

## Bekämpfung von Ungräsern und breitblättrigen Samenunkräutern in Winterraps im Herbst 2011/2012

Mittel- Beispiel	Mittelkosten (EUR/ha) ohne MwSt. Großgebäude	Aufwand- menge I, kg/ha	HRAC Code	Ausfallgetreide	Acherfuchsschw.	Windhalm	Ackerhellerkraut	Ehrenpreis	Hirtentäschel	Kamille	Klettenlabkraut	Stiefmütterchen	Storchschnabel	Taubnessel	Vogelmiere	Anwendungsbestimmungen, Auflagen, Gewässerabstände <sup>1)</sup>	Besondere Hinweise
<b>Anwendung im Vorauflauf (VA-Raps)</b>																	
Butisan Gold *	82	2,5	K + O	(+)	+	++	+(+)	++	+(+)	++	++	(+)	+(+)	++	++	NG 330, NG 336 NW 706 (20 m) 5 (5 / 5 / 0) m	Aufwandmengen nach Bodenart und Humusgehalt variieren. Bis spätestens 3 Tage nach der Saat behandeln. Bei verspäteter Anwendung Schäden möglich.
Butisan Kombi + CS 36 (Butisan Komplett Pack)	93	2,5 + 0,25	K + F	(+)	+	++	++	++	++	++	+(+)	(+)	+(+)	++	++	NT 114, NT 125, NT 144 NG 329, NG 330 NW 706 (20 m) 5 (5 / 0 / 0) m	
Centium 36 CS	56	0,33	F	-	-	-	++	+(+)	++	-	+	-	-	++	++	NT 114, NT 125, NT 144	
Cirrus	53	0,24	F	-	-	-	++	+(+)	++	-	+	-	-	++	++	NT 114, NT 125, NT 144	
Colzor Trio	92	4,0	F + K	(+)	+	++	++	++	++	++	++	(+)	+	++	++	NT 114, NT 125; NT 144; NT 144; NW 701 (10 m) 10 (5 / 5 / 0) m	
Nimbus CS	81 - 97	2,5 - 3,0	F + K	-	+	+	++	++	++	++	+(+)	-	(+)	++	++	NT 114, NT 125, NT 144, NG 329, NG 330 NW 706 (20 m) 10 (5 / 5 / 0) m	
Quantum + Echelon (Quantum Power)	70	2,0 + 0,2	F + K	-	+	+	++	++	++	++	+(+)	-	(+)	++	++	NT 114, NT 125, NT 144, NG 405 NW 706 (20 m) 10 (5 / 5 / 0) m	
<b>Anwendung im Nachauflauf (NA-Raps) - Herbst</b>																	
Butisan Fuego	50 40	1,5	K	-	+	++	+	++	+(+)	++	(+)	-	-	+(+)	++	NG 329, NG 330 NW 706 (20 m) 5 (5 / 0 / 0) m	Frühes Keimblattstadium. Der Unkräuter
Butisan Gold *	82	2,5	K + O	(+)	+	++	+	++	+	++	++	(+)	+	++	++	NG 330, NG 336 NW 706 (20 m) 5 (5 / 5 / 0) m	Frühes Keimblatt- bis 2-Blattstadium der Unkräuter
Butisan Top	78	2,0	K + O	-	+	++	+	++	+	++	++	-	-	++	++	NG 329, NG 330 NW 706 (20 m) 15(10 / 5 / 5) m	Keim- bis 2-Blattstadium der Unkräuter
Effigo	38	0,35	O	-	-	-	(+)	(+)	-	++	+	(+)	(+)	(+)	-	Anwendung in WSG nur nach Genehmigung des Landratsamtes!	
Fox	19	1,0	E	-	-	-	(+)	+	(+)	-	-	++	(+)	++	-	NW 701 (10 m) 5 (0 / 0 / 0)	ab 6 Blatt-Stadium des Rapses
		0,3 / 0,7														NW 706 (20 m) 5 (5 / 0 / 0) m	Splitting ab 4-Blattstadium
Kerb FLO	45 - 65	1,25	K	++	++	++	-	++	-	-	-	-	-	-	++	-	Ab 4-Blatt-Stadium des Rapses, nur bei Temperaturen unter 10°C; Wirkung gegen Rispen- und Trespenarten
Stomp Aqua	26	2,0	K	-	-	-	+	++	+(+)	++	(+)	-	-	+(+)	++	15(10 / 5 / 5) m	Ab 6-Blattstadium des Rapses gegen Problemunkräuter z.B. Besenrauke
* vorläufige Bewertung																	
<sup>1)</sup> Gewässerabstand je nach Düse: Standard (50%, 75%, 90%)																	
<b>Wirkung:</b> ++ : gut,    +(+) : gut bis befriedigend,    + : befriedigend,    (+) : nicht immer befriedigend,    - : nicht ausreichend																	



## Bekämpfung von Ausfallgetreide und Ungräsern in Winterraps

Anwendung im Nachauflauf ab 2- bis 4-Blattstadium der Ungräser

Mittel- Beispiel	Mittelkosten (EUR/ha) ohne MwSt. Großgebäude	HRAC Code	Aufwandmenge in l, kg/ha					Gewässerabstände <sup>1)</sup>	Besondere Hinweise
			Ausfallgetreide	Ackerfuchs- schwanz	Quecke	Einjährige Rispe	Trespen- arten		
<b>Anwendung im Nachauflauf ab 2- bis 4-Blattstadium der Ungräser</b>									
Agil-S	26	A	H 1,0 F 1,0	1,0 1,0		1,0			
Focus Ultra + Dash E.C. (Focus Aktiv Pack)	17 - 22	A	H 1,5 + 1,5 F 2,0 + 2,0	H 1,5 + 1,5 F 2,0 + 2,0	2,0 + 2,0	H 1,5 + 1,5 F 2,0 + 2,0			
Fusilade MAX	23 - 45	A	H 1,0 F 1,25	1,0 1,25	2,0	1,0			
Panarex	22 - 40	A	1,25	1,25	2,25	1,25			
Select 240 EC + Para-Sommer	21 - 26	A	H 0,5 + 1,0	0,5 + 1,0		0,5 + 1,0	0,5 + 1,0	30 (15 / 10 / 5) m	
Targa Super	17 - 34	A	H 1,0	1,0	2,0	1,0			
<b>Erläuterungen:</b> H = Herbstbehandlung; F = Frühjahrsbehandlung.									
<sup>1)</sup> Gewässerabstand je nach Düse: Standard (50%, 75%, 90%)									

### Anwendungsbestimmungen für Clomazone-haltige Mittel

Gilt für folgende Mittel: Brasan, Cirrus, Centium 36 CS, CS 36, Colzor Trio, Echelon, Gamit 36 CS, Nimbus CS	
<b>NT 114</b> (Abstand zu Nicht-Zielflächen)	Zu benachbarten Kulturflächen ist ein Abstand von 5 Metern einzuhalten, es sei denn, sie sind nicht bepflanzt.
<b>NT 125</b> (Lufttemperatur)	Bei vorausgesagten Tageshöchsttemperaturen von über 25 Grad darf die Anwendung nur am Abend nach Abkühlung auf unter 25 Grad erfolgen.
<b>NT 144</b> (Düsenwahl)	Auf der Behandlungsfläche müssen auf den äußeren 20 Metern Geräte mit einer Abdriftminderung von mindestens 90 % eingesetzt werden, auf dem Rest der Fläche Geräte mit einer Abdriftminderung von mindestens 75 %
<b>NT 144</b> (Wasseraufwand)	Die Mittel sind mit mindestens 300 l Wasser pro ha auszubringen.

### Anwendungsbestimmungen zum Gewässerschutz

<b>NG 329, NG 336</b>	Die maximale Aufwandmenge von 1000 g Wirkstoff pro Hektar und Jahr auf derselben Fläche darf - auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln - nicht überschritten werden.
<b>NG 330</b>	Auf derselben Fläche in den beiden folgenden Kalenderjahren keine Anwendung von Mitteln mit dem Wirkstoff Metazachlor.
<b>NG 405</b>	Keine Anwendung auf drainierten Flächen.
<b>NW 705, 706</b>	Schutzstreifen bei einer Hangneigung von über 2% gegenüber dem angrenzenden Gewässer erforderlich, ausgenommen bei Mulch- oder Direktsaat

