

Versuchsergebnisse Wintergerste Nörvenich 2026



Ergebnisse Orientierung BBAG/RWZ Gerste mz Nörvenich 2026

				dt/ha	rel.	hl	Eiweiß	TKM	dt/ha	rel.	hl	Eiweiß	TKM
				PS 0	PS 0	PS 0	PS 0	PS 0	PS 2	PS 2	PS 2	PS 2	PS 2
Carioca	mz	L	Hauptsaaen	112,9	98%	69,3	12,1	42,0	124,6	99%	69,9	11,6	45,2
Charmant	mz	L	Hauptsaaen	111,7	97%	68,9	12,2	43,1	125,5	100%	69,3	11,9	45,9
Avantasia	mz	L	Hauptsaaen	118,8	103%	66,4	11,8	41,4	130,0	103%	68,6	11,4	44,1
Julia	mz	L	DSV	119,2	104%	68,7	11,7	44,4	128,8	102%	69,1	10,9	45,0
GW 4813	mz	L	DSV	115,8	101%	65,2	11,5	34,3	128,3	102%	66,3	11,1	36,5
Sevilla	mz	L	Nordic Seeds	116,7	102%	69,1	11,1	37,6	124,8	99%	69,4	11,3	38,0
Agathe	mz	L	Ackermann	113,8	99%	68,4	11,8	41,6	124,6	99%	70,1	11,8	42,1
GW 4682	mz	L	Secobra	111,9	97%	67,7	11,0	38,8	124,2	99%	69,0	10,7	40,6
LG Zorica*	mz	L	Limagrain	112,5	98%	68,5	11,3	37,0	125,3	100%	70,3	10,9	39,5
KWS Exquis*	mz	L	KWS	114,8	100%	68,0	12,1	37,6	125,7	100%	69,1	11,7	38,9
KWS Futuris*	mz	L	KWS	116,8	102%	70,5	12,2	35,9	123,1	98%	70,7	11,7	36,0
KWS Chilis*	mz	L	KWS	101,7	89%	69,2	11,3	41,2	126,2	100%	71,2	11,3	46,8
Fascination*	mz	L	DSV	117,9	103%	68,8	12,5	39,8	123,5	98%	69,7	11,1	41,0
SY Zoomba*	mz	Hy	Syngenta Seeds	110,4	96%	70,6	12,1	41,7	120,9	96%	71,4	12,2	44,5
Jettoo	mz	Hy	Syngenta Seeds	119,8	104%	70,8	12,1	44,1	125,4	100%	72,0	11,6	45,0
SY Loona	mz	Hy	Syngenta Seeds	118,6	103%	70,9	11,9	40,3	127,2	101%	71,1	11,6	42,1
SY Colyseoo	mz	Hy	Syngenta Seeds	120,4	105%	71,0	12,1	40,1	128,7	102%	71,2	12,0	41,4
				114,9	100%	68,9	11,8	40,0	125,7	100%	69,9	11,4	41,9

* Gelbverzwergungsvirustolerant (BYDV)

Versuchsergebnisse Wintergerste Nörvenich 2026



Ergebnisse Orientierung BBAG/RWZ Gerste zz Nörvenich 2026

			dt/ha	rel.	hl	Eiweiß	TKM	dt/ha	rel.	hl	Eiweiß	TKM
			PS 0	PS 0	PS 0	PS 0	PS 0	PS 2	PS 2	PS 2	PS 2	PS 2
KWS Andris	zz	KWS	114,7	111%	72,5	11,9	45,8	117,6	101%	72,8	11,6	46,5
Kiss	zz	Hauptsaaen	102,9	99%	67,1	11,2	37,9	121,4	105%	68,7	10,8	41,2
Arthene	zz	IG Pflanzenzucht	106,8	103%	71,8	11,6	51,5	115,3	99%	72,4	11,7	53,7
Almut	zz	IG Pflanzenzucht	104,2	101%	70,2	12,5	47,1	117,8	102%	71,3	12,0	47,7
Goldmarie	zz	IG Pflanzenzucht	90,2	87%	72,7	11,5	49,0	117,1	101%	73,0	11,1	48,8
Gerda	zz	IG Pflanzenzucht	111,1	107%	69,7	11,7	49,3	119,4	103%	70,2	11,1	49,0
919.016-52	zz	Nordic Seeds	113,4	110%	70,7	11,1	49,1	123,8	107%	71,2	10,8	49,6
KWS Donau	Brau zz	KWS	97,4	94%	70,9	11,0	45,9	111,2	96%	71,7	10,6	50,2
KWS Kanaris	Brau zz	KWS	103,1	100%	68,7	10,6	39,8	115,4	99%	69,0	9,7	43,7
Winterset	Brau zz	Hauptsaaen	93,0	90%	69,0	11,5	40,4	109,8	95%	70,1	10,1	43,3
Comtesse	Brau zz	Secobra	100,6	97%	71,3	10,8	42,1	107,6	93%	72,1	10,4	44,1
Marvel	Brau zz	Hauptsaaen	105,8	102%	70,9	11,0	40,6	115,4	99%	71,7	11,1	41,9
Ø Ertrag mz			103,6	100%	70,4	11,3	44,8	116,0	100%	71,2	10,9	46,6
Sommergerste												
Leandra (SG)	Herbst 200K	Hauptsaaen	92,1	96%	69,0	10,7	41,6	107,1	94%	70,9	10,1	45,6
Leandra (SG) Systiva	Herbst 200K	Hauptsaaen	99,5	103%	69,1	10,4	36,3	117,8	103%	71,3	9,5	45,2
Leandra (SG) Rubin Systiva	Herbst 200K	Hauptsaaen	97,1	101%	69,2	10,1	43,1	112,0	98%	71,3	9,7	46,8
Excalibur (SG)	Herbst 200K	Hauptsaaen	99,1	103%	66,1	10,6	36,6	118,5	104%	70,6	9,2	46,1
Lexy (SG)	Herbst 200K	Hauptsaaen	89,2	93%	68,0	9,5	43,7	111,9	98%	69,5	9,8	48,3
Amidala (SG)	Herbst 200K	Hauptsaaen	93,8	98%	68,6	10,5	47,2	109,1	96%	71,9	9,5	54,4
Belladonna (SG)	Herbst 200K	Hauptsaaen	104,0	108%	68,9	9,7	44,5	121,1	106%	71,0	9,4	46,8
Tilda (SG)	Herbst 200K	Hauptsaaen	94,1	98%	66,5	10,1	44,7	116,0	102%	69,5	9,7	50,9
Ø Ertrag mz			96,1	100%	68,1	10,2	42,2	114,2	100%	70,7	9,6	48,0

Versuchsergebnisse Wintergerste Vergleich



Prüfjahr	2022	2022	2023	2023	2024	2024	2025	2025	2026	2026	n Jahre	Mittel
	Nörv.	Nörv.	Nörv.	Nörv.	Nörv.	Nörv.	Nörv.	Nörv.	Nörv.	Nörv.		Jahre
Sorte	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.		PS 2 rel
mehrjährige Ergebnisse aus 3-6 Jahren												
Avantasia	136,6	108	155,2	118	105,8	118	130,8	103	130	103	5	110
Julia	135,2	106	134,1	102	106,5	119	127,4	100	128,8	102	5	106
Carioca	134,1	106	146,5	111	106,6	119	127,7	100	124,6	99	5	107
KWS Exquis*	130,4	103	142,4	108	103,1	115	128,2	101	125,7	100	5	105
zweijährige Ergebnisse												
Charmant							125,2	98	125,5	100	2	99
LG Zorica*							128	101	125,3	100	2	101
Sevilla							128,4	101	124,8	99	2	100
Agathe							131,9	104	124,6	99	2	102
KWS Chilis*							127,3	100	126,2	100	2	100
einjährige Ergebnisse												
GW 4813									128,3	102	1	102
GW 4682									124,2	99	1	99
KWS Futuris*									123,1	98	1	98
Fascination*									123,5	98	1	98
Jettoo	126,9	100	138,4	105	87	97	121	95	125,4	100	5	99
SY Loona	116,8	92	134,1	102	81,7	91	129,6	102	127,2	101	5	98
SY Zoomba*									120,9	96	1	96
SY Colyseoo									128,7	102	1	102

* Gelbverzwergungsvirustolerant (BYDV)

Schwerpunktprogramm Wintergerste 2026

Sorte	Typ	Zulassung	Beschreibung	Abreife
Carioca	mz	EU	Ertragsstark in allen Lagen; standfest; halm- und ährenstabil; hervorragende Trockentoleranz; breite Grundgesundheit; Gelbmosaikvirusresistenz; hohe N-Effizienz	früh
Avantasia	mz	2022	Standfest; gute Kornqualität; Spitzenerträge über Hybridgerstenniveau; Allroundsorte für alle Böden und alle Anbaulagen; sehr gute Trockentoleranz; hervorragende Stresstoleranz; doppelte Virusresistenz (BayYMV-1 +2)	früh
Julia	mz	2022	Gute Standfestigkeit und Strohstabilität; hoher Ertrag auf allen Standorten; 9/9 in den Ertragsparametern; doppelte Virusresistenz (BayYMV-1 +2); ausgezeichnete Blattgesundheit	mittel
KWS Exquis	mz	2022	Gute Blattgesundheit; kurzer Pflanzentyp; Ertrag leicht überdurchschnittlich; Gelbverzwergungsvirus – resistent (BYDV); kein Insektizideinsatz im Herbst nötig ; stabiles und hohes HL - Gewicht	mittel
LG Zorica	mz	2023	Mittelkurzer Wuchstyp; Fokus auf Ertragsstabilität; Resistenz gegen Gerstengelbverzwergungsvirus BYDV, kein Insektizideinsatz gegen Virusvektoren notwendig ; uneingeschränkte Standorteignung für alle mehrzeiligen Anbauregionen	früh
Leandra	zz	2017	Sommerbraugerste mit Eignung zur Herbstsaat; kurz und standfest; halm- und ährenstabil; flexibler Saatzeitpunkt von Mitte Oktober – Anfang April; ertragsstark; hoher Vollgerstenanteil und beste Braueigenschaften; durchschnittliche Winterhärte	mittelfrüh