MANS LAUKS

Saimniecības datu digitalizēšana - praktisks piemērs un pieredze ar sistēmu Mans Lauks



Ilze Andersone,
LLKC Lauksaimniecības daļas augkopības eksperte un praktizējoša lauksaimniece

Kas ir Mans Lauks?

Mērķis

Būt par elektroniskajā vidē brīvi pieejamu sistēmu:

- **ar kuras palīdzību lauksaimnieki var organizēt un analizēt** savu saimniecisko darbību, **plānot** tās attīstību, ņemot vērā visus darbību ietekmējošos faktorus;
- kuru izmantojot, speciālisti var palīdzēt pieņemt saimniekiem optimālākus vadības lēmumus;
- ar kuras palīdzību **lauksaimniekam tiek mazināts administratīvais slogs.**



Izveidots sadarbībā

Partneri:

LLKC, LBTU, LZF, LLKA, LATRAPS, GLAB, LBLA, AREI, E-piim, LHŠLAA, 11 lauksaimnecibas uzņēmumi un saimnecibas + lauksaimnoku un augkopības konsultanti fokusgrupas.

Izstrādāta EIP projektu "Lauku saimniecību pārvaldības elektroniskās sistēmas izveide" (Nr. 18-00-A01612-000018) un "Efektīvs vides un dzīvnieku labturības saimniecību monitorings" (Nr. 22-00-A01612-000020) ietvaros. Līdzfinansējumsno Eiropas Lauksaimniecības fonda lauku attīstībai (ELFLA).

LATVIJAS LAUKU KONSULTĀCIJU UN IZGLĪTĪBAS CENTRS
NACIONĀLAIS ATTĪSTĪBAS PLĀNS 2020
EIROPAS SAVIENĪBA
EIROPA INVESTĒ LAUKU APVIDOS
Eiropas Lauksaimniecības fonds lauku attīstībai

Atbalsta Zemkopības ministrija un Lauku atbalsta dienests.

Ko piedāvā Mans Lauks?

Augkopības sadaļa

- Lauku saraksts/ kartes
- Darbu reģistrs / plānošana
- Ražas uzskaite / analīze
- Lauku vēsture
- Mēslošanas plāns
- Augu maiņas plāns

Tehnika, Darbinieki, Partneri, Finanses

- Tehnikas reģistrs
- Tehnikas apkopes/remonti
- Darbinieku reģistrs
- Partneru reģistrs
- Ražošanas modeļi

Atskaites

- Bioloģiskās atskaites
- VAAD LIZ PS atskaites (Ekoshēmu atsk.)
- Atskaišu žurnāli (AAL, mēslošanas līdzekļi, biocīdi, piena uzskaite, veterinārie medikamenti)



Noliktava

- Noliktavas darījumu izveide
- Atlikumu uzskaite
- Atskaišu žurnāli

Lopkopības sadaļa

- Lopbarības vajadzības plānošana
- Veterinārais žurnāls
- Dzīvnieki un notikumi
- Novietnes
- Pārraudzības datu analīze
- Karstuma indekss l/s dzīvniekiem

Dokumentu krātuve

- Dokumentu un failu uzglabāšana
- Saimnieka dotās piekluves

DATU IELASE UN EKSPORTS

1.DATU AVOTI

Lauki

- ģeometrijas
- bloku nr., lauku nr.
- platības
- kultūraugi
- kultūraugu kodi
- pieteiktie maksājumi
- bio statusi

Dzīvnieki

- sugas, grupa
- vārdi, nr.
- notikumi
- ganāmpulku nr.,
- novietnes nr.
- pārraudzības dati u.c.

Klasifikatori

- Kaļķošanas līdzekļi
- AAL līdzekļi
- Mēslošanas līdzekļ

Sēklu atļaujas

API

2. CENTRĀLĀ SISTĒMA

Ievada datus par:

- darbiem, t.sk. datumiem
- iegādātiem, izlietotiem produktiem
- lopbarības vajadzību un izletojumu
- kūtsmēslu aprēķins
- tehnikas parks
- noliktavas atlikumi u.c.

MANS LAUKS

3. PĀRSKATI UN DATU NODOŠANA UZSKAITES SISTĒMĀM

Lauku vēsture (Ekoshēmu atskaites)

- darbi, lauki
- izletotie produkti
- tehnikas parks u.c.

Pārskats par bio. saimniecību

- platības
- saražotā produkcija
- realizētā produkcija
- saimniecībā izlietotā produkcija
- krājumu atlikumi

Pārskats par bio. saimniecību

Lauku vēsture

Ražošanas resursu uzskaite

TRACES NT

Lietotie medikamenti

Ieguvumi, lietojot Mans Lauks



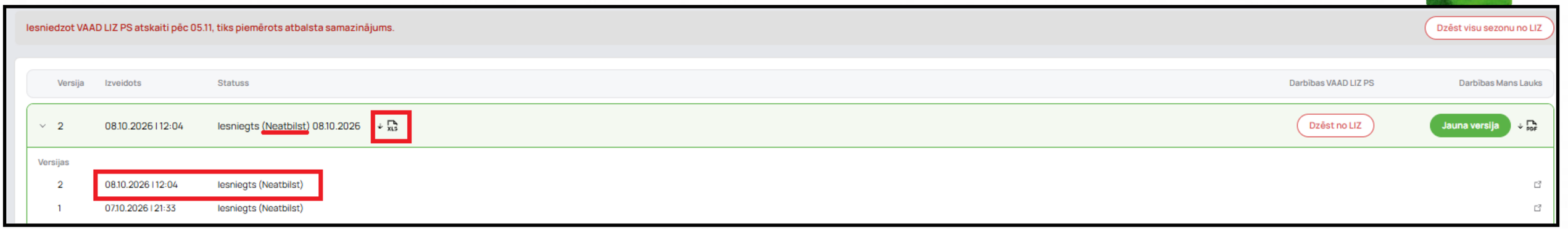
Gan augkopības, gan lopkopības saimniecībām	Pieejama noderīga funkcionalitāte dažādām lauksaimniecības nozarēm.
Pats savu datu saimnieks	Sistēma lauksaimniekam. Tikai Tu pats nosaki, kam nosūtīt savas saimniecības datus.
Bezmaksas lietošana	Izstrādē izmantots publiskais finansējums. Esošā funkcionalitāte pieejama lietotājiem bez maksas.
Piemērota bioloģiskajiem lauksaimniekiem	No uzkrātajiem datiem ērti ģenerē atskaites bio. sertifikācijai un nosūti tās savai kontr. institūcijai, LAD un, ja nepieciešams, VAAD.
Sadarbība ar citiem lietotājiem	Darbojies komandā. Ērti apmainies ar informāciju. Saņem un nosūti darījumus citiem lietotājiem.

Tuvākajos gados gaidāmie jaunumi



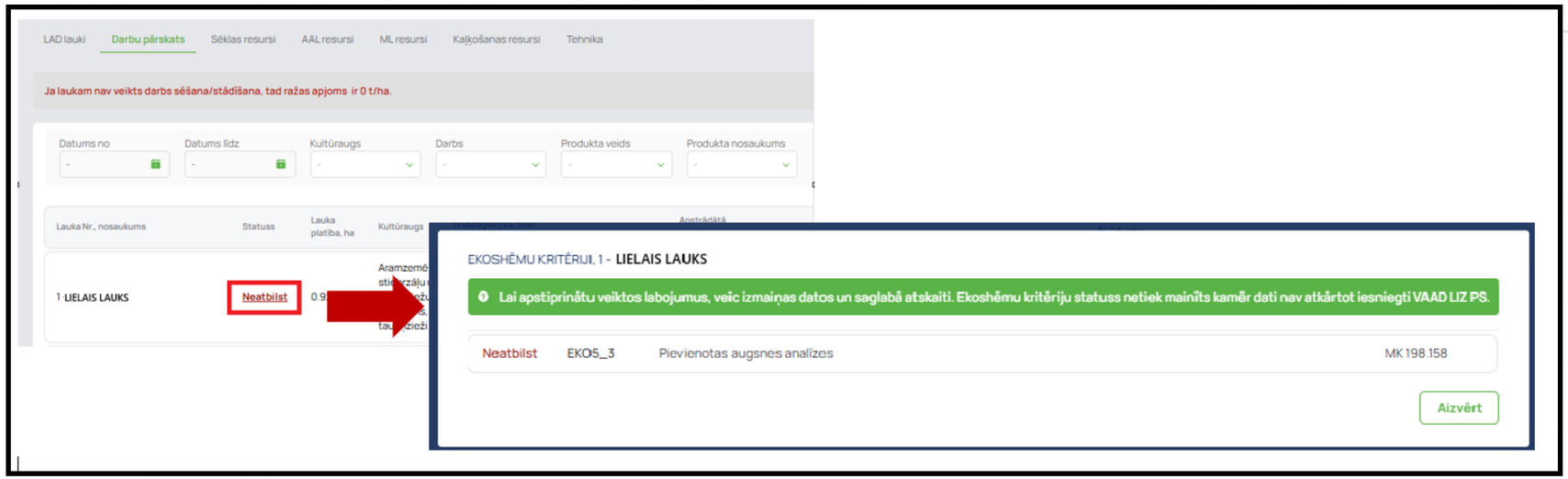
- **Bioloģiskās lauksaimniecības Ražošanas resursu uzskaite (Ražošanas plāns).** *Jau šī gada beigās!*
- **Ekonomikas sadaļa – ražošanas izmaksu un ieņēmumu analīze lauku un kultūraugu līmenī. Rēķinu (t.sk. e-rēķinu) rīks.**
- **Precīzās augšņu analīzes un precīzās mēslošanas kartes.**
  MI rekomendācijas mēslošanai.
- **Mobilās aplikācijas izveide – operatīvo datu ievadei.**

Ekoshēmas atskaite - neatbilstību apskate



Lauka Nr.	Nosaukums	Ekoshēma	Neatbilstība	M.k. Noteikumi	Statuss
10	Lāču lauks	EKO4	AAL (herbicīds) lietošana atbilst marķējumam	MK 198.154	Neatbilst
11	Lielais lauks	EKO4	AAL (herbicīds) lietošana atbilst marķējumam	MK 198.154	Neatbilst
38	Rubīnu lauks	EKO4	AAL (herbicīds) lietošana atbilst marķējumam	MK 198.154	Neatbilst
43	Avotu māja	EKO4	AAL (herbicīds) lietošana atbilst marķējumam	MK 198.154	Neatbilst
66	Lauks Nr.10	EKO4	AAL (herbicīds) lietošana atbilst marķējumam	MK 198.154	Neatbilst

Apskati excel vai konkrēti pie katra lauka



NEPALAID GARĀM JAUNUMUS!

MANS LAUKS

WWW.MANSLAUKS.LV

- lietošanas instrukcijas
- informācija par sistēmu
- video instrukcijas
- kontaktinformācija

FACEBOOK.COM

- meklē: Manslauks
- aktuālā informācija, jaunumi
- informācija par pasākumiem
- informējoši video
- iespēja uzdot jautājumus u.c.

Piesakies ikmēneša jaunumu saņemšanai

ATBALSTS LIETOŠANAS APGŪŠANĀ

MANS LAUKS

Lietošanas pamācības - zem «Palīdzība»:

Atbalsts lietošanā:

info@manslauks.lv

+371 25721822

Dodies uz tuvāko LLKC biroju:

https://llkc.lv/kontakti/llkc-konsultaciju-biroji/

