

ERGEBNISSE SORTENDEMONSTRATION WINTERGERSTE 2009 DER VLF'S IM NASSAUER LAND (STANDORT HÜNFELDEN)

Vorfrucht	Winterraps	Herbizide:	(05.11.08) 2,0 l/ha IPU (EC 11/12) (05.11.08) 1,5 l/ha Stomp (EC 11/12)	
Aussaatdatum	28.09.2008		Fungizide:	(11.04.09) 0,6 l/ha Harvesan (EC 32) (06.05.09) 0,8 l/ha Champion (EC 39/49) (06.05.09) 0,8 l/ha Diamant (EC 39/49)
Saatstärke	250 Kö/m ² mz	Insektizide:		(06.05.09) 0,1 l/ha Fastac (EC 39/49)
	280 Kö/m ² zz			Molluskizide:
Ährenschieben	05.-10.05.2009	Wachstumsregler:	(11.04.09) 0,5 l/ha Moddus (EC 32) (06.05.09) 0,3 l/ha Camposan (EC 39/49)	

N-min Untersuchung:	46/27/20 kg N/ha am 01.03.2009 73 kg N/ha gesamt von 0-90 cm
N-Düngung:	1. N-Gabe: 03.03.09; 41 kg N/ha Hsto (EC 25/29) 2. N-Gabe: 16.04.09; 30 kg N/ha ASN (EC 32/33) 3. N-Gabe: 21.04.09; 51 kg N/ha Hsto (EC 37/39) N ges. 122 kg/ha S ges. 33 hg/ha
Organische Düngung Kompost:	30.8.2008: 40 to FM/ha
Spurenelemente	11.04.09; 1,5 kg/ha Mangansulfat (EC 32)

DEMONSTRATIONSSORTEN

Sorte	mz/zz	Züchter	unbehandelt		behandelt	
			dt/ha	rel. zu VD ^U	dt/ha	rel. zu VD ^B
Lomerit	mz	KWS-Lochow	86,4	102	100,3	107
Naomie (Manta Plus)	mz	Bay Wa	79,4	93	85,6	91
Naomie (Rubin)	mz	Bay Wa	70,7	83	85,1	91
Naomie (Jockey)	mz	Bay Wa	82,5	97	86,7	92
Amarena	mz	Hauptsaaten	86,3	101	88,3	94
Laverda	mz	Saaten Union	85,9	101	96,0	102
Fridericus	mz	KWS-Lochow	90,5	106	90,6	97
Alinghi	mz	KWS-Lochow	94,2	111	100,5	107
Highlight	mz	DSV	90,3	106	99,3	106
Leibnitz	mz	KWS-Lochow	87,0	102	92,3	98
Semper	mz	KWS-Lochow	83,7	98	98,3	105
Zzoom (Hy)	mz	Syngenta Seed	92,6	109	100,4	107
Queen	zz	IG Pflanzenzucht	82,8	97	96,7	103
Campanile	zz	Limagrain- Nickerson	83,6	98	92,8	99
Finesse	zz	Bay Wa	85,9	101	93,8	100
MH Firenze	zz	KWS-Lochow	84,9	100	90,0	96
Metaxa	zz	Bay Wa	85,6	101	98,8	105
Malwinta	zz	Saaten Union	78,4	92	92,5	99
VD (dt/ha)			85,0 =VD ^U	=100	93,8 =VD ^B	=100

VD= Versuchsdurchschnitt

Bitte beachten: dieses Ergebnis basiert auf einem randomisierten Parzellenversuch mit zweifacher Wiederholung