

Tab. 3: Kornertrag dt/ha (86 % TM) der Wintergerstensorten in NRW sowie im Vergleich zu den Standorten in Hessen und Niedersachsen 2016-2018 (ABG 3 „Lehmige Star

Erträge dt/ha		Nordrhein-Westfalen			Hessen			Niedersachsen			Mittel		Anzahl	
Nr. Sorte		Kerpen			Alsfeld-Liederbach			Wiebrechtshausen			Mittel	Mittel	relativ	Versuche
		2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2018	2016-2018		
1	Lomerit *	43,3	49,4	61,0	48,5	70,7	36,3	46,3	62,7	66,3	54,5	53,8	98	9
2	Semper*	39,8	55,8	70,0	52,1	67,1	34,8	46,4	66,0	66,8	57,2	55,4	100	9
3	Titus	43,1	59,6	67,0	51,5	60,7	37,3	48,8	66,0	63,5	55,9	55,3	101	9
4	Quadriga*	34,0	61,4	66,6	50,7	79,3	37,0	48,4	70,5	62,4	55,3	56,7	102	9
5	Kaylin*	36,6	60,8	66,7	43,1	67,8	37,3	44,6	64,6	61,0	55,0	53,6	97	9
6	KWS Infinity*	-	62,1	55,6	-	66,4	38,7	-	67,3	69,6	54,6	59,9	100	6
7	Hedwig*	-	-	74,3	-	-	39,4	-	-	70,6	61,4	61,4	109	3
8	KWS Higgins*	-	-	68,9	-	-	36,9	-	-	60,6	55,5	55,5	99	3
9	Lucienne*	-	-	70,9	-	-	34,5	-	-	66,2	57,2	57,2	100	3
10	Cayu	-	-	42,3	-	-	-	-	-	-	42,3	42,3	63	1
11	Sonnengold	-	-	59,8	-	-	-	-	-	64,6	62,2	62,2	95	2
Mittel der Standardsorten*		39,3	56,7	66,7	48,9	71,4	36,9	47,4	65,3	65,4	56,3			
Versuchsmittel		37,9	56,2	63,9	48,3	69,4	36,9	46,8	65,0	64,7	55,6	55,8	97	6
GD 5 %		4,3	6,9	8,6	3,6		2,6	3,5		4,8				

*Sorten des Standardmittels 2016: Highlight, Lomerit, Semper, KWS Meridian, Titus, Tamina, Quadriga, SU Ellen & Kaylin; 2017: Highlight, Lomerit, Semper, Tamina, Kaylin; 2018: Lomerit, Semper, Quadriga, Kaylin, KWS Infinity, Hedwig, KWS Higgins, Lucienne