

REDAKCIJOS ŽODIS



UAB „DOJUS agro“ generalinis direktorius Audrius Kavaliauskas.

Sveiki, mieli šio „DOJUS agro“ informacinio leidinio skaitytojai. Džiaugiamės galėdami Jums pristatyti antrąjį savo informacinio leidinio numerį. Nežiūrint į tai, kad šio numerio išleidimas sutampa su rudens darbymečiu, tikimės, kad mūsų leidinio tems sulauks Jūsų dėmesio ir įvertinimo. Nors iki metų pabaigos dar lieka daugiau nei trys mėnesiai, pasinaudodamas proga noriu padėkoti daugeliui Jūsų už dar vienus rekordinius mūsų įmonei metus. Dėka Jūsų pasitikėjimo

ir glaudaus bendradarbiavimo, šiemet pavyko parduoti daugiau nei 80 javų kombainų, t.y. du kartus daugiau nei 2007 metais. Jau dabar matome, kad metų pabaigoje galėsime kartu pasidžiaugti ir rekordiniais traktorių pardavimų rezultatais, nes 200-asis traktorius Lietuvoje buvo parduotas dar prieš prasidedant javapjūtei. Nuoširdžiai vertiname tai, kad kuriate savo ateitį pasitikėdami mūsų įmonei bei mūsų atstovaujamų kompanijų technika. Linkiu kuo geriausias

kloties likusiuose rudens darbuose, klojant kuo tvirtesnius pamatus aukštesiems ateinančių metų rezultatams ir tegul tamsūs žemų produkcijos supirkimo kainų „debesys“ kuo greičiau išsisklaido atnešdami taip laukiamą „saulę“ į kiekvieno Jūsų ūkį.

**Nuoširdžiai,
Audrius Kavaliauskas
UAB „DOJUS agro“
Generalinis direktorius**

Parduotas 200-tasis John Deere traktorius



„DOJUS agro“ šiais metais parduotas 200 – tasis John Deere traktorius atiteko ūkininkui Feliksui Steponavičiui iš Radviliškio r.

Dviejų šimtų traktorių ribą bendrovės „DOJUS agro“ šiųmečiai pardavimai perkopė rugpjūčio 1 dieną, kada į Radviliškio r. Felikso Steponavičiaus ūkį pristatytas 300 AG John Deere 8430 modelis. Daugiau kaip 1000 ha kartu su sūnumi dirbantis ūkininkas augina rapsus ir javus. Jis jau turi 6330 ir 7930 modelių John Deere traktorius. „Sprendimą pirkti trečią galingesnę traktorių lėmė brangstantys degalai ir darbo jėga. Norint sutaupyti reikia negailėti investicijų į modernią techniką ir našias technologijas“, – įsitikinęs F. Steponavičius. Ūkininkas John Deere pasirinko dėl mašinų patikimumo. „Ne mažiau svarbus technikos pasirinkimo kriterijus – garantinis aptarnavimas. Nes per darbymečius brangi kiekviena minutė“, – pabrėžė F. Steponavičius. Jo teigimu, „DOJUS agro“ specialistai dirba operatyviai.

200-ojo traktoriaus pirkėją pasveikino bendrovės generalinis direktorius Audrius Kavaliauskas, įteikdamas diplomą ir kitas dovanas, tarp jų – galimybę tam tikrą laiką išbandyti automatinę vairavimo sistemą Autotrac.

Į mokyklą – su tamsoje šviečiančiais traktoriukais

Kaimo ir rajonų mokyklų mokiniams šiemet sulaukė jų saugumą keliuose didinančių dovanų. Žemės ūkio technika prekiaujanti bendrovė „DOJUS agro“ mokiniams išdalino 10 tūkst. traktoriuko formos atšvaitų. Tokią akciją bendrovė rengė pirmą kartą, tačiau „DOJUS agro“ generalinis direktorius Audrius Kavaliauskas neabejoja, kad įmonė ir ateityje neliks abejinga kaimo bendruomenei.

Atšvaitai buvo dalijami per pirmąją mokslo metų savaitę. „Tai ne reklaminė akcija, o socialinis veiksmas. Esame neabejingi tam, kas dedasi Lietuvos keliuose ir kaimo visuomenėje, – sakė A. Kavaliauskas. – Jausimės padarę gerą darbą, jei su dovanotais atšvaitais kaimo vaikai keliuose jausis saugiau.

Atšvaitų dalijimu tiesiog išreiškiame savo poziciją, tai – mažas indėlis į kaimo jaunimo gyvenimą“.

Dalis atšvaitų į mokyklas buvo pristatyta greituoju paštu, kitus – „DOJUS agro“ darbuotojai įteikė, apsilankydami mokymo įstaigose. Pirmieji per rugsėjo 1 dienos šventę atšvaitų sulaukė Šakių r. Aukuro ir Pagėgių savivaldybės Lumpėnų vidurinės mokyklos pradinukai. „Bendradarbiaujame su rajonų savivaldybėmis. Kiek mokyklų gaus atšvaitus, sunku pasakyti, bet jau nuspręsta, kad atšvaitai bus dalinami pradinėse klasių mokslėviams“, – sakė rinkodaros vadovė Lina Želvytė.

Lietuvoje yra apie 1 500 bendrojo lavinimo mokyklų, kuriose mokosi apie 470 tūkst. mokinių.



2 puslapis

IŠSIPILDŽIUSI SENA SVAJONĖ



BESIPLEČIANČIOJE BENDROVĖJE DIEGIAMOS PAŽANGIOS TECHNOLOGIJOS



3 puslapis

Į ŪKININKŲ KLAUSIMUS ATSAKO „DOJUS agro“ SPECIALISTAI



4 puslapis

PRAKTINIAI PATARIMAI. Kombaino paruošimas kitam sezonui prieš žiemą



„DOJUS agro“ NAUJIENOS



IŠSIPILDŽIUSI SENA SVAJONĖ



Visi Skiočių šeimos nariai: sūnus Daivaras (iš kairės), žmona Dalia ir Alvydas Skiočiai, įsitikinę, kad pašarų kokybę, grūdų derlių ir darbuotojų savijautą lemia technika.

Besibaigianti vasara kelias dienas lepina šiluma ir skaisčia saule. Pieno gamintojai skuba surinkti paskutinį žolės derlių. Telšių rajono Upynos gyvenvietė ištuštėjusi. „Mūsų kaimas labai darbingas. Net keturi ūkininkai auginą daugiau kaip 50 karvių, o smulkesnius pieno gamintojus sunku ir suskaičiuoti. Žemės augalininkystei plėtoti čia nepalankios“, – sako prie kavos puodelio susirinkusios Skiočių šeimos galva Alvydas. Jo jaunėlis dar moksleivis Žygimantas taip pat laukuose – presuoja šienainio ritinius. Žemės ūkio darbų nesibaido ir vyriausias sūnus antrą Gedimino technikos universiteto transporto inžinerijos kursą baigęs Daivaras.

Vasaras tėvų ūkiui „parduodantys“ vaikinai – nepamainoma 68 melžiamų karvių ir 430 ha Skiočių ūkio paspartis. Ūkininko žmona Dalia, prasitaria, kad vyras žemės ūkio technikos parodose daugiausia laiko praleisdavo „DOJUS agro“ ekspozicijoje, sukdamas ratus aplink geltonai žalius traktorius. Alvydas šypsosi, o po to rimtai priduria, kad John Deere įsigijo ne vien dėl to, kad seniai norėjo jį turėti. Kaip

dirba šio gamintojo traktoriai, jis domėjosi, klausinėdamas kitų ūkininkų. Nuojauta, kad John Deere traktoriai patikimi ir kitų ūkininkų atsiliepimai neapgavo – rimtų gėdimų dar nebuvo.

Pasiūlė ūkio poreikius tenkinančias mašinas

Naują techniką (John Deere traktorių, McHale presą, vynuotuvą, Kuhn sėjama, plūgą, John Deere kombainą) „DOJUS agro“ vadybininkai į Skiočių ūkį pristatė dar nepasidėjus 2006 m. sėjos ir pašarų gamybos sezonui. „Spėjome laukus užsėti su nauja mašina. Nors projektas ES programų paramai gauti dar nebuvo patvirtintas, bet technika jau stovėjo kieme. Vadybininkai pasitikėjo. Jau buvome apsisprendę mašinas pirkti net ir tokiu atveju, jei projektas nebūtų patvirtintas“, – prisimena A. Skiotys ir pripažįsta, kad dabar sąlygos investicijoms nelabai palankios.

Nors, pasak Alvydo, investuoti dar būtų į ką. Pirmiausia, reikia didinti mašinų našumą, nes dirbančių žmonių kaime beveik neliko, kas jaunas ir darbingas išvyko į užsienį.

Būtų gerai ir tvartą rekonstruoti arba naują statyti, nes karvidėje dar daug rankų darbo. Didžiausi ūkininkų pagalbininkai abu sūnūs, kurie labiau linkę dirbti su technika, o ne prie gyvulių tėvams talkinti.

Daugiausia su nauju traktoriumi dirbantis Daivaras džiaugiasi, kad „DOJUS agro“ vadybininkai parinko geriausiai ūkio poreikius atitinkančią techniką. „Mašinų pajėgumai išnaudojami 100 procentų. „DOJUS agro“ specialistai teisingai įvertino mūsų ūkio darbų apimtį“, – tikina vyriausias Skiočių sūnus. Paprastai su 135 AG John Deere traktoriumi sėja, su juo presuojami ir ritiniai. Ariama su senu 300 AG Kirov traktoriumi. „Naują John Deere traktorių dar pataupome“, – atsakingai į technikos eksploataciją žiūri Daivaras.

Ūkininko sūnus kaip dirbti su nauju traktoriumi ir kombainu išmoko „DOJUS agro“ organizuojamuose mokymuose. „Per vieną dieną gavau daug teorinių žinių ir įgijau mašinų valdymo patirties. Paleisti naują techniką padėjo ir „DOJUS agro“ inžinieriai, todėl jokių nesklaidumų nebūta. Jie nė neprašomi vis paskambindavo arba atvažiuodavo pasižiūrėti, kaip mums sekasi“, – mokymų bei konsultacijų svarbą pabrėžė Daivaras.

Pašarų kokybę, grūdų derlių ir darbuotojų savijautą lemia technika

Šiame Skiočių galvijams pagaminta beveik 2 tūkst. ritinių. Alvydas sako, kad anksčiau buvo daug vargo, mat kol neturėjo nuosavos ritinių technikos, mašinas pašarams gaminti nuomodavo. Kartą jie pabandė silosą paruošti tranšėjoje. „Gal blogai suslėgėme, nes jo kokybė buvo prasta“, – prisimena A. Skiotys. Ši priežastis ir lėmė pašarų gamybos technologijos pasirinkimą: gaminti šienainį ritiniuose brangiau, bet garantuojama gera jo kokybė. O šeriant kokybiškus pašarus, gali tikėtis didesnio pienin-

gumo. Ūkininkai iš vienos karvės primelžia vidutiniškai po 6 tūkst. kg pieno per metus. „Dėl karvių produktyvumo nėra ko skųstis“, – pirmilžių rekordų ūkininkas neketina siekti.

Iš 430 ha Skiočių ūkio ploto, beveik pusę užima žolynai, dar sėjami grūdiniai augalai. Dalį derliaus ūkininkas realizuoja, o likusius grūdus sunaudoja pašarams. Telšiškiečiai pirmieji įsigijo McHale presą ir vynuotuvą atskirai. Iki tol buvo gaminamos tik tokio modelio mašinos, kurios apjungdavo ir presą, ir vynuotuvą. Daivaras sako, kad dvi mašinos vienoje yra gerai, tačiau ne visuomet. „Jei būtume pasirinkę dvi funkcijas atliekančią agregatą, reikėtų galingesnio traktoriaus. Kita vertus, rizika užklumti sunkiai mašinai didesnė drėgnesnėje dirvoje“, – samprotauja studentas. Pasak jo, jei žolės derlius geras, su McHale technika per dieną būtų galima pagaminti 300 ritinių.

Daivaro teigimu, be naujos technikos ūkio pažanga neįmanoma. Antai ir nauja 3 m Kuhn sėjamoji turi pirminio žemės dirbimo mechanizmus, todėl grūdai beriami į optimalios struktūros ir drėgmės dirvą. Be to, pasėjama greičiau ir pigiau. „Anksčiau po arimo lauką dar tekdavo kultivuoti. Dabar sėjame iš

karto į arimą, kurį įdirba sėjamosios darbiniai mechanizmai. Išlošiamė dėl to, kad grūdus įterpiame į drėgną dirvą. Sukultivuotame arime jos daugiau išgaruoja, todėl sėkla praskaido dygsta, o gera sėja – vienas iš būsimos derliaus garantų“, – Daivaras išmano ir agronomiją. Per dieną su John Deere traktoriumi ir Kuhn sėjama jis pasėja apie 18-20 ha.

Sūnui pritaria ir tėvas. Jo įsitikinimu, gera technika ūkyje iš dalies lemia ne tik gyvulių produktyvumą ir augalų derlių, bet ir darbuotojų savijautą. „Dirbdamas naujose mašinose žmogus ne tiek daug pavargsta. Įsėsk į John Deere ir į Kirov traktorių – skiriasi kaip diena ir naktis. Dulkės, karštis, vibracija, triukšmas. Jau nelabai kas nori su tokia technika dirbti“, – teigia ūkininkas. Pasak jo, kai samdai žmonės, norisi greičiau ir efektyviau darbą nudirbti. Norisi ir darbuotojams padorų, tokį, koks mokamas užsienyje, atlyginimą mokėti. „O kaip mokėti, kai už produkciją negauni tiek, kiek ji verta. Dirbi iš idėjos, inercijos, būtų gaila vienu kirčiu viską nukirsti, juk tiek metų ūkį kūrėme“, – apmaudo, kad žemės ūkio produkcija per mažai vertinama, neslepia Alvydas, tačiau vilties, kad rytoj bus geriau, nepraranda.



Visa Skiočių ūkyje dirbanti komanda: Aloyzas Petrušis (pradedant iš kairės pusės) – daugelį metų dirbantis Skiočių ūkyje, Daivaras Skiotys (sūnus), Mantas Žvatkauskas (retkarčiais padedantis šienauti), Vytautas Baranauskis – ūkio darbininkas, Žygimantas Skiotys (sūnus) ir ūkio šeimininkas – Alvydas Skiotys.

BESIPLEČIANČIOJE BENDROVĖJE DIEGIAMOS PAŽANGIOS TECHNOLOGIJOS



Vienas iš Grinaičių žemės ūkio bendrovės savininkų Alvydas Januškevičius savo modernizuotoje fermoje

Šiais metais Šakių r. Grinaičių žemės ūkio bendrovė gyvena atsinaujinimo nuotakomis. Vasarą patvirtintas projektas ES struktūrinių fondų paramai gauti atvėrė naujas gamybos efektyvinimo galimybes. Pasak vieno iš bendrovės vadovo Vyto Januškevičiaus, ES projektų įgyvendinimo sėkmė labai priklauso nuo apgalvotų investicijų ir projekto partnerių pasirinkimo. „Laukia daug didelių darbų, bet jie mūsų negąsdina, nes įgyvendiname jau ne pirmą projektą“, – tikina nuo nulio per daugiau kaip trejus metus sukurto ūkio vienas iš savininkų.

Grinaičių bendrovė gali būti pavyzdžiu, kaip panaudoti visas ES teikiamos paramos galimybes.

Pernai ūkis įgyvendino 2 projektus: pagal KPP „Standartų laikymasis“ priemonę Nitratų direktyva ir BPD programą „Investicijos į žemės ūkio valdas“. Pastarosios priemonės projektas buvo skirtas gyvulininkystės ūkiui modernizuoti. Šiame patvirtintos paraiškios pagal kaimo plėtros 2007–2013 metų plano priemonės „Žemės ūkio valdų modernizavimas“ pirmąją „Nitratų direktyvos reikalavimų ir naujų privalomų bendrijos standartų įgyvendinimas“ ir antrąją veiklos sritis.

Atgimė naujam gyvenimui

Lietuvos pasienyje įsikūrusi bendrovė tiesiogine to žodžio prasme prisikėlė iš pelenų. „Daugiau kaip prieš tris metus mūsų iniciatyva

atnaujinome bankrutuojančios Grinaičių žemės ūkio bendrovės veiklą“, – prisimena V. Januškevičius, pats savarankiškai ūkininkaujantis nuo 1989 metų. Naują ūkį senos bendrovės pamatuose jis pradėjo kurti kartu su dar dviem broliais.

Brolių entuziazmas ir ES fondų parama – pagrindinis neįtikėtinos pažangos variklis. „Gaila, kad dabar pienininkystė išgyvena krizę, tačiau ūkio viziją siejame tik su pienininkyste, nes žemės šiame regione augalininkystei plėtoti nelabai palankios“, – skaudžią visiems pieno gamintojams temą paliečia V. Januškevičius.

Pradžia su kliūtimis

Naujo ūkio startas nebuvo iš lengvųjų: vėlyvas ruduo, pašarų jokių, o iš bankrutavusio ūkininko nupirktos karvių bandos oru jų nepasotinsi. „Visą žiemą pašarus pirkome. Labai rizikavome. Įsigijome ligotas karves. Vėliau visą bandą teko išbrokuoti. Tuomet veislinių telyčių pirkome Vokietijoje“, – apie nelengvą pradžią pasakoja V. Januškevičius. Karvių sergamumas nerimo nekelią, nes pasitaiko kasdieniškų negalavimų, kaip ir bet kokiame kitame ūkyje. Grinaičiuose auginama 382 melžiamų karvių, kurių vidutinis produktyvumas siekia 5 tūkst. kg pieno per metus. Ūkyje laikoma iš viso 740 galvijų.

Iš senų tarybinių karvidžių, pasak Vyto, „išspausta“ viskas, kas įmanoma. Rekonstruotame tvarte karvės laikomos palaidai, melžiamos 24 vietų melžimo aikštelėje. „Melžimo aikštelėje atliekama tarpinė tešmenų dezinfekcija“, – ūkio technologijas vardija V. Januškevičius. Guoliavietės išklotos kilimėliais, mėšlas šalimamas skreperiu. Beje, kad pirmilžiai kuo mažiau svyruotų, karvės išstisus metus laikomos tvarte. Tik užtrūkusios karvės iki veršiamosios ganosi lauke. Vyto nuomone, grynas oras teigiamai veikia karvių sveikatą, todėl ir veršeliai atvedami sveikesni.

Daugiausia investuos į techniką

Į atgimstantį ūkį sudėta nemažai trijų Januškevičių santaupų ir banko paskolų. Didelį impulsą gamybai tobulinti suteikė ES fondų parama. Už 2004–2006 m. BPD programos gautą paramą įsigyta nemažai technikos. Mašinų parkas gausus: 9 traktoriai, iš jų du 6320, du 6620 ir vienas 6920 modelio John Deere, vienas javų kombainas John Deere, kukurūzų sėjamoji Kuhn Optima, plūgas Kuhn Vari Master, John Deere ritinių presas, John Deere savaeigis pašarų smulkintuvas, tačiau besiplečiančiam ūkiui jos vis dar trūksta. Dabar Januškevičiai valdo beveik 800 ha plotą, iš kurio daugiausia ploto užima žolynai (per 300

ha). Šiame pateikta paraiška maksimalios vertės (daugiau 2,5 mln. Lt) projektui įgyvendinti pagal naujojo finansavimo laikotarpio priemonę. Nors, regis, technikos neturėtų trūkti, tačiau ir naujas projektas skirtas mašinų parkui atnaujinti.

Ketinama įsigyti John Deere kombainą, dar vieną galingą 150 AG traktorių John Deere, žemės dirbimo padargų. Šiame Grinaičiuose pirmą kartą žeminiu rapsus ketinama sėti į minimaliai įdirbtą dirvą. „Kaimynai turi naujausią kompanijos „Simba“ skutiklį Simba SL. Gal mes jį pasiskolinsime ir išbandysime, tačiau tikėtina, kad įsigysime jį patys“, – svarsto Vyta, pabrėždamas, kad nusipirkti naujas mašinas yra viena, kur kas svarbiau, kad būtų garantija, jog jas bus kam prižiūrėti, t. y. bus garantuotas servisas. Vyta prisiminė skaudžią pamoką, kai naujas iš vienos technika prekiaujančios įmonės nupirktas traktorius sugedo, dar nepasibaigus garantiniam laikotarpiui, o serviso darbuotojai nejausdami atsakomybės vis dėsė atvykti ir pakeisti sugedusias detales. „Atsidūrėme akliavietėje. Gerai, kad pavyko susitarti su „DOJUS agro“ vadovais ir specialistais, kurie pataisė sugedusį traktorių“, – geru žodžiu apie naujus verslo partnerius atsiliepia vienas iš ūkio vadovų. Naujam pro-

Tęsinys 3 psl.

BESIPLEČIANČIOJE BENDROVĖJE DIEGIAMOS PAŽANGIOS TECHNOLOGIJOS

Atkelta iš 3 psl.

jektui įgyvendinti Grinaičių savininkai pasirinko „DOJUS agro“. Pasak Vyto, negenda tik stovinti technika, todėl labai svarbu, kad sugedusią techniką būtų kam operatyviai pataisyti. Jis pataria nesidžiaugti mažesne naujos technikos kaina. Renkantis mašinas, pirmiausia, reikėtų įvertinti, kokios technikos priežiūros sąlygos. „Dabar dėl mašinų serviso esame ramūs“, – pabrėžia V. Januškevičius.

Žemdirbiai turi tapti produkcijos perdurbėjais

Dabar per dieną iš Grinaičių bendrovės išvežama apie 7 tonas pieno. „Ūkio plėtros projekte numatyta bandą padidinti tiek, kad per dieną būtų pagaminta 10–12 tonų pieno“, – apie planus didinti bandą prasitaria Vytautas. Jo teigimu, užsuktą pieno gamybos didinimo mechanizmą dabar vargu ar sustabdysi, nebent, tektų parduoti telyčias.

„Mūsų kantrybė ne beribė, anksčiau ar vėliau pastatysime savo pieno perdirbimo įmonę arba pieną parduosime kaimyninių šalių perdirbėjams“, – griežtos pozicijos laikosi V. Januškevičius.

Jis įsitikinęs, kad kiekvieno verslininko pirštai į save lenkti, todėl bet kurios produkcijos perdirbėjas nepraleis progos pasinaudoti žemdirbių bėda. „Tas pats ir su grūdais. Jei perdirbėjai žino, kad ūkininkas neturi sandėlių ar džiovyklų, būtina

grūdus supirks pigiau negu savikaina“, – pasipiktinęs V. Januškevičius. Todėl vienas iš pirmųjų uždavinių Grinaičiuose buvo pastatyti sandėlius, kurie yra tvirtas garantas, apsaugantis nuo grūdų supirkėjų diktato.

Beveik 200 ha Grinaičiuose užsėta grūdinais augalais, auginami vasariniai rapsai. Apie 200 ha sėjama kukurūzų. „Šiltėjant klimatui, verta pagalvoti ir apie kukurūzų auginimą grūdams. Jau užsakėme

specialią kukurūzų pjaunamąją“, – ateities planai dalijasi Vytautas ir pakartoja, kad tikslų Tikslas, kurį reikia pasiekti visiems pieno gamintojams, – pastatyti perdirbimo įmonę. „Žemdirbiai turi išmokyti dirbti kartu, nes pavieniui esame lengvai pažeidžiami“, – vieną iš svarbiausių sąlygų kooperacijai Lietuvoje plėtoti nurodo V. Januškevičius ir priduria, kad pasiekus vieną tikslą visada atsiranda naujų tikslų...

Į ŪKININKŲ KLAUSIMUS ATSAKO „DOJUS agro“ SPECIALISTAI

AUTOTRACK



John Deere automatinio vairavimo sistema

1. Esame girdėję apie John Deere automatinio vairavimo sistemą, vadinamą AutoTrac. Kas tai yra ir kokia jos nauda? Pagal ką spręsti, kokia naujų technologijų sistema optimaliausia?

AutoTrac - tai automatinio vairavimo sistema, kai traktorius, kombainas ar kita savaeigė žemės ūkio technika vairuojama savarankiškai pagal nustatytą trajektoriją ir yra valdoma satelitinės navigacijos pagalba.

AutoTrac, tai vienas iš John Deere AMS sistemos komponentų, kurie padidina pelningumą ir našumą naudojantis naujausiais technologiniais sprendimais, tokiais kaip Harvest Smart, Harvest Doc, iTech Pro, Auto Loc ir kiti.

AutoTrac sistemos traktoriams

ir kombainams Europos rinkoms buvo pasiūlytos 2003 m. Pagal daugelį atliktų bandymų John Deere automatinio vairavimo sistemos pripažintos tiksliausiai veikiančiomis ir lengvai integruojamomis.

Pirmas žingsnis norint automatizuoti technikos valdymą reikia įdiegti Paralel Tracking sistemą. Tai nebrangi sistema, kurią vėliau galima pritaikyti automatinio vairavimo sistemai AutoTrac, nes visi naudojami komponentai tarpusavyje suderinami ir atnaujinami. Norint įdiegti aukštesnio lygio valdymo sistemą nereikia pirkti kitų prietaisų.

John Deere AutoTrac sistemos naudoja specialų signalą, kuris gaunamas iš visame pasaulyje dislokuotų stacionarių korekcinčių John Deere stočių. Jos patikslina signalą siunčia į palydovą, o pastarasis

jį perduoda atgal AutoTrac sistemai. Todėl, lyginant su kitų gamintojų naudojamais signalais, jis yra daug tikslesnis. Yra keletas signalo tikslumo lygių. Pirmasis - SF1 signalas (galima vairavimo sistemos paklaida tarp lygiagrečių važiavimų yra iki +/-30 cm) yra nemokamas. Jo pakanka lygiagrečiai vairavimo sistemai Paralel Tracking, kurios pagalba galima sudaryti lauko derlingumo žemėlapius, tręšti, laistyti srutas, purkšti, dirbti su plačiais skutikliais. Antrasis - SF2 signalas, kurio vairavimo sistemos galima paklaida tarp lygiagrečių pravažiavimų iki +/-10 cm, yra tinkamas didelio tikslumo reikalaujančiuose darbuose, t. y. sėjant, dorojant javų derlių. Šį signalą galima užsisakyti reikiamam darbo periodui arba visiems metams.

Ūkiams, kuriems reikalingas ypatingas darbo tikslumas, rekomenduojame RTK sistemą. Tai automatinio vairavimo sistema su antžemine stotimi, kurios vairavimo tikslumas iki +/- 2 cm ir veikia iki 15 km spinduliu nuo bazinės stoties. Naudojantis šia sistema nereikia mokėti jokių licencinių mokesčių ir pasiekiamas maksimalus tikslumas, tačiau jos įrengimas yra brangesnis. Kaip nustatyta praktikoje, naudojantis SF2 signalu yra pasiekiamas labai tikslus važiavimas, kurio pilnai užtenka, o RTK sistema naudinga ir reikalinga tik tuomet, kai negalimas didesnis nukrypimas nuo nustatyto kurso daugiau nei 2 cm.

Jei ūkyje yra ne tik John Deere



StarFire itc palydovinė antena

kompanijos savaeigiai mechanizmai, bet ir kitų gamintojų technika arba John Deere mašinos kurios negali turėti stacionaraus paruošimo automatinio vairavimo sistemos, jiems galima sumontuoti ATU (AutoTrac Universal - universalus vairavimo rinkinys), kurio pagalba galima bet koki savaeigį mechanizmą, kuris yra apbruotas John Deere konstruktorių, priversti važiuoti automatiškai vairuojant palydovui. ATU (universalus vairavimo rinkinys) lengvai suderinamas su jau turimais AutoTrac komponentais ir lengvai perkliamas nuo vienos mašinos ant kitos.

Yra nustatyta, kad naudojant šias sistemas gaunamas didesnis nei 10–15 proc. našumas, nes sumažėja apdirbamos žemės persidengimas. Tiek pat yra sutaupoma degalų, laiko, mažiau dyla padargai, nebereikia samdyti gairuotojų tręšiant, didėja darbo sparta. 800 ha ūkyje ši sistema atsiperka per vieną sezoną, mažesniuose ūkiuose – per 2–3 sezonus. Naudojantis automatinio vairavimo sistema, taip pat taupomi chemikalai bei trąšos. AutoTrac sistema ypač naudinga

dirbant su kombainu. Vokietijoje atlikto bandymo metu 5 kratiklių kombainas su AutoTrac ir Harvest Smart sistema pasiekė tą patį našumą kaip ir 6 kratiklių kombainas. Lyginant su analogišku kombainu, neturint šiuo sistemų, jo našumas buvo net 22 proc. mažesnis.

Visi John Deere 8030 serijos traktoriai, pagaminti nuo 2007 m. sausio mėnesio, standartiniame komplektacijoje turi paruošimą AutoTrac sistemai. Turintiems tokį traktorių belieka įsigyti John Deere satelitinės navigacijos įrenginius, kurie padidina našumą ir duoda didesnę pelną.

AMS sistemos ne tik suteikia automatinio ar lygiagreto vairavimo galimybę. Jas turint, galima sudaryti lauko, derlingumo žemėlapius, dokumentuoti atliktas operacijas, organizuoti ūkio darbus, prižiūrėti technikos parką per JD LINK sistemą, nustatyti pašaro kokybę ir reguliuoti mašinų parametrus tiesiog lauke. Tai puikus „padėjėjas“ Jūsų ūkiui.



Konsultuotojas „DOJUS agro“
Produktų vadybininkas
Vidmantas Bagušis
Mob. 8-698 73745

AR SUNKU GAUTI GEROS KOKYBĖS PIENĄ?

1. Kokių reikalavimų reikėtų laikytis norint gauti geros kokybės pieną?

Būtina šerti tik geros kokybės pašarais, nesukelti gyvuliams streso ir traumų juos pergrupuojant bei laikyti melžimo taisyklių. Norint sumažinti karvių sergamumą mastitu reikia nuolat stebėti tešmens būklę, reguliariai tikrinti ar karvės neserga slapto mastitu. Baigiantis laktacijai būtina laiku ir teisingai karves užtrūkinti. Šie reikalavimai būtini norint gauti pieną, kuriame būtų minimalus somatinių ląstelių skaičius.

Prieš melžimą būtina naudoti priemones, skirtas tešmens paruošimui. Tyrimais įrodyta, kad karvių tešmens sanitarija turi įtakos bendrajai bakteriniam pieno užteršumui, nes kai speniai ir tešmuo nešvarūs, atsiranda galimybė bakterijoms prasiskverbti į tešmenį. Efektyvi karvių spenių higiena, tai pagrindinis būdas sumažinti bakterijų skaičių ant karvės spenių odos. Gera antiseptinė medžiaga turi veikti greitai ir pasižymėti plačiu veikimo spektru, nepažeisti spenių odos, piene nepalikti inhibitorių medžiagų. Medžiagų, skirtų tešmens ir spenių priežiūrai, sudėtyje yra baktericidiškai veikiančios medžiagos,



odą apsaugantys komponentai ir skiedžiamoji medžiaga, dažniausiai vanduo. Naudojant spenių antiseptiką, pieno liaukos uždegimų gali sumažėti net iki 50–75%. Viena iš tokių medžiagų – Novadan (Danija) kompanijos gaminamas produktas „Viri Foam“. Tai tešmens paruošimui skirtas skystis, kurį purškiant ant tešmens formuojasi putas ir dėl putojimo efekto nuvalo nešvarumus. Ši priemonė sumažina nepageidautinų bakterijų perdavimo

kitam galvijui tikimybę bei palaiko optimalų higienos lygį bei pasižymi minkštinančiu efektu. Po kiek laiko būtina nuvalyti švaria, drėgna pašluoste.

Tešmenims valyti prieš melžimą gali būti naudojamos vienkartinės tvirtos struktūros popierinės servetėlės, kurias galima drėkinti. Tačiau galima įsigyti ir vienkartinės popierinės servetėlės, kurios jau yra sumirkytos dezinfekciniu tirpalu, tad šios servetėlės pagalba galima ir valyti,

ir dezinfekuoti. Taip pat gali būti naudojamos daugkartinio naudojimo servetėlės, kurias galima plauti. Melžimo metu galima jas sumerkinti į silpną (1 chloro tabletė 10-čiai litrų vandens) dezinfekuojantį tirpalą, o vėliau vėl naudoti.

Prieš melžimą būtina pirmąsias pieno čiurkšles numelžti į juodos spalvos puodelį. Jeigu išmelžiant pirmąsias pieno čiurkšles pastebimi ryškūs tešmens, spenių ar pieno pakitimai, tokią karvę reikia melžti paskutinę. Pamelžus sergančią karvę, kiekvieną kartą melžikliai merkami į specialų dezinfekuojamąjį tirpalą ir vėl praplaujami švariu vandeniu.

Pamelžus karvę būtina dezinfekuoti spenius. Tai efektyviausia priemonė, apsauganti nuo infekcinių mastitų sukeliančių bakterijų perdavimo iš vienos karvės kitai. Naudojant spenių vilgiklius yra sudaroma apsauga nuo patogeninių bakterijų patekimo į tešmenį, bei užkertamas kelias bakterijoms patekti į išorę, jeigu karvė jau serga mastitu. Gana vos ir ypač rudens laikotarpiu apsauginę plėvelę sudarantys spenių vilgikliai padeda išvengti daugelio ligų atsiradimo (spenių pabrinkimo, vėjaraupių ir kt.). Vienas iš tokių yra Novadan kompanijos gaminamas „Viri Te Dip“ spenių vilgiklis. Jo

sudėtyje esančios medžiagos dezinfekuoja spenius ir apsaugo nuo mikroorganizmų sudarydamas apsauginį „plėvelės“ sluoksnį. Minkštinančių ir apsaugančių spenius medžiagų kombinacija palaiko odos sveikatingumą ir atstato natūralų jos balansą.

Tvartiniu laikotarpiu galima rinktis kitą spenių vilgymo priemonę – „Viri Barriere Dip“, kuri dezinfekuoja spenius ir minkština jų odą, tinka pažeistiems speniams. Šis vilgiklis paruoštas aktyvios pieno rūgšties pagrindu, turi labai geras odos priežiūros savybes, sumažina bakterijų ir mikrobu skaičių ant spenio odos ir garantuoja spenių minkštumą.



Konsultuotojas „DOJUS agro“
Konsultantas technologas
Arūnas Rutkauskas
Mob. 8-618 49566

PRAKTINIAI PATARIMAI

KOMBAINO PARUOŠIMAS KITAM SEZONUI PRIEŠ ŽIEMĄ



Norint tinkamai paruošti kombainą kitam sezonui prieš žiemą reikia atlikti keletą paprastų veiksmų:

- Užvesti variklį ir pilnai paleisti kombainą. Patikrinti ar visos funkcijos veikia tvarkingai. Aptikus problemą ją nedelsiant pašalinkite patys arba kreipkitės į

- oficialių prekybos atstovą.
- Keletą kartų maksimaliai pakelti ir nuleisti pobūgnį, kad jis geriau išsivalytų ir neliktų jame jokių apnašų. Tą patį padaryti su visais reguliuojamais elementais, kad išvengtumėte korozijos.
- Išvalyti kombainą iš vidaus ir išorės. (Smulkesnį aprašymą John Deere kombainams rasite valdymo instrukcijos 70 skyriuje).
- Atlikti 400 m/val. ir kasmetinį techninį aptarnavimą be alyvos ir filtrų keitimo. Šio aptarnavimo metu bus patikrinta ir sutepta virš 80 skirtingų mazgų ar detalių. Filtrų ir alyvos keitimą rekomenduojama atlikti prieš sezoną.
- Po 5-10 min. visų kombaino mechanizmų darbo visas grandininės pavaras rekomenduojama sutepti specialiu grandinių tepalu (MC441). Dirbant gran-

- dinės pašyla ir tuomet tepalas lengviau patenka į grandinės narelių vidų.
- Visų pavarų diržus rekomenduojame supurkšti specialiu aerosoliu diržams (VU0607), kuris užtikrina diržų apsaugą nuo aplinkos veiksnių.
- Nuimti pjaunamosios viršutinės arba apatinės plokštės (kaip patogiau), išvalyti pjaunamosios vidų, kopijavimo daviklius ir sutepti dalį. Atkabinti pjaunamąją.
- Siekiant apsaugoti nuo korozijos bei kitų nepageidaujamų aplinkos veiksnių plastiniu tepalu sutepti visus reguliavimo varžtus (sriegių vietas), hidraulinių cilindų stūmoklių kotus (rekomenduojama).
- Išimtas akumuliatorių baterijas laikyti sausai ir šiltai.
- Žiemos metu kas 1-2 mėn. įdėti akumuliatorių bateriją ir užvesti variklį. Varikliui pasiekus

- normalią darbinę temperatūrą įjungti oro kondicionierius ir leisti jam padirbėti 5 min.
- Rekomenduojama kombainą žiemos periodu laikyti pastatytą ant atramų tam, kad nuimti apkrovas nuo padangų.
- Periodiškai tikrinti slėgį padangose.
- Kombainą žiemojimui rekomenduojama pastatyti pilnai užpildytu degalų baku. Esant ne pilnai užpildytam degalų bakui, keičiantis aplinkos temperatūrai ir oro drėgmei, ant bako sienelių susidaro kondensatas. Taip kuro sistema užteršiama vandeniu, kuris, laiku nepastebėjus, gali rimtai pakenkti visiems kuro sistemos elementams.
- Patikrinti ar pakanka aušinimo skysčio, patikrinti jo užšalimo temperatūrą. Naudojant John Deere Coolgard aušinimo skystį, jis keičiamas kas 3 metus.

Naudojant kitų gamintojų aušinimo skystį keitimo intervalą rekomenduojama sutrumpinti iki 2 metų.

- Būtina laikytis gamintojų nustatytų reikalavimų, o iškilus neaiškumams kreiptis į oficialių John Deere atstovą Lietuvoje UAB „DOJUS agro“.



Į visus klausimus atsakys „DOJUS agro“ Vyr. techninės priežiūros inžinierius Arūnas Radžius Mob. 8-620 76948

„DOJUS agro“ NAUJIENOS

ĮDIEGTA NAUJA ELEKTRONINĖ ATSARGINIŲ DALIŲ UŽSAKYO SISTEMA



„DOJUS agro“ atsarginių dalių prekybos direktorius Saulius Cironka (pirmas iš kairės) patikino Klientus, kad elektroninė atsarginių dalių užsakymo sistema palengvins dalių įsigijimo procedūrą.

Į visus klausimus atsakys „DOJUS agro“ užsakymo vadybininkai:



Mindaugas Šipelis
Mob. 8-620 83 073



Rimvydas Lukaševičius
Mob. 8-620 83 072

UAB „DOJUS agro“ siekdam užtikrinti nepertraukiamą atsarginių dalių užsakymų vykdymą ir kokybišką klientų aptarnavimą įdiegė naują atsarginių dalių užsakymo sistemą. Nuo šiol visi taupantys savo laiką ir norintys greitai įsigyti reikiamas atsargines dalis, galės tai padaryti neišeidami iš namų elektroninės atsarginių dalių užsakymo sistemos pagalba. Jums tereikia apsilankyti pas mus, pasirašyti sutartį ir gauti individualų slaptažodį, kurio dėka, prisijungę prie sistemos, pagal prekės pavadinimą arba jos kodą galėsite greitai susirasti Jums reikiamą dalį ir ją užsisakyti. Sistema naudotis yra labai paprasta ir patogiu. Apie turimą produktą sandėlyje Jums bus pranešta kelių darbo valandų bėgyje. Atsarginės dalis atvykę į „DOJUS agro“ prekybos ir aptarnavimo centrą gausite greitai, nebereikės laukti kol jas surinks sandėlyje. Pagal pageidavimą atsarginės dalys gali būti išsiųstos greituoju paštu Jūsų nurodytu adresu.

Tai puiki galimybė sutaupyti laiko ir pinigų.



NAUJIENOS SĖJAMOJI SPEEDLINER EC 3000



KUHN, turinti 30 metų patirtį minimaliam dirvos įdirbime, savo SPEEDLINER sėjamojų asortimentą papildė EC versija. Šis modelis skirtas mišriems ūkiams. Tai kompaktiška, naši darbai mašina. Naujas didelis 2 500 litrų talpos bunkeris su žemesniu kaip 2 metrų krovimo aukščiu bei dvigubų diskų kopijavimo sistema, sumontuota ant lygiagretainio.

Šis naujasis modelis turi 3 naujas ypatybes ir „Speedliner“ sėjamojų konstrukciją:

- Dirva paruošiama dviem eilėmis išgaubtų ir palinkusių tam tikru kampu diskų su centriniu gylio

reguliuvimu.

- Sutankintas per visą darbinį plotį, su didelio skersmens padanginiais volais.
- Sėja diskiniiais noragėliais, kai jie sumontuoti ant lygiagretainio, o slėgis į dirvą reguliuojamas nuo 20 iki 70 kg, dėl to noragėliai nešokinėja dirbant dideliu greičiu.
- Ši naujoji konstrukcija leidžia labai lanksčiai naudoti agregatą – tiek sėjant į aratą dirvą, tiek sėjant į minimaliai įdirbtą dirvą.

Jau kitų metų pavasario sėja galėsite pradėti su naująja Kuhn SPEEDLINER EC 3000.

PERKI DABAR - MOKI PAVASARĮ



- Turto išpirkimo įmokų ir palūkanų mokėjimas atidedamas iki pavasario.
- Pradinis įnašas nuo 10%.
- Lankstūs turto išpirkimo įmokų variantai.
- Šiuometinės technikos kainos (nuo kitų metų pradžios ženkliai kyla žemės ūkio technikos kainos visoje Europoje).

Akcijos galiojimo laikas: rugsėjo 10 d. - spalio 31 d.
Specialios sąlygos taikomos šiems produktams:



- John Deere traktoriams 5820
- John Deere frontaliams krautuvams ir specialios kainos jų priedams
- John Deere šienapjovėms - plaušintuvėms
- John Deere presams



- Kuhn šienapjovėms
- Kuhn vartytuvams
- Kuhn grėbliams

Produktų kiekis ribotas!

Prekyba ir konsultavimas:
John Deere produktai tel. 8-698 73 745, KUHN produktai tel. 8-618 48 533

NAUJAS „DOJUS AGRO“ PREKYBOS IR APTARNAVIMO CENTRAS ŠIAULIUOSE

Šiauliuose baigtas projektuoti naujas „DOJUS agro“ prekybos ir aptarnavimo centras.



Taip atrodys naujas „DOJUS agro“ pastatas Šiauliuose.