

Biogāze no ražošanas pārpalikumiem



PALDIES DARBINIEKIEM! Kopā ar Sprukuļu ģimeni Iveta Kroīča (ceturta no kreisās), Uldis Gobiņš un Guntis Dzelme.



SIA "VECSILJĀNI" UN "PAKAVS" ĪPAŠNIEKI. Juris un Maira Sprukuli.



AP MILJONU VĒRTS PROJEKT. Graudu apstrādes un uzglabāšanas komplekss.

→ 1. lpp.
Piektdiens, 5. jūlijā, Bebru pagastā notika zemnieku saimniecības "Vecsiljāni" graudu pārmapstrādes, žāvēšanas un uzglabāšanas kompleksa, kā arī liellopu spēkbarības sagatavošanas kompleksa atklāšana.

IMANTA KAZIŪNA
TEKSTS UN FOTO

Atklāšanas pasākumā piedalījās Sprukuļu ģimenes uzņēmumu — SIA "Vecsiljāni" un "Pakav" darbinieki, sadarības partneri un viesi no Aizkraukles, kā arī kaimiņu novadu saimniecībām.

Abu uzņēmumu īpašnieks Juris Sprukulis stāsta, ka "Vecsiljāni" apsaimnieko 1600 ha lauku saimniecības zemes, 300 ha mežu, pienu rāzo 1200 slaucamas govis. Tā arī gatavo "Ievas sieru" un pašpātēriņam audzē zālājus, graudus un kukurūzu. "Vecsiljāni" rāzo arī biometānu, kuru tuvākajā laikā sāks iepildīt uzņēmuma "Conexus Baltic Grid" gāzes vadā. Saimniecība kopumā nodarina 70 strādājošos. Tājā skaitā "Ievas siera" ražotnē apmēram desmit darbiniekus. Vairāki darbinieki te strādā no pirmās vai ilgu laiku — lopkopības vadītāja, veteriņārstarē Iveta Kroīča, telkopji Iveta Vilmane, Aivars Straume, Uldis Go-

Fakts

- ◆ Zemnieku saimniecību "Vecsiljāni" 1991. gadā dibināja Jānis Midegs, Jura Sprukula dzīvesbiedres Mairas tēvs.
- ◆ 2006. gadā dibināta SIA "Vecsiljāni". Par tās īpašnieku kļūst Juris Sprukulis.
- ◆ Pašlaik uzņēmuma valdē ir Juris Sprukulis (57% kapitāldālu), dēls Reinholds (40% kapitāldālu) un Uldis Gobiņš (3% kapitāldālu).
- ◆ Pēc firmas.lv datiem saimniecība 2023. gadā apgrozīja septiņus miljonus eiro.
- ◆ Sprukulu ģimenes uzņēmums ir arī SIA "Pakav". Tajā Mairai Sprukulei pieder 98,45% kapitāldālu. Uzņēmuma apgrozījums 2022. gadā bija 21,4 miljoni eiro.

binš. Nodokļos gadā saimniecība nomaksā ap miljonus eiro.

Efektīvāk, drošāk un vieglāk

Atklāšanas dienā klātesošajiem demonstrāciju saimniecības iespēju pāriem saražot spēkbarību. Tam iegādāta nepieciešamā tehnika — barības sastāvdāļu mikseris, tilpnes, kurās uzglabā sāli, mineralpiedevas, soju, rapsi, saplacinātus graudus, kukurūzu. Katrai liellopu grupai izstrādāta barības recepte un saražoto spēkbarību pārsvarā izmanto saimniecību. Juris Sprukulis teic, ka nākotnē to varētu piedāvāt iegādāties cietiem liellopu audzētājiem. Kā saimniecība līdz šim gatavoja

spēkbarību? Tas noticis vienkāršoti, bija smags, darbielīgšs process. Turklāt tagad barības sagatavošanai ir slēgta tipa, bet līdz šim, piemēram, graudiem varēja pieķelt savvalas putni, kas nozīmē infekcijas draudus. Tehnoloģiju izmantošana nozīmē arī precīzītā barības sagatavošanai, ievērojot receptē norādītos sastāvdāļu daudzumus.

Otrs lielais objekts, kuram šajā dienā pievērsa mazāku vērību, bet kuram ir vienlīdz liela nozīme — sekmiņai saimniecības darbībai, ir graudus attīrišanas, žāvēšanas un uzglabāšanas komplekss. Kā saka uzņē-

muma īpašnieks, iepriekš graudus nācas saimniecības teritorijā vairākkārt pārvadāt, kas bija neefektīvi un darbielīgi.

Investīcijas abos projektos kopā ir aptuveni trīs miljoni eiro.

Pašiem savs gāzes attīrtājs

Juris Sprukulis arī stāsta, ka "Vecsiljāni" pamazām kļuvusi par pilna cikla saimniecību. Tas nozīmē, ka pašu spēkiem un resursiem veic augsnes mēlošanu, apstrādi, lopbarības, kā arī piena un siera ražošanu, un izmanto ražošanas atkritumus. No tiem biogāzes stacijā iegūst kuriņamo — biometānu. Šī dabasgāzes alternatīva šonedēļ pirms reizi nonāks gāzes pārvades un uzglabāšanas operatora SIA "Comecus Baltic Grid" tīklā. (Uzņēmums pārvalda Inčukalna pazemes gāzes krātuvu un dabasgāzes pārvades sistēmu — aut.) Lai biogāzi attīrtīti līdz dabasgāzes kvalitātei, "Vecsiljāni" iegādājušies iekārtu, kas veic

filtrāciju. Gāzes transportēšanai zemnieku saimniecība izbūvējusi 4,5 km garu caurulvadu. Lai Bebru pagastā saražotā gāzi ielaistu kopējā tīklā, vajadzēja izpildīt prasības un sanemt Starptautiskās ilgtspējas un oglekļa sertifikātu (ISCC — International Sustainability and Carbon Certification — angl.). Juris Sprukulis atzīst — pašu saražotā gāzi varētu izmanto savas tehnikas darbināšanai, taču pašlaik to izdevīgak pārdot degvielas tirgotājiem Eiropā.

Stāstot par "Vecsiljāniem" kā pilna cikla saimniecību, Juris Sprukulis saka, ka ar gāzes ražošanu cikls nebūt nenoslēdzas. Tās ražošanas procesā rodas atlikums — sausais un skidrās digestāts. Šķidro izmanto arāmzemes mēlošanai. Līdz ar to saimniecībā maksimāli maz iepērk minerālmēsus. Tā kā daļa digestāta paliek pāri, sauso frakciju nākotnē, iespējams, jauc nākamajā sezonā, caur veikalui "Pakav" tīklu varēs piedāvāt iegādāties cietiem lauksaimniekiem. *