



Valsts augu
aizsardzības dienests

AGROĶĪMIJA

Skaidrīte Rulle

Agroķīmijas departamenta direktore

skaidrite.rulle@vaad.gov.lv

08.02.2019, NVO



Valsts augu
aizsardzības dienests

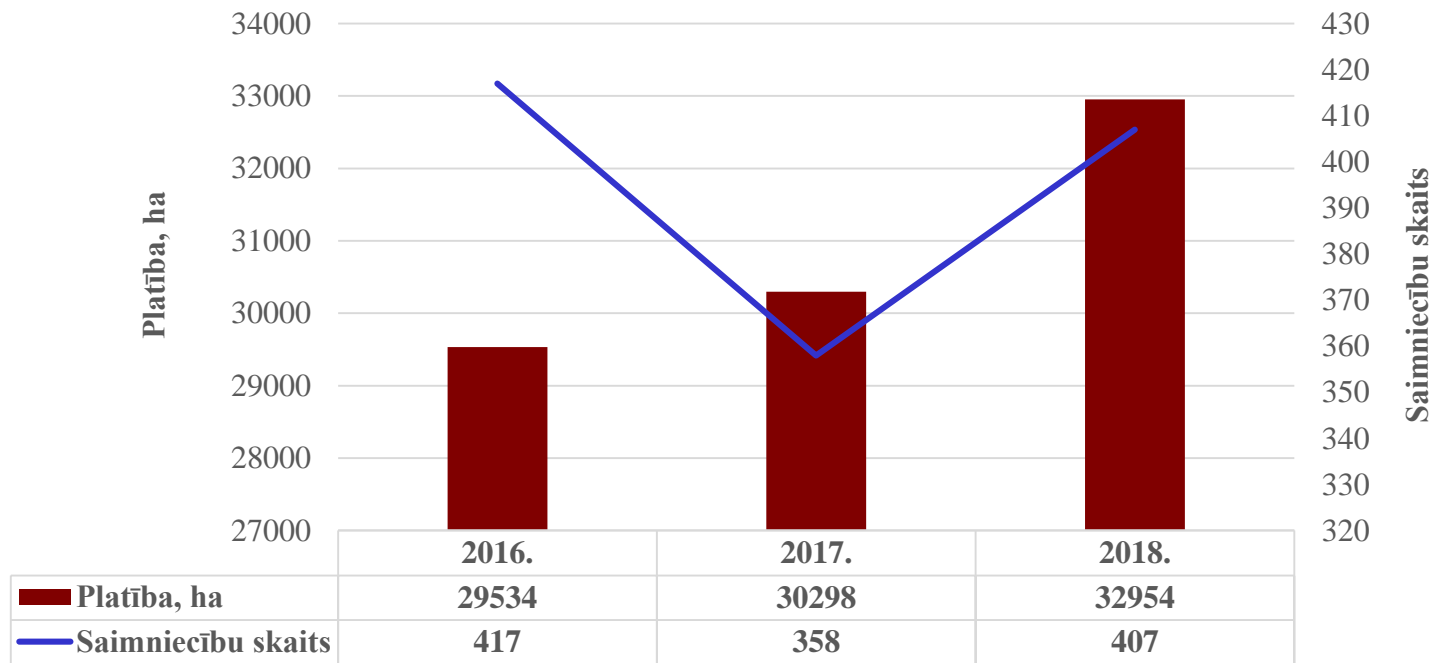
Augšņu agroķīmiskā izpēte (AAI)





Valsts augu
aizsardzības dienests

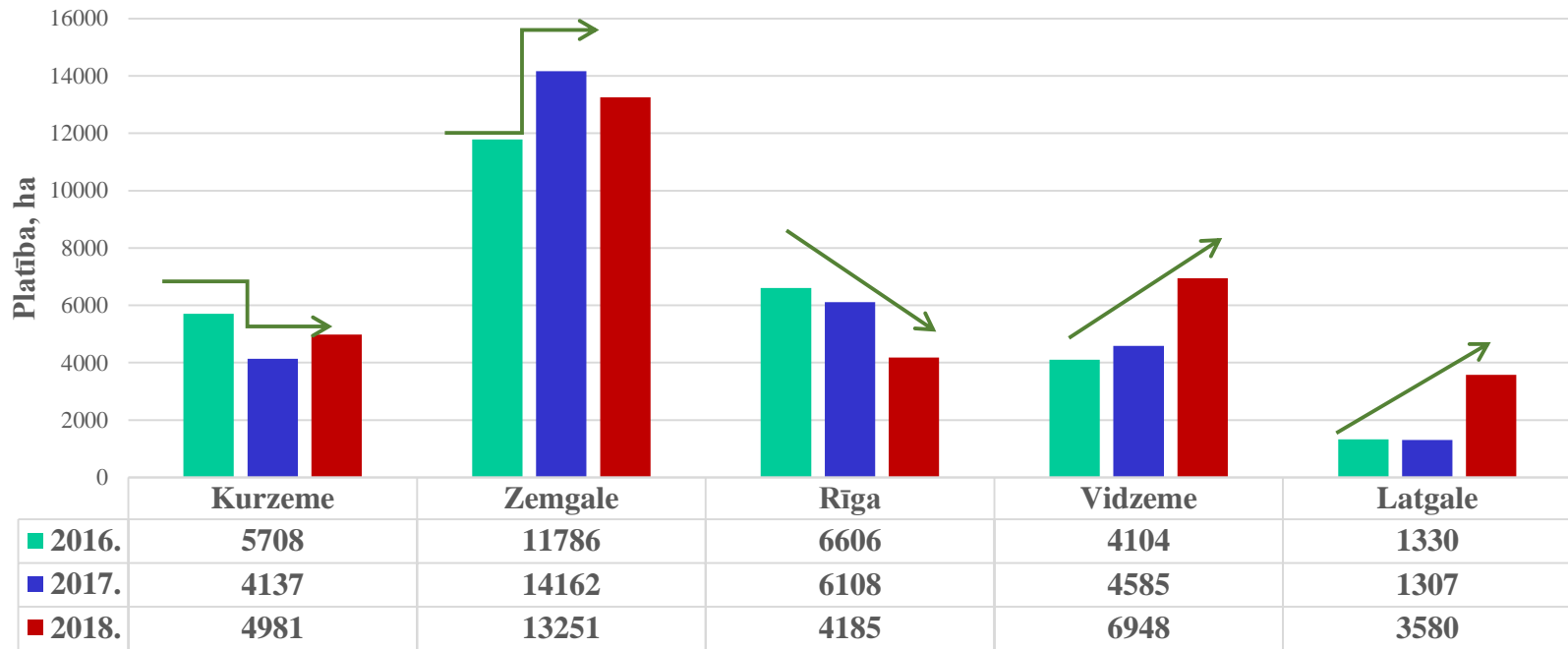
AAI apjomi 2016. – 2018. gadā, ha





Valsts augu
aizsardzības dienests

AAI dinamika Valsts plānošanas reģionos (VPR) 2016.-2018. gadā, ha



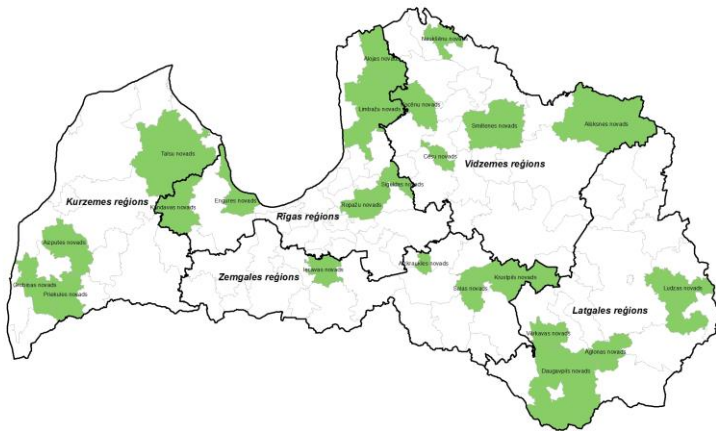


Valsts augu
aizsardzības dienests

AAI reprezentatīvā kopa 2018., 2019., 2020., 2021., un 2022.gads 5 000 ha × 5 gadi = 25 000 ha

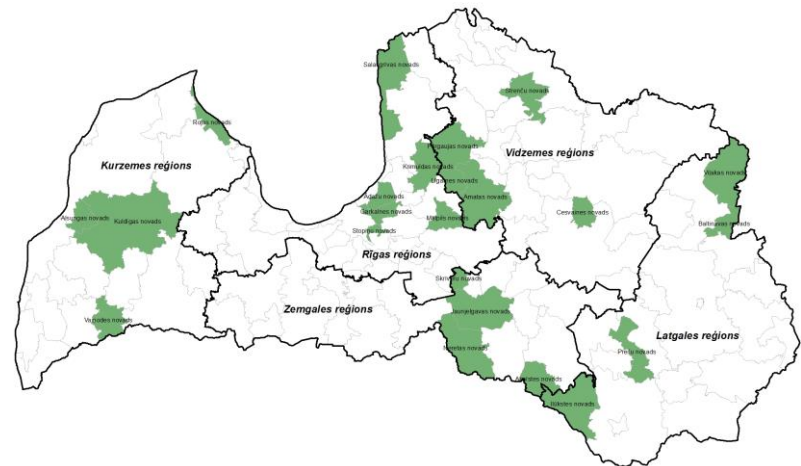
2018.gads

Novadi (23): Grobiņas, Priekules, Aizputes, Talsu, Kandavas, Engures, Iecavas, Ropažu, Siguldas, Limbažu, Alojas, Kocēnu, Naukšēnu, Cēsu, Smiltenes, Alūksnes, Aizkraukles, Salas, Krustpils, Vārkavas, Daugavpils, Aglonas, Ludzas.



2019.gads

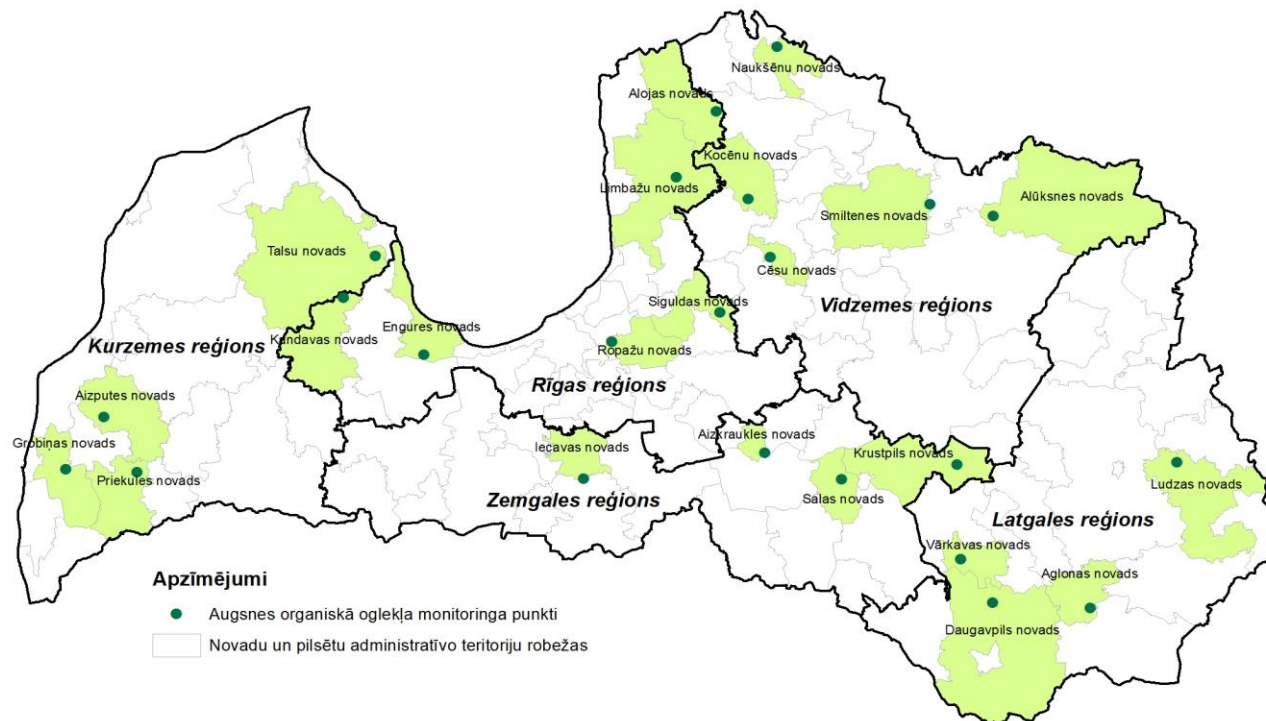
Novadi (23): Vainodes, Alsungas, Kuldīgas, Rojas, Stopiņu, Garkalnes, Ādažu, Salacgrīvas, Krimuldas, Mālpils, Amatas, Līgatnes, Pārgaujas, Strenču, Cesvaines, Viļakas, Baltinavas, Skrīveru, Jaunjelgavas, Neretas, Aknīstes, Ilūkstes, Preiļu.





Valsts augu
aizsardzības dienests

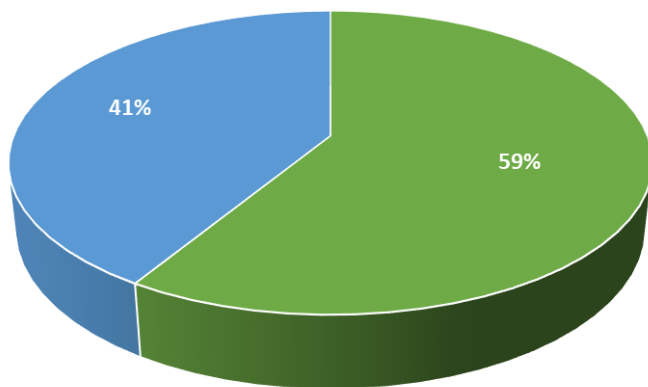
LIZ oglekļa monitoringa punktu izvietojums 2018.gadā





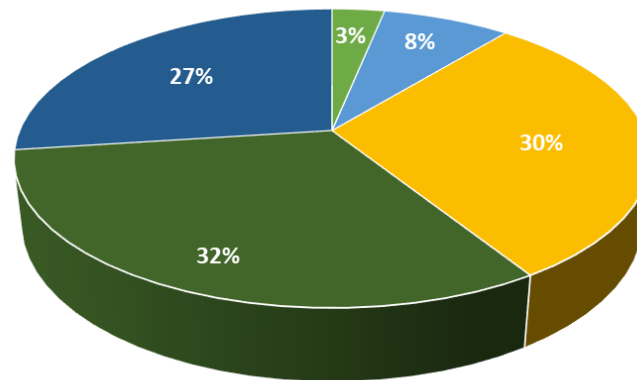
Valsts augu
aizsardzības dienests

Vai Jūs iepriekš esat izmantojis mūsu sniegtos pakalpojumus?



■ Jā ■ Nē

Kur Jūs ieguvāt informāciju par mūsu pakalpojumu?

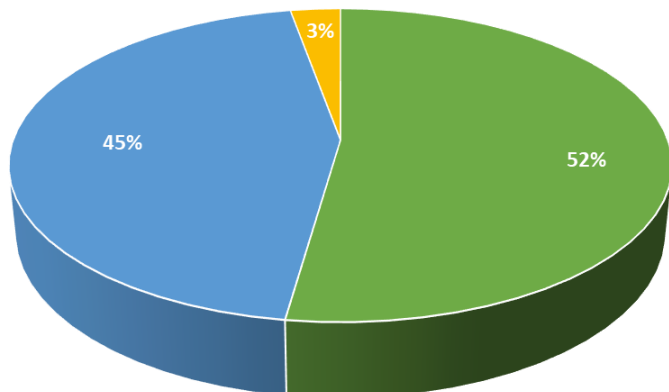


- No plašsaziņas līdzekļiem
- No bijušajiem VAAD klientiem
- No VAAD mājas lapas
- Apmeklējot seminārus lauksaimniekiem
- Cits



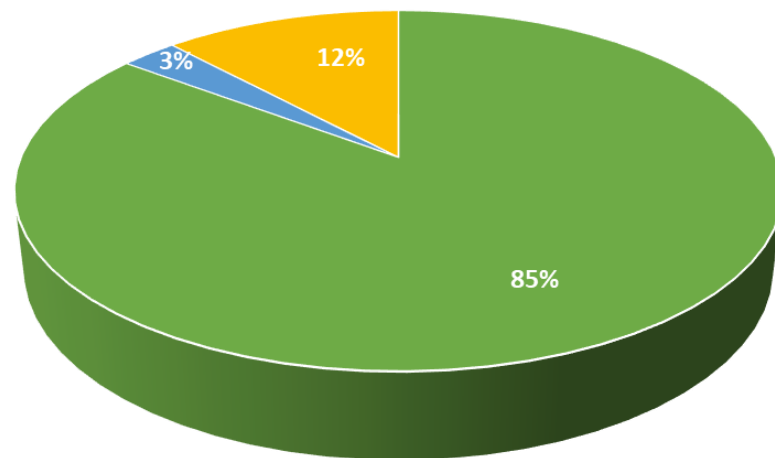
Valsts augu
aizsardzības dienests

Kādu veidu esat izvēlējušies, piesakoties AAI?



■ ZM portālā (e-pakalpojums) ■ Rakstot iesniegumu papīrā
■ Abi minētie varianti

Kā Jūs vērtējat AAI darbu izpildes termiņus?

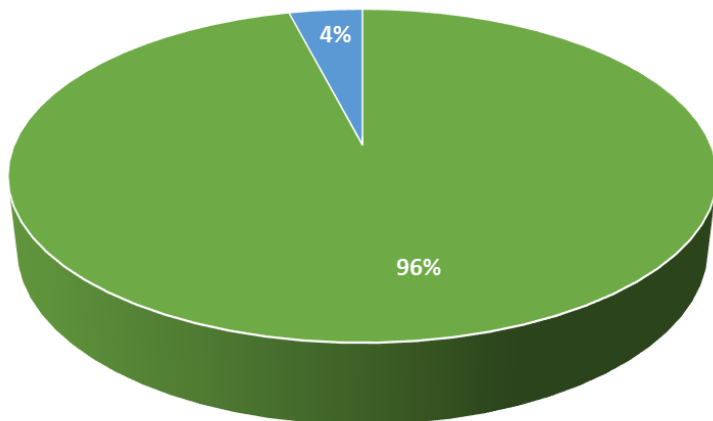


■ Apmierina ■ Neapmierina ■ Daļēji apmierina



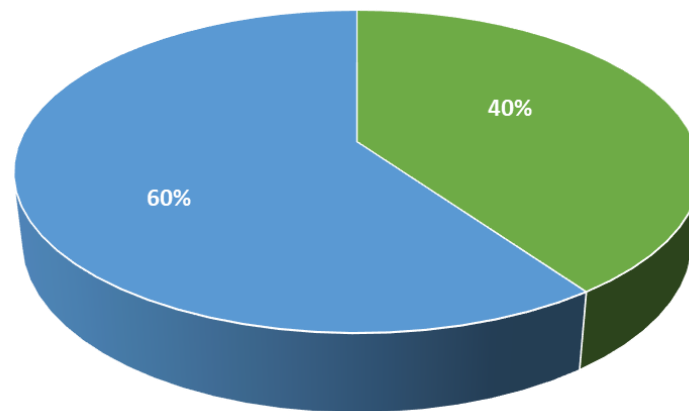
Valsts augu
aizsardzības dienests

Kā Jūs vērtējat sniegtā pakalpojuma kvalitāti?



■ Apmierina ■ Neapmierina vai daļēji apmierina

Vai Jums nepieciešams skaidrojums AAI materiālu izmantošanā?

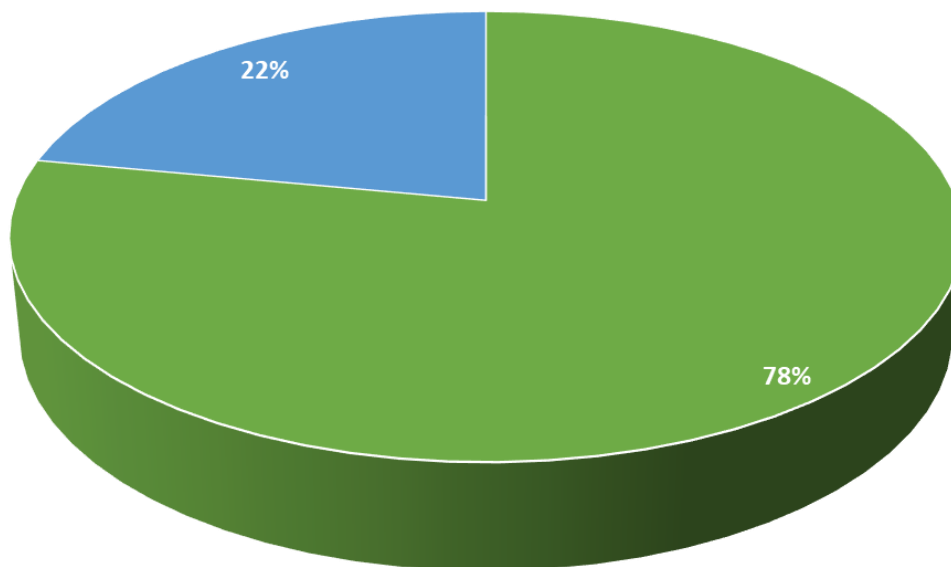


■ Jā ■ Nē



Valsts augu
aizsardzības dienests

Kā Jūs vērtējat AAI pakalpojuma izmaksas?



■ Atbilstošs

■ Neatbilstošs



Valsts augu
aizsardzības dienests

UZDEVUMI 2019.GADAM

1. Nodrošināt kvalitatīvu AAI pakalpojumu 30 000 ha platībā
2. Nodrošināt saimniecību atlasu AAI RK kopai 5 000 ha platībā un veikt izpēti
3. Izveidot oglekļa monitoringa punktus katrā RK novadā, ņemt un analizēt augsnes paraugus un ievadīt informāciju oglekļa DB
4. Turpināt sadarbību ar VAKS AAI paaugu ņemšanas max tuvināšanai
5. Sniegt priekšlikumus ZM grozījumiem MK 05.10.2004 noteikumos Nr.833 „Kārtība, kādā iegūstama un apkopojama informācija par lauksaimniecībā izmantojamās zemes auglības līmeni un tā pārmaiņām”



Valsts augu
aizsardzības dienests

Mēslošanas līdzekļu lietošana un uzskaite

MK 23.12.2014 noteikumi Nr.834

„Prasības ūdens, augsnes un gaisa aizsardzībai no
lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma”

Grozījumi 09.10.2018, stājās spēkā ar 12.10.2018





Valsts augu
aizsardzības dienests

Kas jauns?

3.6 nelieto **amonija karbonāta** mēslošanas līdzekļus

Amonija karbonāts - $(NH_4)_2CO_3$ jeb brieža raga sāls (pārtikas piedeva)

Kalcija amonija nitrāts (CAN) - $NH_4NO_3 \cdot CaCO_3$ DRĪKST

Precizētas prasības fermentācijas atlieku (digestāta) iestrādei pēc izkliešanas:

-šķidrmēsļus, vircu un **separēta** digestāta **šķidro frakciju** iestrādā augsnē 12 stundu laikā;

-pakaišu kūtsmēsļus un fermentācijas atliekas iestrādā augsnē 24 stundu laikā;

-šķidros kūtsmēsļus, vircu un fermentācijas atliekas (izņemot **separētu** fermentācijas atlieku cieto frakciju) neiestrādā augsnē, ja tos lieto kā papildmēslojumu;



Valsts augu
aizsardzības dienests

Kas jauns?

Precizēta platība, kuru drīkst raksturot viens augsnes paraugs

6.4.2. Sagatavojot mēslošanas plānu:

6.4.2.1. izmanto AAI datus vai agroķīmisko pakalpojumu sniedzēju datus vai ņem augšņu paraugus no LIZ.... Vienu augsnes paraugu ņem no platības (lauka), kas nepārsniedz **sešus ha**, analīžu rezultātos norādot attiecīgā lauka numuru vai nosaukumu;"

Paplašinātas VAAD f-jas

Dienesta kompetencē ir noteikumu 3.3.5.apakšpunkts:

„operators **uzskaita** un **dokumentē** jebkuru iestrādāto, iegādāto, pārdoto vai citādi izmantoto kūtsmēslu un fermentācijas atlieku daudzumu un **uzskaites dokumentus glabā vismaz trīs gadus;**»



Valsts augu
aizsardzības dienests

Kas jauns?

Izmaiņas ML plānu kopsavilkumu iesniegšanā

Līdz **30. novembrim elektroniski** iesniedz Valsts augu aizsardzības dienestā kultūraugu mēslošanas plāna kopsavilkumu par kārtējo gadu saskaņā ar noteikumu 4. pielikuma II nodaļu:

-**faktiskā** raža

-**faktiski** izlietotais mēslojums



Valsts augu
aizsardzības dienests

ML lietošanas pārbaudes 2018.gadā

Savstarpējās atbilstības pārvaldības prasību ievērošana (ĪJT) – **81 pārbaude**
(plāns – 80), **5 APK lietas** jeb 6 %

- nav veikta ne AAI, ne augsnes analīzes – 4 gadījumi
- nav novērsti 2017.gada maznozīmīgie pārkāpumi – 1 gadījums

ML lietošanas pārbaude pamatojoties uz iedzīvotāju sūdzībām – **54 pārbaude**
(plāns – 25), **12 APK lietas** jeb 22 %

ML lietošanas pārbaudes – **70 pārbaude** (plāns – 70), **1 APK lieta** jeb 1 %

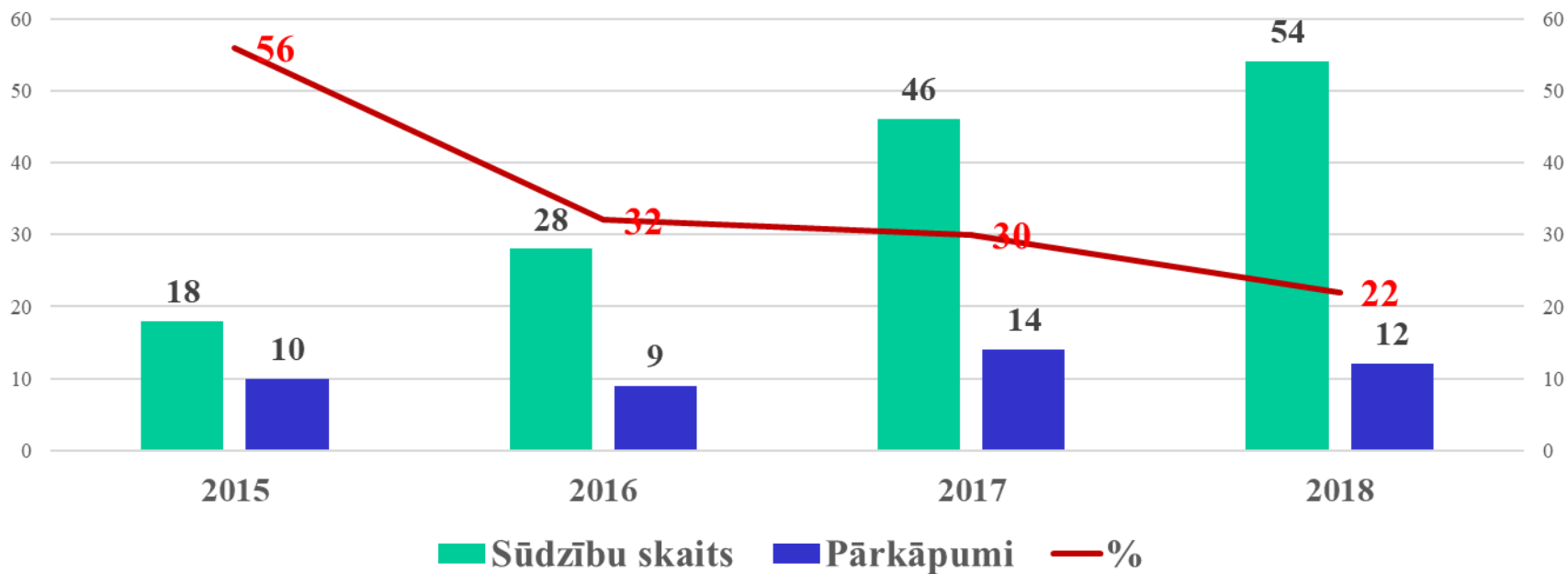
- ML izkliedēti uz sasalušas pārmitras vai sniegu klātas augsnes – 5
- ML nav iestrādāti augsnē noteiktajā laikā – 6
- nav ievērota aizsargjosla – 1
- pārsniegts N 170 kg/ha – 2
- digestātam nav veiktas analīzes – 1
- nav iesniegts ML plāna kopsavilkums noteiktajā laikā - 1



Valsts augu
aizsardzības dienests

SŪDZĪBU STATISTIKA 2015.-2018.gads

ML lietošanas pārkāpumi





Valsts augu
aizsardzības dienests

Digestāts – pa sniegu, neiestrādāts augsnē





Valsts augu
aizsardzības c

Pārmitra augsne, sniegs





Valsts augu
aizsardzības dienests

Sniegs, sasalusi augsne





Valsts augu
aizsardzības dienests

Problēmas

Liela daļa lauksaimnieku **nav informēti par NA prasībām** – par tām uzzina, kad inspektors piesakās pārbaudei vai pārbaudes laikā

Inspektoram **jāpilda konsultanta f-jas**, ne tikai skaidrojot NA prasības, bet arī skaidrojot:

- KĀPĒC vajadzīga lauku vēsture, AAI vai augsnes analīzes
- KĀ nosaka mēslošanas normu
- KĀDI aprēķini jāveic mēslošanas plānošanai





Valsts augu
aizsardzības dienests

Risinājumi

VAAD – turpina lauksaimnieku informēšanu semināros un izdod informatīvus materiālus (ziņu lapas) par **NA prasībām**

LLKC – **izglīto** lauksaimniekus un sniedz **praktiskas agronomiskas konsultācijas**

Sadarbība: NVO un VAAD – informācijas apmaiņa



Valsts augu
aizsardzības dienests

Paldies par uzmanību!
Veiksmīgu sadarbību vēlot!