



Certis Belchim

GROWING TOGETHER



Rapsan[®]
500 SC



Certis Belchim
GROWING TOGETHER



Suzbijanje korova u uljanoj repici

Aktivna tvar: metazaklor 500 g/L

Formulacija: koncentrat za suspenziju (SC)



Rapsan

Registracija u Hrvatskoj



Certis Belchim
GROWING TOGETHER

| Kultura | Doza L/ha | Karenca |
|---------------|--------------|-----------------------------------|
| Uljana repica | 1,5 L/ha | Osigurana vremenom primjene |



Rapsan

Suzbijanje korova u uljanoj repici



Certis Belchim
GROWING TOGETHER

Rapsan[®] 500 SC 1,5 L/ha

ili

Rapsan[®] 500 SC 1,25-1,5 L/ha

+ **Clematis** 0,25-0,33 L/ha

ili

Rapsan[®] 500 SC 1,25 L/ha

+ **DEVRI[®]NOL^{45FL}** 1,5 L/ha

+ **Clematis** 0,25 L/ha

Pantera QT 0,5-2,25 L/ha ili
Fusilade Max 0,75-3 L/ha ili
Grasser 0,6-1 L/ha

Nakon sjetve, prije nicanja (osim kada se Rapsan upotrijebi sam, on se može koristiti i u fazi 1-3 lista repice).
Manje doze na lakšim tlima, veće doze na težim tlima.

BBCH 00-09 10 11-13 14-18 30 33 50 60 65 70 80-90

(doza zavisi od vrste i faze trava, samoniklih žita)

Na istoj površini u jednoj sezoni može se koristiti najviše jedan put u tri godine!

Rapsan je zemljišni herbicid i za dobro djelovanje potrebna je dobra priprema zemljišta i ravnomjerno duboka sjetva i dobro pokriveno sjeme. Za aktivaciju Rapsana potrebna je vlaga u zemljištu.

Više doze koriste se na teškim tlima i/ili sa visokom organskom tvari a niže na lakšim tlima sa malo organske tvari.

PLODORED: Zbog mogućnosti pojave rezidua na istu površinu 6 mjeseci ne smiju se sijati odnosno saditi lisnato povrće i kelj pupičar. Ostale kulture mogu se sijati 6 mjeseci nakon uporabe Rapsana time da se preporučuje obrada zemljišta do dubine najmanje 15 cm.

U slučaju propadanja usjeva na proljeće smiju se sijati žita, grah, grašak, krumpir, kukuruz, lan i kupusnjače osim kelja pupičara.

Suzbijanje korova u uljanoj repici

Za uljanu repicu na raspolaganju je mali broj aktivnih tvari. Metazaklor (sam ili u kombinaciji sa drugim aktivnim tvarima) predstavlja osnovu odnosno glavni alat za suzbijanje korova u uljanoj repici.

Rapsan se koristi prije nicanja što znači najbolje do 48 sati nakon sjetve ako ima dovoljno vlage za brzi ponik ili i malo kasnije u sušnijim uvjetima kada je nicanje repice sporo.

U slučaju kad se nakon sjetve očekuju nepovoljni uvjeti (suša ili vrlo intenzivna kiša), RAPSAN se može koristiti i nakon nicanja kad repica ima najmanje puno razvijene kotiledone odnosno u fazi 1-3 prava lista. Rapsan je registriran i za primjenu do 9 lista uljane repice: u tim kasnijim terminima primjeniti Rapsan samo ako je usjev u dobroj kondiciji a vremenski uvjeti normalni.

Suzbijanje korova u uljanoj repici (učinkovitost po korovima)

>85%

Polygonum convolvulus
Stellaria media
Amaranthus retroflexus
Lamium spp
Matricaria spp
Senecio vulgaris
Solanum nigrum
Aphanes arvensis
Veronica hederifolia
Veronica persica
Veronica arvensis
Apera spica-venti
Poa annua

70-85%

Anthemis arvensis
Chenopodium album
Sonchus arvensis
Myosotis arvensis
Papaver rhoeas
Veronica agrestis
Alopecurus myosuroides

50-70 %

Capsella bursa-pastoris
Galium aparine
Geranium dissectum
Viola arvensis



Suzbijanje korova u uljanoj repici



 **Rapsan[®] 1,25-1,5 l/ha**
+  **Clematis 0,25-0,33 l/ha**

Clematis dopunjuje spektar djelovanja Rapsana:

- Najznačajnija dodatna prednost je odlično suzbijanje priljepače (*Galium aparine*) i rusomače (*Capsella bursa-pastoris*) i dodatno suzbijanje drugih krstašica kao što su poljska čestika (*Thlaspi arvense*) i vrste *Sysimbrium spp.* ...

Clematis je zemljišni herbicid i traži dobru pripremu zemljišta i dobro prekriveno posijano sjeme ali:

- U grupi zemljišnih herbicida je jedan od najotpornijih na sušu

Uporaba isključivo prije nicanja uljane repice!



Suzbijanje korova u uljanoj repici



 **Rapsan**[®] 1,25 l/ha
+ **500 SC**
DEVRINOL^{45FL} 1,5 l/ha
+  **Clematis** 0,25 l/ha

Trojna kombinacija je najkompletnije rješenje u uljanoj repici:

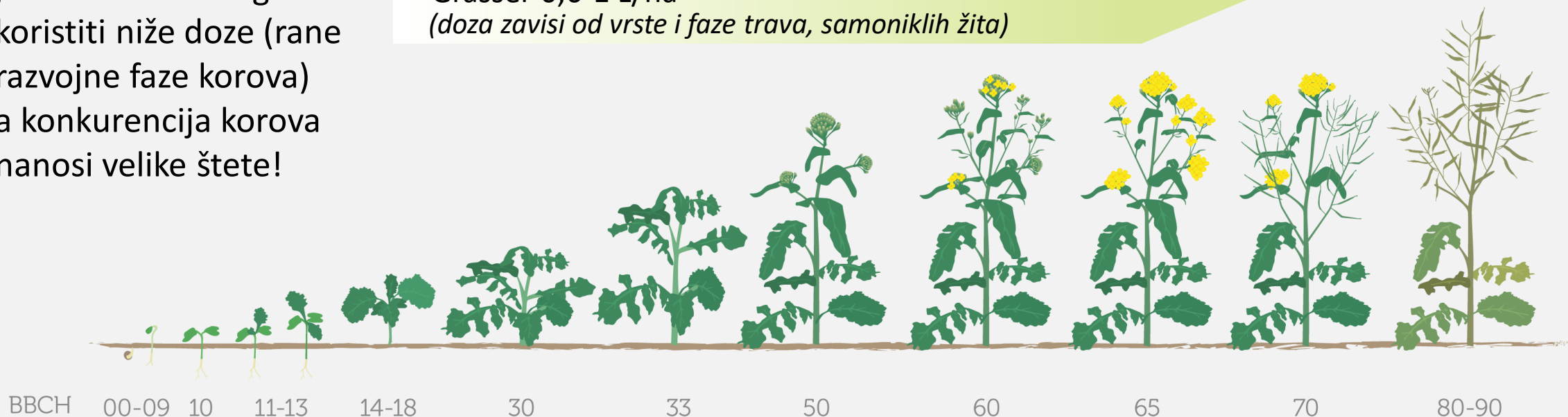
- Sa dodavanjem Devrinola spektar djelovanja je iznimno širok i djelovanje na brojne korove pojačano (najznačajnija su pojačanja na *Matricaria spp.*, *Apera spica-venti*, *Geranium dissectum*, *Veronica spp.*, *Papaver rhoeas*, idr.)
- Sa jednim prskanjem najkompletnije suzbijanje, najčešće nema potrebe za korekcije
- Rješenje koje najmanje zavisi od tipa tla, vlage u tlu, kvalitete pripreme tla
- Omjer između aktivnih tvari omogućuje doze koje osiguravaju optimalnu selektivnost za uljanu repicu
- Djelovanje malo zavisi od tipa tla stoga doza se određuje primarno na osnovi vrste prisutnih korova i intenzivnosti zakorovljenosti

Uporaba isključivo prije nicanja uljane repice!

Suzbijanje samoniklih žitarica i trava u uljanoj repici

Najprikladnije vrijeme suzbijanja je još u jesen kada se mogu koristiti niže doze (rane razvojne faze korova) a konkurencija korova nanosi velike štete!

Pantera QT 0,5-2,25 L/ha ili
Fusilade Max 0,75-3 L/ha ili
Grasser 0,6-1 L/ha
(doza zavisi od vrste i faze trava, samoniklih žita)





Certis Belchim

GROWING TOGETHER

www.CertisBelchim.hr