



Valsts augu  
aizsardzības dienests

# Jaunākais augu aizsardzībā

**Anitra Lestlande**

Integrētās augu aizsardzības daļas vadītāja

Dobele

15.04.2016.



Valsts augu  
aizsardzības dienests

**Uz 2015. gada sākumu reģistrā 337 AAL**

**-17 AAL anulēti**

**+ 35 AAL reģistrēti**

**Uz 2016. gada sākumu reģistrā 355 AAL**

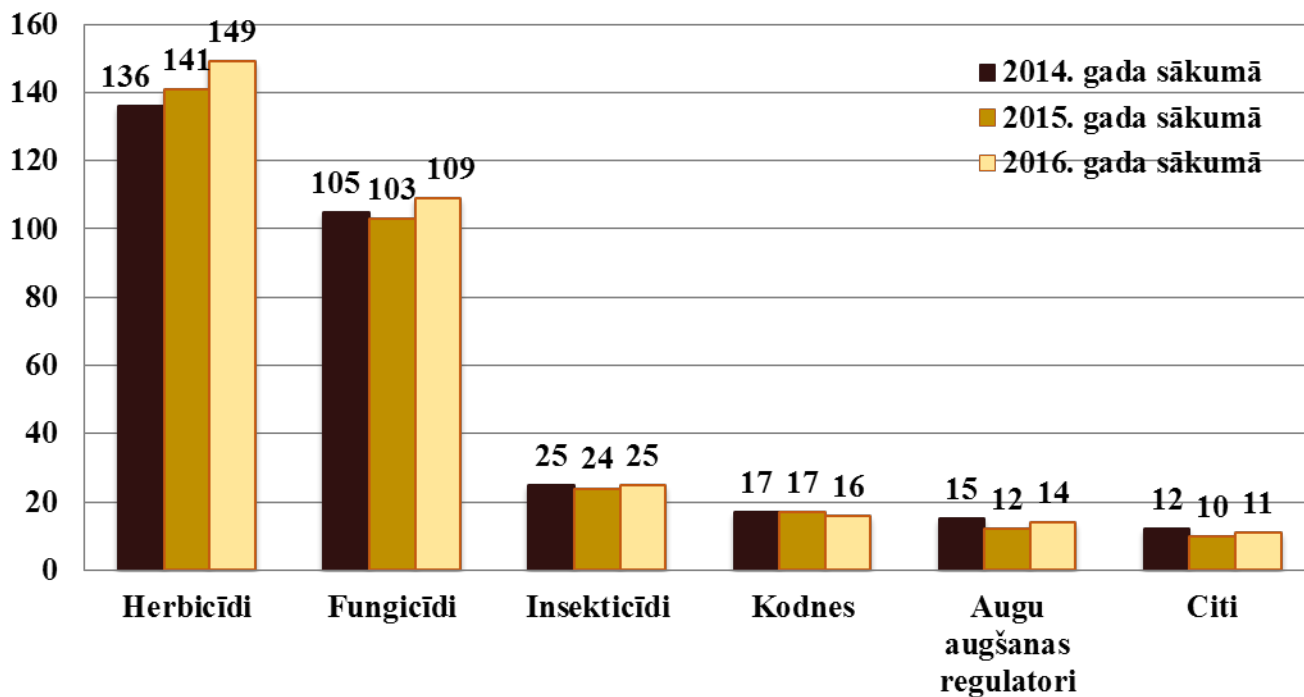
## 2016. gada sākumā

Ķīmiskie AAL - 324

Mikrobioloģiskie AAL - 3

Dzīvos organismus saturošie AAL - 28

**Kopā reģistrā: 355**





Valsts augu  
aizsardzības dienests

## 2016. gada sākumā- ķīmiskie AAL

Herbicīdi – 149

Fungicīdi – 109

Insekticīdi – 25

Kodnes – 16

Augu augšanas regulatori – 14

Repelenti – 4

Rodenticīdi – 1

Desikanti – 2

Dezinfekcijas līdzekļi – 1

Limacīdi – 3



Latvijas Republikā reģistrēto  
augu aizsardzības līdzekļu  
saraksts

2016

<http://www.vaad.gov.lv/sakums/aktualitates/iespieddarbi.aspx>



Valsts augu  
aizsardzības dienests

# Reģistrētie AAL 2015. gadā I

## Herbicīdi:

**Centurion Plus** (d.v. kletodims):

**Zemenes**

*Labības sārņaugi, īsmūža un daudzgadīgās viendīgļlapju nezāles – 1,0-2,0 l/ha*

*Apsmidzināt zemeņu stādījumus, sākot ar divu lapu stadiju līdz ziedkopu attīstības fāzes beigām (AS 12-50) vai pēc ražas novākšanas*

*1x, nogaidīšanas laiks 30 dienas*



Valsts augu  
aizsardzības dienests

# Reģistrētie AAL 2015. gadā II

## Augu augšanas regulators:

**Regalis Plus** (d.v. kalcija proheksadions)  
ābeles, bumbieres

*1. variants – 0,5-2,5 kg/ha (AS 60-69)*

*2. variants – 0,5-2,5 (AS 60-69) un 0,5-1,5 (AS 71-75) kg/ha (kopā sezonā < 3 kg/ha)*



Valsts augu  
aizsardzības dienests

# Reģistrētie AAL 2015. gadā III

## Limacīds:

**Gusto** (d.v. metaldehīds)

Zemenes (atklātā laukā/segtais  
platībās)

*Mīkstgliemeži, kailgliemeži*

*No ataugšanas sākuma līdz cera  
centrā redzams ziedkopas pumpurs  
(AS 00-55)*

*2x – starplaiks 7-14 dienas*



Valsts augu  
aizsardzības dienests

## Reģistrētie AAL 2015. gadā IV

### Fungicīds:

**Merpan 80 WG** – pieskares (d.v. kaptāns)  
**ābeles, bumbieres**

#### Ābeļu/bumbieru kraupis

*Deva 1,8-2,25 kg/ha (0,12-0,15%)*

*Pumpuru briešana līdz augļiem izveidojies  
raksturīgais krāsojums (AS 51-85)*

#### Augļu puves

*Deva 1,8 kg/ha (0,15%)*

*Sākot ar augļu briešanas sākumu līdz augļiem  
izveidojies raksturīgais krāsojums (AS 75-85)*

#### Augļu koku vēzis

*Deva 2,5 kg/ha (0,25%)*

Rudenī lapbirī

**3x, nogaidīšanas laiks 28 dienas**

**<7 kg/ha veģetācijas periodā**





Valsts augu  
aizsardzības dienests

# AAL lietojuma papildinājumi 2015. gadā

**Candit** (iepriekš Kandits d.g.) (d.v. metil-  
krezoksims)

+ krūmmellenes un dzērvēnes

Īstās miltrasas

*Parādoties slimību pirmajām pazīmēm,  
sākot ar lapu/ziedpumpuru attīstības  
fāzes sākumu līdz ogu krāsošanās  
sākumam (AS 11/51-85)*

*Deva 0,2 kg/ha*

*2x, nogaidīšanas laiks 14 dienas*



Valsts augu  
aizsardzības dienests

# Pārreģistrācija 2016. gadā I

**Champion 50 WG** – disperģējošas granulas

**Ābeles, bumbieres**

*Augļu koku vēzis – deva 1kg/ha, 4x*

*Pavasārī pēc zaru apgriešanas līdz zaļā konusa stadijai (AS 53) vai rudenī pēc lapu nobiršanas*

**Vīnogas**

*Īstā un neīstā miltrasa – deva 2 kg/ha, 2x*

*Pavasārī, sakot no pumpuru plaukšanas līdz ziedēšanai. Atkartoti pēc 10-14 dienām*



Valsts augu  
aizsardzības dienests

# Pārreģistrācija 2016. gadā II

## Champion 50 WG

**Ķirši, plūmes**

Kauleņkoku sausplankumainība,  
kauleņkoku pelēkā puve – deva 2 kg/ha,  
1x

*Agri pavasarī pirms ziedēšanas*

**Upenes, jāņogas, ērkšķogas**

Ogulāju lapu iedegas, lapu  
sīkplankumainība – deva 2 kg/ha, 2x

*Pavasarī pirms lapu plaukšanas vai  
rudēnī pēc ražas novākšanas*



Valsts augu  
aizsardzības dienests

# Pārreģistrācija 2016. gadā III

## Champion 50 WG

*Avenes, kazenēs*

*Avenāju mizas plaisāšana, avenāju  
iedegas – deva 2 kg/ha, 2x*

*Pavasārī pirms lapu plaukšanas vai  
rudeni pēc ražas novākšanas*

*Krūmmellenes*

*Bakteriālais vēzis – deva 2 kg/ha, 2x*

*Vēlu rudeni*



Valsts augu  
aizsardzības dienests

# Nākotne...

## AAL augļudārziem 2016./2017. → 0

### Risinājumi????



### Atļaujas



Valsts augu  
aizsardzības dienests

# KUR IEGŪT INFORMĀCIJU

Valsts augu aizsardzības dienesta  
mājaslapās:

[www.vaad.gov.lv](http://www.vaad.gov.lv)

<http://noverojumi.vaad.gov.lv/>

anitra.lestlande@vaad.gov.lv



Valsts augu  
aizsardzības dienests

**Paldies par uzmanību!**