

Sortenversuch Winterraps 2010/2011

--pfluglose Bestellung--

Frankfurter Landwirtschaftlicher Verein

Aussaat : 05.09.10 Auflauf: 15.9.10

Liniensorten: 50 keimfähige Körner je m²

Hybridsorten: 35 keimfähige Körner je m²

Herbizide: 06.09.2010 Quantum 2,0l/ha+Echelon 0,2 kg/ha(Teilfläche)
 24.09.2010 Butisan Top 2,0 l/ha + 1,0 l/ha Oleo
 06.10.2010 Panarex 1,2 l/ha

N-min: 21.02.2011 5/2/8 = 15 kg/N/ha

Düngung: 22.02.2011 85 kg N/ha als ASS
 23.03.2011 100 kg N/ha als HS

Fungizide und Wachstumsregler:

13.10.2010 Folicur 0,7l/ha + Fastac SC + 0,1 l/ha, Raps 4- 6 Blätter
21.03.2011 Trebon 0,2 l/ha
03.04.2011 Caramba 0,75l/ha + Biscaya 0,3 l/ha + Bor 1,5 l/ha

23.04.2011 Blütenbehandlung:

1. Ohne Blütenbehandlung

2. Proline 0,7 l/ha + Mospilan 0,2 kg/ha

3. Cantus Golc 0,5 l/ha + Mospilan 0,2 kg/ha

4. Ortiva 1,0 l/ha + " "

5. Mirage 1,5
 plus Proline 0,4 + " "

Geprüfte neue Wachstumsregler:

1. Toprex mit 0,5l/ha von Syngenta

2. Carax mit 1,0l/ha von BASF

Sortenversuch Winterraps 2010/2011

--pfluglose Bestellung--

Frankfurter Landwirtschaftlicher Verein

Vorfrucht: Winterweizen

Aussaat: 5.9.10

Ernte: 01.08.11

Düngung und Pflanzenschutz unter: www.flv-frankfurt.de/versuchsfeld

Lfd. Nr.	Sorte	Typ	Vertrieb	Körner m2	Erträge dt/ha mit Blüten behandlung	rel.% zumVD.	Ölgehalt	Ölertrag dt/ha
							%	
					bei 9 %			
1.	Traviata	H	KWS	35	59,1	99	45,7	27,0
2.	Alonso	H	Baywa	35	55,2	93	44,4	24,5
3.	NK Linus	H	Syngenta	35	63,0	106	43,9	27,7
4.	Treffer	H	Rapool	35	59,3	100	45,2	26,8
5.	NK Petrol	H	Syngenta	35	60,5	102	43,3	26,2
6.	PR44D06	H	Pioneer	35	59,6	100	45,1	26,9
7.	Neptun	H	Euralis	35	60,6	102	43,2	26,2
8.	NK Technik	H	Syngenta	35	61,6	104	44,4	27,4
9.	Visby	H	Rapool	35	60,7	102	45,1	27,4
10.	Hammer	H	Rapool	35	58,6	98	47,0	27,5
11.	Genie	H	Rapool	35	57,1	96	47,3	27,0
12.	Sherpa	H	Rapool	35	63,6	107	45,1	28,7
13.	PR46W20	H	Pioneer	35	58,6	98	46,7	27,4
14.	Compass	H	Rapool	35	61,3	103	47,5	29,1
15.	Primus	H	Rapool	35	52,7	89	46,0	24,2
16.	DK Exquisit	H	Monsanto	35	59,4	100	45,6	27,1
17.	Dimension	H	Rapool	35	55,0	92	46,5	25,6
18.	Rendevous	L	KWS	50	61,9	104	44,5	27,5
19.	Kadore	L	KWS	50	58,3	98	44,2	25,8
20.	Amillia	L	LG	50	61,2	103	47,4	29,1
21.	Fashion	L	SW Seed	50	59,7	100	46,5	27,8
22.	Totem	L	Caussade	50	61,4	103	45,5	27,9
23.	Sherlock	L	KWS	50	59,1	99	45,8	27,1
24.	Adriana	L	LG	50	59,8	101	47,5	28,4
25.	Vision	L	Baywa	50	59,2	99	45,7	27,1

Durchschnitt 1 - 25		59,5	100		
Durchschnitt:	Linien	60,0	101	45,9	27,6
Durchschnitt:	Hybriden	59,1	100	45,4	26,9