

Inhaltsverzeichnis:

<i>Inhaltsverzeichnis:</i> _____	1
<i>Unkrautbekämpfung im Raps</i> _____	2
<i>Einkürzungsmaßnahmen im Raps</i> _____	3
<i>Bekämpfung von Bodenschädlingen im Raps</i> _____	3
<i>Strategie gegen Erdfloh und Erdflohlarven</i> _____	3
<i>Bekämpfung von Schnecken im Raps</i> _____	4
<i>Korrekturmöglichkeit im Frühjahr im Raps</i> _____	4
<i>Korvetto - neuer Standard zur Frühjahrs-Unkrautbekämpfung Raps</i> _____	4
<i>Herbstbehandlungen im Wintergetreide</i> _____	5
<i>Blattlausbekämpfung</i> _____	6
<i>Blattdüngung im Getreide im Herbst</i> _____	6
<i>Bekämpfung von Ackerwinde und Distel</i> _____	6
<i>Vorratsschädlinge im Getreidelager</i> _____	6
<i>Hofbeize</i> _____	6

Unkrautbekämpfung im Raps

Spritzfolge Starke Blatt- und Bodenwirkung

(Perfekt kombinierbar mit Insektizid Maßnahmen)

1,25 -1,5 l Tanaris + ev. 50 ml Cymbigon forte/ha

ideal im VA bis spätestens Auflaufen des Raps bzw. Unkraut

gefolgt von

0,35 l Belkar + 50 ml Cymbigon forte + 1 l Panarex (Ausfallgetreide)/ha

ab dem 4 Blatt Stadium des Raps

oder gefolgt von

1 l Korvetto/ha (im Frühjahr) im Herbst nicht zugelassen!

Reiner Nachauflauf (Vorteilhaft bei Trockenheit!)

Einmalanwendung:

0,5 l Belkar + 50 ml Cymbigon Forte (+ 1 l Panarex) /ha

Anwendung im klassischen Nachauflauf (6 – 8 Blattstadium Raps)

Oder Splittinganwendung:

0,25 l Belkar + 50 ml Cymbigon forte/ha

Anwendung ab 2-Blatt Stadium des Raps

gefolgt von

0,25 l Belkar (+ 1 l Panarex) + 50 ml Cymbigon forte/ha

Anwendung im 4-8-Blattstadium Raps (2. Unkrautwelle)



NEUE ÖPUL Variante Raps mit Untersaat: angepasste Herbizid-Lösung !

- Tanaris mit 1-1,5 l im VA des Raps und der Untersaat
- Korrektur im Frühjahr mit 1 l Korvetto

Gräser- und Ausfallgetreidebekämpfung:

1 l Panarex (gegen Quecke 2 l Panarex/ha)

Oder **1 l Centurion Plus** (besonders stark auf Raygräser, AFS und Rispengräser)

Vorteile Belkar:

- Sicher gegen Klette, Kornblume, Besenrauke, Storchschnabel, Klatschmohn, Ackerhellerkraut, u.v.m. auch bei Trockenheit (Blattwirkung)
- Kombination mit Erdfloh und Gräserbekämpfung möglich

Vorteile Kwizda Herbizid Lösungen im Voraufbau und Nachauflauf!!

Kein Einsatz von Metazaclor, Dimethachlor & Chlomazone;

Keine weißen Rapsbestände im Herbst!

Keine Schwächung der Rapspflanzen im Herbst

In Wasserschutz- und schongebieten zugelassen!

Belkar Mischbarkeit:

- **Insektizide:** alle zugelassenen Produkte
- **Gräsermittel:** Panarex, Centurion Plus, Focus ultra
- **Herbizide:** Tanaris, Fuego, Fuego Top, Butisan Gold
- **Wachstumsregler, Fungizide:** mit **max. 0,25 l Belkar** in Tankmischung
 - Folicur, Tilmor, Toprex ab 6 Blattstadium des Raps Abstand mind. 7 Tage, Carax 14 Tage
- **Blattdünger:** Wuxal Combi B plus, Wuxal Boron plus

Einkürzungsmaßnahmen im Raps

0,35 – 0,5 l Toprex oder **0,75 – 1 l Folicur** oder **0,5 – 0,75 l Carax**
 Kürzungsmaßnahmen nicht zu spät durchführen! (6-8-Blattstadium)

Mischbar mit:

50 ml Cymbigon Forte/ha
 Erdfloh und dessen Larven

2 l Wuxal Combi B plus + 5 l Azo-Speed/ha
 Für eine optimale Herbstentwicklung und Verbesserung der Winterhärte

Bekämpfung von Bodenschädlingen im Raps

- **12 kg Columbo 0,8 MG/ha**
- Bodengranulat gegen Drahtwurm, Larven (Kohlflye, Rapserdflöhen)
- Ausbringung mit Granulatstreuer in die Saatzfurche
- Anwendung nur bei Einzelkornsaat möglich!

Strategie gegen Erdfloh und Erdflohlarven**Beim Anbau:**

12 kg Columbo 0,8 MG/ha in Verbindung mit Einzelkornsaat möglich

Beim Auflaufen:

50 ml Cymbigon Forte + 0,15 l Designer/ha (gemeinsam mit Tanaris)

Im 4-6-Blattstadium:

50 ml Cymbigon Forte + 0,15 l Designer/ha (gemeinsam mit Belkar)

Im 6-10-Blattstadium: (z.B. gemeinsam mit dem Einkürzen, oder Belkar Anwendung)

250 g Mospilan 20 SG + 50 ml Cymbigon Forte + 0,15 l Designer/ha und/oder
 + 2 l Wuxal Combi B Plus

Cymbigon Forte = max. 2 x zugelassen

Praxistipp:

Bei warmer Witterung im Oktober/November kann eine weitere Insektizid Maßnahme gegen die Larven des Erdflöhen mit 250 g Mospilan 20 SG notwendig sein!

Art. 53 Zulassung von 2 x 250 g Mospilan 20 SG (=systemisches Insektizid) wird für Herbst 2022 wieder erwartet!! Im Frühjahr ist Mospilan gegen Rapsglanzkäfer mit 200 g/ha unverändert regulär zugelassen!

Bekämpfung von Schnecken im Raps

3 kg Allowin/ha bei früher Anwendung vor dem Auflaufen der Kultur

oder 4 kg Allowin/ha bei Furchenanwendung oder Saatbeimischung zur Absicherung

- Durch Ablegen in die Saattrille schützt Allowin die Rapssaat vom Anfang an und dient als Köder zum perfekten Schutz für den Keimling
- Gute Formulierung und Kleinkörnigkeit sind die optimalen Voraussetzungen für eine homogene Mischung mit dem Rapssaatgut

Korrekturmöglichkeit im Frühjahr im Raps

1 l Korvetto/ha

gegen Klette, Kamille, Kornblume, Distel, Storchschnabel, Besenrauke u.v.m

Korvetto Mischbarkeit:

- **Insektizide:** alle zugelassenen Produkte
- **Gräsermittel:** Panarex, Focus ultra, Fusilade max
- **Wachstumsregler:** alle zugelassenen Produkte
- **Blattdünger:** Wuxal Combi B plus, Wuxal Boron plus, Wuxal Schwefel

Korvetto - neuer Standard zur Frühjahrs-Unkrautbekämpfung Raps

Einzigartig da:

- Neuer Standard für die Unkrautbekämpfung im Frühjahr
- Enthält den neuen Wirkstoff Arylex
- Einsatz ab Vegetationsbeginn bis Entwicklung der Blütenanlage (BBCH 50)
- Breites Wirkungsspektrum auf dikotyle Unkräuter
- Exzellente Kulturartenverträglichkeit

Empfehlungen



Herbstbehandlungen im Wintergetreide

1 l Viper Compact/ha

Perfekt auch für spätere Anwendungen – starke Blattwirkung!

0,75 l Viper Compact + 1,5 l Lentipur/ha

TOP Mischung! Kornblume, Windhalm

wenn im Frühjahr auf dieser Fläche ein Gräser wirksamer ALS Hemmer angewendet wurde Resistenzvorbeuge!



0,75 – 1 l Viper Compact + 0,9 l Axial 50/ha

Mischverunkrautung insbesondere **AFS und Raygräser letzte Chance im NA!!!**
im NA ab 3-Blattstadium des Getreides

Kwizda Getreidepack Herbst (3 ha Packung)

= **0,33 l Nucleus + 20 g Express SX/ha**

Anwendung im frühen Nachauflauf (3-Blattstadium) gegen **Unkräuter und Windhalm**

- Zugelassen in allen Getreidearten (ausgen. Hafer)
- 3 Wirkstoffe gegen Windhalm und alle Unkräuter
- **Resistenzbrecher** gegen Problemgräser
- Universell mischbar

2,5 l Fantasia + 0,25 l Fence/ha

NEU ab 2022!

Sulfonylharnstofffreie Lösung Winterweichweizen und Wintergerste!

NEUE RESISTENZ-LÖSUNG IM HERBST:

FENCE

FANTASIA

Spezialempfehlung für Ackerfuchsschwanz und/oder Raygras-Standorte:

0,5 - 0,6 l Nucleus/ha am **besten im Voraufbau** bis max. Durchstoßen der Schadgräser

Neue Alternative ab Herbst 2022!

0,5 l Fence (Flufenacet)/ha am besten im Voraufbau bis max. Durchstoßen der Schadgräser;

Korrekturen gegen breitblättrige Unkräuter:

Entweder im Herbst mit **18-20 g Express SX/ha** ab dem 3-Blattstadium zur Korrektur breitblättriger Unkräuter ev. gemeinsam mit **50 ml Cymbigon Forte** gegen Blatlläuse oder

Frühjahr Korrektur mit Express SX bzw. **25 g Express SX + 0,25 l Pixxaro EC** bis EC 37; (alle Unkräuter inkl. **Klette, Distel, Kornblume** usw.) super mischbar mit Wachstumsreglern, Fungiziden und Blattdüngern!

20 – 25 g Express SX im Herbst: starker Mischpartner im NA gegen größere Unkräuter wie **Kornblume, Ausfallraps Stiefmütterchen, Ampfer, Kamille, Taubnessel, u.v.m.**

Blattlausbekämpfung

+ 50 ml Cymbigon Forte + 0,15 l Designer/ha

Blattläuse sind Virusvektoren

Blattdüngung im Getreide im Herbst

+ 1,5 l Wuxal Combi B plus/ha (8,4 % B; 7 % Mn; 0,35 % Mo; 1,2 % S)

- Verbesserung der Winterhärte
- Vorbeugung Mn-Mangel im Frühjahr
- Stärkung des Wurzelsystems

Bekämpfung von Ackerwinde und Distel

3 % Glyphosat + zugl. Wuchsstoff + 0,25 l Gondor/ha

- nachhaltig nach der Getreideernte: Anfang bis Ende September
- wüchsige Witterung nach der Anwendung

Vorratsschädlinge im Getreidelager

K-Obiol EC 25

- keine Wartezeit
- auch mit Konservierungssäuren mischbar
- **Empfehlung im Getreide: 20 ml / 980 ml Wasser für 1.000 kg**
- **Empfehlung im Leerraum: 40 - 60 ml / 5 l Wasser für 50 – 100 m²**

Hofbeize

Winterweizen

100 ml Rancona 15 ME + 300 ml Wasser/100 kg Saatgut

Wintergerste und Hafer

133 ml Rancona 15 ME + 267 ml Wasser/100 kg Saatgut

Packungsgröße: 1 l Flasche für 750 – 1.000 kg Saatgut

Pfl.Reg.Nr.:

Tribeca SyncTec 3726-901; Cymbigon forte 3998; Panarex 3201; Belkar 3957, Korvetto 4060, Tanaris 3697, Butisan Gold 3643, Fuego 3100, Fuego Top 3352, Focus ultra 2509, Gallant super 3382, Carax 3155, Toprex 3130, Folicur 2670, Columbo 4114, Fusilade max 2790, Nucleus 3703-901 Dicopur M 3052; Viper Compact 3544; Lentipur 500 3668; Axial 50 3067; Express SX 2914; K-Obiol EC 25 3410; Rancona 15 ME 3286; Orius Universal 3331