

Wintergetreide GPS - LSV NRW 2026

L1ACS47NNNNN

Versuchsform

Blockanlage mit 4 Wiederholungen

Versuchsstandorte

Anbauggebiet	Lehmböden		Sandböden
Standort	Haus Riswick (Pfalzdorf)	Haus Düsse (Ostinghausen)	Greven
Kreis	KLE	SO	ST
Boden	IU/66	uL/72	S/29
Vorfrucht	Weizen	Weizen	Körnermais
Saatdichte	310 kfK/m ² (Wintertriticale) / 250 kfK/m ² (Winterroggen)		
Saattermin	09.10.2025	08.10.2025	15.10.2025
Erntetermin	25.06.2026	29.06.2026	23.06.2026

Standardmaßnahmen

Beizung mit Landor CT

N-Düngung bis maximal Düngebedarf (DBE)

Schwefeldüngung mit 20 kg/ha S im Frühling

Herbizideinsatz im Herbst oder Frühling

Insektizideinsatz bei Bedarf

Behandlungsintensitäten

EC- Stadium	Düngung (N)	Pflanzenschutz	
		Wintertriticale	Winterroggen
0			
13			
21			
25-29	X		
30		(0,8 l/ha Vegas Plus) (0,8 l/ha Tebu 25)	
31-32	X	1,0 l/ha CCC 720 (+ 0,1 l/ha Moddus) + 1,0 l/ha Input Triple	1,2 l/ha CCC + 0,1-0,2 l/ha Moddus (+ 1,0 l/ha Pronto Plus)
33			(0,3-0,5 l/ha CCC 720 + 0,15-0,25 l/ha Camposan Top)
33-39		0,8 l/ha Azbany + 0,8 l/ha Orius (+ Wachstumsregler)	
37-39	X		0,8 l/ha Azbany + 0,8 l/ha Orius (+ 0,25-0,40 l/ha Camposan Top)
49			
51-59			
59-65			

() = Maßnahme nur bei Bedarf

Wintergetreide GPS - Trockenmasseertrag in den LSV NRW 2026

relativ zum Versuchsmittel der Bezugssorten

Anbaugesbiet	Lehmböden			Sandböden		Alle
Versuch	Haus Riswick (Pfalzdorf)	Haus Düsse (Ostingh.)	Mittelwert	Greven	Mittelwert	Mittelwert
Bodenart/Bodenpunkte	IU/66	uL/72		S/29		
Wintertriticale						
Trockensubstanz (%)	51,4	47,7	49,5	37,6	37,6	45,6
rel. 100 = TM (dt/ha)	129,4	156,1	142,8	121,1	121,1	135,6
rel. Grenzdifferenz (5%)	11,2	4,9		4,9		
Tender PZO	108	103	105	97	97	102
Lumaco	102	93	98	99	99	98
Allrounder PZO	88	101	94	101	101	96
Bicross	104	101	102	103	103	103
Elephantus PZO	98	102	100	101	101	101
Winterroggen						
Trockensubstanz (%)	43,9	46,4	45,2	41,1	41,1	43,8
rel. 100 = TM (dt/ha)	146,2	162,1	154,1	126,4	126,4	144,9
rel. Grenzdifferenz (5%)	3,6	4,9		4,9		
KWS Progas	106	102	104	106	106	105
SU Karlsson	99	99	99	99	99	99
KWS Emphor	88	90	89	92	92	90
SU Erling	100	100	100	100	100	100
KWS Proaktivor	106	109	107	103	103	106

Wintergetreide GPS - Trockenmasseertrag der Sorten in den länderübergreifenden Anbaugebieten

relativ zum Versuchsmittel der Bezugssorten, inkl. Ergebnissen aus Niedersachsen

Anbaugebiet	Lehmböden					Sandböden				
Jahr	2022	2023	2024	2025	2026	2022	2023	2024	2025	2026
Wintertriticale										
Versuche	4	4	4	4	4	2	2	1	3	3
rel. 100 = TM (dt/ha)	205,8	185,1	157,8	180,5	168,7	189,0	180,1	157,7	135,2	152,4
Tender PZO	101	101	104	101	101	102	108	100	99	100
Lumaco	103	105	98	99	98	104	107	96	95	93
Allrounder PZO	102	101	105	99	99	102	101	111	102	103
Bicross				102	102				102	103
Elephantus PZO			102	99	101			96	101	101
Winterroggen										
Versuche	3	4	3	3	3	3	2	2	3	3
rel. 100 = TM (dt/ha)	203,0	164,2	162,5	169,1	163,8	176,7	173,8	134,6	139,6	156,5
KWS Progas	102	108	105	98	104	101	106	101	102	104
SU Karlsson			102	101	99			101	99	99
KWS Emphor				99	91				97	96
SU Erling				103	99				102	97
KWS Proaktivor				99	107				101	104

kursiv = nicht in allen Versuchen geprüft

Wintergetreide GPS - Sortenempfehlungen

für die Aussaat im Herbst 2026

Prüfjahre	Sorte	Anbaugebiet		Sorteneigenschaften						Saatgut- vermehrung DE 2026 (ha)
		Lehmböden	Sandböden	Grünschnitt- nutzung	Körner- nutzung	standfest	mehltau- resistent	gelbrost- resistent	braunrost- resistent	
Wintertriticale										
3+	Tender PZO	X	X			(-)	(+)	--	o	189
	Lumaco	X	X		X	o	(+)	++	+	585
	<u>Allrounder PZO</u>	<u>X</u>	<u>X</u>	(X)	(X)	(-)	(-)	+++	+	302
	Elephantus PZO	(X)	(X)	X		-	(+)	++	+	0
2	<u>Bicross</u>	<u>X</u>	<u>X</u>		X	o	o	++	++	355
Winterroggen										
3+	SU Karlsson	X	X		X	o	o		o	884
2	SU Erling	X	X		X	+	o		o	160
	<u>KWS Proaktivor</u>	<u>X</u>	<u>X</u>			-	o		o	116

+++ = sehr positive Sorteneigenschaft, o = durchschnittliche Sorteneigenschaft, --- = sehr negative Sorteneigenschaft

Hauptempfehlungen, X = generelle Empfehlung, (X) = bedingte Empfehlung

Wintergetreide GPS - Sortenbeschreibungen

Beschreibende Sortenliste 2026 und weitere Informationen

Sorte	Vertrieb	Zulassung	Schossbeginn	Ährenschieben	Pflanzenlänge	Auswinterung	Lagerneigung	Mehltau	Gelbrost	Blattseptoria	Rhynchosporium	Braunrost	Bestandesdichte	Ertrag extensiv	Ertrag intensiv
Wintertriticale															
Tender PZO	IG Pflanzenzucht	DE 2016 (S, G)	<u>6</u>	5	8		3	3	6	4	4	5	4	7	7
Lumaco	Syngenta Seeds	DE 2021 (K)	<u>5</u>	<u>5</u>	6	6-7	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	4	5	3			
Allrounder PZO	IG Pflanzenzucht	DE 2021 (S, K)	<u>5</u>	4	7		<u>3</u>	5	1	3	<u>3</u>	<u>3</u>	5	8	7
Bicross	Saaten-Union	DE 2024 (K)	<u>3</u>	<u>3</u>	6	6-7	<u>2</u>	4	<u>2</u>	3	3	2			
Elephantus PZO	IG Pflanzenzucht	DE 2022 (G)	<u>5</u>	<u>4</u>	6		<u>4</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	3	3	3			
KWS Progas	KWS Saat	DE 2012 (S)	<u>5</u>	5	6		6	<u>5</u>			4	6	6	7	8
SU Karlsson	Saaten-Union	DE 2023 (K)	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>5</u>		<u>5</u>	<u>5</u>			<u>5</u>	<u>5</u>			
KWS Emphor	KWS Saat	DE 2024 (K)	<u>5</u>	<u>6</u>	4		<u>5</u>	4			4	4			
SU Erling	Saaten-Union	DE 2024 (K)	<u>6</u>	<u>5</u>	<u>5</u>		<u>4</u>	<u>5</u>			4	<u>5</u>			
KWS Proaktivor	KWS Saat	DE 2025 (S)	<u>6</u>	5	6		6	<u>5</u>			<u>5</u>	5	6	8	8

1 = sehr früh/niedrig/gering; 9 = sehr spät/hoch/stark; *kursiv* = Vertriebsbeschreibung, unterstrichen = veränderte Beschreibung
S = Silonutzung, G = Grünschnittnutzung, K = Körnernutzung