

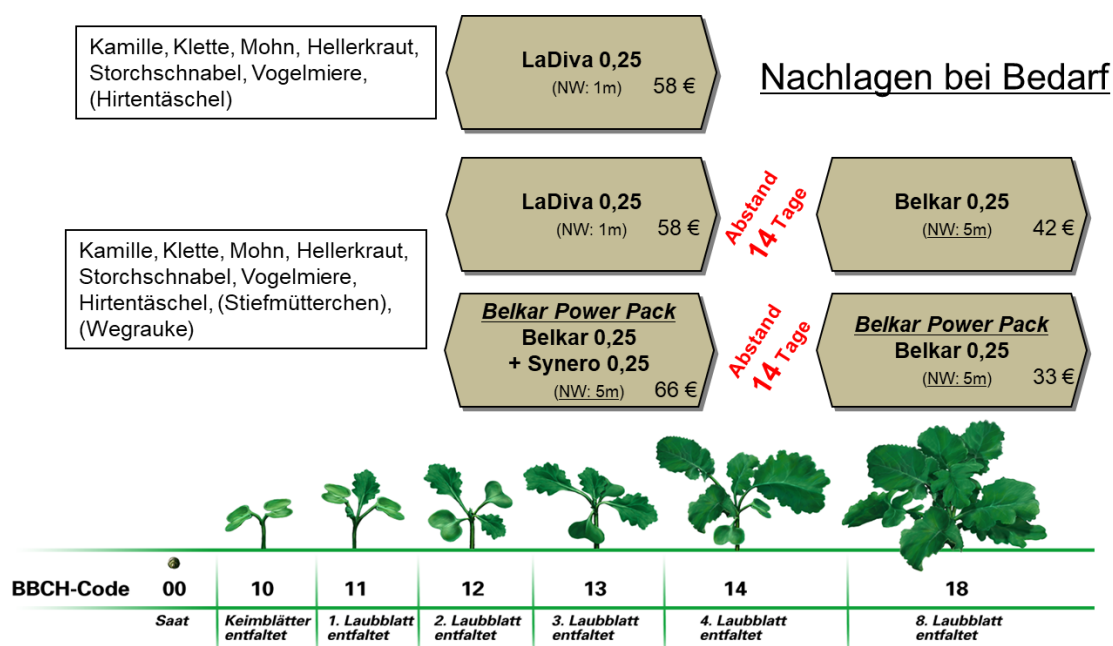
Herbizid Winterraps ohne Clomazone

Neben den reinen Bodenherbiziden im Voraufbau oder frühen Nachaufbau, besteht auch die Möglichkeit einer Nachaufbaubehandlung mit dem Belkar-Power-Pack in der Splittinganwendung. Neu ist in diesem Jahr das Produkt LaDiva. LaDiva ist die Fertigformulierung des Belkar Power Packs (Belkar + Synero). Belkar und LaDiva wirken überwiegend blattaktiv und sollten nicht vor dem 2. Laubblatt-Stadium der kleinsten Rapspflanzen eingesetzt werden. Eine Nachaufbaubehandlung hat den Vorteil, dass abgewartet werden kann, bis sich die Rapsbestände etabliert haben. Belkar wird solo und im Belkar Power Pack vermarktet in Kombination mit Synero, welches identisch mit Runway VA ist. Die Mischbarkeit mit anderen Produkten ist jedoch mit Belkar eingeschränkt (siehe unten).

Der Einsatz von Fox sollte nur auf trockene Blätter erfolgen (Verätzungsgefahr!!). Aufwandmengen über 0,3 l/ha erst ab dem 6-Blatt-Stadium des Rapses. Fox ist nur mischbar mit Effigo, Runway und Bittersalz (5 kg/ha). **Keine** Mischungen mit Fox und Graminiziden, Insektiziden sowie Fungiziden, auch hier besteht die Gefahr von Ätزشäden. Zusätzlich müssen 5 – 7 Tage Abstand zu Folgebehandlungen eingehalten werden. Runway und Fox besitzen hauptsächlich eine Blattwirkung, daher müssen die Unkräuter aufgelaufen und dürfen nicht von Rapsblättern bedeckt sein, damit sie ausreichend mit Wirkstoff benetzt werden können. Runway kann mit Graminiziden, Insektiziden, Wachstumsreglern und Mikronährstoffdüngern kombiniert werden.

Empfehlung Nachaufbau übers Blatt

- Bei unsicherer Bestandsetablierung
- Unkräuter müssen aufgelaufen sein
- Unkräuter müssen ausreichend benetzt werden



Mischbarkeit und Spritzfolgen mit Belkar und LaDiva

	Splitting		Einmal	Spritzfolgen (Abstand min. 7 Tage)
	0,25 Belkar + 0,25 Synero oder 0,25 LaDiva	Belkar 0,25	0,5 Belkar + 0,25 Synero	
Stadium Raps	BBCH 12 -14	ab BBCH 16	ab BBCH 16	
Insektizide, Bor, Mehrnährstoffdünger	Ja	Ja	Ja	Ja
Focus Ultra, Panarex, Flua Power/Balista Super, Select/Vextadim + Netzmittel	Ja*	Ja*	Nein	Ja
Agil S, Fusilade, Targa Super, Gramfix	Nein	Nein	Nein	Ja
Clomazone, Butisane	Nein	Nein	Nein	Ja
Toprex, Tilmor, Folicur, Orius, Architect + Turbo	Nein	Ja**	Nein	Ja
Carax, Caramba, Efilor	Nein	Nein	Nein	Nein
Fox	Nein	Nein	Nein	Ja

* Mischung nur einmal, entweder T1 oder T2

** kein gleichzeitiger Einsatz von Fungiziden und Graminiziden

Empfehlung Bodenherbizid und Nachbehandlung übers Blatt

- Früher Einsatz im Voraufbau verbessert die Wirkung
- Bodenfeuchte ist unbedingt notwendig
- Etablierung des Bestandes wird gelingen (ausreichend Keimfeuchte)

Voraufbau – früher Nachaufbau

Kamille, Vogelmiere, Ehrenpreis

Fuego 1,5
(NW: 1m) 39 €

Kamille, Klettenlabkraut,
Vogelmiere

Fuego Top 2,0
(NW: 1m) 77 €

Kamille, Klettenlabkraut,
Vogelmiere, (Storachschnabel,
Hirtentäschel, Hellerkraut)

Butisan Gold 2,5
(NW: 1m) 115 €

Nachlagen bei Bedarf

Kamille, Kornblume, Mohn

Runway 0,2
(NW: 1m) 32 €

Storachschnabel, Wegrauke,
Stiefmütterchen

Fox 0,7 - 1,0
(NW: 1m) 25 - 36 €

Rauke, Stiefmütterchen,
Storachschnabel, Kornblume, Mohn

Runway 0,2 + Fox 0,7 - 1,0
(NW: 1m) 57 - 68 €

BBCH-Code	00	10	11	12	13	14	18
	Saat	Keimblätter entfaltet	1. Laubblatt entfaltet	2. Laubblatt entfaltet	3. Laubblatt entfaltet	4. Laubblatt entfaltet	8. Laubblatt entfaltet

Hans-Martin Ludewig: 05126 801-25; 0170 452 1611 Harald Mundt: 05126 801-24; 0163 801 0618

Alle Angaben ohne Gewähr! Für Richtigkeit und Vollständigkeit wird keine Haftung übernommen.

Bei allen Pflanzenschutzmaßnahmen sind die Gebrauchsanweisungen und die gesetzlichen Vorgaben zu beachten!
Landhandel Weiterer GmbH, Speicherstr. 3, 31191 Algermissen, 05126 801-0, info@weiterer.de, www.weiterer.de

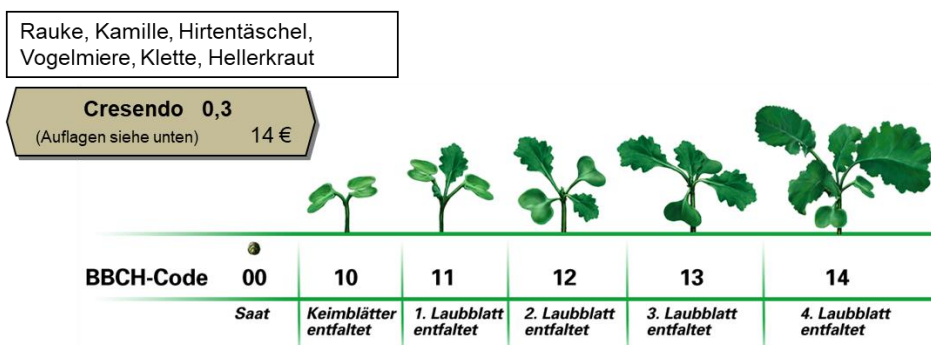
Auflagen Runway: Keine Anwendung auf derselben Fläche von Pflanzenschutzmitteln mit dem Wirkstoff Aminopyralid und Clopyralid (z.B. Ariane C, Primus Perfect) im folgenden Kalenderjahr.

Übersicht „Butisane“

Präparat l/ha	Auflagen NG	Wirkstoffmenge je ha bei maximaler Aufwandmenge		
		Metazachlor	Quinmerac	Dimethenamid
Butisan/Rapsan 1,5 Fuego 1,5	346-1 346	750		
Butisan Top 2,0 Fuego Top 2,0	346 343; 346	750	250	
Butisan Kombi 2,5	346	500		500
Butisan Gold 2,5	346	500	250	500

- NG 343: Die maximale Aufwandmenge von 250 g/ha Quinmerac pro Hektar und Jahr darf auf derselben Fläche nicht überschritten werden.
- NG 346-1: Innerhalb von 3 Jahren darf die max. Aufwandmenge von 750 g Metazachlor pro Hektar auf derselben Fläche nicht überschritten werden.
- NG 346: Innerhalb von 3 Jahren darf die max. Aufwandmenge von 1000 g Metazachlor pro Hektar auf derselben Fläche nicht überschritten werden.

Herbizid Winterraps mit Clomazone



Clomazone-Auflagen

- NT 152: Vor der Anwendung ist ein Anwendungsplan zu erstellen und während der Anwendung mitzuführen, mit Saatzeitpunkt, den geplanten und tatsächlichen Anwendungszeitpunkt, Aufwandmenge, Wassermenge und Details zur Anwendungstechnik (Düse, Druck und Anwendungstechnik).
- NT 153: Abdriftgefährdete Nachbarn min. 1 Tag vor der Anwendung informieren, sofern gefordert
- NT 127: Unter 20°C => ganztägige Anwendung möglich
 20 – 25°C => Anwendung nur 18.00 - 9.00 Uhr
 Über 25°C => keine Anwendung
- NT 145, 146: Düse mit 90 % Abdriftminderung, max. 7,5 km/h, min. 300 l/ha Wasser auf der gesamten Fläche
- NT 155: **50 m** Abstand Ortschaften, Haus- und Kleingärten, Flächen mit bekannt clomazone sensiblen Kulturen (Gemüse, Beerenobst) und für die Allgemeinheit bestimmte Flächen (Schulgelände, Kindergärten, Spielplätze, Friedhöfe, Sportanlagen) und Ökoflächen
20 m Abstand bei Soloeinsatz von z.B. Cresendo
5 m Abstand zu allen übrigen Flächen, ausgenommen: Flächen mit Winterraps, Getreide, Mais oder Zuckerrüben und bereits abgeerntete Flächen.
- NT 149: Nach der Anwendung einen Monat lang wöchentlich im Umkreis von 100 m Pflanzen auf Aufhellungen kontrollieren und diese dem amtlichen Pflanzenschutzdienst und Zulassungsinhaber informieren.