	GMV	msp	2018	0		x	x	x		x		x		-	+	o	+	o	-	o	o	+	1)	o	o	+	+	+	+	+	+	+	
SY Baracooda	Hy.	GMV	msp	2018	0			(x)	(x)				x	-	+	+	+	+	--	o	o	-	1)	+	o	+	-	+	+	+	+	+	
Jettoo	Hy.	GMV	m	EU	38	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)				o	o	o	o	o	--	-	o	o	1)	o	o	+	+	+	+	+	+	+	
KWS Flemming	GMV	m	2019	145	x	x	x	x	x	x				-	+	o	o	+	-	o	o	o	1)	o	+	+	+	+	+	+	+	o	
Melia	GMV	m	2019	0				x		x				-	o	+	+	+	--	-	o	-	1)	++	-	+	o	+	+	+	+	+	
SU Laurielle	2xGMV	mfr	2019	10										-	+	+	++	o	o	o	-	--	1)	o	+	+	o	+	+	+	+	+	
Diadora	GMV	m	2019	0										-	-	++	++	o	-	o	+	o	1)	o	o	+	o	+	+	+	+	+	
Paradies	GvzV	m	2019	0	x									-	+	-	o	o	-	o	-	--	1)	+	o	+	+	+	+	+	+	+	
mehrzeilig, einjährig																																	
KWS Memphis*	2xGMV	msp	2020	37	P	[P]	[P]		[P]	P			x	+	+	++	++	-	+	+	o	1)	o	+	+	o	o	o	o	o	o	o	
Esprit*	GMV	msp	2020	0	P	P	P	P	P				x	+	o	++	+	-	o	+	+	1)	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	
Viola*	GMV	m	2020	99	P	P	P	P					x	o	+	o	o	o	+	+	+	+	1)	-	o	o	-	o	+	+	+	+	
Teuto*	GMV	msp	2020	41	P	P	P		P				x	+	o	+	+	-	-	+	-	1)	+	o	+	++	+	+	+	+	+	+	
Finola*	GMV	mfr	EU	12									x	-	o	o	++	o	o	+	+	+	1)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
zweizeilig, mehr- und einjährig																																	
Valerie	2xGMV	m	2019	23										+	+	++	++	++	++	++	o	o	-	1)	+	+	o	-	-	-	-	-	
KWS Moselle*	GMV	m	2019	25									x	+	+	++	++	+	+	o	o	+	1)	+	+	+	++	+	+	+	+	+	
Bordeaux*	GMV	m	2020	406	P				P				x	+	+	++	++	+	+	+	+	++	1)	o	+	+	o	-	-	-	-	-	

Hy.= Hybridgerste

x = für den Anbau empfohlen, P = für den Probeanbau

GMV = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1, 2xGMV = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1 u. 2

GvzV = Toleranz gegen Gelbverzwergungsvirus

mfr = mittelfrüh m = mittel msp = mittelspät

1) = bisher nicht ermittelt oder nicht eingestuft

() = höhere Saatgutkosten beachten

[] = Sorte mit regional durchschnittlichem Ertrag, die sich durch besondere Eigenschaften auszeichnet

strohstabil = Sorte, die mindestens Lager = 0 und bei Halm- u. Ährenknicken wenigstens ein + und kein - aufweist

blattgesund = in keinem Krankheitsmerkmal darf ein - stehen, aber wenigstens in einem Merkmal muss ein + vorhanden sein

2) = bis auf Empfindlichkeit gegenüber Ramularia blattgesund; relativ geringe Mindererträge ohne Fungizidbehandlung