

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.

Die Komplettlösung im Vorauflauf

Clomate + Rapsan 500 HRAC: F4, K3	0,3 + 1,5 l € 69
---	----------------------------

Im Wasserschutz- & Schongebiet

Clomate + Successor 600 HRAC: F4, K3	0,2 + 2 ltr € 77
--	----------------------------

Die Fertigmischung

Sultan Top 500 SC oder Rapsan Turbo HRAC: K3, O	2 ltr € 76
---	----------------------

Späte Anwendungen

Belkar + Tanaris HRAC: K3, O	0,25 + 1 ltr € 89
--	-----------------------------

Korrekturen im Herbst

Barca 334 SL HRAC: O	0,2 l Aufbrauchfrist 31.12.2022
--------------------------------	---

Gegen Ungräser und Ausfallgetreide

VextaDim 240 EC	0,5 l	€ 21
Star Cycloxydim	1,5 l	€ 37
Agil 100 EC	0,75 l	€ 23

Juli 2022 - Angaben ohne Gewähr

Alle Mengenangaben in kg/ltr per ha; Preisangaben in ca. € / ha inkl. UST

Pflanzenschutzmittel in Raps	Wirkstoffgehalt	amt. 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 + Halaxifen-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
Cypermethrin 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 Nachtfrösten bis -3 °C einsetzbar
F4	Vorlaufauflauferbizid kurz nach der Saat, Temperaturen unter 20 °C sind optimal
O	Wuchsstoffe benötigen mindestens 10-15 °C Tagstemperatur; Nachttemperaturen nicht unter 5 °C (Belkar 2 °C)
A	Gräserherbizide wirken über das Blatt und nur gegen Gräser; wüchsige Witterung erforderlich

Herbizide

Im **Vorauflauf (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 Kreuzblättern kann Clomate auf 0,2 ltr reduziert werden.

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

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

Im **späteren Vorauflauf 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 ausgeschalten 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 Trespen** 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.

Fungizide

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

Sinnvolle Alternative

PlanTonic	3 l € 22
------------------	--------------------

Insektizid-Varianten

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

Schneckenbekämpfung

Metarex Inov	5 kg € 32
---------------------	---------------------

Ertrag

SoilTonic E	3 ltr € 68
--------------------	----------------------

Flüssigdünger

IKAR Enzo	1 ltr € 7
------------------	---------------------

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.

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

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.

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

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.

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.