

Raps

Empfehlung

im Herbst 2022



Im Raps ist es wichtig, vor dem Anbau **reine und feinkrümelige Felder** zu haben. Ein **feuchter Boden** ist von Vorteil. Nur so wird eine zufriedenstellende Wirkung mit den vorhandenen Herbiziden erreicht. In **Wasserschutz- und Schongebieten** sind Herbizide mit **Metazachlor und Dimethachlor nicht erlaubt**.

Herbizide

Im **Vorauslauf (bis 5 Tage nach der Saat)** empfiehlt sich die Mischung von 0,3 ltr Clomate + 1,5 ltr Rapsan 500 SC. Bei geringem Druck von Klettenlabkraut und Kreuzblütlern kann Clomate auf 0,2 ltr reduziert werden.

Eine Fertigmischung im Vorauslauf mit Clomazone ist 3 ltr Colzor Trio. Auf leichten Böden auf 2 ltr Colzor Trio reduzieren.

Im **Wasserschutz- und Schongebieten** empfiehlt sich **im Vorauslauf** der Einsatz von 0,2 ltr Clomate + 2 ltr Successor 600. Die Mischung ist preisgünstiger als das wirkstoffgleiche 3 ltr Nero.

Im **späteren Vorauslauf bis zum zweiten Laubblatt des Rapses** sind die fertig formulierten 2 ltr Sultan Top 500SC / Rapsan Turbo oder das teurere 2,5 ltr Butisan Gold AT **eine sichere Lösung gegen alle Unkräuter**.

Ab dem vollen 2-Blattstadium des Rapses kann 0,25 ltr Belkar + 1 ltr Tanaris eingesetzt werden. Die Mischung wirkt über Blatt und Boden.

Bei **späten Anwendungen bis 4-Blattstadium** ist **3 ltr Gajus** eine gute Lösung. Die Unkräuter sollten noch sehr klein sein (1-Blattstadium).

Im späten Nachauflauf kann 0,2 ltr Barca 334 SL bei warmer wüchsiger Witterung **gegen Klettenlabkraut, Kamille und Kornblume** aufgebraucht werden. Abverkaufsfrist endete am 30.06.2022. Aufbrauchsfrist endet am 31.12.2022

Ungräser können mit den gängigen Gräserherbiziden ausgeschaltet werden. Beim Auftreten von **Einjähriger Rispe** empfiehlt sich 0,5 ltr VextaDim 240 EC + 0,5 ltr Mero. Gegen **Ackerfuchsschwanz** wirken 0,5 ltr VextaDim 240 EC + 0,5 ltr Mero oder 1,5 ltr Star Cycloxydim + 2 ltr EMU 11E sehr gut. Bei **Ausfallgetreide oder Trespens** sind 0,75 ltr Agil 100 EC oder 1,5 ltr Star Cycloxydim + 2 ltr EMU 11E empfohlen. Bei **Weidelgras oder Quecke** sind 2,5 ltr Star Cycloxydim + 2 ltr EMU 11E zu bevorzugen.

Pflanzenschutzmittel in Raps	Wirkstoffgehalt	amtl. Pfl. Reg. Nr.
Agil 100 EC	Propaquizafop 100 g/ltr	2928/1
Barca 334 SL	Clopyralid 267 g/ltr + Picloram 67 g/ltr	3877/0
Belkar	Picloram 48 g/ltr + Halauxifen-methyl 10 g/ltr	3957/0
Butisan Gold AT	Metazachlor 200 g/ltr + Quinmerac 100 g/ltr + Dimethenamid-P 200 g/ltr	3643/0
Caramba Turbo	Metconazol 30 g/l + Mepiquat 160,2 g/l	3155/2
Clomate	Clomazone 360 g/l	3261/2
Cyperkill Max 500 EC	Cypermethrin 500 g/l	3998/1
Decis Expert 100 EC	Deltamethrin 100 g/l	3554/1
Focus Ultra/Star Cycloxydim	Cycloxydim 100 g/l	3125/0; 3125/1
Folicur/STAR Tebuconazol	Tebuconazol 250 g/l	2670/0; 2670/4
Gajus	Picloram 8 g/ltr + Pethoxamid 400 g/ltr	3890/0
Kaiso 050 EG	Lambda-Cyhalothrin 50 g/kg	3551/1
Metarex Inov	Metaldehyd 40 g/kg	3216/1
Nero	Clomazone 24 g/l + Pethoxamid 400 g/l	3363/0
Rapsan 500	Metazachlor 500 g/l	2307-901
Rapsan Turbo	Quinmerac 125 g/l + Metazachlor 375 g/l	3403-901
Sluxx HP	Eisen-III-Phosphat 29,7 g/kg	3317/0
Successor 600	Pethoxamid 600 g/l	2881/0
Sultan Top 500 SC	Quinmerac 125 g/l + Metazachlor 375 g/l	3352/1
Sumi-Alpha 050 EC	Esfenvalerate 50 g/l	2421/1
Tanaris	Dimethenamid-p 333 g/l, Quinmerac 167 g/l	3697/0
VextaDim 240 EC	Clethodim 240 g/l	3848/0



Raps

Empfehlung

im Herbst 2022

Code	Herbizidwirkungs-Information
K3	Bodenherbizide benötigen feuchte Böden, ab 1-5° C mit gelegentlichen Nachfrösten bis -3° C einsetzbar
F4	Vorlaufherbizid kurz nach der Saat, Temperaturen unter 20 °C sind optimal
O	Wuchsstoffe benötigen mindestens 10-15° C Tagestemperatur; Nachttemperaturen nicht unter 5° C (Belkar 2°C)
A	Gräserherbizide wirken über das Blatt und nur gegen Gräser; wüchsige Witterung erforderlich

Fungizide

STAR Tebuconazol + Caramba Turbo	0,7 + 0,4 l	€ 29
----------------------------------	-------------	------

Der ideale Einsatzzeitpunkt für wachstumsregelnde Fungizide ist **ab dem 4-Blattstadium**. Am besten eignet sich eine Kombination aus 0,7 ltr Star Tebuconazol + 0,4 ltr Caramba Turbo.

Sinnvolle Alternative	
PlanTonic	3 l € 22

Als sinnvolle Alternative zum Fungizideinsatz gilt 3 ltr PlanTonic. Die Wurzelmassebildung wird gefördert, die Widerstandsfähigkeit erhöht und Mangelerscheinungen vorgebeugt.

Insektizid-Varianten

Sumi-Alpha 050 EC	0,2 ltr	€ 4
Cyperkill Max 500 EC	50 ml	€ 3
Kaiso 050 EG	150 g	€ 6
Decis Expert 100 EC	62,5ml	€ 5

Warme Witterung begünstigt Erdflöhe. Auf die **Larven der Rübsenblattwespe** sollte vor allem bei angrenzenden Zwischenfrüchten wie **Rübsen oder Senf** geachtet werden. Der **Netzmittelzusatz** zu den gängigen Insektiziden **verbessert die Wirkung: 0,1 ltr Drop For ME**.

Schneckenbekämpfung	
Metarex Inov	5 kg € 32

Schnecken sollten sofort nach dem Anbau ausgeschaltet werden mit 5 kg Metarex Inov oder 7 kg Sluxx HP (biotauglich).

Ertrag	
SoilTonic E	3 ltr € 68

Um das **Ertragspotential voll auszuschöpfen** wird empfohlen 3 ltr SoilTonic E mit der Unkrautbekämpfung einzusetzen. Die Bildung der Pflanzenwurzeln wird erhöht, die Pflanzen sind stresstoleranter und optimal versorgt.

Flüssigdünger	
IKAR Enzo	1 ltr € 7

Im Herbst wird im Raps der Einsatz von **Mangan** empfohlen: 1,0 ltr IKAR Enzo oder 0,5 ltr Folicin Mn plus flüssig. Bei Bedarf kann Phosphor: 2,0 ltr STAR Fluid NPK 5/20/5 oder Bor: 1 kg Bordünger oder 1,5 ltr IKAR B150 eingesetzt werden. Als flüssiger **Stickstoffblattdünger** kann 3,0 STAR Fluid NPK 12/4/6 eingesetzt werden.