

## Unkrautbekämpfung im Raps

Anwendungsempfehlungen - alle Lösungen  
auch für Wasserschutz - und Schongebiete zugelassen!



### Nachauflauf:

#### **Soloanwendung:**

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

Anwendung im klassischen Nachauflauf (6 - 8 Blattstadium Raps)

#### **Splittinganwendung:**

**0,25 l Belkar + 50 ml Cymbigon Forte/ha**

Anwendung im 2-Blattstadium Raps

#### **gefolgt von**

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

Anwendung im 4 – 8 Blattstadium (2. Unkrautwelle)

Splittinganwendung vorteilhaft bei :

- Trockenheit
- Ungleichmässiger Auflauf
- Starker Unkrautdruck

#### **Blatt- / Bodenlösung:**

**NEU**

**0,25 l Belkar + 1 l Tanaris + 50 ml Cymbigon Forte/ha**

Anwendung im 2 Blattstadium Raps

Wirkungsverstärkung auf Vogelmiere, Ehrenpreis, Kamille, Rispe

### Belkar Vorteile:

- Sichere Wirkung auch bei Trockenheit (Blattwirkung!)
- Sicher bei Mulch- und Direktsaaten
- Fahrgassen bereits sichtbar
- Kombination mit Erdfloh und Gräserbekämpfung möglich
- **Sicher gegen Klette, Kornblume, Besenrauke, Storchschnabel, Klatschmohn, Hirtentäschel, Ackerhellerkraut, u.v.m.**

## Belkar Mischbarkeit:

- **Insektizide:** alle Zugelassenen
- **Gräsermittel:** Panarex, Gallant super, Focus ultra
- **Herbizide:** Tanaris, Fuego, Fuego Top, Butisan Gold
- **Wachstumsregler, Fungizide:** nicht mischbar!  
Abstand mind. 7 Tage, Carax 14 Tage
- **Blattdünger:** Wuxal Combi B plus, Wuxal Boron plus

## Gräser- und Ausfallgetreidebekämpfung:

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

# Einkürzungsmassnahmen im Raps

Kürzungsmaßnahmen nicht zu spät durchführen! (6-8-Blattstadium)

0,5 – 0,75 l Carax oder  
0,35 – 0,5 l Toprex oder  
0,75 – 1 l Folicur/ha

Mischbar mit **50 ml Cymbigon Forte/ha**

Larven des Erdflöhs – Herbst 2019 extremes Auftreten!!!

**+ 2 l WUXAL Combi B Plus + 5 l AZO-Speed/ha**

(8,4 % B, 7 % Mn, 0,35 % Mo, 1,2 % S)

Für eine optimale Herbstentwicklung und Verbesserung  
der Winterhärte

# Bekämpfung von Bodenschädlingen im Raps

**12 kg Columbo 0,8 MG/ha**

**NEU**

Bodengranulat gegen Drahtwurm, Larven (Kohlflye, Rapserrdflöhs)

Ausbringung mit Granulatstreuer in die Saatzfurche

Anwendung nur bei Einzelkornsaat möglich !

# Korrekturmöglichkeit Frühjahr:

**1 l Korvetto/ha**

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

## Mischbarkeit:

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

# Unkrautbekämpfung im Wintergetreide

## Kwizda Getreidepack Herbst (3 ha Pkg.)

NEU

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

Anwendung im frühen Nachauflauf (3-Blattstadium)

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



## Ackerfuchsschwanz und Raygrasstandorte:

1 Pkg. Kwizda Getreidepack Herbst + 1 l Nucleus für 3,33 ha

= 0,6 l Nucleus + 18 g Express SX/ha

Einführungs-Aktion



Beim Kauf von 3 Packungen Kwizda Getreidepack Herbst erhalten Sie einen Ratschenschlüssel von WÜRTH kostenlos zugeschickt. Senden Sie einfach Ihre Rechnung über den Kauf an [agro@kwizda-agro.at](mailto:agro@kwizda-agro.at). Einsendeschluss ist der 30. November 2020.

## 1 l Viper compact/ha

Anwendung auch für spätere Anwendungen – starke Blattwirkung

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

Mischverunkrautung insbesondere Ackerfuchsschwanzbekämpfung ab 3-Blattstadium des Getreides

## 0,75 l Viper compact + 1,5 l Lentipur/ha

Wenn im Frühjahr auf der selben Fläche Broadway angewendet wurde - Resistenzvorbeugung

## 20 g Express SX + 1,5 l Lentipur/ha

Sehr preiswerte Lösung gegen alle wichtigen Herbstkeimer  
Korrekturspritzung im Frühjahr einplanen

## Blattlausbekämpfung (Virusvektor !)

+ 50 ml Cymbigon Forte/ha zumischen

## Blattdüngung

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 Wurzelsystemes

# Bekämpfung von Ackerwinde und Distel

Nachhaltig nach der Getreideernte: Anfang – Ende September  
Wüchsige Witterung nach der Anwendung!!!

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

## 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 Leerraum: 40 - 60 ml/5 l Wasser für 50 - 100 m<sup>2</sup>

## Hofbeize

Winterweichweizen: **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

Alternative: **Orius Universal** (10 l Kanister für alle Getreidearten)  
200 ml **Orius Universal**  
+ 200 ml Wasser/100 kg Saatgut



#### Pfl.Reg.Nr.:

Cymbigon forte 3998; Panarex 3201; Belkar 3957; Korvette 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

# Cercosporastrategie „AZOL“



1. Spritzung: **0,75 l Sphere maxxx**  
**+ 1,25 l Cuprofor flow**  
+ 0,15 l Designer  
+ 2 l Wuxal Boron Plus  
+ 5 l AZO-Speed/ha
2. Spritzung: **1 l Rubric**  
**+ 1,25 l Cuprofor flow**  
+ 0,15 l Designer  
+ 2 l Wuxal Boron Plus  
+ 5 l AZO-Speed/ha
3. Spritzung: **1 l Eminent**  
**1,25 l Cuprofor flow**  
+ 0,15 l Designer/ha
4. Spritzung: **2,5 l Cuprofor flow**  
(bei Bedarf) + 0,15 l Designer/ha

- alternativer Resistenzbrecher: **2 kg Penncozeb DG/ha** nach Artikel 53 zugelassen
- bei Tauspritzungen verhindert Designer das Ablaufen der Spritzbrühe
- Reduktion der Wassermenge möglich



# Cercosporastrategie „KUPFER“

Spritzintervall 14 – 21 Tage – je nach Niederschlag

1. Spritzung: **0,75 l Sphere maxxx**  
**+ 1,25 l Cuprofor flow**  
+ 0,15 l Designer  
+ 2 l Wuxal Boron Plus  
+5 l AZO-Speed/ha

2. Spritzung: **2 l Cuprofor flow**  
+ 0,15 l Designer  
+ 2 l Wuxal K 40  
+ 5 l AZO-Speed/ha

3. Spritzung: **1 l Eminent**  
**+ 2 l Cuprofor flow**  
+ 0,15 l Designer  
+ 2 l Wuxal K 40/ha

4./5./6. Spritzung: **2 l Cuprofor flow**  
(bei Bedarf) + 0,15 l Designer/ha

**Cuprofor flow: in Summe maximal 10,4 l/ha/Jahr (= 4.000 g Reinkupfer)**

## Verspätete Hirsebekämpfung in Rübe

**1,5 – 2 l Panarex / ha**

Mischbar bei der Cercosporabekämpfung

**Pfl.Reg.Nr.:**

Sphere SC 2978; Eminent 3361-902; Panarex 3201; Cuprofor flow; 3034-901; Rubric 3629 (Aufbrauchsfrist 30.10.2021) Penncozeb DG 3297 (Art. 53 von 1.6. – 28.9.2020)



# FUNGIZIDSTRATEGIE – KARTOFFEL:



Beginn vor Reihenschluss, Spritzintervall 10 – 12 Tage

1. **0,15 l Zorvec Enicade + 1,5 kg Penncozeb DG** + 4 l Wuxal P-Profi/ha
  2. **2 l Axidor + 0,5 l Ortiva od. + 0,25 kg Signum** + 2 l Kwizda Vital/ha
- + 250 g Mospilan 20 SG** gegen Läuse (Kartoffelkäfer wird mitbekämpft) **od. 50 ml Spintor**

(Kartoffelkäfer)

3. **0,15 l Zorvec Enicade + 1,5 kg Penncozeb DG/ha**
4. 0,6 l Revus TOP
5. **1,6 kg Valbon + 0,5 l Narita/ha**
6. **1,8 kg Electis/ha**
7. **1,6 kg Valbon + 1,5 kg Penncozeb DG/ha**
8. **0,4 l Winner + 1,5 kg Penncozeb DG/ha**

+ 3 l Wuxal K40 /ha  
bei **Trockenstress** (vor/bei Hitzeperioden)

Wuxal P-Profi fördert den Knollenansatz  
Kwizda Vital steigert die Vitalität und  
Krankheitstoleranz gegen Krautfäule

+ 5 - 10 l Azo Speed /ha pro Anwendung  
enthält die Nährstoffe von Harnstoff und  
Bittersalz N, S, Mg,  
(ist sehr verträglich & gut mischbar)

**Praxistipp:**

**+ 0,15 l Designer/ha**

(verbessert **Anhaftung – Sticker, Regenfestigkeit + Verteilung**,  
speziell für Tauspritzungen) somit **Wirkungsverstärkung** für Fungizide

## KEIMHEMMUNG AM FELD:

**5 kg Royal MH** (Wasseraufwandmenge ca. 400 – 500 l/ha)

Vorteile:

- Einfache Keimhemmung ohne Begasung am Lager
- Verhinderung der Kindelbildung
- Verminderung von Durchwuchskartoffeln in der Folgekultur

Anwendung:

- Speisekartoffel min. 25 mm, Industriekartoffel min. 35 mm Ø
- Termin: meist Anfang - Mitte Juli, wüchsige Bedingungen!
- Sikkation frühestens 3 Wochen nach Anwendung von Royal MH

## SIKKATION

- Vorlage: 2,5 l Reglone + 0,4 l Winner/ha oder Schlägeln
- nach ca. 3 - 5 Tagen **0,8 l Kabuki + 0,8 l Gondor (= Kabuki Go)/ha**  
(Stängelsikkation, Verhinderung des Wiederaustriebes)

**Pfl. Reg. Nr.:**

Royal MH 3281, Winner 2528, Penncozeb DG 3297, Axidor 3127-901, Narita 3523, Ortiva 2711, Revus Top 3232, Signum 3199, Valbon 2890, Electis 2882, Zorvec Enicade 3978, Kabuki Go 2907, Mospilan 2830, Spintor 3296,