

Ziemas kvieši

Augu aizsardzības shēma pie viena fungicīda apstrādes

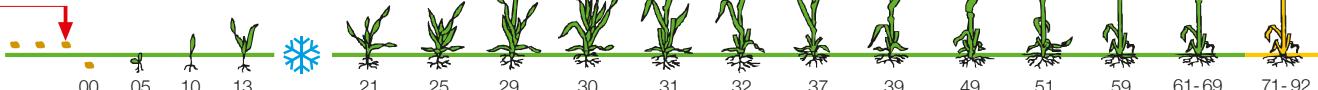
2025**Fungicīdi****Revytrex®** 1,0 l/ha**Balaya®** 1,0 l/ha**Priaxor® + Curbatur®¹** 0,5 + 0,5 l/ha**Augšanas regulatori**

Apstrāžu skaitu ar augšanas regulatoru izvēlēties atbilstoši sējuma intensitātei un šķērnes ipašībām.

! **Medax® Top** efektivitātes pastiprināšanai ieteicams pievienot **Turbo®** devu attiecībā 1:1.

Terpal® 0,75 - 1,0 l/ha**Medax® Top** 0,5 - 1,0 l/ha**Medax® Max** 0,3 - 0,75 kg/ha**Herbicīdi**

! **Arrat®**, **Biathlon® 4D** un **Pontos®** izlietot 2025. gadā!

Biathlon® 4D* 50 – 70 g/ha + VAV* **Biathlon® 4D** 70 g/ha + **Axial²** 0,6 – 1,0 l/ha + VAV vējauzas, ruzusmilgas u.c. ierobežošanai**Flight® Forte** 2,0 l/ha + **Pontos®** 0,2 l/ha**Flight® Forte** 1,5 – 2,5 l/ha**Arrat®** 200 g/ha + VAV**Kinto® Plus** 1,5 l/t

Atbilstoši situācijai konkrētajā tirumā izvēlēties piemērotāko no ieteiktajiem AAL risinājumiem.

1 - Bayer Crop Science reģistrētā tirdzniecības zīme, 2 - Syngenta reģistrētā tirdzniecības zīme.

Pirms preperāta lietošanas izlasiet lietošanas instrukciju!

Fungicīdi

Viena apstrāde

► Kombinācija Priaxor® + Curbatur® ir vislabākais risinājums acsveida plankumainības un dzeltenplankumainības ierobežošanai!



Darbīgās vielas: fluksapiroksāds 75 g/l
piraklostrobinis 150 g/l

Iedarbība: sistēmas iedarbības fungicīds ar aizsargājošu un ārstējošu efektu

- ierobežo nozīmīgākās graudaugu slimības
- pozitīvi ietekmē fizioloģiskos procesus augā
- nodrošina ilgstošu aizsardzību pret slimībām
- elastīgs lietošanas laiks



Darbīgā viela: protiokonazols 250 g/l

Iedarbība: sistēmas ar aizsargājošu un ārstējošu efektu

- ātri iekļūst augos un sistēmiski izplatās pa visu augu
- ierobežo nozīmīgākās graudaugu stiebra pamatnes, lapu un vārpu slimības



Darbīgās vielas: mefentriflukonazols (Revysol) 100 g/l
piraklostrobinis 100 g/l

Iedarbība: sistēmas iedarbība ar aizsargājošu un ārstējošu efektu

- izcili ierobežo nozīmīgākās graudaugu lapu slimības
- īoti augsta efektivitāte pret kviešu lapu pelēkplankumainību
- ātri iekļūst augā un nogrošina ilgstošu graudaugu lapu aizsardzību
- pozitīvi ietekmē fizioloģiskos procesus augā
- elastīgs lietošanas laiks

► Revytrex® ir labākais risinājums otrajai fungicīdu apstrādei!



Darbīgās vielas: mefentriflukonazols (Revysol) 66,7 g/l
fluksapiroksāds 66,7 g/l

Iedarbība: sistēmas iedarbības ar aizsargājošu un ārstējošu efektu

- pirmais fungicīds, kura sastāvā ir unikālā izopropanol-azolu darbīgā viela Revysol
- spēcīgākā slimību kontrole pateicoties unikālam pārvietošanās veidam augā
- efektīvi nomāc sēnīšu augšanu un attīstību
- izcili ierobežo vairumu svarīgāko graudaugu lapu slimību
- vislabākā efektivitāte pret kviešu lapu pelēkplankumainību, tai skaitā pret azolu fungicīdiem rezistentaļiem tipiem
- nodrošina ilgstošu graudaugu lapu aizsardzību
- elastīgs lietošanas laiks

Flight® Forte

Darbīgās vielas: pendimetalīns 320 g/l
pikolinatfēns 16 g/l

Iedarbība: sistēmas iedarbība, caur augsti un dīgstiem

Priekšrocības:

- lietojams visos ziemāju graudaugos
- efektīvs pret īsmūža viendīglapju un divdīglapju nezālēm
- lietojams agri pēc sējas (graudaugu 1 līdz 3 lapu stadijā)
- augstāka efektivitāte pret tīruma vijolīti, veroniku, virzu, maura skareni, ķeraiņu madaru, ganu plikstīnu
- laba efektivitāte pret zīda magni, panātrēm u.c.
- brīva pēckultūru izvēle pēc Flight® Forte lietošanas

leguvumi:

- novērsta konkurence starp kultūraugiem un nezālēm jau rudenī
- barības vielu un augsnies mitruma ekonomiska izmantošana
- uzlabota graudaugu cerošana, vairāk produktīvo stiebru
- atvieglo lauku darbu organizāciju agrā pavasarī
- lielāks ražas pieaugums salīdzinot ar pavasara herbicīdu apstrādi

Pontos®

Darbīgās vielas: pikolinatfēns 100 g/l
flufenacetis 240 g/l

darbība: sistēmas iedarbība, caur augsti un dīgstiem

- lietojams visos ziemāju graudaugos
- lietotākais efekts, apstrādi veicot pēc graudaugu sadīgšanas, to 1-2 lapu stadijā
- augsta efektivitāte pret ruzusmilgu, maura skareni, ganu plikstīnu, veronikām
- ierobežos arī pret ALS iedarbības herbicīdiem rezistētās nezālēs (virzas, ruzusmilgas)
- nav ierobežojumi pēckultūru izvēlē

Biathlon® 4D + VAV

Darbīgās vielas: tritosulfurons 714 g/kg
vielas: florasulams 54 g/kg

Iedarbība: sistēmas iedarbība, caur lapām

- lietojams pavasarī **visos graudaugos**
- efektīva nezāļu ierobežošana arī pie zemas gaisa temperatūras, vispiemērotākā sākot no +10°C līdz +25°C
- augsta efektivitāte pret visām izplattītākajām divdīglapju nezālēm
- saudzīgs pret kultūraugiem, lietojams līdz pat karoglapas stadijai
- iespēja vēlāk kultūraugu attīstības stadijās ierobežot ataugušās nezāles
- elstīgs tvirtes maiņusim:

 - kviešu sējumos vējaujas un ruzusmilgas ierobežošanai piemērots partnerherbicids Axial®[®]
 - vasarāju graudaugos balandas, usnes, vibotnes ierobežošanai piemērots partnerherbicids ir MCPA[®]

- brīva pēckultūru izvēle pēc Biathlon 4D lietošanas

Arrat® + VAV

Darbīgās vielas: tritosulfurons 250 g/kg
dikamba 500 g/kg

Iedarbība: caur lapām un dīgstiem

- lietojams pavasarī **visos graudaugos un kukurūzā**
- divu dažādu veidu iedarbības mehānismi uz nezālēm
- augsta efektivitāte pret izplattītākajām divdīglapju nezālēm
- lietojams agri pavasari līdz graudaugu stiebrošanai

Medax® Max



Darbigās vielas: kalcija proheksadijons 50 g/kg
etil-trinekspaks 75 g/kg

Iedarbība: sistēmas caur lapām un stiebriem

- palielina stiebra diametru, samazina stiebra garumu
- ātra sākuma iedarbība ar ilgstošu ietekmi
- nostiprina sakņu sistēmu, veicina sakņu sistēmas apjoma pieaugumu
- saīsina stiebra augšējo starpmezglu posmu garumu
- samazina veldres risku

► **Medax® Top efektivitātes pastiprināšanai ieteicams pievienot vielu Turbo® devu attiecībā 1:1!**

Medax® Top

Darbigās vielas: kalcija proheksadijons 50 g/l
mepikvāta hlorīds 300 g/l

Iedarbība: sistēmas caur lapām un stiebriem

- palielina stiebra diametru
- ātra sākuma iedarbība ar ilgstošu ietekmi
- lietojot AS 30-32:**
 - stimulē sakņu sistēmas spēju uzņemt mitrumu un barības vielas
 - veicina produktīvo cerošanu
 - saīsina stiebra apakšējo posmu garumu
- lietojot AS 32-37:**
 - saīsina un padara stiprāku vidējo un augšējo stiebra daļu

Augu augšanas regulatoru pielietošana nodrošina:

- ātrāku ražas novākšanas tempu
- zemākus kaltēšanas izdevumus

Terpal®

Darbigās vielas: mepikvāta hlorīds 305 g/l
ete�ons 155 g/l

Iedarbība: sistēmas caur lapām

- palielina stiebra diametru
- saīsina stiebru augšējo posmu garumu
- lietojot kopā ar BASF fungicidiem, regulatora devu var samazināt par 25%, bet ne zemāku devu kā 0,5 l/ha
- var lietot arī stiebrzāļu un tauriņziežu pasējās

Augu augšanas regulatoru pielietošana nodrošina:

- ātrāku ražas novākšanas tempu
- zemākus kaltēšanas izdevumus

Turbo®

Satur amonija sulfātu

Iedarbība: stabilizē un uzlabo Medax® Top efektivitāti

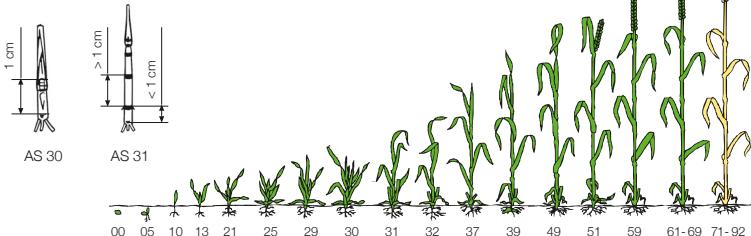
- aktivē Medax® Top sastāvā esošo darbīgo vielu proheksadijonu, uzlabo tā ieklūšanu augā
- pievienojot Turbo®, Medax® Top devu var samazināt par aptuveni 30%

Augu augšanas regulatori

Graudaugu attīstības stadijas pēc BBCH skalas

00 - 10	dīgšana
00	sausi graudi
05	parādās diglsakne
10 - 19	digstu augšana
10	pirmā lapa, koleoptile virs zemes
13	trīs lapas
20 - 29	cerošana
21	pirmie sāndzinumi
25	pieci sāndzinumi
29	deviņi vai vairāk sāndzinumi
30 - 39	stiebrošana
30	stiebtrs sāk stiepties garumā
31	pirmais mezgls
32	divi mezgli
37	karoglapas parādīšanās
39	karoglapas austiņas parādīšanās
40 - 49	vārpas piebrišana karoglapas makstī
49	redzami akotu gali

51 - 59	vārpošana
51	pirmās vārpīnas parādīšanās
59	vārpošanas beigas, redzama visa vārpa
61 - 69	ziedēšana
71 - 92	graudu veidošanās un nogatavošanās



Kodne

Kinto® Plus

Darbigās vielas: tritikonazols 33,3 g/l
fluksapiroksāds 33,3 g/l
fluodioksonils 33,3 g/l

Iedarbība: sistēmas un pieskares

- lietojams visos vasarāju un ziemāju graudaugos
- ierobežo slimību ierosinātājus, kuri atradas sēklā, uz sēklas un augsnē
- augsta efektivitāte un plašs ierobežojamo slimību spektrs:
 - augsta efektivitāte pret sakņu pūvēm un visu veidu melnplaukām
 - augsta efektivitāte pret sniega peļējumu
- neaiķavē kultdraugu didzību
- izteikts pigments un vienmērīga graudu pārkālāšana
- labas birstamības īpašības kodinātajām sēklām
- kodinātās sēklas neput
- pozitīvi ietekmē sakņu sistēmas attīstību

Izmantotie apzīmējumi un paskaidrojumi:



zajēšanas un fizioloģisko procesu stimulējošs efekts:
palīdz augam stresa situācijās (piemēram, īlgstoš 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 virsmas aktivā viela

¹ reģistrēta Bayer Crop Science tirdzniecības zīme

² reģistrēta Syngenta Crop Protection AG tirdzniecības zīme

³ visas reģistrētās MCPA tirdzniecības zīmes