

Ergebnisse Sortenversuch Winterraps 2016 des LLH LM sowie des VLF im Nassauer Land

STANDORT	Hünfelden	HERBIZIDE:	(31.08.15) 2,5 l/ha Butisan Gold (EC 10) (21.09.15) 1,2 l/ha Panarex (EC 15) (23.11.15) 1,35 l/ha Milestone (EC 21)
VORFRUCHT	Winterweizen	FUNGIZIDE:	(21.09.15) 0,5 l/ha Carax (EC 15) (19.10.15) 0,8 l/ha Folicur (EC 18) (04.04.16) 0,5 l/ha Toprex (EC 51) (29.04.16) 0,5 l/ha Cantus Gold (EC 65)
AUSSAATDATUM	27.08.2015	INSEKTIZIDE:	(04.04.16) 0,2 l/ha Trebon (EC 51)
SAATSTÄRKE	40 Kö/m ² Hybride	MOLLUSKIZIDE:	(07.09.15) 5 kg/ha Metarex TDS (EC 12)
	50 Kö/m ² Linie		
ERNTE	26.07.2016		

N-MIN UNTERSUCHUNG:	11/06/10 kg N/ha am 17.02.16 27 kg N/ha gesamt von 0-90 cm
N-DÜNGUNG:	1. N-GABE: 24.02.16: 42 kg N/ha SSa 2. N-GABE: 23.03.16: 101 kg N/ha Hsto 3. N-GABE: 29.04.16: 11 kg N/ha AHL N mineral.: 154 kg/ha S ges: 48 kg/ha
ORGANISCHE DÜNGUNG:	Putenmist: 19.08.15: 50 dt/ha
SPURENELEMENTE:	19.10.15: 1,0 l/ha Beiselen RapsMix 04.04.16: 1,0 l/ha Bor flüssig

VERSUCHSSORTEN

VG	Sorte	Linie/ Hybrid	unbehandelt		behandelt		Sorte beh. zu unbeh. % rel.
			dt/ha	% rel. zum VD ^U	dt/ha	% rel. zum VD ^B	
1	Patron	L	29,0	100	41,1	111	141
2	PX 115 (Hz)	H	21,6	74	37,5	101	173
3	SY Alister	H	21,8	75	34,0	92	156
4	Mentor	H	28,0	96	35,9	97	128
5	Amstrong	H	31,4	108	38,3	103	122
6	PT 234	H	28,7	99	36,5	98	127
7	Avatar	H	25,8	89	34,3	92	133
8	Avatar 25 Kö	H	29,2	101	35,9	97	123
9	Mercedes	H	30,1	104	34,0	92	113
10	Comfort	H	34,5	119	39,8	107	115
11	SY Vesuvio	H	30,2	104	36,1	97	119
12	Marathon	H	29,3	101	37,1	100	126
13	Raptor	H	30,2	104	37,5	101	124
14	DK eXeption	H	32,9	113	39,7	107	120
15	DK eXstorm	H	31,9	110	36,5	98	115
16	Sirtaki CS	H	30,7	105	40,1	108	131
VD (dt/ha)			29,1 = VD ^U		37,1 = VD ^B		

Über dem Versuch ist in BBCH 79 ein gleichmäßiger Hagelschauer niedergegangen, der Schotenverlust betrug 8 %.