

RAPS-SORTENVERSUCH Ersigen 2012

Betrieb: Berger Adrian Tel. 034 445 49 40
Hofackerweg 3 079 222 56 10
3423 Ersigen

Vorfrucht: Winterweizen
Bodenbearbeitung: 24.08.2011 Grubber, Kreiselegge
Sädatum: 29.08.2011 Einzelkornsaat: 39 Körner/m²

Versuchsanlage:	Fläche	TKG	Saatmenge	Kö./m ²
Visby rest. Hybrid	a		gr/a	39
Adriana Liniensorte	a		gr/a	39
Compass rest. Hybrid	a		gr/a	39
NK Petrol rest. Hybrid	a		gr/a	39
Avatar rest. Hybrid	a		gr/a	39
Hybrirock rest. Hybrid	a		gr/a	39
Sensation rest. Hybrid	a		gr/a	39
PR 45D03 Zwerg-Hybrid	a		gr/a	39
V280 OL HOLL rest. Hybrid	a		gr/a	39
MDS 10 HOLL rest. Hybrid	a		gr/a	39
MDS 14 HOLL rest. Hybrid	a		gr/a	39
Visby rest. Hybrid	a		gr/a	39
Total Fläche		0 a		

Düngung:	Entzugswerte: bei 36 kg Körner + 65 kg Stroh/a		140	80	140	20	60
	Datum:	Düngerart	ha	N	P	K	Mg S
Grunddüngung:	24.08.2011	Rapsdünger 5.12.24	300 kg	15	36	72	6 15
	24.08.2011	Brantkalk	800 kg				
Stickstoff:	07.03.2012	Bor-Ammonsalpeter 26N	300 kg	78			42
	02.04.2012	Bor-Ammonsalpeter 26N	300 kg	78			42
Total				171	36	72	6 99

Blattdünger: 23.03.2012 Epso Microtop (9Mg,12S,1B,1Mn) 10 kg/ha
26.04.2012 Epso Microtop (9Mg,12S,1B,1Mn) 10 kg/ha

Unkrautbekämpfung:

30.08.2011 Devrinol Top 3.0 l/ha
Ausfallgetreide 30.09.2011 Fusilade max 1.5 l/ha

Schädlingsbekämpfung:

Stengelrüssler: 23.03.2012 Talstar 0.2 l/ha DC 20, Rosettenstad.
Glanzkäfer 10.04.2012 Plenum WG 150 gr/ha DC 52, Knospenbildung
26.04.2012 Biscaya 0.3 l/ha DC 61, Beginn Blüte
Fungizide: 30.09.2011 Sirocco 1.2 l/ha DC 16, 6-Blatt-Stadium
26.04.2012 Proline 0.7 l/ha DC 61, Beginn Blüte

Ernte: 18.07.2012

Ernteergebnisse: Rapsversuch 2012, Berger Adrian, Ersigen BE

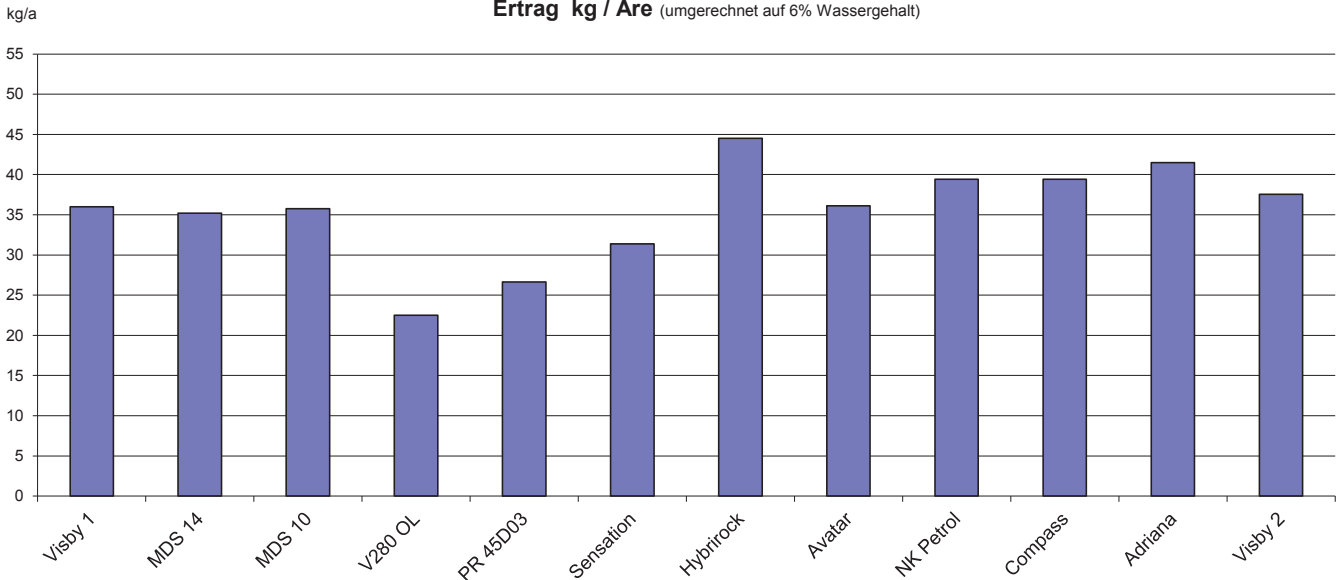
Ernte: 18. Juli 2012

Sorten	Visby 1	MDS 14	MDS 10	V280 OL	PR 45D03	Sensation	Hybrirock	Avatar	NK Petrol	Compass	Adriana	Visby 2
Parzellengröße (a)	18.25	19.21	18.98	18.63	17.17	14.57	16.52	17.25	16.91	15.55	16.22	15.64
Erntemenge (kg)	700	720	725	450	495	485	770	650	695	640	700	610
Feuchtigkeit (% H ₂ O)	11.8	11.7	12.0	12.4	13.1	11.4	10.2	9.9	9.8	10.0	9.6	9.5
Ertrag/Are (kg)	38.4	37.5	38.2	24.2	28.8	33.3	46.6	37.7	41.1	41.2	43.2	39.0
Ertrag/Are 6% H₂O	36.0	35.2	35.8	22.5	26.7	31.4	44.5	36.1	39.4	39.4	41.5	37.6

Lagerung vor der Ernte: keine Lagerung
(ganz stehend 1, totale Lagerung 9)

Bemerkungen: in den Sorten V280 OL und PR 45D03 30 % mit Kohlherniebefall, in der Sorte Sensation 15 % mit Kohlherniebefall
Hagelschaden vom 30.06.2012, ca 5-8%

Rapsortenversuch 2012
Versuchsort: Berger Adrian, Ersigen
Ertrag kg / Are (umgerechnet auf 6% Wassergehalt)



Wassergehalt in %

