

Zusammenfassung von 2 Orientierungsversuchen zur Unkrautbekämpfung in Winterraps im Herbst 2012 in Hessen

Nr	Varianten	Anwendungsstadium des Rapses				Storchschnabel	Hellerkraut	Kamille	Stiefmüttl.	Klatschmohn	Hirtentäschel	Kornblume	Klette
		VA	NAK	2-Blatt	6-Blatt								
						Kontrolle: Anzahl/m ² , behandelt: Wirkungsgrad in %, Mittel der beiden Versuche							
1	Kontrolle					8	7	28	15	19	10	2	11
2	Fuego; Runway	1,5			0,2	92	88	96	70	98	92	80	83
3	Runway				0,2	90	48	98	65	70	50	80	70
4	Runway + Fox				0,2 + 0,5	94	75	98	85	98	70		65
5	Runway + Agil-S				0,2+0,7		25	97	83	o.B.	25	o.B.	65
6	Runway + Carax				0,2 + 0,7	70		94	50	o.B.	25	o.B.	55
7	Runway + Carax + Agil-S				0,2 + 0,8 + 0,7	90	15	87	35	o.B.	10	o.B.	90
8	Butisan Kombi + Runway		2,0 + 0,2			95	60	80	25	o.B.	65	o.B.	55
9	Butisan Gold	2,5				93	60	75	15	95	83	100	70
10	Salsa + Trend			0,025 + 0,3		97	93	87	43	95	75	90	70
11	Salsa + Trend + Butisan Gold			0,025 + 0,3 + 2,5		97	96	97	60	98	95	98	97
12	Salsa + Trend + Runway			0,025 + 0,3 + 0,2		97	97	95	85	98	90	98	77
13	Colzor Trio	3,5				97	93	93	56	98	93	98	86
14	Bengala	3,0				80	92	83	67	98	93	98	83
15	Butisan Kombi + CS 36	2,0 + 0,2				84	92	88	76	98	93	98	83
16	Fuego; Effigo + Fox		1,25		0,25 + 0,7	95	93	95	90	o.B.	93	o.B.	90
17	Effigo + Fox				0,25 + 0,7	95	90	98	85	o.B.	90	o.B.	93
18	Butisan Kombi + Runway		2,5 + 0,2			100	80	100	70	100	100	100	o.B.
19	Butisan Kombi + Runway		1,5 + 0,15			100	70	100	60	98	95	100	o.B.
20	Salsa + Trend + Fuego			0,025 + 0,3 + 1,2		98	95	90	60	95	90	90	o.B.
21	Butisan Gold + CS 36	2,0 + 0,2				98	98	98	60	98	98	98	o.B.
22	Quantum + Echelon	2,0 + 0,2				90	98	98	70	98	98	98	o.B.

Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen,
Regierungspräsidium Giessen - Pflanzenschutzdienst Hessen

> = 95 % Wirkungsgrad

60 – 84 % Wirkungsgrad

85 – 94 % Wirkungsgrad

Unter 60 % Wirkungsgrad

o.B. = ohne Bewertung aufgrund zu geringer Unkrautdichte

Versuchsstandorte: Homberg, Bebra

Runway (Prüfmittel DOW 16330 H) : 40 g/l Aminopyralid, 240 g/l Clopyralid, 80 g/l Picloram

Salsa (Prüfmittel Du Pont) : 75 % Ethametsulfuron-methyl

Bengala: 250 g/l Metazachlor, 33 g/l Clomazone

Butisan Gold: 200 g/l Metazachlor, 200 g/l Dimethenamid-P, 100 g/l Quinmerac