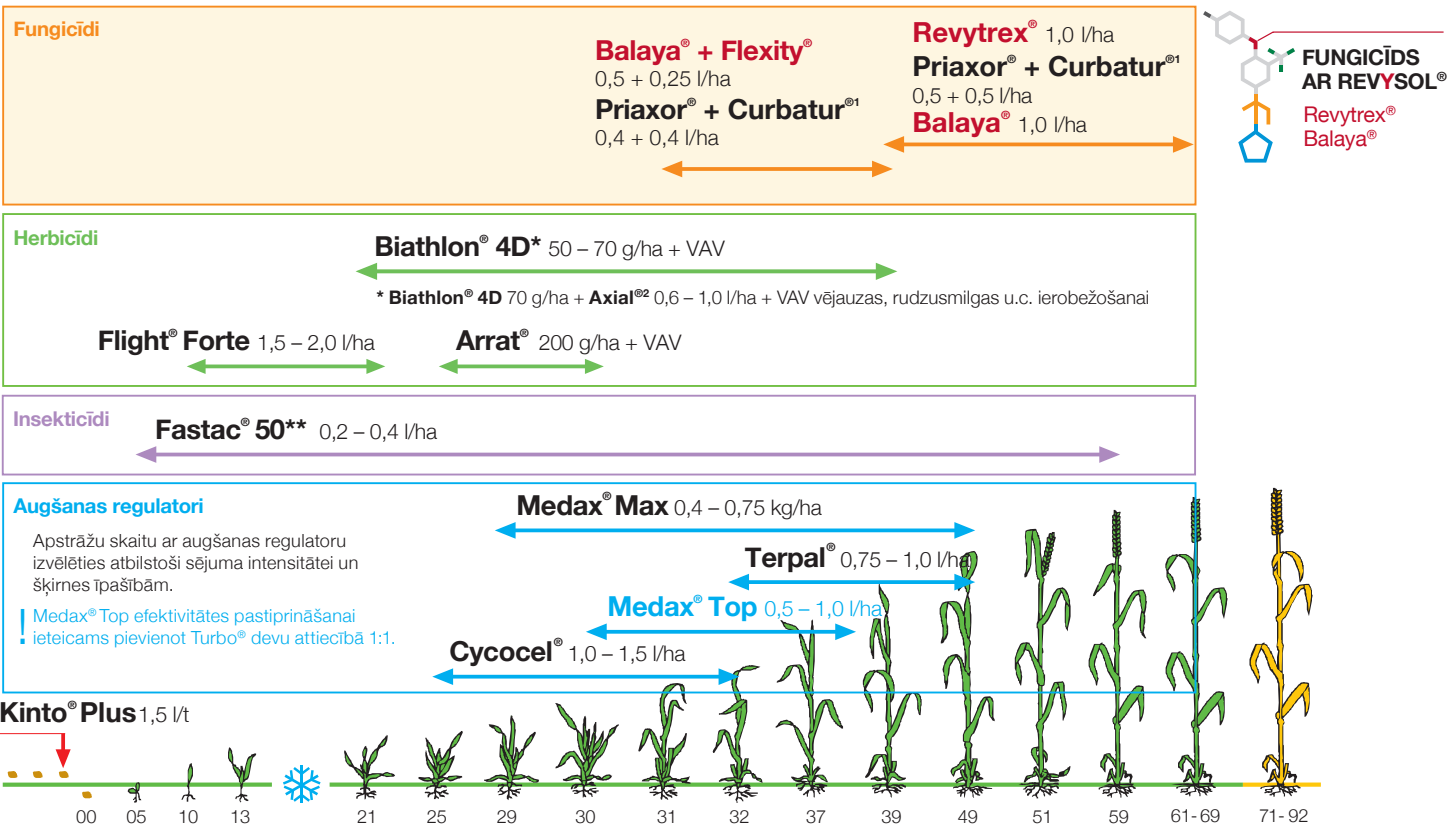


**Augu aizsardzības shēma ļoti intensīvām tehnoloģijām  
ar optimālu priekšaugu un augsnes apstrādi (plānotā raža 7 t/ha un vairāk)**



Atbilstoši situācijai konkrētajā tūrā izvēlējies piemērotāko no ieteiktajiem AAL risinājumiem.  
<sup>01</sup> - Bayer Crop Science reģistrētā tirdzniecības zīme, <sup>02</sup> - Syngenta reģistrētā tirdzniecības zīme.  
 \*\* Fastac 50 ir atļauts izlietot līdz 2021. gada 31. decembrim.

Pirms preparāta lietošanas izlasiet lietošanas instrukciju!

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

## Priaxor®

**Darbīgās vielas:** fluksapiroksāds 0,75 g/l  
piraklostrobīns 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

## Curbatur®<sup>1</sup>

**Darbīgā viela:** protikonazols 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

➔ Balaya® + Flexity® ir īpaši piemērots risinājums augsta miltrasas riska gadījumos!

## Balaya®

**Darbīgās vielas:** mefentriflukonazols  
(Revsol) 100 g/l  
piraklostrobīns 100 g/l

**Iedarbība:** sistēmas iedarbība ar aizsargājošu un ārstējošu efektu

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

## Flexity®

**Darbīgās vielas:** metrafenons 300 g/l

**Iedarbība:** aizsargājošs, ārstējošs efekts ar antisporulantu iedarbību

- fungicīds miltrasas ierobežošanai graudaugu sējumos
- lietojot graudaugu stiebrošanas sākumā iedarbojas arī uz sakņu kakla puvi (stiebru lūšanu)

➔ Revytrex® ir labākais risinājums otrajai fungicīdu apstrādei!

## Revytrex®

**Darbīgās vielas:** mefentriflukonazols  
(Revsol) 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
- spēcīgāka 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 rezistentajiem tiem
- nodrošina ilgstošu graudaugu lapu aizsardzību
- elastīgs lietošanas laiks

## Flight® Forte

**Darbīgās vielas:** pendimetalīns 320 g/l  
pikolinafēns 16 g/l

**Iedarbība:** sistēmas iedarbība, caur augsni un dīgstiem

### Priekšrocības:

- lietojams visos ziemāju graudaugos
- efektīvs pret īsmūža viendīgļlapju un divdīgļlapju nezālēm
- lietojams agrī pēc sējas (graudaugu 1 līdz 3 lapu stadijā)
- augstāka efektivitāte pret tīruma vijolīti, veroniku, virzu, maura skareni, ķeraņu madaru, ganu plikstiņu
- laba efektivitāte pret zīda magoni, panātrēm u.c.
- brīva pēckultūru izvēle pēc Flight® Forte lietošanas

### leguvumi:

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

## 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 mehānisms uz nezālēm
- augsta efektivitāte pret izplatītākajām divdīgļlapju nezālēm
- lietojams agrī pavasarī līdz graudaugu stiebrošanai

## Biathlon® 4D + VAV

**Darbīgās vielas:** tritosulfurons 714 g/kg  
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 izplatītākajām divdīgļlapju nezālēm
- saudzīgs pret kultūraugiem, lietojams līdz pat karoglapas stadijai
- iespēja vēlās kultūraugu attīstības stadijās ierobežot ataugušās nezāles
- elastīgs tvērtnes maisījumos:
  - kviešu sējumos vējaugas un rudzumilgas ierobežošanai piemērots partnerherbicīds Axial<sup>®2</sup>
  - vasarāju graudaugos balandas, unnes, vībotnes ierobežošanai piemērots partnerherbicīds ir MCPA<sup>®3</sup>
- brīva pēckultūru izvēle pēc Biathlon 4D lietošanas

## Cycocel®

**Darbīgā viela:** hlormekvāta hlorīds 750 g/l

**Iedarbība:** sistēmas caur lapām nedaudz caur saknēm

- saīsina stiebru apakšējo posmu garumu
- stimulē sakņu sistēmas attīstību
- veicina cerošanu
- samazina stiebru lūšanas risku
- var lietot arī stiebrzāļu un tauriņziežu pasējās

## Terpal®

**Darbīgās vielas:** mepikvāta hlorīds 305 g/l  
eteļons 155 g/l

**Iedarbība:** sistēmas caur lapām

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

## Medax® Max

**Darbīgās vielas:** kalcija proheksadions 50 g/kg  
etil-trineksapaks 75 g/kg

**Iedarbība:** sistēmas caur lapām un stiebriem

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

**Augu augšanas regulatoru pielietošana nodrošina:**

- ātrāku ražas novākšanas tempu
- zemākus kaltēšanas izdevumus



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

## Medax® Top

**Darbīgās vielas:** kalcija proheksadions 50 g/l  
mepikvāta hlorīds 300 g/l

**Iedarbība:** sistēmas caur lapām un stiebriem

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

## Turbo®

Satur amonija sulfātu

**Iedarbība:** stabilizē un uzlabo Medax® Top efektivitāti

- aktīvē Medax® Top sastāvā esošo darbīgo vielu proheksadionu, uzlabo tā iekļūšanu augā
- pievienojot Turbo®, Medax® Top devu var samazināt par aptuveni 30%

## Fastac® 50

**Darbīgā viela:** alfa-cipermetrīns 50 g/l

**Iedarbība:** pieskares

**Ierobežojamie kaitēkļi:** ar grauzējtipa un sūcējtipa mutes orgāniem

**Graudaugos** – labību lapgrauži, spradži, laputis u.c.

Augu  
augšanas  
regulatori

Insekticīdi

## Graudaugu attīstības stadijas pēc BBCH skalas

### 00 - 10 dīgšana

- 00 sausi graudi
- 05 parādās dīgļsakne

### 10 - 19 dīgstu augšana

- 10 pirmā lapa, koleoptīle virs zemes
- 13 trīs lapas

### 20 - 29 cerošana

- 21 pirmie sāndzinumi
- 25 pieci sāndzinumi
- 29 deviņi vai vairāk sāndzinumi

### 30 - 39 stiebrošana

- 30 stiebrs sāk stiepties garumā
- 31 pirmais mezgls
- 32 divi mezgli
- 37 karoglapas parādīšanās
- 39 karoglapas austiņas parādīšanās

### 40 - 49 vārvas piebriešana karoglapas makstī

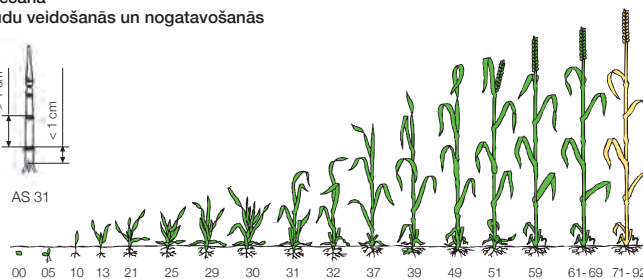
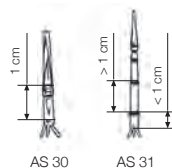
- 49 redzami akotu gali

### 51 - 59 vārpošana

- 51 pirmās vārpiņas 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  
fudioksonils 33,3 g/l

**Iedarbība:** sistēmas un pieskares

- lietojams visos vasarāju un ziemāju graudaugos
- ierobežo slimību ierosinātājus, kuri atrodas sēklī, uz sēklas un augsnē
- augsta efektivitāte un plašs ierobežojamo slimību spektrs:
  - augsta efektivitāte pret sakņu puvēm un visu veidu melnplaukām
  - augsta efektivitāte pret sniega pelējumu
- neaizkavē kultūraugu dīdzību
- izteikts pigments un viennērīga graudu pārklāšana
- labas birstamības īpašības kodinātājām sēklām
- kodinātās sēklas nepūt
- pozitīvi ietekmē sakņu sistēmas attīstību

## 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 virsmas aktīvā viela

- 1 reģistrēta Bayer AG tirdzniecības zīme
- 2 reģistrēta Syngenta Crop Protection AG tirdzniecības zīme
- 3 visas reģistrētās MCPA tirdzniecības zīmes