

Tab. 4: Kornertrag (% , relativ zum Standardmittel) der Wintergerstensorten in NRW sowie im Vergleich zu den Standorten in Hessen und Niedersachsen 2016-2018 (ABG 3

Erträge %		Nordrhein-Westfalen			Hessen			Niedersachsen			Mittel		Anzahl	
Nr. Sorte		Kerpen			Alsfeld-Liederbach			Wiebrechtshausen			Mittel	Mittel	Versuche	
		2016	2017	2018	2016	2017	2018	2016	2017	2018	2018	2016-2018	dt/ha	2016-2018
1	Lomerit *	110	87	91	99	99	99	98	96	101	97	98	53,8	9
2	Semper*	101	98	105	106	94	94	98	101	102	100	100	55,4	9
3	Titus	110	105	100	105	85	101	103	101	97	99	101	55,3	9
4	Quadriga*	87	108	100	104	111	100	102	108	95	98	102	56,7	9
5	Kaylin*	93	107	100	88	95	101	94	99	93	98	97	53,6	9
6	KWS Infinity*	-	110	83	-	93	105	-	103	106	98	100	59,9	6
7	Hedwig*	-	-	111	-	-	107	-	-	108	109	109	61,4	3
8	KWS Higgins*	-	-	103	-	-	100	-	-	93	99	99	55,5	3
9	Lucienne*	-	-	106	-	-	94	-	-	101	100	100	57,2	3
10	Cayu	-	-	63	-	-	-	-	-	-	63	63	42,3	1
11	Sonnengold	-	-	90	-	-	-	-	-	99	95	95	62,2	2
Mittel der Standardsorten* (dt/ha)		39,3	56,7	66,7	48,9	71,4	36,9	47,4	65,3	65,4	56,3			
Versuchsmittel (dt/ha)		37,9	56,2	63,9	48,3	69,4	36,9	46,8	65,0	64,7	96	97	55,8	6
GD 5 % (relativ)		11,2	12,2	13,0	7,4	11,7	6,9	7,4	6,9	7,4				

*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