



Valsts augu
aizsardzības dienests

ROKASGRĀMATA

LAUKSAIMNIECĪBĀ IZMANTOJAMĀS ZEMES (LIZ)
PĀRVALDĪBAS SISTĒMA



Rīga 2023

SATURA RĀDĪTĀJS

1.	<i>Jauna lietotāja pirmreizēja pieslēgšanās sistēmai un saimniecības izvēle</i>	4
2.	<i>Lomas izvēle.....</i>	4
3.	<i>Saimniecības izvēle.....</i>	6
4.	<i>Pilnvaru piešķiršana.....</i>	6
5.	<i>Lauku pievienošana/importēšana.....</i>	7
6.	<i>Jauna lauka manuāla pievienošana sistēmai</i>	7
7.	<i>Jaunu lauku importēšana no LAD sistēmas – Sadaļa “Lauku imports”.....</i>	8
8.	<i>Jaunu lauku importēšana no LAD sistēmas – Sadaļa “Importētie lauki”</i>	10
9.	<i>Lauka kopējais skats Darbību uzskaites modulī.....</i>	10
10.	<i>Noliktava</i>	12
11.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – Sēklas</i>	13
12.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – AAL</i>	14
13.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – Mēslošanas līdzeklis (minerālmēsli).....</i>	15
14.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – Mēslošanas līdzeklis (kūtsmēsli)</i>	16
15.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – Mēslošanas līdzeklis (mikrobioloģiskais mēslošanas līdzeklis).....</i>	19
16.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – Mēslošanas līdzeklis (apstrādātais organiskais mēslošanas līdzeklis).....</i>	20
17.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – Mēslošanas līdzeklis (digestāts).....</i>	21
18.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – Augsnes ielabošanas līdzeklis.....</i>	22
19.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – Dezinfekcijas līdzeklis.....</i>	23
20.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – Sējumu un stādījumu kopšanas līdzeklis</i>	24
21.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā –Kaļķošanas līdzeklis</i>	25
22.	<i>Jauna resursa pievienošana noliktavā – Cits.....</i>	26
23.	<i>Noliktavā esoša resursa daudzuma papildināšana</i>	27
24.	<i>Noliktavā esoša AAL daudzuma norakstīšana.....</i>	28
25.	<i>Noliktavā esoša resursa (izņemot AAL) daudzuma norakstīšana.....</i>	29
26.	<i>Darbību uzskaites moduļa apstrādes notikums – Sēklu apstrāde ar kodni</i>	30
27.	<i>Darbību uzskaites moduļa notikums – Sēšana.....</i>	31
28.	<i>Darbību uzskaites moduļa notikums – AAL lietošana</i>	33
29.	<i>Darbību uzskaites moduļa notikums – Augsnes apstrāde.....</i>	35
30.	<i>Darbību uzskaites moduļa notikums – Mēslošana</i>	37

31.	<i>Darbību uzskaites moduļa notikums – Augsnes ielabošana</i>	39
32.	<i>Darbību uzskaites moduļa notikums – Sējumu/stādījumu kopšana</i>	41
33.	<i>Darbību uzskaites moduļa notikums – Kaļķošana</i>	43
34.	<i>Darbību uzskaites moduļa notikums – Cita darbība</i>	45
35.	<i>Augsnes analīzes</i>	47
36.	<i>Kultūraugu mēslošanas plāni</i>	55
37.	<i>Kultūraugu mēslošanas plāni – 1. solis</i>	55
38.	<i>Kultūraugu mēslošanas plāni – 2. solis</i>	57
39.	<i>Kultūraugu mēslošanas plāni – 3. solis</i>	57
40.	<i>Kultūraugu mēslošanas plāni – 4. solis</i>	58
41.	<i>Kultūraugu mēslošanas plāni – 5. solis</i>	59
42.	<i>Kultūraugu mēslošanas plāni – 6. solis</i>	60
43.	<i>Kultūraugu mēslošanas plāni – 7. solis (tikai kviešiem)</i>	60
44.	<i>Kultūraugu mēslošanas plāni – 8. solis</i>	61
45.	<i>Kultūraugu mēslošanas plāni – Gala rezultāts</i>	62

1. Jauna lietotāja pirmreizēja pieslēgšanās sistēmai un saimniecības izvēle

Sistēmu ieteicams lietot *Firefox* vai *Chrome* interneta pārlūkā. Lai piekļūtu sistēmai, URL adreses joslā jāieraksta “<https://liz.vaad.gov.lv/login>”. Autentificēties sistēmā iespējams, izmantojot Vienotās pieteikšanās moduļa risinājumu (Latvija.lv). Jāspiež poga “Latvija.lv” (1. attēls), jāizvēlas autentifikācijas metode un jāievada autorizācijas dati.



1. attēls

Pirmo reizi autentificējoties sistēmā ar Vienotās pieteikšanās moduļa risinājumu (latvija.lv), lietotājs tiek novirzīts uz skatu “Lomas izvēle”, kurā no nolaižamā saraksta jāizvēlas loma gadījumos, ja lietotājam ir vairāk par vienu lomu.

2. Lomas izvēle

No nolaižamā saraksta lietotājam jāizvēlas loma, ar kuru viņš vēlas darboties sistēmā (gadījumā, ja lietotājam ir piešķirta vairāk nekā viena loma, piemēram, īpašnieks un inspektors) (2. attēls).

Valsts augu aizsardzības dienests LIZ Pārvaldības Sistēma

Sveiki, Vārds Uzvārds!

Lūdzu izvēlaties lomu!

Loma

Tālāk

2. attēls

Ja lietotājs ir izvēlējies lomu “Pilnvarotā persona” vai “Saimniecības īpašnieks”, viņš tiek novirzīts uz skatu “Saimniecības izvēle” (3. attēls). Ja lietotājam ir piešķirta kāda cita loma, izņemot lomu “Pilnvarotā persona” vai “Saimniecības īpašnieks” (kas tiek piešķirta pēc noklusējuma, autentificējoties sistēmā, ja tiek konstatēts, ka lietotājam pieder saimniecība), lietotājs tiek novirzīts uz viņa lomai atbilstošu skatu.

Valsts augu aizsardzības dienests LIZ Pārvaldības Sistēma

Sveiki, Vārds Uzvārds!

Lūdzu izvēlaties saimniecību!

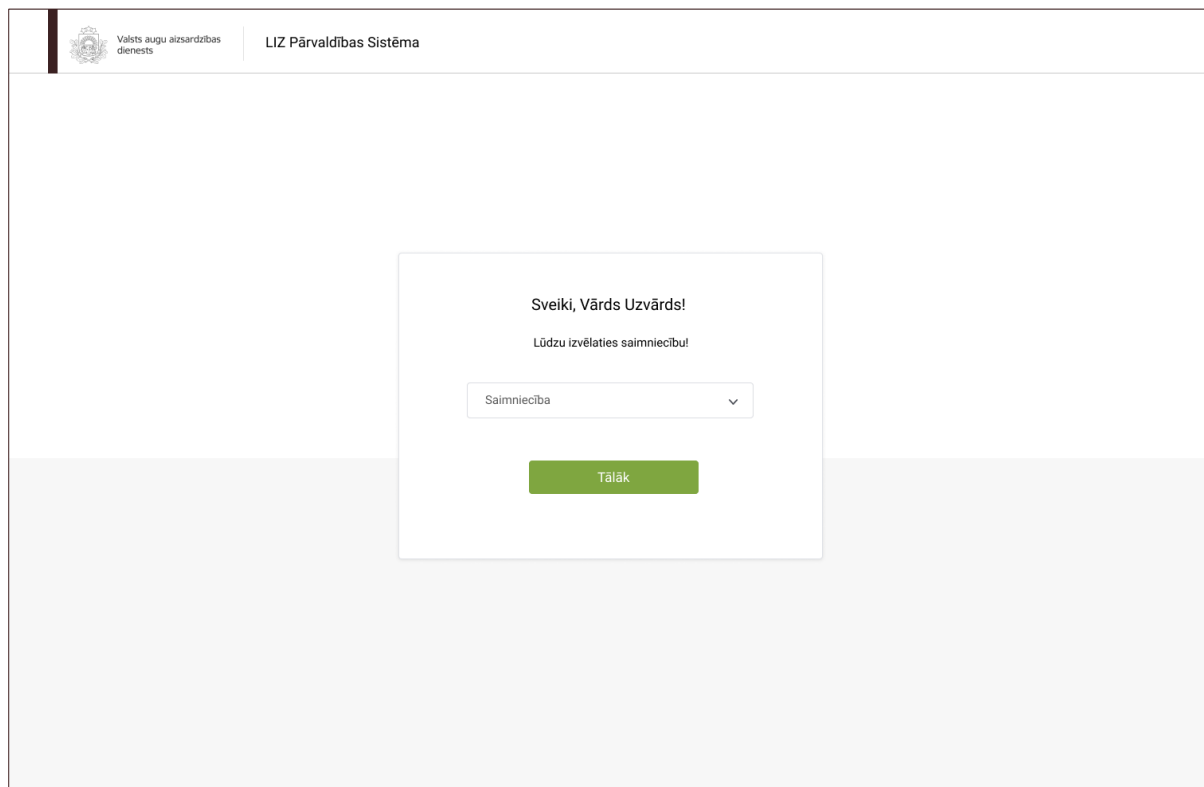
Saimniecība

Tālāk

3. attēls

3. Saimniecības izvēle

Izvēloties saimniecību no nolaižamā saraksta, lietotājs tiks novirzīts uz skatu “Lauku pievienošana/importēšana”. Ja lietotājs vēlas darboties sistēmā kā fiziska persona, viņam jāizvēlas savs vārds/uzvārds no nolaižamā saraksta (4. attēls).



4. attēls

4. Pilnvaru piešķiršana

Ja ir nepieciešams pilnvarot kādu personu pārvaldīt saimniecību un tai piederošos laukus, lietotājam jāatver sadaļa “Pilnvaras”. Nospiežot pogu “Pievienot lietotāju”, tabula tiks papildināta ar vēl vienu ierakstu, kurā jāievada informācija par pilnvaroto personu (5. attēls):

- **Vārds**
- **Uzvārds**
- **Personas kods**
- **E-pasts**
- **Datums no** (nav obligāti)
- **Datums līdz** (nav obligāti)

Kad dati ievadīti, jāspiež poga “Saglabāt”, lai ievadītajai personai tiktu piešķirtas tiesības pārvaldīt atbilstošo saimniecību.

Vārds	Uzvārds	Personas kods	E-pasts	Datums no	Datums līdz
Vārds	Uzvārds	16116512005		01-01-0001	dd/mm/yyyy
Jānis	Testa lietotājs	12345612345		29-03-2023	dd/mm/yyyy

5. attēls

5. Lauku pievienošana/importēšana

Pēc pirmās autorizācijas sistēmā ar jaunu saimniecību informācijas par saimniecības laukiem sistēmā nav. Lietotājam tiek piedāvātas divas izvēlnes – pievienot lauku manuāli (ja lietotājs nav LAD klients) vai importēt datus par laukiem no LAD sistēmas (6. attēls).

6. attēls

Ja lietotājs vēlas pievienot lauku manuāli, jāspiež poga “Pievienot lauku”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz jauna lauka pievienošanas formu. Ja lietotājs vēlas importēt informāciju par laukiem no LAD sistēmas, jāspiež poga “Importēt laukus no LAD”.

6. Jauna lauka manuāla pievienošana sistēmai

Ja kāda no saimniecības pārvaldītajiem laukiem nav LAD datubāzē, jaunu lauku sistēmā iespējams pievienot arī manuāli (7. attēls).

7. attēls

Ekrāna kreisajā malā attēlots sistēmas lietotāja vārds un uzvārds, kā arī iepriekš izvēlētais saimniecības nosaukums un saraksts ar izvēlētajai saimniecībai piederošajiem laukiem.. Meklēšanas logā ierakstot lauka nosaukumu, sistēma automātiski izvadīs atbilstošus meklēšanas rezultātus.

Lai sistēmā pievienotu jaunu lauku, jāaizpilda šādi ievadlauki:

- **Lauka nosaukums** – Iespēja ievadīt lauka nosaukumu, bet nav obligāti.
- **Lauka bloka Nr.** – Obligāti aizpildāms, ja nav aizpildīts ievadlauks “Kadastra Nr.”.
- **Lauka Nr.** – Sistēma ģenerē hronoloģiski, piešķirot numurus lauku pievienošanas secībā, piem., 1., 2., 3. utt. Nav jāaizpilda manuāli.
- **Kadastra Nr.** – Obligāti aizpildāms, ja nav aizpildīts ievadlauks “Lauka bloka Nr.”. Ir iespēja pievienot vairākus kadastra numurus.
- **Piederība** – Iespējamās vērtības: “Īpašumā”, “Nomā”.
- **Platība (ha)** – Iespēja ievadīt tikai skaitliskas vērtības.
- **Saglabāt** – Nospiežot pogu, ievadītā informācija tiek saglabāta un lauku sarakstam tiek pievienots papildu ieraksts pie nosacījuma, ka visi dati atbilst validācijas prasībām.
- **Atcelt** – Nospiežot pogu, parādās uzniestošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

7. Jaunu lauku importēšana no LAD sistēmas – Sadaļa “Lauku imports”

Lauku imports no LAD sistēmas ļauj importēt lauku informāciju, lai katrs lauks nebūtu manuāli jāpievieno sistēmai. Informācija tiek ņemta no LAD datubāzes un ir pamats, uz kura pēc tam tiek būvēts lauku vēstures žurnāls (8. attēls).

	Nr	Lauka nosaukums	Lauka bloka nr.	Platība	Piederība	Kultūraugs	Karte
☐	1		53863-35192	5.37 ha	Īpašums	(140) Auzas	
☐	2		53895-35199	0.71 ha	Īpašums	(121) Rudzi	
☐	3		53623-35252	5.74 ha	Īpašums	(140) Auzas	
☐	4		53623-35252	2.7 ha	Īpašums	(710) Ilggadīgie z...	
☐	5		53623-35252	5.35 ha	Īpašums	(619) Papuve, ku...	
☐	6		53623-35252	1.83 ha	Īpašums	(131) Mieži, vasar...	
☐	7		53623-35252	2.98 ha	Īpašums	(710) Ilggadīgie z...	

8. attēls

Lai importētu laukus no LAD sistēmas, jāaizpilda šādi ievadlauki:

- **Lauka nosaukums** – Veicot importu pirmo reizi, lietotājs vēl nav piešķīris laukam nosaukumu, tāpēc ievadlauka tips būs “Teksta lauks” ar iespēju manuāli ierakstīt lauka nosaukumu. Pie nākamā importa lietotājam būs iespēja izvēlēties nosaukumu no iepriekš ievadītajiem – ievadlaukā uzsākot rakstīt nosaukumu, sistēma piedāvās ievadītajam tekstam atbilstošus variantus.
- **Piederība** – Iespējamās vērtības: “Manā īpašumā”, “Īrēju”.
- **Importēšanas gads** – No nolaižamā saraksta jāizvēlas, kura gada datus importēt. Iespējamās vērtības: “Pagājušais gads”, “Kārtējais gads”, “Nākamais gads”. Noklusējuma vērtība – “Kārtējais gads”.

Visi pārējie ievadlauki no tabulas tiek automātiski aizpildīti importa laikā un nav labojami:

- **Nr.** – Tiek piešķirts automātiski ievadišanas secībā. Ja laukus importē no LAD sistēmas, LAD lauka Nr. tiek piesaistīts laukam sistēmā.
- **Lauka bloka Nr.** – Ielasās automātiski no LAD importētajiem datiem.
- **Platība** – Ielasās automātiski no LAD importētajiem datiem.
- **Kultūraugs** – Ielasās automātiski no LAD importētajiem datiem.

Lietotājam ir iespēja atzīmēt vienu vai vairākus laukus no saraksta, kurus viņš vēlas importēt sistēmā, atzīmējot to kolonnā “Importēt”.

Lai veiktu importu, jāspiež poga “Importēt atzīmētos”. Nospiežot pogu, informācija par izvēlētajiem laukiem tiks importēta sistēmā, un lietotājs importētos laukus var apskatīt sadaļā “Importētie lauki”.

Ja lietotājs neveic importu pirmo reizi, bet atkārtoti, ir iespēja pārslēgties uz cilni “Importētie lauki” un apskatīt, kādi lauki sistēmā pievienoti iepriekš.

Lietotājam ir iespēja, novirzot kursoru uz ikonas “Apskatīt karti”, aplūkot lauka kontūru kartē, kura parādīsies.

8. Jaunu lauku importēšana no LAD sistēmas – Sadaļa “Importētie lauki”

Pārslēdzoties uz sadaļu “Importētie lauki”, ir iespējams labot iepriekš norādīta lauka nosaukumu, spiežot pogu “Labot”. Pēc pogas nospiešanas ievadlauks kļūst labojams un tajā iespējams veikt izmaiņas (9. attēls).

Ir iespējams arī nomainīt vērtību ievadlaukā “Piederība”. Iespējamās vērtības: “Manā īpašumā”, “Īrēju”.

Ja kāds no sarakstā esošajiem laukiem vairs nav aktuāls, jāspiež poga “Dzēst”, kas atrodas kolonnā “Darbības”. Pēc pogas nospiešanas dati par izvēlēto lauku tiks dzēsti no sistēmas. Pirms dzēšanas parādās uznirstošais logs, kurā tiek prasīta lietotāja piekrišana.

The screenshot shows the 'Importētie lauki' (Imported fields) interface. At the top, there's a header with 'Valsts augu aizsardzības dienests', 'Lauka notikumi', 'Nolikava', 'Vārds Uzvārds', and 'Atslēgties'. Below the header, there's a section for 'Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma'. On the left, there's a sidebar with a search bar and a list of fields. The main area shows a table of imported fields with columns: Nr, Lauka nosaukums, Lauka bloka nr, Platība, Kultūraugs, and Darbības. There are buttons for 'Importēt laukus no LAD' and 'Atcelt'.

Nr	Lauka nosaukums	Lauka bloka nr	Platība	Kultūraugs	Darbības
1	55624-34219	55624-34219	1 ha	(731) Pļavas timotiņš,...	
2	55570-34244	55570-34244	2.09 ha	(610) Papuve	
3	55571-34265	55571-34265	0.87 ha	(610) Papuve	
4	55630-34260	55630-34260	2.15 ha	(731) Pļavas timotiņš,...	
5	55625-34239	55625-34239	2.39 ha	(731) Pļavas timotiņš,...	
6	55642-34235	55642-34235	1.07 ha	(731) Pļavas timotiņš,...	
7	55440-33653	55440-33653	0.7 ha	(140) Auzas	
8	55401-33686	55401-33686	1.47 ha	(140) Auzas	
9	55401-33686	55401-33686	10.07 ha	(140) Auzas	
10	55401-33633	55401-33633	2.07 ha	(723) Sarkanais āboliņš	
11	55437-33508	55437-33508	5.97 ha	(723) Sarkanais āboliņš	
12	55399-33607	55399-33607	3.52 ha	(723) Sarkanais āboliņš	

9. attēls

9. Lauka kopējais skats Darbību uzskaites modulī

Atverot jebkura lauka informatīvo sadaļu, ir pieejams Darbību uzskaites moduļa pārvaldības bloks. Cilne “Notikumi” satur informāciju par visām uz lauka veiktajām darbībām hronoloģiskā secībā izvēlētajā gadā (10. attēls).

- Notikumus pēc to tipiem iespējams atlasīt, izmantojot filtru, kas atrodas ekrāna kreisajā malā zem lauku saraksta. Spiežot uz kādas no filtra vērtībām, tiek atlasīti tikai tie

notikumi, kas atbilst filtrā norādītajai vērtībai. Piemēram, ja nepieciešams atlasīt tikai AAL lietošanas vēsturi, tiek izvēlēts filtrs “AAL lietošana” – sarakstā attiecīgi redzami tikai AAL lietošanas notikumi.

- Jaunu notikumu iespējams pievienot no uzdevumu bloka, spiežot pogu “Pievienot”. Atverot jauna notikuma pievienošanas formu, jāizvēlas notikuma veids, piemēram, “AAL lietošana” vai “Sēšana”, pēc kura izvēles lietotājam tiek parādīti papildu ievadlauki atkarībā no izvēlēta notikuma.
- Katru notikumu iespējams labot, spiežot notikumam blakus esošo pogu “Labot”. Tiek atvērta tāda pati forma kā jauna notikuma pievienošanai, taču labošanas gadījumā visi ievadlauki jau ir aizpildīti ar konkrētā notikuma datiem.
- Katru notikumu iespējams dzēst, spiežot pogu “Dzēst”, kas atrodas blakus pogai “Labot”. Pirms dzēšanas parādās uznirstošais logs, kurā tiek prasīta lietotāja piekrišana.

The screenshot shows the LAIMS web application interface. At the top, there's a header with the Valsts augu aizsardzības dienests logo and navigation links for 'Lauka notikumi' and 'Noliktava'. A search bar 'Vārds Uzvārds' is present. Below the header, the main content area is titled 'Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma'. It features a search bar 'Meklēt...' and a list of land parcels. The selected parcel is 55630-34260 (2.15ha). The form displays details for this parcel, including its name 'Cēsu novads', area '2.15ha', and status 'Manā īpašumā'. There are buttons for 'Pievienot lauku' and 'Importēt laukus no LAD'. A map on the right shows the parcel's location.

10. attēls

Ekrāna kreisajā malā redzami šādi elementi:

- **Meklētājs** – Sākot ievadīt lauka nosaukumu, sistēma piedāvās atbilstošus rezultātus – laukus.
- **Lauka nosaukums** – Vērtība no LAD sistēmas, ja dati par lauku importēti no LAD sistēmas. Ja lauks pievienots manuāli – vērtība no formas “Jauna lauka manuāla pievienošana sistēmai” ievadlauka “Lauka nosaukums”.
- **Platība** – Vērtība no LAD sistēmas, ja dati par lauku importēti no LAD sistēmas. Ja lauks pievienots manuāli – vērtība no formas “Jauna lauka manuāla pievienošana sistēmai” ievadlauka “Platība”.
- **Pievienot lauku** – Nospiežot pogu, lietotājs tiks novirzīts uz formu “Jauna lauka manuāla pievienošana sistēmai”.
- **Importēt laukus no LAD** – Nospiežot pogu, lietotājs tiek novirzīts uz formas “Jaunu lauku importēšana no LAD sistēmas” sadaļu “Lauku imports” ar iespēju izvēlēties, kādi lauki jāpievieno.

Lauka pamatinformācija sastāv no šādiem ievadlaukiem:

- **Novads** – Vērtība no LAD sistēmas. Novada nosaukums, kurā atrodas lauks. Nav labojams.
- **Pagasts** – Vērtība no LAD sistēmas. Pagasta nosaukums, kurā atrodas lauks. Nav labojams.
- **Nosaukums** – Labojams ievadlauks. Ir iespēja nomainīt lauka nosaukumu sistēmas ietvaros.
- **Piederība** – Ja lauks pievienots manuāli – vērtība no formas “Jauna lauka manuāla pievienošana sistēmai” ievadlauka “Piederība”. Ja lauks importēts no LAD sistēmas, sadaļās “Lauku imports” un “Ieimportētie lauki” šo ievadlauku iespējams labot.
- **Platība** – Vērtība no LAD sistēmas, ja dati par lauku importēti no LAD sistēmas. Ja lauks pievienots manuāli – vērtība no formas “Jauna lauka manuāla pievienošana sistēmai” ievadlauka “Platība”.
- **Lauka bloka Nr.** – Vērtība no LAD sistēmas, ja dati par lauku importēti no LAD sistēmas. Ja lauks pievienots manuāli – vērtība no formas “Jauna lauka manuāla pievienošana sistēmai” ievadlauka “Lauka bloka Nr.”.
- **Kadastra Nr.** – Vērtība no LAD sistēmas, ja dati par lauku importēti no LAD sistēmas. Ja lauks pievienots manuāli – vērtība no formas “Jauna lauka manuāla pievienošana sistēmai” ievadlauka “Kadastra Nr.”.
- **BIO lauks, ĪJT, Sertificētas sēklas lauks** – Pazīmes, kas tiek ielasītas no LAD, veicot lauka importēšanu. Nav labojami

No šiem ievadlaukiem labot iespējams tikai ievadlauka “Nosaukums” vērtību, spiežot pogu “Labot”. Visi pārējie ievadlauki, ja lietotājs lauku importējis no LAD sistēmas, nav labojami. Ja lauks izveidots manuāli, lietotājs tiks novirzīts uz formu “Jauna lauka manuāla pievienošana” labošanas režīmā.

Notikumi: Lai laukam pievienotu jaunu notikumu, jāspiež poga “Pievienot notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu ar iespēju izvēlēties notikuma veidu un aizpildīt informāciju par atbilstošo notikumu.

Augsnes analīzes: Lai pievienotu laukam jaunus augsnes analīžu rezultātus, jāpārslēdzas uz šo cilni, kurā ir iespējams aplūkot iepriekš pievienotus augsnes analīžu rezultātus un, nospiežot pogu “Pievienot jaunas analīzes”, pievienot aktuālus rezultātus.

Kultūraugu mēslošanas plāni: Lai izveidotu laukam jaunu mēslošanas plānu, jāpārslēdzas uz šo cilni un jāspiež poga “Pievienot jaunu plānu”, kā arī ir iespējams aplūkot iepriekš izveidotus plānus.

Vienā lapā attēloti 10 notikumu ierakstu, bet iespējams izvēlēties vairāk, – to var izdarīt lapas apakšpusē. Lai pārslēgtos uz nākamo lapu, jāizmanto lapu pārslēgs.

Lai **kārtotu** notikumus, divreiz jāuzklikšķina uz tās kolonnas nosaukuma, pēc kuras vērtībām lietotājs vēlas kārtot notikumus.

Lai **filtrētu** notikumus pēc kolonnu “Darbība” un “Kultūraugs” vērtībām, ekrāna kreisajā malā pieejams filtrs ar iespēju izvēlēties vienu vai vairākas darbības/kultūraugus.

10. Noliktava

Atverot Darbību uzskaites moduļa sadaļu “Noliktava”, ir pieejams noliktavas pārvaldības bloks. Tas satur informāciju par lauksaimnieka noliktavā esošajiem resursiem (11. attēls).

- Formā ir pieejams filtrs, kurā izvēloties resursa veidu, iespējams atfiltrēt tabulā esošos resursus.

- Jaunu resursu noliktavā iespējams pievienot, spiežot pogu “Pievienot resursu”. Atverot jauna resursa pievienošanas formu, jāizvēlas resursa veids, un pēc šīs izvēles tiek parādīti papildu ievadlauki atkarībā no pievienojamā resursa.
- Katram resursam kolonnā “Darbības” pieejamas četras pogas: “Norakstīt” un “Pievienot” un atvērt transakcijas ierakstu “Datne”, “Rediģēt”. Nospiežot pogu “Datne”, iespējams aplūkot resursam pievienotu datni –pavadzīmi.. Nospiežot pogu “Rediģēt”, lietotājs tiks novirzīts uz resursa pievienošanas formu, kurā iespējams labot ievadlaukā “Piezīmes” esošo informāciju. Nospiežot pogu “Norakstīt”, lietotājs tiks novirzīts uz resursa norakstīšanas formu, lai norakstītu resursa daudzumu. Nospiežot pogu “Pievienot”, lietotājs tiks novirzīts uz resursa pievienošanas formu, lai papildinātu resursa daudzumu.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi Noliktava

Vārds Uzvārds

Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds

Pilnvaras

Noliktava

+ Pievienot resursu

+ Pievienot apstrādes notikumu

Rādīt tikai:

Resursi

Resurs	Nosaukums	Iepirkts (l/kg/gab)	Norakstīts (l/kg/gab)	Kopā (l/kg/gab)	Piezīmes	Darbības
ML	Mikrobioloģiskie mē...	6.000 kg	-	6.000 kg	manas piezīmes	- +
29-03-2023	PV48576-02	6.000 kg		6.000 kg	manas piezīmes	✎
AAL	Score 250 EC/fungi...	27.000 l	-	27.000 l	Manas piezīmes	- +
29-03-2023	PV15647/45	15.000 l		15.000 l	Manas piezīmes	✎
29-03-2023	PV8372-90	12.000 l		12.000 l	papildināts	✎
SSKL	Sējumu līdzekļa nos...	34.000 kg	-	34.000 kg	manas piezīmes	- +

Rindas vienā lapā 10 1-3 no 3

11. attēls

- Lai noliktavā pievienotu jaunu resursu, jāspiež poga “Pievienot resursu”.
- Lai pievienotu apstrādes notikumu, jāspiež poga “Pievienot apstrādes notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu, kurā iespējams izvēlēties apstrādes notikumu, un formā automātiski tiks ielasīti atbilstoši ievadlauki.

11. Jauna resursa pievienošana noliktavā – Sēklas

Lai noliktavā pievienotu sēklas, jāaizpilda šādi ievadlauki (12. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas “Sēklas”. Kad izvēlēts šis variants, pārējie aizpildāmie ievadlauki tiks pievienoti automātiski.
- **Kultūraugs** – Jāizvēlas sugas nosaukums no nolaižamā saraksta, piemēram, “Kvieši, vasaras”. Labību un tauriņziežu mistra gadījumā no kultūraugu saraksta jāizvēlas “Zirņu un graudaugu mistri”.
- **Daudzums (kg)** – Jānorāda, cik kilogramu konkrēto sēklu pievieno noliktavā.

- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

12. attēls

12. Jauna resursa pievienošana noliktavā – AAL

Lai noliktavā pievienotu AAL, jāaizpilda šādi ievadlauki (13. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas vērtība “Augu aizsardzības līdzeklis (AAL)”. Kad izvēlēts šis variants, visi pārējie aizpildāmie ievadlauki tiks pievienoti automātiski.
- **AAL nosaukums** – Jāizvēlas AAL nosaukums no saraksta. Ja sarakstā AAL nosaukuma nav, ieklikšķina izvēles rūtiņā “**Pievienot citu augu aizsardzības līdzekli**”. Parādās ievadlauks, kurā manuāli jāieraksta AAL nosaukums un mērvienība. Izvēloties nosaukumu, ievadlauks “AAL veids” tiek aizpildīts automātiski. Pēc pogas “**Saglabāt**” nospiešanas atgriežas AAL pievienošanas formā, kurā var norādīt AAL daudzumu.
- **AAL veids** – Jāizvēlas AAL veids no nolaižamā saraksta. Izvēloties veidu, laukā “AAL nosaukums” pieejami tikai izvēlētajam veidam atbilstoši nosaukumi.
- **Daudzums** – Norāda, cik daudz kilogramu (kg) vai litru (l) konkrētā AAL pievieno noliktavā.
- **Bloks “Pavadzīme”** – Jānorāda informācija šādos ievadlaukos: **Piegādātājs (Izplatītājs)** – piegādātāja (izplatītāja) nosaukums, no kura nopirkts AAL; **Piegādātāja (Izplatītāja) reģistrācijas Nr.** – piegādātāja (izplatītāja) reģistrācijas Nr. Uzņēmumu reģistra reģistros; **Datums** – jāizvēlas no kalendāra; **Pavadzīmes Nr.**; **Daudzums iepakojumā** – mērvienības tiks ielasītas automātiski; papildus jānorāda **Iepakojumu skaits** un **Partijas Nr.**; **Dokuments** – no savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti. Daudzums noliktavā tiks pievienots automātiski pēc formulas *Daudzums iepakojumā * Iepakojumu skaits*.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

13. attēls

13. Jauna resursa pievienošana noliktavā – Mēslošanas līdzeklis (minerālmēsli)

Lai noliktavā pievienotu jaunu mēslošanas līdzekli (minerālmēslus), jāaizpilda šādi ievadlauki (14. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas vērtība “Mēslošanas līdzeklis”. Kad izvēlēts šis variants, tiek parādīts papildu ievadlauks “Veids”.
- **Veids** – Jāizvēlas mēslošanas līdzekļa veids “Minerālmēsli” no nolaižamā saraksta.
- **Nosaukums** – Jāieraksta mēslošanas līdzekļa nosaukums.
- **Daudzums** – Jānorāda noliktavā pievienotā mēslošanas līdzekļa daudzums.
- **Mērvienība** – Jāizvēlas mērvienība no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Litri”, “Kilogrami”.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- **Sastāvs** – Obligāti jānorāda N, P₂O₅, K₂O vērtības procentos, pārējo elementu (Ca, Mg, S, B, Cu, Fe, Mo, Mn, Zn, Co) vērtības procentos iespējams norādīt pēc izvēles.
- **Bloks “Pavadzīme”** – Jānorāda informācija šādos ievadlaukos: **Piegādātājs (Izplatītājs)** – piegādātāja (izplatītāja) nosaukums, no kura nopirkts mēslošanas līdzeklis; **Piegādātāja (Izplatītāja) reģistrācijas Nr.** – piegādātāja (izplatītāja) reģistrācijas numurs Uzņēmumu reģistra reģistros; **Datums** – jāizvēlas no kalendāra; **Pavadzīmes Nr.** – jāieraksta pavadzīmes numurs; **Daudzums iepakojumā** – mērvienības tiks ielasītas automātiski; papildus jānorāda **Iepakojumu skaits** un **Partijas Nr.**; **Dokuments** – no savas darbstaicijas var augšupielādēt datni.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav

korekti. Daudzums noliktavā tiks pievienots automātiski pēc formulas $Daudzums \text{ iepakojumā} * \text{Iepakojumu skaits}$.

- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

14. attēls

14. Jauna resursa pievienošana noliktavā – Mēslošanas līdzeklis (kūtsmēsli)

Lai noliktavā pievienotu jaunu mēslošanas līdzekli (kūtsmēslus), jāaizpilda šādi ievadlauki atkarībā no tā, vai iepriekš bijušas veiktas kūtsmēslu analīzes (15. attēls, 16. attēls un 17. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas vērtība “Mēslošanas līdzeklis”. Kad izvēlēts šis variants, tiek parādīts papildu ievadlauks “Veids”.

- **Veids** – Jāizvēlas mēslošanas līdzekļa veids “Kūtsmēsli” no nolaižamā saraksta.
- **Paveids** – Jāizvēlas atbilstošais kūtsmēsļu paveids no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Pakaišu kūtsmēsli”, “Šķīdarmēsli”, “Virca”, “Cits”. Ja izvēlēta vērtība “Cits”, tiek parādīts brīvā teksta lauks, kurā obligāti jāieraksta paskaidrojums.
- **Dzīvnieki** – Vērtība tiek ielasīta automātiski no LDC. Nav labojams.
- **Skaitis, gab.** – Vērtība tiek ielasīta automātiski no LDC. Nav labojams.
- **Kūtsmēsļu daudzums no viena dzīvnieka, (kg)** – Vērtība tiek aprēķināta automātiski. Nav labojams.
- **Kopējais kūtsmēsļu daudzums, (t)** – Vērtība tiek aprēķināta automātiski pēc formulas *Kūtsmēsļu daudzums no 1 dzīvnieka, t * Skaitis, gab.* Nav labojama vērtība.
- **Kūtsmēsļu analīze** – Jāizvēlas vērtība “Nē” vai “Jā” atkarībā no tā, vai bija veiktas kūtsmēsļu analīzes. Ja izvēlēts variants “Nē”, ievadlauki **N, kg/t**, **P₂O₅, kg/t** un **K₂O, kg/t** tiek aizpildīti automātiski. Ja izvēlēts variants “Jā”, ievadlauki **N, kg/t**, **P₂O₅, kg/t** un **K₂O, kg/t** jāaizpilda manuāli.
- **Dokuments** – Iespēja no savas darbstacijas augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds

Nolikšana > Resursi > Pievienot resursu

Pievienot resursu

Saglabāt Atcelt

Resursi

Mēslošanas līdzeklis (ML)

Veids

Digestāts

Nosaukums

Daudzums, kg

Sastāvs

N, kg/t P₂O₅, kg/t K₂O, kg/t

Dokuments

Piezīmes

15. attēls

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Vārds Uzvārds
Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds
Pilnvaras

Noliktava > Resursi > Pievienot resursu

Pievienot resursu
Saglabāt
Atcelt

Resursi
Mēslošanas līdzeklis (ML)

Veids
Kūtsmēsli

Paveids
Šķīdumēsli

Dzīvnieki

Skaitis, gab.
23

Kūtsmēsļu daudzums no viena dzīv., (kg)
100

Kopējais kūtsmēsļu daudzums, (t)
190

Kūtsmēsļu analīze
Nē

Sastāvs

N, kg/t
2.4

P2O5, kg/t
5.7

K2O, kg/t
9.4

16. attēls

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Vārds Uzvārds
Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds
Pilnvaras

Noliktava > Resursi > Pievienot resursu

Pievienot resursu
Saglabāt
Atcelt

Resursi
Mēslošanas līdzeklis (ML)

Veids
Kūtsmēsli

Paveids
Šķīdumēsli

Dzīvnieki

Skaitis, gab.
23

Kūtsmēsļu daudzums no viena dzīv., (kg)
100

Kopējais kūtsmēsļu daudzums, (t)
190

Kūtsmēsļu analīze
Jā

Sastāvs

N, kg/t
2.4

P2O5, kg/t
5.7

K2O, kg/t
9.4

Dokuments

manas piezīmes

17. attēls

15. Jauna resursa pievienošana noliktavā – Mēslošanas līdzeklis (mikrobioloģiskais mēslošanas līdzeklis)

Lai noliktavā pievienotu jaunu mikrobioloģisko mēslošanas līdzekli, jāaizpilda šādi ievadlauki (18. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas vērtība “Mēslošanas līdzekļi”. Kad izvēlēts šis variants, tiek parādīts papildu ievadlauks “Veids”.
- **Veids** – Jāizvēlas mēslošanas līdzekļa veids “Mikrobioloģiskie mēslošanas līdzekļi” no nolaižamā saraksta.
- **Nosaukums** – Jāizvēlas mēslošanas līdzekļa nosaukums no nolaižamā saraksta.
- **Daudzums** – Jānorāda noliktavā pievienotā mēslošanas līdzekļa daudzums.
- **Mērvienība** – Jānorāda mērvienība. Iespējamās vērtības: “Litri”, “Kilogrami”.
- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- **Bloks “Pavadzīme”** – Jānorāda informācija šādos ievadlaukos: **Piegādātājs (Izplatītājs)** – piegādātāja (izplatītāja) nosaukums, no kura nopirkts mēslošanas līdzeklis; **Piegādātāja (Izplatītāja) reģistrācijas Nr.** – piegādātāja (izplatītāja) reģistrācijas numurs Uzņēmumu reģistra reģistros; **Datums** – jāizvēlas no kalendāra; **Pavadzīmes Nr.** – jāieraksta pavadzīmes numurs; **Daudzums iepakojumā** – mērvienības tiks ielasītas automātiski; papildus jānorāda **Iepakojumu skaits** un **Partijas Nr.**; **Dokuments** – no savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

18. attēls

16. Jauna resursa pievienošana noliktavā – Mēslošanas līdzeklis (apstrādātais organiskais mēslošanas līdzeklis)

Lai noliktavā pievienotu jaunu apstrādāto organisko mēslošanas līdzekli, jāaizpilda šādi ievadlauki (19. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas vērtība “Mēslošanas līdzekļi”. Kad izvēlēts šis variants, tiek parādīts papildu ievadlauks “Veids”.
- **Veids** – Jāizvēlas mēslošanas līdzekļa veids “Apstrādātie organiskie mēslošanas līdzekļi” no nolaižamā saraksta.
- **Paveids** – Jāizvēlas atbilstošais mēslošanas līdzekļa paveids no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Sagranulēti”, “Birstoši”, “Šķidri”.
- **Nosaukums** – Jāizvēlas mēslošanas līdzekļa nosaukums no nolaižamā saraksta.
- **Dzīvnieki** – Vērtība tiek ielasīta automātiski no LDC. Nav labojams.
- **Kopējais kūtsmēslu daudzums (kg)** – manuāla ievade.
- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

19. attēls

17. Jauna resursa pievienošana noliktavā – Mēslošanas līdzeklis (digestāts)

Lai noliktavā pievienotu jaunu mēslošanas līdzekli (digestātu), jāaizpilda šādi ievadlauki (20. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas vērtība “Mēslošanas līdzekļi”. Kad izvēlēts šis variants, tiek parādīts papildu ievadlauks “Veids”.
- **Veids** – Jāizvēlas mēslošanas līdzekļa veids “Digestāts” no nolaižamā saraksta.
- **Nosaukums** – Jāieraksta mēslošanas līdzekļa nosaukums.
- **Daudzums** – Jānorāda daudzums kilogramos.
- **Sastāvs** – N, kg/t; P₂O₅, kg/t; K₂O, kg/t – Jānorāda slāpekļa, fosfora un kālija daudzums kilogramos uz tonnu.
- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

20. attēls

18. Jauna resursa pievienošana noliktavā – Augsnes ielabošanas līdzeklis

Lai noliktavā pievienotu jaunu augšnes ielabošanas līdzekli, jāaizpilda šādi ievadlauki (21. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas “Augsnes ielabošanas līdzeklis”. Kad izvēlēts šis variants, pārējie aizpildāmie ievadlauki tiks pievienoti automātiski.
- **Nosaukums** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Zaļmēslojums”, “Salmi”, “Komposts”, “Cits”. Ja izvēlēts variants “Cits”, obligāti jāieraksta paskaidrojums.
- **Suga** – Ievadlauks tiek attēlots tikai gadījumā, ja izvēlēts veids “Zaļmēslojums”. Obligāti jāizvēlas nosaukums.
- **Daudzums (kg)** – Jānorāda daudzums kilogramos.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova
 Pilsvaras

Noliktava > Resurss > Pievienot resursu

Saglabāt
Atcelt

Pievienot resursu

Resurss

Augsnes ielabošanas līdzeklis (AIL) ▼

Nosaukums

Zālmēslojums ▼

Suga

Eļļas rutki ▼

Daudzums (kg)

100

manas piezīmes

21. attēls

19. Jauna resursa pievienošana noliktavā – Dezinfekcijas līdzeklis

Lai noliktavā pievienotu jaunu dezinfekcijas līdzekli, jāaizpilda šādi ievadlauki (22. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas “Dezinfekcijas līdzeklis”. Kad izvēlēts šis variants, pārējie aizpildāmie ievadlauki tiks pievienoti automātiski.
- **Nosaukums** – Jāieraksta dezinfekcijas līdzekļa nosaukums.
- **Daudzums** – Jānorāda dezinfekcijas līdzekļa daudzums.
- **Mērvienība** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Litri”, “Kilogrami”.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

22. attēls

20. Jauna resursa pievienošana noliktavā – Sējumu un stādījumu kopšanas līdzeklis

Lai noliktavā pievienotu jaunu sējumu un stādījumu kopšanas līdzekli, jāaizpilda šādi ievadlauki (23. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas “Sējumu un stādījumu kopšanas līdzekļi”. Kad izvēlēts šis variants, pārējie aizpildāmie ievadlauki tiks pievienoti automātiski.
- **Nosaukums** – Jānorāda resursa nosaukums.
- **Daudzums** – Jānorāda resursa daudzums.
- **Mērvienība** – Jāizvēlas mērvienība no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Litri”, “Kilogrami”.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

23. attēls

21. Jauna resursa pievienošana noliktavā –Kaļķošanas līdzeklis

Lai noliktavā pievienotu jaunu kaļķošanas līdzekli, jāaizpilda šādi ievadlauki (24. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas “Kaļķošanas līdzeklis”. Kad izvēlēts šis variants, pārējie aizpildāmie ievadlauki tiks pievienoti automātiski.
- **Nosaukums** – Jāizvēlas atbilstošais nosaukums no nolaižamā saraksta.
- **Daudzums, kg** – Jānorāda līdzekļa daudzums kilogramos.
- **Mitrums, %** – Jānorāda mitrums, kas ir izteikts procentuāli.
- **Neitralizācijas spēja (CaCO₃), %** – Jānorāda neitralizācijas spēja, kas ir izteikta procentuāli.
- **Par 1 mm mazāku daļiņu saturs, %** – Jānorāda par 1 mm mazāku daļiņu saturs, kas ir izteikts procentuāli.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- **Bloks “Pavadzīme”** – Jānorāda informācija šādos ievadlaukos – **Piegādātājs (Izplatītājs)** – piegādātāja (izplatītāja) nosaukums, no kura nopirkts kaļķošanas līdzeklis; **Piegādātāja (Izplatītāja) reģistrācijas Nr.** – piegādātāja (izplatītāja) reģistrācijas Nr. Uzņēmumu reģistra reģistros; **Datums** – jāizvēlas no kalendāra; **Pavadzīmes Nr.** – jāieraksta pavadzīmes numurs; **Daudzums iepakojumā** – mērvienības tiks ielasītas automātiski; papildus jānorāda **Iepakojumu skaits un Partijas Nr.**; **Dokuments** – no savas darbstaicijas var augšupielādēt datni.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti. Daudzums noliktavā tiks pievienots automātiski pēc formulas *Daudzums iepakojumā * Iepakojumu skaits*.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Vārds Uzvārds
Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds
Pārvalde

Noliktava
Resurss
Pievienot resursu

Saglabāt
Atcelt

Resurss
Kalpošanas līdzeklis (KL)

Nosaukums
Dolomitmilti/CaCO₃-101.0%

Daudzums, kg
100

Mitrums, %
3.5

Neutralizācijas spēja (CaCO₃), %
101.0

Par 1mm mazāku daļiņu saturs, %

manas piezīmes

Pavadzīme

Pavadzīmes Nr.
PV-4759-3

Datums
29-03-2023

Piegādātājs (izplatītājs)
SIA "Agro"

Piegādātāja (izplatītāja) reģ. Nr.
40009584783

Iepakojumu skaits

Daudzums iep.
kg

Partijas Nr.
57493-3

Dokuments

24. attēls

22. Jauna resursa pievienošana noliktavā – Cits

Lai noliktavā pievienotu jaunu resursu, kas neietilpst nevienā no sistēmas piedāvātajiem veidiem, jāizvēlas veids "Cits" un jāaizpilda šādi ievadlauki (25. attēls):

- **Resurss** – Jāizvēlas "Cits". Kad izvēlēts šis variants, pārējie aizpildāmie ievadlauki tiks pievienoti automātiski.
- **Nosaukums** – Jāieraksta resursa nosaukums.
- **Daudzums** – Jāieraksta resursa daudzums.
- **Mērvienība** – Jāizvēlas mērvienība no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: "Gabali", "Litri", "Kilogrami".
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- Nospiežot pogu "**Saglabāt**", dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu "**Atcelt**", parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

25. attēls

23. Noliklavā esoša resursa daudzuma papildināšana

Lai papildinātu noliklavā esoša resursa daudzumu, sadaļas “Noliktava” tabulā pretī attiecīgā resursa nosaukumam jāizvēlas darbība “Pievienot” (jāklikšķina uz ikonas “+”) un jāaizpilda šādi ievadlauki (26. attēls):

- **“Veids”, “Nosaukums”**– Vērtības tiek ielasītas no resursa pievienošanas formas un nav labojamas.
- **Daudzums jāpalielina** – Jāieraksta noliklavā pievienojamais resursa daudzums.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- **Bloks “Pavadzīme”** – Jānorāda informācija šādos ievadlaukos: **Piegādātājs (Izplatītājs)** –piegādātāja (izplatītāja) nosaukums, no kura nopirkts resurss; **Piegādātāja (Izplatītāja) reģistrācijas Nr.** – piegādātāja (izplatītāja) reģistrācijas Nr. Uzņēmumu reģistra reģistros; **Datums** – jāizvēlas no kalendāra; **Pavadzīmes Nr.;** **Daudzums iepakojumā** – mērvienības tiks ielasītas automātiski; papildus jānorāda **Iepakojumu skaits** un **Partijas Nr.;** **Dokuments** – no savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- Nospiežot pogu **“Saglabāt”**, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu **“Atcelt”**, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi Noliktava

Vārds Uzvārds Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds Pārvalde

Noliktava > Resursi > Papildināt resursu

Papildināt resursu Saglabāt Atcelt

Veids
Augu aizsardzības līdzeklis (AAL)

Nosaukums
Score 250 EC/fungicīds

Daudzums jāpalieina (l)
30

Piezīmes

Pavadzīme

Pavadzīmes Nr.
PV-85840-3

Datums
29-03-2023

Piegādātāja (izplatītāja)
SIA "Agro"

Piegādātāja (izplatītāja) reģ. Nr.
40008879282

Iepakojumu skaits

Daudzums iep.
1

Partijas Nr.
837239-2

Dokuments

26. attēls

24. Noliktavā esoša AAL daudzuma norakstīšana

Lai norakstītu noliktavā esoša AAL daudzumu, sadaļas "Noliktava" tabulā pretī attiecīgā resursa nosaukumam jāizvēlas darbība "Norakstīt" (jāklikšķina uz ikonas "-") un jāaizpilda šādi ievadlauki (27. attēls):

- **"Veids", "Nosaukums"** – Vērtības tiek ielasītas no AAL pievienošanas formas un nav labojamas.
- **Daudzums jāsamazina** – Jāieraksta norakstāmā AAL daudzums.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- **Bloks "Dokuments"**, kurā ir šādi ievadlauki: **Bīstamo atkritumu apsaimniekotājs** – uzņēmuma nosaukums, kuram tiks nodots norakstītais AAL; **Datums** – jāizvēlas no kalendāra; **Dokumenta nr.**; **Daudzums iepakojumā** – mērvienības tiks ielasītas automātiski; papildus jānorāda **Iepakojumu skaits** un **Partijas Nr.**, **Dokuments** – no savas darbstacijas var augšupielādēt datni.

27. attēls

25. Noliklavā esoša resursa (izņemot AAL) daudzuma norakstīšana

Lai norakstītu noliklavā esoša resursa (izņemot AAL) daudzumu, sadaļas “Noliklava” tabulā pretī attiecīgā resursa nosaukumam jāizvēlas darbība “Norakstīt” (jāklikšķina uz ikonas “-”) un jāaizpilda šādi ievadlauki (28. attēls):

- **“Veids”** un **“Nosaukums”** – Vērtības tiek ielasītas no resursa pievienošanas formas un nav labojamas.
- **Daudzums jāsamazina** – Jāieraksta norakstāmā resursa daudzums.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.
- Norakstot mēslošanas līdzekli, jāaizpilda arī ievadlauks **“Sastāvs”** minerālmēslojuma gadījumā. (29. attēls).

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi Noliktava

Vārds Uzvārds

Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Noliktava > Resurs > Norakstīt resursu

Vārds Uzvārds

Pilnvaras

Norakstīt resursu

Saglabāt Atcelt

Veids
Cits

Nosaukums
Cita resursa nosaukums

Daudzums jāsamazina (gab)
2

norakstīts

28. attēls

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi Noliktava

Vārds Uzvārds

Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Noliktava > Resurs > Norakstīt resursu

Vārds Uzvārds

Pilnvaras

Norakstīt resursu

Saglabāt Atcelt

Veids
Mēslošanas līdzeklis (ML)

Nosaukums
Minerālmēsli/Minerālmēslojuma nosaukums

Daudzums jāsamazina (kg)
21

manas iezīmes

Sastāvs

N % 3.4	P2O5 % 6.7	K2O % 2.6
Ca %	Mg %	S %
B %	Cu %	Fe %
Mo %	Mn %	Zn %
Co %		

29. attēls

26. Darbību uzskaites moduļa apstrādes notikums – Sēklu apstrāde ar kodni

Lai pierēģistrētu sēklu apstrādes notikumu, noliktavas saraksta skatā jāspiež poga “Pievienot apstrādes notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiek novirzīts uz skatu “Sēklas apstrāde”. (30. attēls):

- **Kultūraugs** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta kultūraugs, kas iepriekš bija pievienots noliktavā.
- **Sēklas daudzums (kg)** – Jāieraksta, cik daudz sēklu kilogramu lietotājs vēlas apstrādāt ar AAL.
- **AAL nosaukums** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta AAL, ar kuru lietotājs vēlas apstrādāt sēklas (tiks parādīti AAL nosaukumi atbilstoši izvēlētajam AAL veidam).
- **AAL deva (kg/t vai l/t)** – Jānorāda izmantotā AAL deva litros vai kilogramos uz vienu tonnu sēklu.
- **Izlietotais AAL daudzums (l vai kg)** – Tiek aprēķināts automātiski pēc formulas $Sēklas\ daudzums\ (t) * AAL\ deva\ (kg\ vai\ l\ uz\ tonnu)$.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

30. attēls

27. Darbību uzskaites moduļa notikums – Sēšana

Lai izvēlētajā laukā pierēģistrētu sēšanas notikumu, sadaļā “Lauka notikumi” jāspiež poga “Pievienot notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu, kuras ievadlaukā “Darbība” no nolaižamā saraksta jāizvēlas “Sēšana”. Tiek parādīti un jāaizpilda šādi ievadlauki (31. attēls):

- **Ārpakalpojums** – Ja darbība tiks veikta, izmantojot ārpakalpojumu, jāieliek atzīme šajā izvēles rūtiņā. Tiklīdz atzīme būs ielikta, tiks parādīti divi papildu ievadlauki: “**Nosaukums**” – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja nosaukums; “**Reģistrācijas nr.**” – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja reģistrācijas numurs Uzņēmumu reģistra reģistros.
- “**Izpildīts**” – Iespēja atzīmēt šo statusu būs tikai tad, kad ievadlaukā “Datums” norādītā vērtība pārsniegs esošās dienas datumu. Iespēja atzīmēt statusu “Izpildīts” ātrāk nav pieejama.
- **Datums** – Jāizvēlas no kalendāra.

- **Kultūraugs** – Jāizvēlas kultūraugs no nolaižamā saraksta kurā būs redzami visu noliktavā iepriekš pievienoto kultūraugu nosaukumi. Ja nepieciešams iesēt vairākus kultūraugus vienlaikus, jāspiež poga “Pievienot vēl”, un sarakstā tiek pievienots papildu ieraksts, kurā var norādīt papildu kultūraugu. Ja papildu ieraksts pievienots kļūdaini, to iespējams izdzēst, nospiežot pogu “-”.
- **Izsējas norma, kg/ha** – Jāieraksta attiecīgā kultūrauga izsējas norma kilogramos uz hektāru.
- **ML nosaukums** – Ja vienlaikus tiek veikta arī lauka mēslošana, papildus iespējams norādīt arī izmantoto mēslošanas līdzekli – jāizvēlas no nolaižamā saraksta, kurā būs redzami visu noliktavā iepriekš pievienoto mēslošanas līdzekļu nosaukumi.
- **Deva** – Jāieraksta mēslošanas līdzekļa deva, kas ir izteikta litros vai kilogramos uz vienu hektāru.
- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.

Bloks “Lauki”:

- **Lauks** – Pirmais tiks attēlots lauks, no kura lietotājs iniciēja sēšanas notikumu. Pārējie ieraksti ir papildus pievienotie lauki, kuros lietotājs arī vēlas veikt sēšanas darbību.
- **Kopējā platība (ha)** – Tiks ielasīta automātiski no izvēlētajā lauka pamata kartītes skata ievadlauka “Platība, ha”. Nav labojama vērtība.
- **Apstrādājamā platība (ha)** – Jāieraksta, kādā platībā (no lauka kopējās platības) lietotājs vēlas veikt sēšanas darbību.
- **Kopā (kg)**– Tiek aprēķināts automātiski pēc formulas *Apstrādājamā platība, ha * Izsējas norma, kg*.
- **Kopā izlietotais ML daudzums (l/kg)** – Tiek aprēķināts automātiski pēc formulas *Apstrādājamā platība, ha * Deva, kg vai l*. Tiks norādīts kopā izlietotais daudzums par katru mēslošanas līdzekli atsevišķi.
- **Kopā, ha** – Tiks automātiski aprēķināta visu pievienoto lauku apstrādājamo platību summa.
- **Kopā, kg** – Tiks automātiski aprēķināts pēc formulas *Izsējas norma (kg) * Apstrādājamā platība, ha*.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Ja tabulā nepieciešams izdzēst kļūdaini pievienotu lauku, pie atbilstošā ieraksta jāspiež poga “-” un ieraksts tiks izdzēsts.

Ja tabulā nepieciešams pievienot vēl kādu lauku, no nolaižamā saraksta jāizvēlas vajadzīgais lauks, un tas tiks automātiski pievienots tabulai.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Jekaterina Piskunova
Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova
Pievienot

Lauka notikumi > mans lauks > Pievienot notikumu

Sēšana
Saglabāt
Atcelt

mans lauks 12ha
mans lauks nr2 34ha

+ Pievienot lauku
Importēt laukus no LAD

Darbība
Sēšana

Statuss

☐ Ārpakalpojums
☐ Izpildīts

Datums
29-03-2023

Kultūraugs
Kvieši, vasaras
Izslēgšanas norma, kg/ha
100

+ Pievienot vēl

ML nosaukums
Deva, kg/ha

+ Pievienot vēl

Dokuments

manas piezīmes

Lauki

Lauks	Kopējā platība (ha)	Apstrādājamā platība (ha)	Kopā (kg)	Kopā izlietotais ML daudzums (l/kg)	Dzēst
mans lauks	12	12.00	1200.000	0.000	
Lauku saraksts		Izvēlēties lauku			
Kopā	12.000 ha	12.000 ha	1200.000 kg	0.000	

31. attēls

28. Darbību uzskaites moduļa notikums – AAL lietošana

Lai izvēlētajā laukā pierēģistrētu AAL lietošanas notikumu, sadaļā “Lauka notikumi” jāspiež poga “Pievienot notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu, kuras ievadlaukā “Darbība” no nolaižamā saraksta jāizvēlas “AAL lietošana”. Tiek parādīti un jāaizpilda šādi ievadlauki (32. attēls):

- **Ārpakalpojums** – Ja darbība tiks veikta, izmantojot ārpakalpojumu, jāieliek atzīme šajā izvēles rūtiņā. Tiklīdz atzīme būs ielikta, tiks parādīti divi papildu ievadlauki: **“Nosaukums”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja nosaukums; **“Reģistrācijas nr.”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja reģistrācijas numurs Uzņēmumu reģistra reģistros.
- **“Izpildīts”** – Iespēja atzīmēt šo statusu būs tikai tad, kad ievadlaukā “Datums” norādītā vērtība pārsniegs esošās dienas datumu. Iespēja atzīmēt statusu “Izpildīts” ātrāk nav pieejama.
- **Datums** – Jāizvēlas no kalendāra.
- **Operators un Apliecināšanas Nr.** – **Pagaidām funkcionalitāte nav pieejama!**
- **Kultūrauga AS** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta laukā pirms tam iesētā kultūrauga attīstības stadija.

- **AAL nosaukums** – No nolaižamā saraksta, kurā redzami visu noliktavā iepriekš pievienoto AAL nosaukumi, jāizvēlas AAL, kuru plānots lietot uz lauka. Ja plānots lietot vairāk nekā vienu AAL, jāspiež poga “Pievienot vēl”, un sarakstā tiek pievienots jauns ieraksts, kurā var norādīt papildu AAL. Ja papildu ieraksts pievienots kļūdaini, to iespējams izdzēst, nospiežot pogu “-” pie attiecīgā ieraksta.
- **Deva** – Ja ir izvēlēti vairāki AAL, jānorāda katram nosaukumam izmantotā deva. Mērvienība tiks ielasīta automātiski – litri vai kilogrami uz vienu hektāru.
- **ML nosaukums** – Ja vienlaikus tiek veikta arī lauka mēslošana, papildus iespējams norādīt arī izmantoto mēslošanas līdzekli – jāizvēlas no nolaižamā saraksta, kurā būs redzami visu noliktavā iepriekš pievienoto mēslošanas līdzekļu nosaukumi. Ja plānots lietot vairāk nekā vienu mēslošanas līdzekli, jāspiež poga “Pievienot vēl”, un sarakstā tiek pievienots jauns ieraksts, kurā var norādīt papildu mēslošanas līdzekli. Ja papildu ieraksts pievienots kļūdaini, to iespējams izdzēst, nospiežot pogu “-” pie attiecīgā ieraksta.
- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.

Bloks “Lauki”:

- **Lauks** – Pirmais tiks attēlots lauks, no kura lietotājs iniciēja AAL lietošanas notikumu. Pārējie ieraksti ir papildus pievienotie lauki, kuriem lietotājs vēlas veikt AAL lietošanas darbību.
- **Kopējā platība (ha)** – Tiks ielasīta automātiski no izvēlētajā lauka pamata kartītes skata ievadlauka “Platība, ha”. Nav labojama vērtība.
- **Apstrādājamā platība (ha)** – Jānorāda, kādā platībā (no lauka kopējās platības) lietotājs vēlas veikt AAL lietošanas darbību.
- **Kopā izlietotais ML daudzums (l/kg)** – Tiek aprēķināts automātiski pēc formulas *Apstrādājamā platība, ha * Deva, kg vai l*. Tiks norādīts kopā izlietotais daudzums par katru mēslošanas līdzekli atsevišķi.
- **Kopā** – Tiks aprēķināts automātiski pēc formulas *Apstrādājamā platība, ha * Deva*.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Ja tabulā nepieciešams izdzēst kļūdaini pievienotu lauku, pie atbilstošā ieraksta jāspiež poga “-” un ieraksts tiks izdzēsts.

Ja tabulā nepieciešams pievienot vēl kādu lauku, no nolaižamā saraksta jāizvēlas vajadzīgais lauks, un tas tiks automātiski pievienots tabulai.


Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Jekaterina Piskunova
Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova
Pilnvaras

Lauka notikumi > mans lauks > Pievienot notikumu

Augu aizsardzības līdzekļu lietošana
Saglabāt
Atcelt

mans lauks 12ha
mans lauks nr2 34ha

+ Pievienot lauku
Importēt laukus no LAD

Darbība
AAL lietošana

Statuss

☐ Ārpakalpojums
☐ Izpildīts

Datums
29-03-2023

Operators
Apliecināts nr.

Kultūraugs A5
Sēkla

AAL nosaukums
Pantera 4 EC/herbicides
Devas, l/ha
21

+ Pievienot vēl

ML nosaukums
Devas, kg/ha

+ Pievienot vēl

Dokuments

Piezīmes (maks. 200 zīmes)

Lauki

Lauks	Kopējā platība (ha)	Apstrādājamā platība (ha)	Kopā	Kopā izlietotais ML daudzums (l/kg)	Dzēst
mans lauks	12	12.00	252.000	0.000	—
mans lauks nr2	34	34.00	714.000	0.000	—
Lauku saraksts	Izvēlēties lauku				
Kopā	46.000 ha	46.000 ha	966.000	0.000	

32. attēls

29. Darbību uzskaites moduļa notikums – Augsnes apstrāde

Lai izvēlētajā laukā pierēģistrētu augsnes apstrādes notikumu, sadaļā “Lauka notikumi” jāspiež poga “Pievienot jaunu notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu, kuras ievadlaukā “Darbība” no nolaižamā saraksta jāizvēlas “Augsnes apstrāde”. Tiek parādīti un jāaizpilda šādi ievadlauki (33. attēls):

- Ārpakalpojums** – Ja darbība tiks veikta, izmantojot ārpakalpojumu, jāieliek atzīme šajā izvēles rūtiņā. Tiklīdz atzīme būs ielikta, tiks parādīti divi papildu ievadlauki:
 - “Nosaukums”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja nosaukums;
 - “Reģistrācijas nr.”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja reģistrācijas numurs Uzņēmumu reģistra reģistros.
- “Izpildīts”** – Iespēja atzīmēt šo statusu būs tikai tad, kad ievadlaukā “Datums” norādītā vērtība pārsniegs esošās dienas datumu. Iespēja atzīmēt statusu “Izpildīts” ātrāk nav pieejama.

- **Datums** – Jāizvēlas no kalendāra.
- **Apstrādes veids** – No nolaižamā saraksta jāizvēlas apstrādes veids. Iespējamās vērtības: “Ecēšana”, “Šļūksana”, “Kultivēšana”, “Frēzēšana”, “Pievelšana”, “Lobīšana”, “Aršana”, “Dziļirdināšana”, “Diskošana”, “Augsnes kombinētā apstrāde”, “Cits” (jāieraksta manuāli).
- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.

Bloks “Lauki”:

- **Lauks** – Pirmais tiks attēlots lauks, no kura lietotājs iniciēja augšupielādēt datni. Pārējie ieraksti ir papildus pievienotie lauki, kuros lietotājs arī vēlas veikt augšupielādēt darbību.
- **Kopējā platība (ha)** – Tiks ielasīta automātiski no izvēlētajā lauka pamata kartītes skata ievadlauka “Platība, ha”. Nav labojama vērtība.
- **Apstrādājamā platība (ha)** – Jāieraksta, kādā platībā (no kopējās platības) lietotājs vēlas veikt konkrētā veida augšupielādēt darbību.
- **Kopā** – Visu tabulā pievienoto lauku apstrādājamo platību summa hektāros.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Ja tabulā nepieciešams izdzēst kļūdaini pievienotu lauku, pie atbilstošā ieraksta jāspiež poga “-” un ieraksts tiks izdzēsts.

Ja tabulā nepieciešams pievienot vēl kādu lauku, no nolaižamā saraksta jāizvēlas vajadzīgais lauks, un tas tiks automātiski tiks pievienots tabulai.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Jekaterina Piskunova
Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova
Pilnvaras

Lauka notikumi
mans lauks
Pievienot notikumu

Augsnes apstrāde
Saglabāt
Atcelt

mans lauks 12ha
mans lauks nr2 34ha

+ Pievienot lauku
Importēt laukus no LAD

Darbība
Augsnes apstrāde

Statuss
☐ Ārpakalpojums
☐ Izpildīts

Datums
29-03-2023

Apstrādes veids

Dokuments

manas piezīmes

Lauki

Lauks	Kopējā platība (ha)	Apstrādājamā platība (ha)	Dzēst
mans lauks	12	12.00	
Lauku saraksts		Izvēlēties lauku	
Kopā	12.000 ha	12.000 ha	

33. attēls

30. Darbību uzskaites moduļa notikums – Mēslošana

Lai izvēlētajā laukā pierēģistrētu mēslošanas notikumu, sadaļā “Lauka notikumi” jāspiež poga “Pievienot jaunu notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu, kuras ievadlaukā “Darbība” no nolaižamā saraksta jāizvēlas “Mēslošana”. Tiek parādīti un jāaizpilda šādi ievadlauki (34. attēls):

- Ārpakalpojums** – Ja darbība tiks veikta, izmantojot ārpakalpojumu, jāieliek atzīme šajā izvēles rūtiņā. Tiklīdz atzīme būs ielikta, tiks parādīti divi papildu ievadlauki: **“Nosaukums”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja nosaukums; **“Reģistrācijas nr.”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja reģistrācijas numurs Uzņēmumu reģistra reģistros.
- “Izpildīts”** – Iespēja atzīmēt šo statusu būs tikai tad, kad ievadlaukā “Datums” norādītā vērtība pārsniegs esošās dienas datumu. Iespēja atzīmēt statusu “Izpildīts” ātrāk nav pieejama.
- Datums** – Jāizvēlas no kalendāra.
- Veids** – Jāizvēlas mēslošanas līdzekļa veids no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Minerālmēsli”, “Kūtsmēsli” “Mikrobioloģiskie mēslošanas līdzekļi”, “Apstrādātie bioloģiskie mēslošanas līdzekļi”, “Digestāts”.

- **ML nosaukums** – No nolaižamā saraksta, kurā redzami visu noliktavā iepriekš pievienoto mēslošanas līdzekļu nosaukumi, jāizvēlas mēslošanas līdzeklis, kuru plānots lietot uz lauka.

Ja plānots lietot vairāk nekā vienu mēslošanas līdzekli, jāspiež poga “Pievienot vēl”, un sarakstā tiek pievienots jauns ieraksts, kurā var norādīt papildu mēslošanas līdzekli. Ja papildu ieraksts pievienots kļūdaini, to iespējams izdzēst, nospiežot pogu “-” pie attiecīgā ieraksta.

- **Deva** – Jāieraksta deva. Mērvienība tiks ielasīta automātiski.
- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.

Bloks “Lauki”:

- **Lauks** – Pirmais tiks attēlots lauks, no kura lietotājs iniciēja mēslošanas notikumu. Pārējie ieraksti ir papildus pievienotie lauki, kuros lietotājs arī vēlas veikt mēslošanas darbību.
- **Kopējā platība (ha)** – Tiks ielasīta automātiski no izvēlēta lauka pamata kartītes skata ievadlauka “Platība, ha”. Nav labojama vērtība.
- **Apstrādājamā platība (ha)** – Jāieraksta, kādā platībā (no lauka kopējās platības) lietotājs vēlas veikt mēslošanas darbību.
- **Kopā** – Tiek aprēķināts automātiski pēc formulas *Apstrādājamā platība, ha * Deva*.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Ja tabulā nepieciešams izdzēst kļūdaini pievienotu lauku, pie atbilstošā ieraksta jāspiež poga “-” un ieraksts tiks izdzēsts.

Ja tabulā nepieciešams pievienot vēl kādu lauku, no nolaižamā saraksta jāizvēlas vajadzīgais lauks, un tas tiks automātiski tiks pievienots tabulai.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi Noliktava

Jekaterina Piskunova

Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova

Pilnvaras

Mēslošana

Saglabāt

Atcelt

Meklēt...

mans lauks 12ha

mans lauks nr2 34ha

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Darbība

Mēslošana

Statuss

☐ Ārpakalpojums

☐ Izpildīts

Datums

29-03-2023

Veids

Minerālmēsli

ML nosaukums

Deva, kg/ha

+ Pievienot vēl

Dokuments

manas piezīmes

Lauki

Lauks	Kopējā platība (ha)	Apstrādājamā platība (ha)	Kopā	Dzēst
mans lauks	12	12.00	0.000	☐
mans lauks nr2	34	34.00	0.000	☐
Lauku saraksts		Izvēlēties lauku		

34. attēls

31. Darbību uzskaites moduļa notikums – Augsnes ielabošana

Lai izvēlētajā laukā pierēģistrētu augsnes ielabošanas notikumu, sadaļā “Lauka notikumi” jāspiež poga “Pievienot notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu, kuras ievadlaukā “Darbības” no nolaižamā saraksta jāizvēlas “Augsnes ielabošana”. Tiek parādīti un jāaizpilda šādi ievadlauki (35. attēls):

- **Ārpakalpojums** – Ja darbība tiks veikta, izmantojot ārpakalpojumu, jāieliek atzīme šajā izvēles rūtiņā. Tiklīdz atzīme būs ielikta, tiks parādīti divi papildu ievadlauki: **“Nosaukums”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja nosaukums; **“Reģistrācijas nr.”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja reģistrācijas numurs Uzņēmumu reģistra reģistros.
- **“Izpildīts”** – Iespēja atzīmēt šo statusu būs tikai tad, kad ievadlaukā “Datums” norādītā vērtība pārsniegs esošās dienas datumu. Iespēja atzīmēt statusu “Izpildīts” ātrāk nav pieejama.
- **Datums** – Jāizvēlas no kalendāra.

- **Nosaukums/Suga** – Jāizvēlas augsnes ielabošanas resurss no nolaižamā saraksta. Suga tiek attēlota tikai tad, ja augsnes ielabošanas resursa nosaukums ir “Zaļmēslojums”.
- **Deva** – Jāieraksta izmantotā deva kg/t vai kg/ha.
- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.

Bloks “Lauki”:

- **Lauks** – Pirmais tiks attēlots lauks, no kura lietotājs iniciēja augsnes ielabošanas notikumu. Pārējie ieraksti ir papildus pievienotie lauki, kuros lietotājs arī vēlas veikt augsnes ielabošanas darbību.
- **Kopējā platība (ha)** – Tiks ielasīta automātiski no izvēlētajā lauka pamata kartītes skata ievadlauka “Platība, ha”. Nav labojama vērtība.
- **Apstrādājamā platība (ha)** – Jāieraksta, kādā platībā (no kopējās platības) lietotājs vēlas veikt augsnes ielabošanas darbību.
- **Kopā** – Tiks aprēķināts automātiski pēc formulas *Apstrādājamā platība, ha * Deva*.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Ja tabulā nepieciešams izdzēst kļūdaini pievienotu lauku, pie atbilstošā ieraksta jāspiež poga “-” un ieraksts tiks izdzēsts.

Ja tabulā nepieciešams pievienot vēl kādu lauku, no nolaižamā saraksta jāizvēlas vajadzīgais lauks, un tas tiks automātiski tiks pievienots tabulai.

Augsnes ielabošana

Darbība

Augsnes ielabošana

Statuss

☐ Ārpakalpojums

☐ Izpildīts

Datums

29-03-2023

Nosaukums

Deva, kg/ha

Dokuments

Piezīmes (maks. 200 zīmes)

Lauki

Lauks	Kopējā platība (ha)	Apstrādājamā platība (ha)	Kopā (kg)	Dzēst
mans lauks	12	12.00	0.000	
Lauku saraksts		Izvēlēties lauku		
Kopā	12.000 ha	12.000 ha	0.000 kg	

35. attēls

32. Darbību uzskaites moduļa notikums – Sējumu/stādījumu kopšana

Lai izvēlētajā laukā reģistrētu sējumu/stādījumu kopšanas notikumu, sadaļā “Lauka notikumi” jāspiež poga “Pievienot notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu, kuras ievadlaukā “Darbība” no nolaižamā saraksta jāizvēlas “Sējumu/stādījumu kopšana”. Tiek parādīti un jāaizpilda šādi ievadlauki (36. attēls):

- **Ārpakalpojums** – Ja darbība tiks veikta, izmantojot ārpakalpojumu, jāieliek atzīme šajā izvēles rūtiņā. Tiklīdz atzīme būs ielikta, tiks parādīti divi papildu ievadlauki: **“Nosaukums”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja nosaukums; **“Reģistrācijas nr.”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja reģistrācijas numurs Uzņēmumu reģistra reģistros.
- **“Izpildīts”** – Iespēja atzīmēt šo statusu būs tikai tad, kad ievadlaukā “Datums” norādītā vērtība pārsniegs esošās dienas datumu. Iespēja atzīmēt statusu “Izpildīts” ātrāk nav pieejama.
- **Datums** – Jāizvēlas no kalendāra.
- **Kopšanas veids** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Rindstarpu pļaušana”, “Sējumu/stādījumu ravēšana”, “Sējumu/stādījumu retināšana”, “Rindstarpu

rušināšana”, “Vagošana”, “Laistīšana”, “Zaru/dzinumu izgriešana”, “Ražas normēšana”, “Krūmu/koku vainagu veidošana”, “Mulčēšana”, “Cits” (jāieraksta manuāli).

- **Nosaukums** – Jāizvēlas sējumu/stādījumu kopšanas resursa nosaukums no nolaižamā saraksta (ja attiecināms uz izvēlēto resursu).
- **Deva** – Jāieraksta izmantotā deva, kas ir izteikta kg/ha (ja attiecināma uz izvēlēto resursu).
- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.

Bloks “Lauki”:

- **Lauks** – Pirmais tiks attēlots lauks, no kura lietotājs iniciēja sējumu/stādījumu kopšanas notikumu. Pārējie ieraksti ir papildus pievienotie lauki, kuros lietotājs arī vēlas veikt sējumu/stādījumu kopšanas darbību.
- **Kopējā platība (ha)** – Tiks ielasīta automātiski no izvēlēta lauka pamata kartītes skata ievadlauka “Platība, ha”. Nav labojama vērtība.
- **Apstrādājamā platība (ha)** – Jāieraksta, kādā platībā (no lauka kopējās platības) lietotājs vēlas veikt sējumu/stādījumu kopšanas darbību.
- **Kopā** – Tiek aprēķināts automātiski pēc formulas *Apstrādājamā platība, ha * Deva*.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Ja tabulā nepieciešams izdzēst kļūdaini pievienotu lauku, pie atbilstošā ieraksta jāspiež poga “-” un ieraksts tiks izdzēsts.

Ja tabulā nepieciešams pievienot vēl kādu lauku, no nolaižamā saraksta jāizvēlas vajadzīgais lauks, un tas tiks automātiski tiks pievienots tabulai.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Jekaterina Piskunova
Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova
Pārvalde

Lauka notikumi
mans lauks
Pievienot notikumu

Sējumu / stādījumu kopšana
Saglabāt
Atcelt

Meklēt...

mans lauks 12ha

mans lauks nr2 34ha

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Darbība
Sējumu / stādījumu ko...

Statuss

☐ Ārpakalpojums
☐ Izpildīts

Datums
29-03-2023

Kopšanas Veids
Sējumu/stādījumu reti...

Nosaukums
Deva, kg/ha

Dokuments

Piezīmes (maks. 200 zīmes)

Lauki

Lauks	Kopējā platība (ha)	Apstrādājamā platība (ha)	Kopā (kg)	Dzēst
mans lauks	12	12.00	0.000	
Lauku saraksts		Izvēlēties lauku		
Kopā	12.000 ha	12.000 ha	0.000 undefined	

36. attēls

33. Darbību uzskaites moduļa notikums – Kaļķošana

Lai izvēlētajā laukā pierēģistrētu kaļķošanas notikumu, sadaļā “Lauka notikumi” jāspiež poga “Pievienot notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu, kuras ievadlaukā “Darbība” no nolaižamā saraksta jāizvēlas “Kaļķošana”. Tiek parādīti un jāaizpilda šādi ievadlauki (37. attēls):

- **Ārpakalpojums** – Ja darbība tiks veikta, izmantojot ārpakalpojumu, jāieliek atzīme šajā izvēles rūtiņā. Tiklīdz atzīme būs ielikta, tiks parādīti divi papildu ievadlauki: **“Nosaukums”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja nosaukums; **“Reģistrācijas nr.”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja reģistrācijas numurs Uzņēmumu reģistra reģistros.
- **“Izpildīts”** – Iespēja atzīmēt šo statusu būs tikai tad, kad ievadlaukā “Datums” norādītā vērtība pārsniegs esošās dienas datumu. Iespēja atzīmēt statusu “Izpildīts” ātrāk nav pieejama.
- **Datums** – Jāizvēlas no kalendāra.
- **Nosaukums** – No nolaižamā saraksta, kurā redzami visu noliktavā iepriekš pievienoto kaļķošanas līdzekļu nosaukumi, jāizvēlas kaļķošanas līdzeklis, kuru plānots lietot uz lauka.

- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.

Bloks “Lauki”:

- **Lauks** – Pirmais tiks attēlots lauks, no kura lietotājs iniciēja kaļķošanas notikumu. Pārējie ieraksti ir papildus pievienotie lauki, kuros lietotājs arī vēlas veikt kaļķošanas darbību.
- **Kopējā platība (ha)** – Tiks ielasīta automātiski no izvēlēta lauka pamata kartītes skata ievadlauka “Platība, ha”. Nav labojama vērtība.
- **Apstrādājamā platība (ha)** – Jāieraksta, kādā platībā (no lauka kopējās platības) lietotājs vēlas veikt kaļķošanas darbību.
- **CaCO₃ deva (kg/ha)** – Tiek aprēķināta automātiski no laukam pievienotajām augsnes analīzēm. Nav labojama vērtība. Ja laukam nav pievienoti augsnes analīžu rezultāti, CaCO₃ deva jāieraksta manuāli.
- **Aprēķināma deva (kg/ha)** – Tiek aprēķināta automātiski pēc formulas (*Apstrādātā platība, ha*) * (*CaCO₃ deva, kg/ha*) / (*Neitralizācijas pakāpe no formas Resursi kaļķošanai, %*), nav labojama.
- **Kopā, ha** – Tiek aprēķināts automātiski. Visu pievienoto lauku apstrādājamo platību summa.
- **Kopā, kg** – Tiek aprēķināts automātiski pēc formulas *Apstrādājamā platība, ha* * *Aprēķināma deva, kg/ha*.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Ja tabulā nepieciešams izdzēst kļūdaini pievienotu lauku, pie atbilstošā ieraksta jāspiež poga “-” un ieraksts tiks izdzēsts.

Ja tabulā nepieciešams pievienot vēl kādu lauku, no nolaižamā saraksta jāizvēlas vajadzīgais lauks, un tas tiks automātiski tiks pievienots tabulai.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Jekaterina Piskunova
Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova
Pārvalde

Lauka notikumi
mans lauks
Pievienot notikumu

Kaļķošana
Saglabāt
Atcelt

mans lauks 12ha
mans lauks nr2 34ha

+ Pievienot lauku
Importēt laukus no LAD

Darbība
Kaļķošana

Statuss

☐ Ārpakalpojums
☐ Izpildīts

Datums
29-03-2023

Nosaukums

Dokuments

Piezīmes (maks. 200 zīmes)

Lauki

Lauks	Kopējā platība (ha)	Apstrādājamā platība (ha)	CaCO3 deva (kg/ha)	Aprēķināma deva (kg/ha)	Dzēst
mans lauks	12	12.00		0.000	
Lauku saraksts		Izvēlēties lauku			
Kopā	12.000 ha	12.000 ha		0.000	

37. attēls

34. Darbību uzskaites moduļa notikums – Cita darbība

Lai izvēlētajā laukā pierēģistrētu notikumu “Cita darbība”, sadaļā “Lauka notikumi” jāspiež poga “Pievienot notikumu”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu, kurā no nolaižamā saraksta jāizvēlas “Cita darbība”. Tiek parādīti un jāaizpilda šādi ievadlauki (38. attēls):

- **Ārpakalpojums** – Ja darbība tiks veikta, izmantojot ārpakalpojumu, jāieliek atzīme šajā izvēles rūtiņā. Tiklīdz atzīme būs ielikta, tiks parādīti divi papildu ievadlauki: **“Nosaukums”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja nosaukums; **“Reģistrācijas nr.”** – jāieraksta ārpakalpojuma sniedzēja reģistrācijas numurs Uzņēmumu reģistra reģistros.
- **“Izpildīts”** – Iespēja atzīmēt šo statusu būs tikai tad, kad ievadlaukā “Datums” norādītā vērtība pārsniegs esošās dienas datumu. Iespēja atzīmēt statusu “Izpildīts” ātrāk nav pieejama.
- **Datums** – Jāizvēlas no kalendāra.
- **Dokuments** – No savas darbstacijas var augšupielādēt datni.
- **Piezīmes** – Nepieciešamības gadījumā iespējams ierakstīt papildu informāciju, nav obligāti.

Bloks “Lauki”:

- **Lauks** – Pirmais tiks attēlots lauks, no kura lietotājs iniciēja notikumu “Cita darbība”. Pārējie ieraksti ir papildus pievienotie lauki, kuros lietotājs arī vēlas veikt darbību “Cita darbība”.
- **Kopējā platība (ha)** – Tiks ielasīta automātiski no izvēlēta lauka pamata kartītes skata ievadlauka “Platība, ha”. Nav labojama vērtība.
- **Apstrādājamā platība (ha)** – Jāieraksta, kādā platībā (no lauka kopējās platības) lietotājs vēlas veikt darbību “Cita darbība”.
- **Kopā** – Tiek aprēķināts automātiski. Visu pievienoto lauku apstrādājamo platību summa.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Ja tabulā nepieciešams izdzēst kļūdaini pievienotu lauku, pie atbilstošā ieraksta jāspiež poga “-” un ieraksts tiks izdzēsts.

Ja tabulā nepieciešams pievienot vēl kādu lauku, no nolaižamā saraksta jāizvēlas vajadzīgais lauks, un tas tiks automātiski tiks pievienots tabulai.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi Nolikšana

Jekaterina Piskunova

Atslēgties

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova

Pilnvaras

Lauka notikumi > mans lauks > Pievienot notikumu

Cita darbība

Saglabāt Atcelt

Darbība

Cita darbība

Statuss

☐ Ārpakalpojums

☐ Izpildīts

Datums

29-03-2023

Dokuments

Piezīmes (maks. 200 zīmes)

Lauki

Lauks	Kopējā platība (ha)	Apstrādājamā platība (ha)	Dzēst
mans lauks	12	12.00	
Lauku saraksts		Izvēlēties lauku	
Kopā	12.000 ha	12.000 ha	

38. attēls

35. Augsnes analīzes

Lai izvēlētajā laukā pierēģistrētu augsnes analīzes, sadaļas “Lauka notikumi” cilnē “Augsnes analīzes” jāspiež poga “Pievienot jaunu analīzi”. Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz formu, kuras ievadlaukā “Analīžu veids” no nolaižamā saraksta jāizvēlas atbilstošais veids: “Augšņu agroķīmiskā izpēte” (39. attēls); “VAAD laboratorijā veiktas analīzes” (40. attēls); “Citā laboratorijā veiktas analīzes” (41. attēls); “Analīzes nav veiktas” (42. attēls). Atkarībā no izvēlēta analīžu veida jāaizpilda šādi ievadlauki (šobrīd visi ievadlauki jāaizpilda manuāli):

Augšņu agroķīmiskā izpēte:

- **Karte** – Tiks uzģenerēta automātiski. Tiks attēloti lauku kontūri un dati par katra kontūra pH, granulometrisko sastāvu, organisko vielu, CaCO_3 .
- **Datums** – Ielasīsies automātiski ar iespēju labot manuāli, izvēloties datumu no kalendāra.
- **Platība, ha** – Jāieraksta lauka platība hektāros, no kura tika ņemts augsnes paraugs.
- **Granulometriskais sastāvs** – Ielasīsies automātiski, nav labojams.
- **pH** – Ielasīsies automātiski, nav labojams.
- **Organiskās vielas daudzums** – Ielasīsies automātiski, nav labojams.
- **CaCO_3** – Ielasīsies automātiski, nav labojams.

Barības elementi:

- **P_2O_5** – Daudzums un nodrošinājums augsnē ielasīsies automātiski, nav labojams.
- **K_2O** – Daudzums un nodrošinājums augsnē ielasīsies automātiski, nav labojams.
- **Ca, Mg, S** – Daudzums un nodrošinājums augsnē ielasīsies automātiski, nav labojami.

Par katriem sešiem hektāriem jābūt pievienotam vienam augsnes analīzes paraugam. Lai pievienotu vēl vienu paraugu gadījumā, kad lauka platība ir lielāka par 6 ha, jāspiež poga “Pievienot vēl viena parauga rezultātus”.

- **Pievienot vēl viena parauga rezultātus** – Nospiežot pogu, parādās vēl viens lauka bloks, kurā iespējams nedefinēt cita parauga rezultātus. Blokā ietilpst šādi ievadlauki: parauga datu ievades lauku bloks - “Granul. sastāvs”, “pH”, “Organiskās vielas daudzums”, “ CaCO_3 ” un ievadlauki no barības elementu tabulas.
- **Bloks “Vidējais svērtais”** – Jāieraksta katram elementam vidējās svērtās vērtības, kuras lietotājam jāizvērtina pašam ārpus sistēmas. Vidējās svērtās vērtības jāvērtina pēc formulas $(x_1 \cdot p_1 + \dots x_n \cdot p_n) / (p_1 + p_2 + \dots + p_n)$, kur x – elementa (NPK) vērtība un p – lauka platība, kurā tika pierēģistrēts konkrētā elementa daudzums.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Vārds Uzvārds

Iziet no sistēmas

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds

Pārvaldības sistēma

Lauka notikumi > 55624-34219 > Jauna augsnes analīze

Jauna augsnes analīze

Saglabāt

Atcelt

Meklēt...

55624-34219 1ha >

55570-34244 2.09ha >

55571-34265 0.87ha >

55630-34260 2.15ha >

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Analīze veids
Augšņu agroķīmiskā izpēte

Datums
28-02-2023

Granul. sastāvs
Māls

pH
3.9

Organiskās vielas daudzums
2.8

CaCO₃
11

Barības elementi

Elements	Daudzums	Nodrošinājums augsnei
P ₂ O ₅	2	Vidējs
K ₂ O	3	Vidējs
Ca	3	Vidējs
Mg	1	Zems
S	4	Zems

Granul. sastāvs
pH

Organiskās vielas daudzums
CaCO₃

Barības elementi

Elements	Daudzums	Nodrošinājums augsnei
P ₂ O ₅		
K ₂ O		
Ca		
Mg		
S		

Vidējais svētais

Granul. sastāvs
Māls

pH
3.9

Organiskās vielas daudz.
2.8

CaCO₃
11

Barības elementi

Elements	Daudzums	Nodrošinājums augsnei
P ₂ O ₅	2	Vidējs
K ₂ O	3.5	Vidējs
Ca	2.9	Zems
Mg	1.2	
S	3	Vidējs

39. attēls

VAAD laboratorijā veiktas analīzes:

- **Datums** – Jāizvēlas no kalendāra.
- **Platība, ha** – Jāieraksta lauka platība hektāros, no kura tika ņemts augsnes paraugs.
- **Parauga nr.** – Jāieraksta parauga numurs.
- **Granulometriskais sastāvs** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Kūdra”, “Māls”, “Mālsmilts”, “Smilšmāls”, “Smilts”.

- **pH** – Jāieraksta pH vērtība.
- **Organiskās vielas daudzums** – Jāieraksta organiskās vielas daudzums .
- **CaCO₃** –Jāieraksta CaCO₃ daudzums.

Barības elementi:

- **P₂O₅** –Jāieraksta P₂O₅ daudzums.
- **K₂O** –Jāieraksta K₂O daudzums.
- **Ca, Mg, S** –Jāieraksta Ca, Mg, S daudzums.
- **Mērvienība** – Katram elementam jāizvēlas atbilstošā mērvienība no nolaižamā saraksta . Iespējamās vērtības: “mg/kg”; “g/kg”; “mg/100 g”; “%”; “ppm”.
- **Nodrošinājums augsnē** –Tiek ielasīts automātiski, sistēmai veicot aprēķinu pēc algoritma.

Par katriem sešiem hektāriem jābūt pievienotam vienam augsnes analīzes paraugam. Lai pievienotu vēl vienu paraugu gadījumā, kad lauka platība ir lielāka par 6 ha, jāspiež poga “Pievienot vēl viena parauga rezultātus”.

- **Pievienot vēl viena parauga rezultātus** – Nospiežot pogu, parādās vēl viens lauka bloks, kurā iespējams nodefinēt cita parauga rezultātus. Blokā ietilpst šādi ievadlauki: “Platība, ha”; “Parauga nr.”; “Granul. sastāvs”; “pH”; “Organiskās vielas daudzums”; “CaCO₃” un ievadlauki no barības elementu tabulas.
- **Bloks “Vidējais svērtais”** – Jāieraksta katram elementam vidējās svērtās vērtības, kuras lietotājam jāizvēlina pašam ārpus sistēmas. Vidējās svērtās vērtības jāaprēķina pēc formulas $(x_1 \cdot p_1 + \dots x_n \cdot p_n) / (p_1 + p_2 + \dots + p_n)$, kur x – elementa (NPK) vērtība un p – lauka platība, kurā pierēģistrēts konkrētā elementa daudzums.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Vārds Uzvārds
Iziet no sistēmas

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds
Pilnvaras

Lauka notikumi > 55624-34219 > Jauna augsnes analīze

Jauna augsnes analīze
Saglabāt
Atcelt

Meklēt...

55624-34219 1ha >
55570-34244 2.09ha >
55571-34265 0.87ha >
55630-34260 2.15ha >

+ Pievienot lauku
Importēt laukus no LAD

Analīžu veids
VAAD laboratorijā veiktas an...
Datums
28-02-2023

Parauga nr.
8375/1
Granul. sastāvs
Mālsmitls
Organiskās vielas daudzums
2.3
pH
3.9
CaCO3
9

Vidējais svērtais
Granul. sastāvs
Māls
pH
3.9
Organiskās vielas daudz.
2.8
CaCO3
11

Barības elementi

Elements	Daudzums	Mērv.	Nodrošinājums augsnei
P ₂ O ₅	2	mg/kg	Vidējs
K ₂ O	3	mg/kg	Zems
Ca	2	mg/kg	Vidējs
Mg	3	mg/kg	Vidējs
S	4	mg/kg	Vidējs

Barības elementi

Elements	Daudzums	Nodrošinājums augsnei
P ₂ O ₅	2	Vidējs
K ₂ O	3.5	Vidējs
Ca	2.9	Zems
Mg	1.2	Augsts
S	3	Vidējs

Parauga nr.
Granul. sastāvs
Organiskās vielas daudzums

pH
CaCO3

Barības elementi

Elements	Daudzums	Mērv.	Nodrošinājums augsnei
P ₂ O ₅		mg/kg	
K ₂ O		mg/kg	
Ca		mg/kg	
Mg		mg/kg	

40. attēls

Citā laboratorijā veiktas analīzes:

- **Datums** – Jāizvēlas no kalendāra. **Platība, ha** – Jāieraksta lauka platība hektāros, no kura tika ņemts augsnes paraugs.
- **Parauga nr.** – Jāieraksta parauga numurs.
- **Granul. sastāvs** – Tiek ielasīts automātiski no trešās puses ĢIS datiem konkrētajam laukam ar iespēju labot manuāli vai jāieraksta manuāli.

50

- **pH** – Jāieraksta pH vērtība.
- **Metode** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “1 M kālija hlorīda suspensijā”, “Ūdens suspensijā”, “0,01 M kalcija hlorīda suspensijā”.
- **pH rezultāts** – tiek aprēķināts automātiski, balstoties uz ievadīto pH un izvēlētas metodes.
- **Organiskās vielas daudzums** – Jāieraksta organiskās vielas daudzums .
- **Mērvienība** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta organiskās vielas mērvienība. Iespējamās vērtības: “%”, “g/kg”.
- **Forma** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta organiskās vielas forma. Iespējamās vērtības: “Organiskās vielas”, “Organiskais ogleklis”.
- **Metode** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Modificētā Tjurina metode”; “Valklija-Bleka metode”; “Sausā sadedzināšana”; “Analizators”.
- **Org. vielas rezultāts** – Tiek aprēķināts automātiski, balstoties uz lietotāja ievadītajām vērtībām.
- **CaCO₃** – Jāieraksta CaCO₃ daudzums.
- **Barības elementi:**
 - **P₂O₅** – Jāieraksta P₂O₅ daudzums .
 - **K₂O** – Jāieraksta K₂O daudzums .
 - **Ca, Mg, S** – Jāieraksta Ca, Mg, S daudzums .
 - **Mērvienība** – Katram elementam jānorāda atbilstošā mērvienība.
- **Iespējamās vērtības P₂O₅:**
 - mg/kg (noklusējuma izvēle) [Rezultāts]
 - g/kg [1000*Rezultāts]
 - mg/100g [0,1*Rezultāts]
 - % [10000*Rezultāts]
 - ppm [Rezultāts]
- **Iespējamās vērtības K₂O:**
 - mg/kg (noklusējuma izvēle) [Rezultāts]
 - g/kg [1000*Rezultāts]
 - mg/100g [0,1*Rezultāts]
 - % [10000*Rezultāts]
 - ppm [Rezultāts]
- **Forma** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta P₂O₅ un K₂O forma.
- **Iespējamās vērtības P₂O₅:**
 - Oksīds (noklusējuma izvēle) [Rezultāts]
 - Elements [2,2910*Rezultāts]
- **Iespējamās vērtības K₂O:**
 - Oksīds (noklusējuma izvēle) [Rezultāts]
 - Elements [1,2051*Rezultāts]
- **Metode** – Jāizvēlas no nolaižamā saraksta P₂O₅ un K₂O metode.
- **Iespējamās vērtības P₂O₅:**
 - Ēgnera-Rīma metode (noklusējuma izvēle) [Rezultāts]
 - 0,43 M slāpekļskābes ekstrakts
 - CAL ekstrakts [Rezultāts]
 - Mēliha 3 metode [0,762*Rezultāts+5,7]
- **Iespējamās vērtības K₂O:**
 - Ēgnera-Rīma metode (noklusējuma izvēle) [Rezultāts]
 - 0,43 M slāpekļskābes ekstrakts
 - CAL ekstrakts [Rezultāts]

Mēliha 3 metode [0,816*Rezultāts-4,7]

- **Rezultāts** – Tiek aprēķināts automātiski pēc formulām, kas norādītas pie metodēm.
- **Nodrošinājums augsnē** – Jāieraksta katram elementam.

Par katriem sešiem hektāriem jābūt pievienotam vienam augsnes analīzes paraugam. Lai pievienotu vēl vienu paraugu gadījumos, kad lauka platība ir lielāka par 6 ha, jāspiež poga “Pievienot vēl viena parauga rezultātus”.

- **Pievienot vēl viena parauga rezultātus** – Nospiežot pogu, parādās vēl viens lauka bloks, kurā iespējams nodefinēt cita parauga rezultātus. Blokā ietilpst šādi ievadlauki: “Platība, ha”; “Granul. sastāvs”; “pH”; “Metode”; “pH rezultāts”; “Organiskās vielas daudzums”; “Organiskās vielas forma”; “Mērvienība”; “Metode”; “Org. vielas rezultāts”; “CaCO₃” un ievadlauki no barības elementu tabulas.
- **Bloks “Vidējais svērtais”** – Jāieraksta katram elementam vidējās svērtās vērtības, kuras lietotājam jāizvērtina pašam ārpus sistēmas. Vidējās svērtās vērtības rēķina pēc formulas $(x_1 * p_1 + ... x_n * p_n) / p_1 + p_2 + ... + p_n$, kur x – elementa (NPK) vērtība un p – lauka platība, kurā tika pierēģistrēts konkrētā elementa daudzums.
- Nospiežot pogu “**Saglabāt**”, dati tiek saglabāti, ja tie atbilst validācijas prasībām. Ja kāds no ievadlaukiem aizpildīts nekorekti, parādīsies paziņojums, ka ievadītie dati nav korekti.
- Nospiežot pogu “**Atcelt**”, parādīsies uznirstošais logs ar brīdinājumu, ka lapā ir nesaglabātas izmaiņas un iespējams palikt lapā vai pamest to.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Vārds Uzvārds

Iziet no sistēmas

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds

Pilnvaras

Lauka notikumi > 55624-34219 > Jauna augsnes analīze

Jauna augsnes analīze

Saglabāt

Atcelt

Meklēt...

55624-34219 1ha >

55570-34244 2.09ha >

55571-34265 0.87ha >

55630-34260 2.15ha >

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Analīžu veids
Cītā laboratorijā veiktas ana...

Datums
28-02-2023

Granul. sastāvs
Kūdra

pH
3.9

Metode
1 M kālija hlorīda su...

pH rezultāts
3.9

Organiskās vielas daudzums
3

Forma
Organiskās vielas

Mērv.
%

Metode
Valkīļa-Bleka ...

Org. vielas rezultāts
3

CaCO3

Vidējais svērtais
Granul. sastāvs
Māls

pH
3.9

Organiskās vielas daudz.
2.8

CaCO3
11

Barības elementi

Elements	Daudzums	Mērv.	Forma	Met.
P ₂ O ₅	3	mg/kg	Oksīds	Ē
K ₂ O	2	mg/kg	Oksīds	Ē
Ca	3	mg/kg		
Mg	4	mg/kg		
S	2	mg/kg		

Granul. sastāvs

pH

Metode
1 M kālija hlorīda su...

pH rezultāts

Organiskās vielas daudzums

Forma
Organiskās vielas

Mērv.
%

Metode
Modificētā Tjurina ...

Org. vielas rezultāts

CaCO3

Barības elementi

Elements	Daudzums	Mērv.	Forma	Met.
P ₂ O ₅		mg/kg	Oksīds	Ē
K ₂ O		mg/kg	Oksīds	Ē
Ca		mg/kg		
Mg		mg/kg		
S		mg/kg		

Barības elementi

Elements	Daudzums	Nodrošinājums augsnei
P ₂ O ₅	2	Vidējs
K ₂ O	3.5	Vidējs
Ca	2.9	Zems
Mg	1.2	Augsts
S	3	Vidējs

41. attēls

Ja laukam nav veiktas analīzes, ievadlaukā “Analīžu veids” no nolaižamā saraksta jāizvēlas vērtība “Analīzes nav veiktas” un jāspiež poga “Saglabāt”.

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Vārds Uzvārds

Iziet no sistēmas

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds

Pilnvaras

Lauka notikumi > 55624-34219 > Jauna augsnes analīze

Saglabāt
Atcelt

Meklēt...

Analīžu veids
Analīzes nav veiktas

55624-34219 1ha >

55570-34244 2.09ha >

55571-34265 0.87ha >

55630-34260 2.15ha >

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

42. attēls

Kad analīžu rezultāti ir pievienoti un saglabāti, tos iespējams apskatīt katra lauka cilnē “Augsnes analīzes” (43. attēls).

Valsts augu aizsardzības dienests

Lauka notikumi
Noliktava

Vārds Uzvārds

Iziet no sistēmas

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Vārds Uzvārds

Pilnvaras

Lauka notikumi > 55624-34219

Meklēt...

Novads
Cēsu novads

Pagasts
Līgatnes pagasts

Piederība
Manā īpašumā

☐
ĪJT

☐
Sertificēts sēklas lauks

Lauka bloka nr.
55624-34219

Kadastra nr.

Platība
1ha

☐
BIO lauks

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Pieteikts LAD:

EK1
EK3

EK2
AV1

Rādīt tikai:

Notikumi
Augsnes analīzes
Kultūraugu mēslošanas plāni

+ Pievienot jaunu analīzi

Datums	Granulu sastāvs	Organiskās vielas	Barības elementi	pH	
28-02-2023	Kūdra	2	P205: 3, K2O: 4	3	

Rindas vienā lapā 10 1-1 no 1

36. Kultūraugu mēslošanas plāni

Lai izvēlētajam laukam izveidotu jaunu kultūraugu mēslošanas plānu, jāatver cilne “Kultūraugu mēslošanas plāni” un jāspiež poga “Izveidot jaunu plānu” (44. attēls). Pēc pogas nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz plāna izveides 1. soli.

44. attēls

37. Kultūraugu mēslošanas plāni – 1. solis

Formas “Sākotnējās N-P-K vajadzības noteikšana” ievadlaukos jānorāda atbilstošās vērtības un jāspiež poga “Tālāk” (45. attēls). Ja augsnes analīzes laukam nav veiktas, jāieliek atzīme izvēles rūtiņā “Augsnes analīzes nav veiktas”. Ja analīzes ir veiktas, atbilstošajos ievadlaukos vērtības tiek ielasītas automātiski, balstoties uz augsnes analīžu rezultātiem, un nav labojamas.

Prasība – datu ievadlauki jāaizpilda secīgi, kā tie izvietoti formā, lai aprēķini būtu korekti!

- Blokā **Metode “Standartaža”** dati ielasās automātiski.
- Blokā **Metode “Augstākā raža”** jānorāda konkrētā kultūrauga augstākās ražas daudzums pēdējos 3 gados, t/ha.
- Blokā **“Korekcija pēc granulometriskā sastāva”** atbilstošais granulometriskais sastāvs ielasās automātiski no ievadītajām augsnes analīzēm.
- Blokā **“Korekcija pēc organiskās vielas”** atbilstošais organiskās vielas saturs augsnē, kas ir izteikts procentuāli, ielasās automātiski no ievadītajām augsnes analīzēm.

- Blokā **Metode “Kārkliņa normatīvi”** jāizvēlas atbilstošās vērtības ievadlaukos **“Plānotā P₂O₅ deva, kg/ha”** un **“Plānotā K₂O deva, kg/ha”**.
- Savukārt, ja analīzes laukam nav veiktas, tad lauki **“P₂O₅ saturs augsnē”** un **“K₂O saturs augsnē”** tiek aizpildīti automātiski ar zemu nodrošinājumu un lietotājam manuāli ir jāizvēlas vērtības laukos **“Plānotā P₂O₅ deva, kg/ha”** un **“Plānotā K₂O deva, kg/ha”**.

Bloki ar metodēm formā tiek ielasīti pakāpeniski, tiklīdz tie ievadlauki, kas nepieciešami aprēķiniem, tiek aizpildīti!

Pēc pogas **“Tālāk”** nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz plāna izveides 2. soli.

Jekaterina Piskunova
Pilnvaras

Lauka notikumi > Beberi > Kultūraugu mērošanas plāna izveide

Sākotnējās N-P-K vajadzības noteikšana

Atpakaļ

Tālāk

Meklēt...

Beberi 12ha >

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Lauka nosaukums
Beberi

Lauka nr.
321

LAD Kultūraugs
Kvieši, vasaras

☐ Augsnes analīzes nav veiktas

Metode "Standartaža"

Daudzums, t/ha
4

N, kg/ha
95

P₂O₅, kg/ha
45

K₂O, kg/ha
80

Metode "Augstākā raža"

Daudzums, t/ha
200

N, kg/ha
5191

P₂O₅, kg/ha
2024.6

K₂O, kg/ha
3941.2

Korekcija pēc granulometriskā sastāva

Augsnes granulometriskais sastāvs
Kūdra

N, kg/ha
3114.6

P₂O₅, kg/ha
2429.52

K₂O, kg/ha
5517.68

Korekcija pēc organiskās vielas

Organiskās vielas saturs augsnē, %
1,9-2,3

N, kg/ha
3114.6

P₂O₅, kg/ha
2429.52

K₂O, kg/ha
5517.68

Metode "Kārkliņa normatīvi"

Daudzums, t/ha
3

N
80

P₂O₅ saturs augsnē
P₂O₅ augsts

Plānotā P₂O₅ deva, kg/ha
40

K₂O saturs augsnē
K₂O vidējs

Plānotā K₂O deva, kg/ha
50

Rezultāts

Iespējamā raža
200

Barības elementu vajadzība		
N, kg/ha	P2O5, kg/ha	K2O, kg/ha
3114.6	40	50

45. attēls

38. Kultūraugu mēslošanas plāni – 2. solis

Formas “**Priekšauga pēcietekme**” ievadlaukā “Priekšaugš” no nolaižamā saraksta jāizvēlas iepriekšējā gadā laukā iesētā kultūrauga nosaukums un jāspiež poga “Tālāk” (45. attēls).

Pēc pogas “Tālāk” nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz plāna izveides 3. soli. Nospiežot pogu “Atpakaļ”, lietotājs tiks novirzīts uz 1. soli. Nospiežot pogu “Izlaist”, lietotājs tiks novirzīts uz 3. soli, un 2. soļa dati netiks izmantoti aprēķinos.

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova

Pilnvaras

Lauka notikumi > Beberi > Kultūraugu mēslošanas plāna izveide

Priekšauga pēcietekme Izlaist Atpakaļ Tālāk

Meklēt...

Beberi 12ha >

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Lauka nosaukums
Beberi

Platība(ha)
12

Lauka nr.
321

Kultūrauga nosaukums
Kvieši, ziemas

Barības elementu vajadzība		
N, kg/ha	P2O5, kg/ha	K2O, kg/ha
3114.6	40	50

Priekšaugš
Āboliņš tīrsējā

Koriģēta barības elementu vajadzība		
N, kg/ha	P2O5, kg/ha	K2O, kg/ha
3094.6	40	50

46. attēls

39. Kultūraugu mēslošanas plāni – 3. solis

Formas “**Pēcplaujas atlieku pēcietekme**” ievadlaukos jānorāda atbilstošās vērtības un jāspiež poga “Tālāk” (47. attēls):

- “**Pēcplaujas atliekas**” – Jāizvēlas atbilstošais variants no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Iestrādā augsnē”, “Novāc no lauka”.

Pēc pogas “Tālāk” nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz plāna izveides 4. soli. Nospiežot pogu “Atpakaļ”, lietotājs tiks novirzīts uz 2. soli. Nospiežot pogu “Izlaist”, lietotājs tiks novirzīts uz 4. soli, un 3. soļa dati netiks izmantoti aprēķinos.

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova
Pilnvaras

Lauka notikumi > Beberi > Kultūraugu mēslošanas plāna izveide

Pēcpļaujas atlieku pēcietekme Izlaist Atpakaļ Tālāk

Meklēt...

Beberi 12ha

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Lauka nosaukums
Beberi

Platība(ha)
12

Lauka nr.
321

Kultūrauga nosaukums
Kvieši, ziemas

Barības elementu vajadzība

N, kg/ha
3094.6

P2O5, kg/ha
40

K2O, kg/ha
50

Pēcpļaujas atliekas
Novāc no lauka

Koriģēta barības elementu vajadzība

N, kg/ha
0

P2O5, kg/ha
0

K2O, kg/ha
0

47. attēls

40. Kultūraugu mēslošanas plāni – 4. solis

Formas “Zaļmēslojuma pēcietekme” ievadlaukā “Zaļmēslojums” jāizvēlas zaļmēslojuma veids no nolaižamā saraksta. Iespējamās vērtības: “Cits augu zaļmēslojums 1. gads”; “Tauriņziežu zaļmēslojums 1. gads”; “Cits augu zaļmēslojums 2. gads”; “Tauriņziežu zaļmēslojums 2. gads”. Pēc tam jāspiež poga “Tālāk” (48. attēls):

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova
Pilnvaras

Lauka notikumi > Beberi > Kultūraugu mēslošanas plāna izveide

Zaļmēslojuma pēcietekme Izlaist Atpakaļ Tālāk

Meklēt...

Beberi 12ha

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Lauka nosaukums
Beberi

Platība(ha)
12

Lauka nr.
321

Kultūrauga nosaukums
Kvieši, ziemas

Barības elementu vajadzība

N, kg/ha
3094.6

P2O5, kg/ha
40

K2O, kg/ha
50

Zaļmēslojums
Tauriņziežu zaļmēslojums 1. gads

Koriģēta barības elementu vajadzība

N, kg/ha
3054.6

P2O5, kg/ha
30

K2O, kg/ha
30

48. attēls

Pēc pogas “Tālāk” nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz plāna izveides 5. soli. Nospiežot pogu “Atpakaļ”, lietotājs tiks novirzīts uz 3. soli. Nospiežot pogu “Izlaist”, lietotājs tiks novirzīts uz 5. soli, un 4. soļa dati netiks izmantoti aprēķinos.

41. Kultūraugu mēslošanas plāni – 5. solis

Formā “**Kūtsmēsļu pēcietekme**” jāaizpilda šādi ievadlauki un jāspiež poga “Tālāk” (49. attēls):

- **“Gads”** – Jāizvēlas vērtība no nolaižamā saraksta: “Kārtējais gads” vai “Iepriekšējais gads”.
- **“Kūtsmēsļu veids”** – Jāizvēlas kūtsmēsļu veids no nolaižamā saraksta.
- **“Kūtsmēsļu deva, t/ha”** – Jānorāda, cik daudz konkrētā kūtsmēsļu veida tika iestrādāts lauka augsnē.
- **Iestrādātais N daudzums** – tiek aprēķināts automātiski. Nav labojama vērtība.
- **Iestrādātais P₂O₅ daudzums** – tiek aprēķināts automātiski. Nav labojama vērtība.
- **Iestrādātais K₂O daudzums** – tiek aprēķināts automātiski. Nav labojama vērtība.
- **Augsnes granulometriskais sastāvs** – ielasās automātiski no laukam iepriekš pievienotajām augsnes analīzēm.
- **Izmantošanas koeficienti atkarībā no granulometriskā sastāva** – Vērtības tiek ielasītas automātiski pēc laukiem “Gads” un “Kūtsmēsļu veids” aizpildīšanas. Nav labojama vērtība.

Pēc pogas “Tālāk” nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz plāna izveides 6. soli. Nospiežot pogu “Atpakaļ”, lietotājs tiks novirzīts uz 4. soli. Nospiežot pogu “Izlaist”, lietotājs tiks novirzīts uz 6. soli, un 5. soļa dati netiks izmantoti aprēķinos.

The screenshot shows the 'Kūtsmēsļu pēcietekme' form. At the top, there are buttons for 'Izlaist', 'Atpakaļ', and 'Tālāk'. The form is divided into several sections:

- Lauka nosaukums:** Beberī
- Lauka nr.:** 321
- Platība(ha):** 12
- Kultūrauga nosaukums:** Kvieši, ziemas
- Barības elementu vajadzība:**
 - N, kg/ha: 3054.6
 - P₂O₅, kg/ha: 30
 - K₂O, kg/ha: 30
- Gads:** Kārtējais gads
- Kūtsmēsļu veids:** Aita ar jēriem, dzijā kūts, pakaišu kūts...
- Kūtsmēsļu deva, t/ha:** 10
- Iestrādātais N daudzums, kg/ha:** 54
- Iestrādātais P₂O₅ daudzums, kg/ha:** 37
- Iestrādātais K₂O daudzums, kg/ha:** 70
- Granulometriskais sastāvs:** Kūdra
- Izmantošanas koeficienti atkarībā no granulometriskā sastāva:**
 - N, kg/ha: 0.1
 - P₂O₅, kg/ha: 0.25
 - K₂O, kg/ha: 0.35
- Koriģēta barības elementu vajadzība:**
 - N, kg/ha: 3049.2
 - P₂O₅, kg/ha: 20.75
 - K₂O, kg/ha: 5.5

49. attēls

42. Kultūraugu mēslošanas plāni – 6. solis

Formā “**Augsnes nodrošinājums ar minerālo slāpekli**” jāatzīmē, vai minerālā augsnes slāpekļa analīze ir vai nav veikta. Ja tiek atzīmēts “Ir”, ievadlaukā “**Minerālā N saturs augsnē**” no nolaižamā saraksta jāizvēlas viens no četriem piedāvātajiem variantiem un no darbstacijas jāaugšupielādē analīžu rezultāti (50. attēls).

Pēc pogas “Tālāk” nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz plāna izveides 7. soli. Nospiežot pogu “Atpakaļ”, lietotājs tiks novirzīts uz 5. soli. Nospiežot pogu “Izlaist”, lietotājs tiks novirzīts uz 7. soli un 6. soļa dati netiks izmantoti aprēķinos.

The screenshot shows a web application interface for land management. The title bar at the top reads 'Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma'. Below it, a user profile box shows 'Jekaterīna Piskunova' and a 'Pilnvaras' (Full powers) status. The main heading is 'Augsnes nodrošinājums ar minerālo slāpekli'. To the right of the heading are three buttons: 'Izlaist' (Launch), 'Atpakaļ' (Back), and 'Tālāk' (Next). Below the heading, there are several input fields: 'Lauka nosaukums' (Field name) with 'Beberi', 'Platība(ha)' (Area) with '12', 'Lauka nr.' (Field no.) with '321', and 'Kultūrauga nosaukums' (Crop name) with 'Kvieši, ziemas'. A section titled 'Barības elementu vajadzība' (Nutrient requirement) contains three input fields: 'N, kg/ha' with '3049.2', 'P2O5, kg/ha' with '20.75', and 'K2O, kg/ha' with '5.5'. Below this is a section for 'Minerālā augsnes slāpekļa analīze' (Mineral soil nitrogen analysis) with two radio buttons: 'Ir' (Yes) and 'Nav' (No), with 'Nav' selected. At the bottom, there is a section for 'Koriģēta barības elementu vajadzība' (Corrected nutrient requirement) with three input fields: 'N, kg/ha' with '0', 'P2O5, kg/ha' with '0', and 'K2O, kg/ha' with '0'. On the left side, there is a search bar with 'Meklēt...' and a list of fields, with 'Beberi 12ha' selected. Below the list are two buttons: '+ Pievienot lauku' (Add field) and 'Importēt laukus no LAD' (Import fields from LAD).

50. attēls

43. Kultūraugu mēslošanas plāni – 7. solis (tikai kviešiem)

Ja laukā audzētais kultūraugs ir kvieši, formā “**Prasības ražas kvalitātei**” jāatzīmē, vai ir jānodrošina augsts proteīna saturs pārtikai audzētos kviešu graudos. Ja atzīmēts “Ir”, ievadlaukā “**Nepieciešamais N**” ielasīsies vērtība “20”. Ja atzīmēts “Nav”, ielasīsies vērtība “0”. Pēc tam jāspiež poga “Tālāk” (51. attēls).

Pēc pogas “Tālāk” nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz plāna izveides 8. soli. Nospiežot pogu “Atpakaļ”, lietotājs tiks novirzīts uz 6. soli. Nospiežot pogu “Izlaist”, lietotājs tiks novirzīts uz 8. soli, un 7. soļa dati netiks izmantoti aprēķinos.

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova

Pilnvaras

Lauka notikumi > Beberi > Kultūraugu mēslošanas plāna izveide

Prasības ražas kvalitātei

Izlaist Atpakaļ Tālāk

Meklēt...

Beberi 12ha >

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Lauka nosaukums: Beberi

Platība(ha): 12

Lauka nr.: 321

Kultūrauga nosaukums: Kvieši, ziemas

Barības elementu vajadzība

N, kg/ha	P2O5, kg/ha	K2O, kg/ha
3049.2	20.75	5.5

Jānodrošina augsts proteīna saturs pārtikai audzētos kviešu graudos

☐ Ir ☒ Nav

Koriģēta barības elementu vajadzība

N, kg/ha	P2O5, kg/ha	K2O, kg/ha
0	0	0

51. attēls

44. Kultūraugu mēslošanas plāni – 8. solis

Formā “**Mēslošanas normas aprēķins**” jāaizpilda šādi ievadlauki un jāspiež poga “Tālāk” (52. attēls):

- “**Kūtsmēsļu veids**” – Jāizvēlas kūtsmēsļu veids no nolaižamā saraksta.
- “**Kūtsmēsļu deva, t/ha**” – Jānorāda, cik daudz kūtsmēsļu plānots iestrādāt lauka augsnē.

Pēc pogas “Tālāk” nospiešanas lietotājs tiks novirzīts uz gala rezultāta soli. Nospiežot pogu “Atpakaļ”, lietotājs tiks novirzīts uz 7. soli. Nospiežot pogu “Izlaist”, lietotājs tiks novirzīts uz gala rezultāta soli, un 8. soļa dati netiks izmantoti aprēķinos.

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova
Pilnvaras

Lauka notikumi > Beberi > Kultūraugu mēslošanas plāna izveide

Mēslošanas normas aprēķins Izlaist Atpakaļ Tālāk

Meklēt...

Beberi 12ha >

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Lauka nosaukums: Beberi
Platība(ha): 12
Lauka nr.: 321
Kultūrauga nosaukums: Kvieši, ziemas

Starprezultāts

N, kg/ha: 3049.2 P2O5, kg/ha: 20.75 K2O, kg/ha: 5.5

Kūtsmēsli lietošana

Kūtsmēsli veids: Atšķīrtie sivēni <30, pakaišu kūts...
Kūtsmēsli deva, t/ha: 10

N saturs 1t: 6.4 P2O5 saturs 1t: 6.2 K2O saturs 1t: 2.6
N izmantojamais koeficients: 0.1 P2O5 izmantojamais koeficients: 0.25 K2O izmantojamais koeficients: 0.35
N izmantojamais, kg/ha: 6.4 P2O5 izmantojamais, kg/ha: 15.5 K2O izmantojamais, kg/ha: 9.1

52. attēls

45. Kultūraugu mēslošanas plāni – Gala rezultāts

Formā “Ar minerālmēsliem iedodamais – Gala rezultāts” ir iespējams aplūkot aprēķinātās NPK gala vērtības (53. attēls).

Lauksaimniecībā izmantojamās zemes pārvaldības sistēma

Jekaterina Piskunova
Pilnvaras

Lauka notikumi > Beberi > Kultūraugu mēslošanas plāna izveide

Ar minerālmēsliem iedodamais - Gala rezultāts Saglabāt Atpakaļ

Meklēt...

Beberi 12ha >

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Lauka nosaukums: Beberi
Platība(ha): 12
Lauka nr.: 321
Kultūrauga nosaukums: Kvieši, ziemas

Rezultāts

N, kg/ha: 3042.8 P2O5, kg/ha: 5.25 K2O, kg/ha: -3.6

53. attēls

Pēc pogas “Saglabāt” nospiešanas rezultāts kā atsevišķs ieraksts tiks pievienots tabulai atbilstošā lauka cilnē “Kultūraugu mēslošanas plāni” (54. attēls)

Ja tabulā nepieciešams izdzēst kļūdaini pievienotu mēslošanas plānu, pie atbilstošā ieraksta jāklikšķina uz ikonas “Dzēst” un ieraksts tiks izdzēsts.

Ja nepieciešams labot mēslošanas plānu, tabulā pie atbilstošā ieraksta jāklikšķina uz ikonas “Labot”.

Jekaterina Piskunova

Pilnvaras

Lauka notikumi > Beberi

Beberi Rediģēt Dzēst

Meklēt...

Beberi 12ha >

+ Pievienot lauku

Importēt laukus no LAD

Lauka nosaukums

Beberi

Lauka bloka nr.

12345-123456

Lauka nr.

321

Kadastra nr.

09876543212

Piederība

Manā īpašumā

Platība

12ha

Rādīt tikai:

Notikumi

Augsnes analīzes

Kultūraugu mēslošanas plāni

+ Izveidot jaunu plānu

Datums	Kultūraugs	N	P205	K20	
13-02-2023	Kvieši, vasaras	87.91	26.865	42.305	 
30-03-2023	Kvieši, vasaras	3042.8	5.25	-3.6	 

54. attēls