

## LSV Wintergerste - Relativerträge Naturraum Geest 2023

Ergebnisse aus Stufe 2 <sup>(1)</sup>

Sorte	Geest Schleswig-Holstein			Geest gesamt mehrjährig <sup>(2)</sup>
	Versuchsstandort	Schuby	Tensbüttel	Mittel Geest 2023
Bodenart / Ackerzahl	S / 22 - 24	S / 28 - 30		2018 - 2023
rel. 100 = dt/ha	65,0	65,3	Ertragsdifferenz unbehandelt/behandelt [%]	72,0
<b>Drei- und mehrjährig im LSV geprüft</b>				
KWS Orbit (G) *	102	101	18	96
SU Jule (G)	95	102	18	96
SY Galileo (G, H) *	99	102	10	102
Esprit (G) *	99	100	18	101
Teuto (G) *	89	92	15	99
Bordeaux (zz, G) *	95	98	7	97
SY Dakoota (G, H)	102	112	12	103
KWS Morris (G)	84	79	10	97
SU Midnight (2G) *	109	98	15	101
<b>Zweijährig im LSV geprüft</b>				
Sensation (2G, GV)	85	83	8	93
Winnie (G) *	96	93	10	99
Avantasia (2G*) *	105	106	9	103
Julia (2G*) *	106	98	3	102
KWS Exquis (G, GV) *	98	96	7	99
SU Hetti (2G) *	109	112	9	102
<b>Einjährig im LSV geprüft</b>				
KWS Tardis (zz, G)	100	103	7	96
SY Armadillo (G, H)	97	97	7	98
SY Loona (G, H) *	96	101	4	102
SU Virtuosa (G, GV) *	103	101	13	101
Integral (G, GV) *	96	102	12	97
<b>GD 5 % (rel.)</b>	<b>9</b>	<b>13</b>		<b>-</b>

<sup>(1)</sup> Stufe 2 mit ortsüblich-intensivem Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

H = Hybride, zz= zweizeilig, G = Gelbmosaikvirusresistenz Typ 1 (incl. Resistenz gegen das Milde Gerstenmosaikvirus), 2G = Gelbmosaikvirusresistenz Typ 1 und zusätzlich Typ 2, 2G\* = Gelbmosaikvirusresistenz Typ 1 und 2 ohne Resistenz gegen das Milde Gerstenmosaikvirus, GV = Resistenz gegen Gelbverzwergungsvirus (Resistenzgen yd2)

\* Bezugssorten

<sup>(2)</sup> Berechnung nach Hohenheim-Gülzower Serienauswertung unter Einbeziehung weiterer Sortenprüfungen