

Pflanzenschutz-Warndienst für die Landwirtschaft Region West

Abteilung Pflanzenbau, Pflanzenschutz, Umwelt



Landwirtschafts-
kammer
Schleswig-Holstein

Ausgabe 34 - 17. August 2026

Telefon: 04331 9453-376

Grüner Kamp 15–17 - 24768 Rendsburg

Ihre Ansprechpartner der Landwirtschaftskammer für den Pflanzenschutz vor Ort:

- **Dr. Geanina Dontu** (Schwerpunkt: Kreis Dithmarschen)

Tel.: 0481 85094-56 **Mobil:** 0151 14195167

E-Mail: gdontu@lksh.de

- **Ludger Lüders** (Ansprechpartner Warndienst West)

Tel.: 04120 7068-204 **Mobil:** 0151 14195176 / 0152 01671740

E-Mail: llueders@lksh.de

Die Hinweise in diesem Warndienst ersetzen nicht die genaue Beachtung der jeweiligen Gebrauchsanleitungen.

Die Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein übernimmt keine Garantie der sachlichen Richtigkeit.

© Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein. Die Weitergabe bzw. sinngemäße Veröffentlichung ist ohne Genehmigung nicht gestattet

Wat giff dat to vertelln?

Vorläufige Ergebnisse Landessortenversuche Winterweizen

1. LSV Winterweizen 2026 – Relativerträge Naturraum Marsch – S. 2

2. LSV Winterweizen 2026 – Relativerträge Naturraum Östliches Hügelland – S. 3

3. LSV Winterweizen 2026 – Qualität – alle Naturräume – S. 4

4. Sortenvergleich Winterweizen Geest – S. 5

Wintergerste – Relativerträge, Qualitäten und Sortenempfehlungen

Vorläufige Ergebnisse Landessortenversuche Winterweizen

Ansprechpartner: Achim Seidel

(aseidel@lksh.de; Tel.: 04331-9453-330; Mobil: 0151-53832153)

Anbei erhalten Sie die vorläufigen Ergebnisse der **LSV Winterweizen** und des **Sortenvergleichs auf der Geest**. Die Erträge, wie auch die Qualitäten variieren von Region zu Region, wie auch über die Standorte hinweg. Auch die Sortenrelationen sind dabei nicht immer gleich. Auch im Hinblick auf früher oder später reifende Sorten zeigen sich keine klaren Trends.

Eine wesentliche Rolle hat in diesem außergewöhnlichen Jahr sicherlich die Nässe im Herbst, insbesondere an der Westküste gespielt. Aber auch im Hügelland hat der nasse Herbst, teilweise in Verbindung mit Herbizidstress zunächst zu Ausdünnung geführt. Durch das trockene Frühjahr konnte das scheinbar nicht ausreichend kompensiert werden. Zudem sind auch etwas unabhängig von den Niederschlägen die Leistungen der Standorte unterschiedlich.

Weiterhin scheint die Hitze im Juni eine klare Rolle gespielt zu haben. In den Daten sind daher wie gehabt die die mehrjährigen Erträge aus der Hohenheimer Verrechnung bis einschließlich des Vorjahres enthalten.

Aktualisierte mehrjährige Zahlen, sowie die Ergebnisse zu Winterroggen und Wintertriticale werden zeitnah folgen.

LSV Winterweizen 2026 Relativerträge - Naturraum Marsch

vorläufige Ergebnisse - Stufe 2¹⁾ (Stand 15.08.2026)

Sorte	Zulassungsjahr	Qualität	Marschstandorte Schleswig-Holstein		Marsch gesamt mehrjährig ²⁾
Versuchsstandort			Barlt	Sönke-Nissen-Koog	2020 - 2025
Bodenart / Ackerzahl			uL / 75	uL / 90	
rel. 100 = dt/ha			96,0	115,3	100,7
KWS Donovan	2020	A	103	94	103
SU Jonte*	2021	A	101	106	99
LG Optimist*	2023	A	93	94	99
SU Magnetron	2024	A	98	94	98
Willcox*	2024	A	100	-	101
LG Kermit	2024	A	109	93	103
Intensity	2025	A	108	99	102
Filius*	2025	A	98	103	100
KWS Frieze	2025	A	98	103	102
Kumpel	2025	A	104	107	104
Pondor	2023 (EU)	A	99	102	-
SU Horizon	2026	A	111	101	-
Chevignon	2017 (EU)	B	103	101	98
SU Fiete	2021	B	-	99	98
Spectral	2023	B	111	103	105
RGT Kreuzer*	2023	B	106	105	104
Champion	2021 (EU)	(B)	106	110	109
SU Marathon*	2025	B	103	97	99
LG Tomjol	2025	B	101	103	106
LG Resonanz*	2026	B	101	102	-
KWS Keitum	2020	C	109	99	102
RGT Konzert	2024	C	109	99	103
Balzac	2021 (EU)	C	98	95	103
SY Transition	2023 (EU)	BPS / vorl. C	106	104	-
Exsal*	2023	E	97	93	96
GD 5% (rel.)	-	-	7	12	-

¹⁾ Stufe 2 mit ortsüblich-intensivem Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

²⁾ mehrjährig nach Hohenheim-Gülzower-Verrechnungsmethode

* Bezugsorten BPS = französische Brotweizeneinstufung

Am Standort Sönke-Nissen-Koog ist SU Fiete Bezugsorte



LSV Winterweizen 2026 Relativerträge - Naturraum Östliches Hügelland

vorläufige Ergebnisse - Stufe 2¹⁾ (Stand 15.08.2026)

Sorte	Zulassungsjahr	Qualität	Hügelland Schleswig-Holstein			Hügelland gesamt mehrjährig ²⁾
Versuchsstandort			Kastorf	Loit	Futterkamp	2020 - 2025
Bodenart / Ackerzahl			sL / 52	sL / 55 - 60	sL / 60	
rel. 100 = dt/ha			109,9	103,7	107,4	114,7
SU Jonte*	2021	A	99	104	99	99
LG Optimist*	2023	A	97	95	100	101
SU Magnetron	2024	A	91	98	93	99
Willcox*	2024	A	94	100	99	101
LG Kermit	2024	A	103	97	93	98
SU Tarroca	2020 (EU)	A	97	102	90	99
Absint	2022	A	97	102	98	100
Ambientus	2024	A	97	89	88	94
Intensity	2025	A	99	106	99	100
Filius*	2025	A	99	99	100	98
KWS Friese	2025	A	101	104	99	103
SU Horizon	2026	A	101	103	101	-
KWS Lonnie	2026	A	95	96	98	-
Pontiform	2023 (EU)	A	98	97	100	-
Karoque	2023 (EU)	A	95	94	92	-
Chevignon	2017 (EU)	B	102	98	98	99
Knut	2021	B	99	98	100	100
SU Fiete	2021	B	100	104	99	99
Spectral	2023	B	98	100	105	102
RGT Kreuzer*	2023	B	104	99	99	101
SU Tammo	2023	B	92	100	95	98
SU Marathon*	2025	B	102	102	102	102
LG Tomjol	2025	B	106	92	105	104
LG Resonanz*	2026	B	111	103	105	-
RGT Konzert	2024	C	106	102	100	105
Balzac	2021 (EU)	C	101	102	100	99
SY Transition	2023 (EU)	BPS / vorl. C	100	103	94	-
Exsal*	2023	E	94	98	97	96
Ponticus	2015	E	91	98	92	95
Emmerto	2025	E	93	92	87	97
GD 5% (rel.)	-	-	4	10	4	-

¹⁾ Stufe 2 mit ortsüblich-intensivem Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

²⁾ vorläufig nach Hohenheim-Gülzower-Verrechnungsmethode

* Bezugsorten BPS = französische Brotweizeneinstufung

LSV Winterweizen 2026 Qualität - alle Naturräume

vorläufige Ergebnisse - Stufe 2¹⁾ (Stand 15.08.2026)

Sorte	Qualität	Marsch			Östliches Hügelland			
		Protein [% in Korn-TM]						
		Barlt	Sönke-Nissen-Koog	Mittel Marsch 2026	Kastorf	Loit	Futterkamp	Mittel Hügelland 2026
KWS Donovan	A	11,6	12,0	11,8	-	-	-	-
SU Jonte	A	11,7	11,5	11,6	12,0	14,5	14,0	13,5
LG Optimist	A	11,5	11,2	11,4	12,2	14,1	13,6	13,3
SU Magnetron	A	12,5	12,2	12,3	13,8	14,8	14,8	14,5
Willcox	A	11,3	-	11,3	12,5	13,8	13,7	13,3
LG Kermit	A	11,4	11,3	11,3	12,0	14,1	14,2	13,5
SU Tarroca	A	-	-	-	12,4	14,8	15,4	14,2
Absint	A	-	-	-	12,4	14,3	14,4	13,7
Ambientus	A	-	-	-	13,0	14,9	14,8	14,2
Intensity	A	11,5	11,6	11,5	12,1	13,2	13,5	12,9
Filius	A	11,2	11,2	11,2	12,0	14,3	14,2	13,5
KWS Friese	A	10,6	11,1	10,9	11,4	12,8	12,9	12,4
Kumpel	A	10,9	11,3	11,1	-	-	-	-
SU Horizon	A	10,8	11,5	11,1	11,7	13,2	13,6	12,8
KWS Lonnie	A	-	-	-	12,4	14,0	13,7	13,4
Pontiform	A	-	-	-	12,1	14,4	14,1	13,5
Karoque	A	-	-	-	12,4	13,5	14,1	13,3
Pondor	A	10,8	10,8	10,8	-	-	-	-
Chevignon	B	10,9	11,4	11,1	11,8	13,1	13,7	12,9
Knut	B	-	-	-	11,7	13,8	13,7	13,1
SU Fiete	B	-	11,8	11,8	12,7	14,0	14,3	13,6
Spectral	B	10,6	11,5	11,1	11,6	13,1	13,2	12,6
RGT Kreuzer	B	10,9	11,3	11,1	11,5	13,2	13,7	12,8
SU Tammo	B	-	-	-	13,1	14,1	14,2	13,8
SU Marathon	B	11,5	11,5	11,5	11,6	13,2	13,4	12,7
LG Tomjol	B	11,6	11,5	11,6	11,7	13,7	13,2	12,9
Champion	(B)	10,5	10,6	10,6	-	-	-	-
LG Resonanz	B	11,1	11,6	11,3	11,5	13,5	13,5	12,8
KWS Keitum	C	10,6	11,2	10,9	-	-	-	-
RGT Konzert	C	12,1	12,0	12,0	12,5	14,8	14,4	13,9
Balzac	C	-	-	-	12,3	13,1	14,1	13,1
SY Transition	BPS / vorl. C	11,6	11,4	11,5	12,7	13,8	14,7	13,7
Exsal	E	12,1	12,4	12,3	13,1	14,2	14,5	13,9
Ponticus	E	-	-	-	13,1	14,4	14,9	14,2
Emmert	E	-	-	-	12,9	15,1	15,7	14,6
GD (5%)	-			-	0,4	0,6	0,5	-
Mittelwert	-	11,3	11,5	11,4	12,3	13,9	14,1	13,4

¹⁾ Stufe 2 mit ortsüblich-intensivem Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz; Je Sorte und Standort: Mittelwerte aus 3 Wiederholungen

BPS = französische Brotweizeneinstufung



Sortenvergleich Geest Winterweizen 2026 Relativerträge + Qualität

Ergebnisse - Stufe 2¹⁾

Sorte	Zulassungsjahr	Qualität	Geest Schleswig-Holstein	
Versuchsstandort			Groß Offenseth-Aspern	
Bodenart / Ackerzahl			IS / 35	
			Relativertrag	Proteinkonzentration [% TM]
rel. 100 = dt/ha			89,2	-
SU Jonte	2021	A	97	10,4
LG Optimist	2023	A	102	9,9
SU Magnetron	2024	A	93	11,7
Absint	2022	A	97	10,5
Ambientus	2024	A	90	10,6
Intensity	2025	A	103	10,6
Filius	2025	A	100	10,2
Kumpel	2025	A	104	10,2
KWS Lonnie	2026	A	98	10,4
SU Horizon	2026	A	103	10,1
Chevignon	2017 (EU)	B	93	10,1
Knut	2021	B	91	10,3
SU Fiete	2021	B	105	10,7
Spectral	2023	B	107	9,7
RGT Kreuzer	2023	B	107	9,9
LG Tomjol	2025	B	100	10,2
SU Hybingo	2024	B	112	10,1
SU Hystoric	2026	B	105	10,1
LG Resonanz	2026	B	102	10,0
RGT Konzert	2024	C	102	10,4
Balzac	2021 (EU)	C	102	10,5
SY Transition	2021 (EU)	BPS / vorl. C	98	10,4
Exsal	2023	E	97	10,8
Ponticus	2015	E	94	10,9
Emmerto	2025	E	98	10,7
GD 5% (rel.)	-	-	6	0,3

¹⁾ Stufe 2 mit ortsüblich-intensivem Fungizid- und Wachstumsreglereinsatz

Bezugsbasis = Mittel aller Sorten

BPS = französische Brotweizeneinstufung



LSV Wintergerste - Relativerträge Naturraum Marsch 2026

Ergebnisse aus Stufe 2 ⁽¹⁾

Sorte	Marschstandorte Schleswig-Holstein	Marsch gesamt mehrjährig ⁽²⁾
Versuchsstandort	Barlt	2021 - 2026
Bodenart / Ackerzahl	uL / 75	
rel. 100 = dt/ha	105,3	103,9
Drei- und mehrjährig im LSV geprüft		
Esprit (G) *	99	97
SY Dakoota (G, H)	104	101
Julia (2G*) *	95	100
KWS Exquis (G, GV) *	101	97
SY Loona (G, H) *	102	103
Integral (G, GV)	102	97
Zweijährig im LSV geprüft		
KWS Chilis (2G, GV)*	101	103
Einjährig im LSV geprüft		
SY Colyseoo (G, H) *	107	103
Annemiek (G, zz)	94	97
Agathe (G) *	104	101
KWS Celtis (G) *	97	100
SU Lenoria (2G) *	94	96
LG Cascade (G, zz)	90	95
GD 5 % (rel.)	8	-

⁽¹⁾ 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 = Toleranz gegen das Gelbverzwergungsvirus (Resistenzgen yd2, SY Zoomba: yd 4)

* Bezugssorten

⁽²⁾ Berechnung nach Hohenheim-Gülzower Serienauswertung unter Einbeziehung weiterer Sortenprüfungen

LSV am Standort Sönke-Nissen-Koog wegen Staunässeschäden über Winter abgebrochen



LSV Wintergerste - Relativerträge Naturraum Geest 2026

Ergebnisse aus Stufe 2 ⁽¹⁾

Sorte	Geest Schleswig-Holstein		Geest gesamt mehrjährig ⁽²⁾
Versuchsstandort	Schuby	Groß Offenseth	2021 - 2026
Bodenart / Ackerzahl	S / 22 - 24	S / 35	
rel. 100 = dt/ha	75,0	100,7	84,1
Drei- und mehrjährig im LSV geprüft			
Esprit (G) *	94	96	98
SY Dakoota (G, H)	102	104	102
Julia (2G*) *	101	98	100
KWS Exquis (G, GV) *	105	92	99
SY Loona (G, H) *	100	104	102
Integral (G, GV)	99	93	97
Goldmarie (zz, G)	100	92	99
Zweijährig im LSV geprüft			
KWS Chilis (2G, GV) *	102	103	101
Charmant (2G*)	99	100	98
SY Colyseoo (G, H) *	104	106	104
SY Zoomba (G, H, GV)	102	101	102
Einjährig im LSV geprüft			
Annemiek (G, zz)	97	95	98
Agathe (G) *	104	103	103
KWS Celtis (G) *	95	100	98
SU Lenoria (2G) *	94	98	95
LG Cascade (G, zz)	102	93	98
GD 5 % (rel.)	7	8	-

⁽¹⁾ 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 = Toleranz gegen das Gelbverzwergungsvirus (Resistenzgen yd2, SY Zoomba: yd 4)

* Bezugssorten

⁽²⁾ Berechnung nach Hohenheim-Gülzower Serienauswertung unter Einbeziehung weiterer Sortenprüfungen



LSV Wintergerste - Relativerträge Naturraum Östliches Hügelland 2026

Ergebnisse aus Stufe 2 ⁽¹⁾

Sorte	Östliches Hügelland Schleswig-Holstein		Hügelland gesamt mehrjährig ⁽²⁾
Versuchsstandort	Kastorf	Loit	2021 - 2026
Bodenart / Ackerzahl	sL / 52	sL / 55 - 60	
rel. 100 = dt/ha	108,4	117,6	113,5
Drei- und mehrjährig im LSV geprüft			
Esprit (G) *	108	97	99
SY Dakoota (G, H)	97	101	100
Winnie (G)	107	101	99
Julia (2G*) *	102	93	100
KWS Exquis (G, GV) *	97	101	96
RGT Mela (G)	101	103	100
SY Loona (G) *	98	107	102
Integral (G, GV)	97	104	96
KWS Antonis (G)	102	98	99
SU Majella (2G)	101	101	98
Zweijährig im LSV geprüft			
KWS Chilis (2G, GV)*	101	100	100
Charmant (2G*)	102	106	102
SY Colyseoo (G, H) *	93	107	99
SY Zoomba (G, H, GV)	95	100	96
Einjährig im LSV geprüft			
Goldmarie (zz, G)	92	96	91
SY Heroo (G, H)	98	101	97
Agathe (G) *	101	100	102
KWS Celtis (G) *	100	101	103
SU Lenoria (2G) *	100	94	98
GD 5 % (rel.)	7	7	-

⁽¹⁾ 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 = Toleranz gegen das Gelbverzwergungsvirus (Resistenzgen yd2, SY Zoomba: yd 4)

* Bezugssorten

⁽²⁾ Berechnung nach Hohenheim-Gülzower Serienauswertung unter Einbeziehung weiterer Sortenprüfungen

LSV am Standort Futterkamp nicht wertbar



LSV Wintergerste - Qualitäten alle Naturräume 2026

Ergebnisse aus Stufe 2 ⁽¹⁾

Sorte	Östliches Hügelland		Geest		Marsch	Mittel
	Hektolitergewicht [kg / 100l]					
	Kastorf	Loit	Schuby	Groß Offenseth	Barlt	
Esprit (G)	67,0	69,3	66,3	66,2	71,4	68,0
SY Dakoota (G, H)	67,1	70,8	66,9	67,6	73,3	69,1
Winnie (G)	67,5	70,8	-	-	-	69,2
Julia (2G*)	66,0	69,2	65,5	67,0	71,1	67,8
KWS Exquis (G, GV)	66,7	70,4	67,3	68,0	72,6	69,0
RGT Mela (G)	66,9	69,6	-	-	-	68,3
SY Loona (G)	67,9	71,0	68,1	68,1	73,5	69,7
Integral (G, GV)	67,0	70,0	68,3	67,2	73,2	69,1
Goldmarie (zz, G)	69,0	73,4	70,3	68,6	-	70,3
KWS Antonis (G)	67,8	70,2	-	-	-	69,0
SU Majella (2G)	65,4	69,6	-	-	-	67,5
KWS Chilis (2G, GV)	66,4	70,3	66,9	67,9	72,9	68,9
Charmant (2G*)	66,7	69,8	65,5	67,3	-	67,3
SY Colyseoo (G, H)	66,2	70,0	65,6	67,8	72,7	68,5
SY Zoomba (G, H, GV)	66,7	70,4	66,0	68,7	-	67,9
Agathe (G)	67,2	69,8	68,2	68,5	73,2	69,4
KWS Celtis (G)	67,6	70,2	68,0	68,2	72,6	69,3
SU Lenoria (2G)	64,7	68,0	63,2	65,2	69,6	66,1
SY Zoomba (G, H, GV)	66,7	70,4	66,0	68,7	-	67,9
SY Heroo (G, H)	65,7	69,0	-	-	-	67,4
Annemiek (G, zz)	-	-	68,7	67,1	73,6	69,8
LG Cascade (G, zz)	-	-	71,5	68,4	74,7	71,5
Mittel	66,8	70,1	67,2	67,7	72,6	-

⁽¹⁾ 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 = Toleranz gegen das Gelbverzwergungsvirus (Resistenzgen yd2, SY Zoomba: yd 4)

Sortenempfehlung Wintergerste 2026 Schleswig-Holstein - Naturraum Marsch

	Linien Sorten		Virusresistente Sorten		Hybridsorten		
Sorte	Esprit (G) DSV	Agathe (G) Ackermann Saat zucht	Julia (2G*) DSV	KWS Chilis (2G, GV) KWS Getreide	SY Colysseoo (G, H) Syngenta	SY Dakoota (G, H) Syngenta	SY Loona (G, H) Syngenta
Ertrag relativ aus Stufe 2	97	101	100	103	103	101	103
Sortenmerkmale*							
Reife	m-sp	m	fr-m	m	m	fr-m	fr-m
Pflanzenlänge	m-l	k-m	m	m-l	m-l	m	m-l
Winterfestigkeit	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
Standfestigkeit	o	+	+	o/-	o	o/+	o/-
Toleranz gegen:							
Halmknicken	o/+	++	o	-	o	o/+	o
Ährenknicken	o/+	++	o/+	o	o	o/+	o
Mehltau	o/+	o/+	o/+	o	o/+	o/+	o/+
Netzflecken	o/+	o/+	o/+	o/+	o	o	o
Rynchosporium	o/+	-	o/-	o/+	+	o/+	o/+
Zwergrost	o/-	-	o	--	+	o	o/+
Qualität							
hl-Gewicht (kg/hl)	o/+	o/+	o	o	o/+	+	+
Jahr der Zulassung	2020	2026	2022	2025	2025	2020	2022 (EU)
Vermehrungsfläche in SH (in ha)							
2024	176	0	311	0	10	97	79
2025	200	0	372	51	0	59	114
2026	114	20	388	176	46	103	125

H = Hybride, G = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1, 2G = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1 und 2, 2G* = wie 2G, ohne Toleranz gegen das Milde

Gerstenmosaikvirus, GV = Toleranz gegen das Gerstengelbverzwergungsvirus

* Einstufung laut Beschreibender Sortenliste und eigener Bonituren

 = voll empfohlen  = vorläufig empfohlen

Sortenempfehlung Wintergerste 2026 Schleswig-Holstein - Naturraum Geest

	Linien Sorten			Virusresistente Sorten				
Sorte	Esprit (G) DSV	Goldmarie (G, zz) IG Pflanzenzucht	Agathe (G) Ackermann Saatzeit	Julia (2G*) DSV	KWS Chilis (2G, GV) KWS Getreide	SY Dakoota (G, H) Syngenta	SY Loona (G, H) Syngenta	SY Colyseoo (G, H)
Ertrag relativ aus Stufe 2	98	99	103	100	101	102	102	104
Sortenmerkmale*								
Reife	m-sp	m	m	fr-m	m	fr-m	fr-m	m
Pflanzenlänge	m-l	m-k	k-m	m	m-l	m	m-l	m-l
Winterfestigkeit	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
Standfestigkeit	o	o/-	+	+	o/-	o/+	o/-	o
Toleranz gegen:								
Halmknicken	o/+	o	++	o	-	o/+	o	o
Ährenknicken	o/+	+	++	o/+	o	o/+	o	o
Mehltau	o/+	+	o/+	o/+	o	o/+	o/+	o/+
Netzflecken	o/+	+	o/+	o/+	o/+	o	o	o
Rynchosporium	o/+	+	-	o/-	o/+	o/+	o/+	+
Zwergrost	o/-	+	-	o	--	o	o/+	+
Qualität								
hl-Gewicht (kg/hl)	o/+	++	o/+	o	o	+	+	o/+
Jahr der Zulassung	2020	2022	2026	2022	2025	2020	2022 (EU)	2025
Vermehrungsfläche in SH (in ha)								
2024	176	20	0	311	0	97	79	10
2025	200	15	0	372	51	59	114	0
2026	114	16	20	388	176	103	125	46

H = Hybride, G = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1, 2G = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1 und 2, 2G* = wie 2G, ohne Toleranz gegen das Milde Gerstenmosaikvirus, GV = Toleranz gegen das Gerstengelverzweigungsvirus

* Einstufung laut Beschreibender Sortenliste und eigener Bonituren



= voll empfohlen



= vorläufig empfohlen

Sortenempfehlung Wintergerste 2026 Schleswig-Holstein - Naturraum Östliches Hügelland

	Linien Sorten		Virusresistente Sorten					
Sorte	Esprit (G) DSV	RGT Mela (G) RAGT	Julia (2G*) DSV	KWS Chilis (2G, GV) KWS Getreide	Charmant (2G*) Hauptsaaten	SY Dakoota (G, H) Syngenta	SY Loona (G, H) Syngenta	SY Colyseoo (G, H)
Ertrag relativ aus Stufe 2	99	100	100	100	102	100	102	99
Sortenmerkmale*								
Reife	m-sp	m	fr-m	m	m	fr-m	fr-m	m
Pflanzenlänge	m-l	l	m	m-l	m-l	m	m-l	m-l
Winterfestigkeit	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
Standfestigkeit	o	o/-	+	o/-	o	o/+	o/-	o
Toleranz gegen:								
Halmknicken	o/+	o	o	-	o/-	o/+	o	o
Ährenknicken	o/+	o	o/+	o	o	o/+	o	o
Mehltau	o/+	o/+	o/+	o	o/+	o/+	o/+	o/+
Netzflecken	o/+	o/-	o/+	o/+	o	o	o	o
Rynchosporium	o/+	o/+	o	o/+	o/+	o/+	o/+	+
Zwergrost	o/-	o	o	--	o	o	o/+	+
Qualität								
hl-Gewicht (kg/hl)	o/+	o/+	o	o	o	+	+	o/+
Jahr der Zulassung	2020	2022	2022	2025	2025	2020	2022 (EU)	2025
Vermehrungsfläche in SH (in ha)								
2024	176	0	311	0	0	97	79	10
2025	200	0	372	51	0	59	114	0
2026	114	0	388	176	0	103	125	46

H = Hybride , G = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1, 2G = Gelbmosaikvirusresistent Typ 1 und 2, 2G* = wie 2G, ohne Toleranz gegen das Milde

Gerstenmosaikvirus, GV = Toleranz gegen das Gerstengelverzweigungsvirus

* Einstufung laut Beschreibender Sortenliste und eigener Bonituren



= voll empfohlen



= vorläufig empfohlen