

Ergebnisse Sortenversuch Winterraps 2014 des LLH LM sowie des VLF im Nassauer Land

STANDORT:	Hünfelden	HERBIZIDE:	(03.09.13) 2,0 l/ha Butisan Gold (EC 10) (12.09.13) 1,2 l/ha Panarex + ÖL (EC 12) (03.12.13) 1,5 l/ha Kerb Flo (EC 21)
VORFRUCHT:	Winterweizen	FUNGIZIDE:	(02.10.13) 1,0 l/ha Orius (EC 15) (13.03.14) 1,0 l/ha Carax (EC 31) (17.04.14) 0,5 l/ha Ortiva (EC 65) (17.04.14) 0,5 l/ha Orius (EC 65)
AUSSAATDATUM:	27.08.2013	INSEKTIZIDE:	(03.03.14) 0,1 l/ha Fastac SC + Citronensäure (EC 31) (17.04.14) 0,3 l/ha Biscaya (EC 65)
SAATSTÄRKE:	40 Kö/m ² Hybride 50 Kö/m ² Linie	MOLLUSKIZIDE:	(18.10.13) 5 kg/ha Metarex TDS (EC 18)
ERNTE DATUM:	19.07.2014		

N-MIN UNTERSUCHUNG:		21/10/12 kg N/ha am 12.02.14 43 kg N/ha gesamt von 0-90 cm
N-DÜNGUNG:	1. N-GABE:	18.10.13: 30 kg N/ha KAS
	2. N-GABE:	18.02.14: 42 kg N/ha SSA
	3. N-GABE:	07.03.14: 101 kg N/ha Hsto
	4. N-GABE:	17.04.14: 11 kg N/ha AHL
	N mineral.:	184 kg/ha
	S ges:	48 kg/ha
ORGANISCHE DÜNGUNG:	Putenmist:	16.08.13: 40 dt/ha
SPURENELEMENTE:		02.10.13: 1,0 l/ha Bor flüssig 13.03.14: 1,5 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	Adriana	L	45,2	92	49,7	96	110
2	DK Camelot	L	45,8	93	49,0	95	107
3	Letitia	L	50,0	102	49,7	96	99
4	Sherlock	L	50,5	102	51,7	100	102
5	NK Grandia	L	48,2	98	52,8	102	109
6	PX 104 (Hz)	H	46,7	95	49,2	95	105
7	Andromeda	H	46,9	95	50,1	97	107
8	PR 46W26	H	52,5	107	50,8	98	97
9	Sherpa	H	47,0	95	50,1	97	107
10	Avatar	H	48,7	99	51,2	99	105
11	Avatar (25 Kö)	H	51,2	104	55,1	107	108
12	Arsenal	H	47,3	96	50,7	98	107
13	Müller 24	H	52,3	106	51,6	100	99
14	DK eXquisite	H	52,1	106	54,3	105	104
15	Visby	H	46,2	94	50,8	99	110
16	Comfort	H	53,4	108	53,5	104	100
17	Treffer	H	54,9	111	55,6	108	101
18	NK Linus	H	48,7	99	53,7	104	110
VD (dt/ha)			49,3 = VD ^U		51,6 = VD ^B		