



Ring landwirtschaftlicher Betriebsleiter e.V.

Beratungsring Ackerbau

Röchlingstr. 1, 67663 Kaiserslautern

Rundschreiben 16-2025 - 23.07.2025

Ergebnisse des Winterweizen-Sortenversuches 2025 auf dem Hofgut Wiesenmühle, Monsheim

Sorte	dt/ha	relativ	Protein	Feucht- kleber	Sedi- Wert	HL- Gewicht	2,8 mm	2,5 mm	Vollkorn
Ambientus	85	97	14,1	30,5	57	81,9	62,1	24,2	86,3
Capri	87	100	13,6	29,4	52	81,4	84,3	9,2	93,5
Asory	90	103	13,6	29,3	50	82,6	69,2	21,0	90,2
Garfield	102	117	12,5	27,0	46	81,4	75,2	15,9	91,1
Willcox	88	100	13,4	29,0	50	79,3	51,2	37,6	88,8
BK Erikson	99	114	13,0	27,9	49	82,6	75,7	17,7	93,4
LG Kermit	88	100	13,1	28,1	52	80,4	77,2	18,9	96,1
LG Optimist	96	109	13,0	28,0	49	80,8	74,9	19,8	94,7
SU Henner	83	95	14,2	30,7	56	80,2	84,0	12,5	96,5
SU Juri	82	94	13,8	29,8	55	81,1	82,6	13,1	95,7
Pontiform	88	100	14,2	30,8	60	81,3	79,1	15,1	94,2
WPB Devon	85	97	14,0	30,3	56	83,1	76,7	19,3	96,0
Exsal	85	97	14,1	30,6	58	81,6	81,4	14,4	95,8
Keitum	84	96	13,7	29,7	55	80,7	83,8	12,7	96,5
Chevignon	92	105	12,7	27,3	45	80,8	59,1	28,4	87,5
Espinum	85	97	14,3	30,9	55	82,0	78,1	16,2	94,3
Emmerick	81	92	14,5	31,5	61	81,5	76,6	16,8	93,4
Euforia	75	86	14,2	30,8	62	80,3	71,3	23,5	94,8
Mittelwert	87	100	13,7	29,5	54	81,3	75	18,7	93,3

Aussaat: 30.10.2024 330 Kö/qm

Pflanzenschutz:

23.05.2025 0,07 kg Biathlon; 0,25 kg Atlantis Flex

26.04.2025 0,8 ltr Input Claasic; 0,3 ltr Moddus

24.05.2025 1,1 ltr. Revytrex + 0,35 ltr. Comet

Vorfrucht: Raps

Düngung: N-min 63 kg

15.03.2025 1 dt Kieserit

19.03.2025 200 ltr AHL = 79 kg N

12.05.2025 180 ltr. AHL = 71 kg N

20.05.2025 20mm Beregnung

Hinweis: Dieser Versuch ist ein Demo-Streifenversuch ohne stat. Absicherung und dient nur der Ergänzung der offiziellen Versuchsergebnisse. Aus den obigen Ergebnissen allein lassen sich keine gesicherten Vorzüge einer Sorte ableiten.

LSV-Ergebnisse Winterbraugerste des DLR R-N-H

Kornerträge relativ (%), 2025, sortiert nach Intensitätsstufe 2

Sorte	Rhein Hessen / Wallertheim		Veränderung durch Behandlung	Hunsrück / Kümbdchen		Mehrertrag durch Behandlung	Mittel		Veränderung durch Behandlung
	Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2	
KWS Kanaris	94	113	19	95	116	21	95	115	20
KWS Faro	101	108	7	100	121	21	100	114	14
Comtesse	80	103	23	91	111	20	85	107	21
KWS Somerset	88	100	12	77	100	23	82	100	18
KWS Donau	88	100	13	80	95	15	84	98	14
Mittel VRS rel.	88	100	12	77	100	23	82	100	18
dt/ha = 100		92,4			88,2			90,3	
GD rel.	17	17		10	10		13	13	

Erläuterungen:

- Abkürzungen: VRS (Verrechnungssorten); KWS Somerset. GD = Grenzdifferenz.
- Fett hervorgehoben: Empfehlungssorten zur Aussaat 2024 / Ernte 2025.

Knut Behrens 0171 302 86 53 - Norbert Rothhaar 0176 25697739 - Achim Schröer 0173 7122815 -

Maximilian Stork 0176 62292810 - Dr. Thomas Keller 0175 8812537

Elsässer Str. 12, 55234 Offenheim | T: 06736/960521, F: 06736/960522 | mail: br-ackerbau@t-online.de | web: www.br-ackerbau.de

© BR-Ackerbau - Irrtum vorbehalten, es gelten die jeweils aktuellen Verordnungen und Fristen - Bei PSM gilt die Zulassung!

Vollgerste-Ertrag relativ (%), 2025, sortiert nach Intensitätsstufe 2

Sorte	Rheinhessen / Wallertheim		Veränderung durch Behandlung	Hunsrück / Kümbdchen		Veränderung durch Behandlung	Mittel		Veränderung durch Behandlung
	Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2	
KWS Kanaris	76	110	34	95	116	21	85	113	28
KWS Faro	97	106	10	96	119	23	96	113	16
Comtesse	72	101	28	89	111	21	81	106	25
KWS Somerset	86	100	14	77	100	23	82	100	18
KWS Donau	86	102	15	80	96	16	83	99	16
Mittel VRS abs.	86	100	14	77	100	23	82	100	18
dt/ha = 100		88,2			87,7			87,9	
GD rel.	15,5	15,5		9,6	9,6		16,0	16,0	

Erläuterungen:

- Abkürzungen: VRS (Verrechnungssorten): KWS Somerset. GD = Grenzdifferenz.
- Fett hervorgehoben: Empfehlungssorten zur Aussaat 2024 / Ernte 2025.

LSV-Ergebnisse Sommerbraugerste-Herbstaussaat des DLR R-N-H

Kornerträge relativ (%), 2025, sortiert nach Intensitätsstufe 2

Sorte	Rheinhessen / Wallertheim		Veränderung durch Behandlung ▲	Lautersheim / Pfalz		Veränderung durch Behandlung ▲	Mittel		Veränderung durch Behandlung ▲
	Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2	
Lexy (B)	98	103	5	108	104	-3	102	104	1
Leandra	91	99	8	104	100	-5	97	99	2
Ostara	87	101	14	97	93	-4	91	97	6
LG Caruso (B)	92	97	5	101	96	-6	96	96	0
Amidala	88	92	4	100	91	-8	93	92	-2
Mittel VRS abs.	95	100	5	104	100	-4	99	100	1
dt/ha = 100		108,9			88,5			98,7	
GD dt/ha	3,6	3,6		5,5	5,5		5,0	5,0	

Erläuterungen:

- Abkürzungen: B = Bezugsbasis. Lexy, LG Caruso. GD = Grenzdifferenz.

Vollgerste-Ertrag relativ (%), 2025, sortiert nach Intensitätsstufe 2

Sorte	Rheinhessen / Wallertheim		Veränderung durch Behandlung ▲	Lautersheim / Pfalz		Veränderung durch Behandlung ▲	Mittel		Veränderung durch Behandlung ▲
	Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2	
Lexy (B)	94	102	9	107	104	-3	99	103	4
Leandra	87	100	12	103	100	-3	94	100	6
Ostara	84	101	17	97	93	-4	90	98	8
LG Caruso (B)	92	98	5	102	96	-6	97	97	0
Amidala	87	92	6	101	92	-9	93	92	-1
Mittel VRS abs.	93	100	7	105	100	-5	98	100	2
dt/ha = 100		106,6			86,1			96,4	
GD rel.	3,6	3,6		5,6	5,6		4,8	4,8	

Erläuterungen:

- Abkürzungen: B = Bezugsbasis. Lexy, LG Caruso.

LSV-Ergebnisse Winterfuttergerste des DLR R-N-H

Kornertrag relativ (%), 2025, sortiert nach Intensitätsstufe 2

Sorte	Eifel / Brecht		Veränderung durch Behandlung ▲	Kümbdchen / Hunsrück		Veränderung durch Behandlung ▲	Mittel		Veränderung durch Behandlung ▲
	Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2		Stufe 1	Stufe 2	
SY Colyseoo	87	100	13	94	106	12	90	103	12
SY Loona H EU	88	102	14	94	103	9	91	102	12
Julia	87	101	14	92	103	11	89	102	13
SY Galileo H	84	102	18	91	99	9	87	101	14
KWS Chilis	81	96	16	96	106	9	88	101	12
Esprit	85	100	15	92	96	3	89	98	9
SU Hetti	81	98	17	90	97	7	85	97	12
Integral	81	94	13	91	100	9	86	97	11
KWS Exquis	87	98	11	92	96	4	89	97	7
Fascination	84	92	7	87	92	5	86	92	6
Mittel VRS rel.	86	100	14	92	100	8	89	100	11
dt/ha = 100		106,1			101,4			103,7	
GD rel.	4,0	4,0		5,3	5,3		5,2	5,2	

Erläuterungen:

- Abkürzungen: VRS (Verrechnungssorten) 2025: SY Galileo, Julia, KWS Tardis. H: Hybridgerstensorte. GD: Grenzdifferenz.
- Fett hervorgehoben: Empfehlungssorten zur Aussaat 2024 / Ernte 2025.

Die kompletten Versuchsergebnisse im Detail finden Sie unter:

<https://www.dlr-rnh.rlp.de/DLR-RNH/Aktuelles/Ueberblick>

Schäden durch Überlappung von Herbiziden minimieren



Im nebenstehenden Bild (Zufallsfund) wird deutlich, welche Schäden durch Überlappung von Herbiziden, insbesondere Bodenherbiziden entstehen können. Im vorliegenden Fall bei einem ungünstig geschnittenen Schlag können sich die Schäden durchaus auf 5% Ertragsverlust summieren. Verringern lassen sich diese Verluste in erster Linie durch punktgenaues Abschalten der Teilbreiten und möglichst Vermeidung von Struktur-schäden am Vorgewende.

Quelle Google Earth Dat. 20.05.2025

Mit freundlichem Gruß

Knut Behrens, Norbert Rothhaar, Achim Schröer, Maximilian Stork, Thomas Keller

© BR-Ackerbau - Irrtum vorbehalten, es gelten die jeweils aktuellen Verordnungen u. Fristen - Bei PSM gilt die Zulassung!