



**Clearfield®**  
Rapsu audzēšanas tehnoloģija

**BASF**  
We create chemistry

# Vasaras rapsis

# 2023

**CLEARFIELD audzēšanas tehnoloģijai**

## Fungicīdi

- \* iesakam lietot sējumos, kuros augsts ražas potenciāls
- \*\* pie augsta slimību riska lietot lielāko ieteikto devu

**Caryx®** 0,7 l/ha\*

**Pictor® Active** 0,6 - 1,0 l/ha\*\*

**Cantus® Gold** 0,4 - 0,5 l/ha\*\*

**Efilor®** 0,7 - 1,0 l/ha\*\*

## Herbicīdi

**Cleravo® Flex** 1,4 - 2,0 l/ha

**Clamox®** 1,5 - 2,0 l/ha + **Dash®** 0,5 - 1,0 l/ha



**Limacīds**

**Ironmax® Pro** 7 kg/ha



Clearfield tehnoloģijas herbicīdi ir efektīvi pret nozīmīgākajam nezālēm, tai skaitā krustziežu nezālēm un labības sārnaugiem.

## Clamox®

**Darbīgās vielas:** metazahloris 375 g/l  
imazamoks 17,5 g/l

**Herbicīds Clamox ir paredzēts lietošanai tikai Clearfield rapša hibrīdos, ko apzīmē ar burtiem CL pie šķirnes nosaukuma**

**Iedarbība:** caur saknēm, dīgstiem un lapām

- piemērots pie dažādām augsnes apstrādes metodēm un augsnes tiptiem
- efektīvs jebkuros augsnes mitruma apstākļos
- ar vienu apstrādi ierobežo divdīgļlapju un viendīgļlapju nezāles tai skaitā **labību sārnaugus**
- augsta efektivitāte uz krustziežu dzimtas nezālēm, tai skaitā **lokaugļu zvērenis**
- var veidot tvertnes maisījumus ar Caryx
- saglabā iedarbību vairākus mēnešus
- **vienmēr** nepieciešams **pievienot** virsmas aktīvo vielu **Dash**

## Cleravo® Flex

**Darbīgās vielas:** kvinmeraks 125 g/l  
imazamoks 12,5 g/l  
aminopiralīds 4,0 g/l

**Herbicīds Cleravo Flex paredzēts lietošanai tikai Clearfield rapša hibrīdos, ko apzīmē ar burtiem CL pie šķirnes nosaukuma**

**Iedarbība:** caur lapām un saknēm

- ļoti plašs ierobežojamo nezāļu spektrs (krustziežu dzimtas nezāles, rudzupuķes, kumelītes, u.c.)
- piemērots dažādām augsnes apstrādes tehnoloģijām
- elastīgs lietošanas laiks - no rapša dīgļlapu līdz 6 īsto lapu stadijai
- var veidot tvertnes maisījumus ar Caryx
- **nav** nepieciešams pievienot virsmas aktīvo vielu Dash

## Eflor®

**Darbīgās vielas:** boskalīds 133 g/l  
metkonazols 60 g/l

**Iedarbība:** translamināra un sistēmas

- izcila efektivitāte pret balto puvi
- augsta efektivitāte pret krustziežu sausplankumainību un pelēko puvi
- pozitīva ietekme no augšanu regulējošām īpašībām
- palielina 1000 sēkļu svaru un ražu
- samazināts pākšu atvēršanās risks
- pozitīvs fizioloģiskais efekts – vienmērīga ziedēšana un nogatavošanās
- lietojams tvertnes maisījumos ar citiem AAL un lapu mēslojumiem

## Pictor Active®

**Darbīgā viela:** boskalīds 150 g/l  
piraklostrobīns 250 g/l

**Iedarbība:** translamināra un sistēmas

- augsta efektivitāte pret balto puvi un krustziežu sausplankumainību
- palielina 1000 sēkļu svaru un ražu
- samazināts pākšu atvēršanās risks
- veicina augu stresa noturību
- pozitīvs fizioloģiskais efekts – vienmērīga ziedēšana un nogatavošanās
- lietojams tvertnes maisījumos ar citiem AAL un lapu mēslojumiem

## Cantus® Gold

**Darbīgā viela:** dimoksisstrobins 200 g/l  
boskalīds 200 g/l

**Iedarbība:** translamināra ar aizsargājošu efektu

- garāks apstrādes periods (no pirmo ziedu atvēršanās līdz pilnziedam) un ilgstoša iedarbība
- augsta efektivitāte pret balto puvi, krustziežu sausplankumainību un pelēko puvi
- palielina 1000 sēkļu svaru un ražu
- samazināts pākšu atvēršanās risks
- pozitīvs fizioloģiskais efekts – vienmērīga ziedēšana un nogatavošanās
- lietojams tvertnes maisījumos ar citiem AAL un lapu mēslojumiem
- **ieguvums:** stabils ražas pieaugums – pierādīts

## Caryx®

**Darbīgās vielas:** mepikvāta hlorīds 210 g/l  
metkonazols 30 g/l

**Iedarbība:** sistēmas ar aizsargājošu efektu

- uzlabo stublāju veldres noturību
- veicina zarošanos – vairāk sānzari un pākstis
- ierobežo agrīnu sausplankumainību un sauso puvi
- vienmērīgāka nogatavošanās un atvieglota ražas novākšana
- augstākām rezultātiem optimāls apstrādes laiks, kad augs sasniedz 25 cm garumu

# Ironmax<sup>®</sup> Pro

**Darbīgā viela:** dzelzs (III) fosfāts 24,2 g/kg

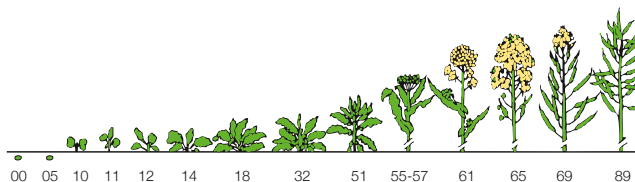
**Iedarbība:** ēsmas granulas

**Ierobežojamie organismi:** kailgliemeži un mīkstgliemeži.

- lieliska izkliedējamība
- ēsma pievilina gliemežus
- teicama lietus noturība
- nav kaitīgs sliekām!

## Rapša attīstības stadijas pēc BBCH skalas

00	sausā sēkla
05	diļšaknes parādīšanās
10	diļšlapu parādīšanās virs augsnes
11	pirmā lapa atvērusies
12	divas istās lapas
14	četras istās lapas
18	astoņas istās lapas
32	divi posmi saredzami
51	pirmie ziedpumpuri saredzami (zaļie pumpuri)
55/57	atsevišķi ziedpumpuri galvenajā un sekundārajā ziedkopā pacēlušies, bet vēl nav atvērušies
61	10% ziedu uz galvenā dzinuma atvērušies
65	pilnzieds – 50% ziedu uz galvenā dzinuma atvērušies, birst vecākās ziedlapas
69	ziedēšanas beigas
89	pilngatavība: gandrīz visi pāksterņi nogatavojušies, sēklas cietas un tumšas



### Izmantotie apzīmējumi un paskaidrojumi:



zaļēšanas un fizioloģisko procesu stimulējošs efekts: palīdz augam stresa situācijās (piemēram ilgstošs sausums) labāk izmantot mēslojumu, absorbēt saules enerģiju, uzlabo ūdens apgādi augā, kā rezultātā būtisks ražas pieaugums



fizioloģiskos procesus stimulējošs efekts



īpaši augsta lietus noturība



aptver visu slimību spektru

AAL augu aizsardzības līdzekļi

AS augu attīstības stadija

VAV vīrsmas aktīvā viela