

„Lytagra“ ragina jau dabar galvoti apie būsimą derlių

Būsimas derlius didžia dalimi priklauso nuo to, kaip bus nupjauti javai, ar kombainas tolygiai paskleis augalines liekanas. Apie tai ūkininkai ir žemės ūkio specialistai kalbėjosi AB „Lytagra“ surengtoje lauko dienoje, kurioje pristatyta įvairių gamintojų žemės dirbimo, sėjos ir kita technika.

Europoje populiariausias skutiklis

Bernatonių žemės ūkio bendrovėje surengtoje didžiojoje lauko dienoje AB „Lytagra“ ražienų lauke rodė, kaip dirba diskiniai ir strėliniai skutikliai, sėjamosios, demonstravo trąšų barstymą, paskui nupurškė lauką, iškratė organines trąšas, palaistė srutomis ir galiausiai jas įterpė, visas šias mašinas tempė New Holland traktoriai.

Lauko dienoje pristatytas universaliausias ir šiuo metu populiariausias pagal pardavimus - „Horsch“ 3 eilių pakabinamas noraginis skutiklis „Terano“ FX. Jis gali būti nuo 3 iki 8 metrų pločio, pakabinamo ar prikabinamo tipo, šis skutikas yra išskirtinis ne tik dėl to, kad gali dirbti skirtingomis dirvožemio sąlygomis (parenkant įvairių tipų volus), bet ir todėl, kad gali purenti dirvą net iki 30 cm gylio. Mašina populiari ne tik Vakarų, bet ir Rytų Europoje“, - sakė Vokietijos kompanijos „Horsch Maschinen GmbH“ atstovas Baltijos šalyse agronomas Nerijus Žukauskas.

Pasak N.Žukausko, iš pradžių ūkininkai nelengvai patiki, bet vėliau įsitikina, kad tokie mašiniai, lyginant su analogiška kitų gamintojų technika, traukti reikia apie 20 proc. mažiau arklio galių traktoriaus.

„Taip yra todėl, kad norago laikiklis yra lenktos formos, todėl net ir dirbant maksimaliu 30 cm gyliu noragas dirvos neatakuoja 90 laipsnių kampu, taip sušvelninamas dirvos pasipriešinimas. Be to, ant kiekvieno norago pritaisyta nukreipianti plunksna dar sumažina dirvos pasipriešinimą ir pagerina dirvožemio išmaišymą su ražiena, o dirva sugadinama minimaliai. Apsaugos nuo akmenų mechanizmų nereikia papildomai tepti, o noragas, sutikęs kliūtį, gali pakilti iki 30 cm aukšty. Mašinos gale yra pats populiariausias metalinis volas, privoluojantis dirvą per visą mašinos darbinį plotį ir „nebijantis“ akmenų“, - skutiko privalumus vardijo „Horsch“ atstovas.

N.Žukauskas atkreipė ūkininkų dėmesį, kad dirbant su Terrano 4 FX „Horsch“ skutikliu, darbinis greitis turėtų būti ne mažesnis negu 10 km/h. Priešingu atveju dirva liks tinkamai neišpurenta ir derlius bus mažesnis. Dažnai Lietuvos ūkininkai renkasi žemės dirbimo komplektą - ši skutiklį ir traktorių New Holland T7060 213 Ag su pilnai automatine pavarų dėže. Pilnai automatinė pavarų dėžė įgalina perjungti pavaras nenutraukiant galios tiekimo į ratus ir taip lengvai įsibėgėti mašinai iki reikiamo greičio

Šis diskinis skutiklis vienu metu atlieka kelis darbus: išmaišo dirvą su ražiena, įleidžia į dirvą oro, išlygina ją ir privoluoja atstatydamas kapiliarus. „Ūkininkai dažnai skambina į „Lytagrą“ ir dėkoja už gerą sistemą ir puikius rezultatus“, - prisipažino „Lytagros“ pardavimų vadovas Edgaras Apanavičius.

Derlius formuojamas per javapjūtę

„Horsch“ atstovas agronomas N.Žukauskas atkreipė ūkininkų dėmesį, kad mokslininkų jau seniai įrodyta, jog būsimasis derlius pradamas formuoti javapjūtės metu. „Senuose vadovėliuose teigta, kad derlius labiausiai priklauso nuo žemės paruošimo. Tačiau Vakarų mokslininkai ir gamybininkai

įrodė, kad būsimą derlių ypač lemia tai, kokio ilgio ražieną po savęs palieka kombainas bei kaip tolygiai paskleidžiami susmulkinti šiaudai. Deja, Lietuvoje septynių iš dešimties kombainų smulkintuvas sureguliuotas neteisingai – augalinės liekanos skleidžiamos ne per visą pjaunamosios plotį“, - pastebėjo N.Žukauskas.

„Lytagos“ lauko dienoje dirbo ir „Horsch“ diskinis skutiklis „Joker“ 3.5 CT. „Šioje mašinoje taip pat įdiegta įdomių sprendimų. Pavyzdžiui, ant vienos alkūnės pritvirtinti du diskai. Todėl darbo metu skutiklis yra pralaidesnis augalinėms liekanoms, o jis būtent skirtas dirbti pravažiavus kombainui, kai lauke yra daug smulkintų šiaudų. Ant šio skutiklio tvirtinami palyginti maži 46 cm karpytos formos diskai. Maži diskai net ir važiuojant 10-12 km/h greičiu greičiau suksis ir pagamins daugiau tinkamos dirvos struktūros“, - sakė „Horsch“ atstovas.

Diskiniai „Joker“ skutikliai gali būti 3-12 m darbinio pločio, pakabinamos ir prikabinamos versijos. Pasak, N.Žukausko ūkyje pravartu turėti ir noraginį, ir diskinį skutiklį.

„Amazone“ strėlinis skutiklis „Cenius“ 3001 ypatingas tuo, kad gali dirbti ypač sudėtingomis sąlygomis. „Mašina turi tris eiles strėlinių, keičiamo pločio, noragų, jos darbinis gylis gali būti nuo 5 iki 30 cm. Šioje mašinoje sudėti 75 mm pločio noragėliai, kurie gali dirbti iki 15-20 cm gylio, intensyviai maišyti augalines liekanas, trupinti dirvą ir paruošti ją sėjai“, - pasakojo „Lytagos“ pardavimų vadovas Sigitas Kliauga.

Lauko dienoje išpūdingo dydžio 535 arklio galių manevringas ratinis traktorius New Holland T9060, traukė „Horsch“ skutiklį „Tiger“ 6 MT“. „Didžiudamiesi pristatome sparčiai populiarėjantį „Horsch“ MT klasės skutiklį. Nuo senų laikų Lietuvos žemdirbiai mėgo mašinas su didelio diametro diskais. Šios mašinos priekyje yra dvi eilės 68 cm žemės dirbimo diskų, kurie supjausto visas augalines liekanas. Tokiu padargu galite drąsiai dirbti ražienose bei kukurūzų laukuose. Šis skutiklis puikiai supurena ir išlygina dirvą vienu važiavimu. Siūlome nuo 3 iki 8 m pločio skutiklius, kurie patenkins bet kurio ūkio poreikius“, - teigė E.Apanavičius.

„Horsch“ atstovas N.Žukauskas paaiškino, kodėl žemdirbiai vertina šios Vokietijos kompanijos mašinas: „Pagrindinis gamyklos savininkas Maiklas Horschas valdo tris ūkius, kurių bendras plotas – 15 tūkst. ha. Visos „Horsch“ mašinos išbandomos juose. Be to, gamyklos savininkai keliauja po pasaulį, bendrauja su ūkininkais ir stengiasi patenkinti jų lūkesčius.“

„Horsch“ ir „Amazone“ sėjamosios

„Lytagra“ siūlo ūkininkams įsigyti skirtingo (nuo 3 iki 12 m) pločio „Horsch“ diskines sėjamasias Pronto DC su trąšų įterpimu ir be įterpimo. „Ūkininkams šios sėjamosios patinka dėl nedidelio arklio galių poreikio – 6 m pločio sėjamąją gali traukti 190 arklio galių traktorius. Prie Pronto 6DC tinkamiausias traktorius New Holland T7060, kuris lengvai traukia šią sėjamąją, dėl traktoriaus variklio siauros konstrukcijos sumažėja apsisukimo spindulys galukėse, mažiau minama dirva ir taupomas laikas. Be to, ūkininkams patinka tai, kad mūsų diskinės „Pronto“ klasės sėjamosios gali kopijuoti dirvos nelygumus. Su tokia pneumatine sėjamąją galite sėti bet kurią kultūrą“, - teigė E. Apanavičius.

Universali pneumatine kombinuota „Amazone“ sėjamoji su pirminiu žemės dirbimu „Cirrus“ 6001 „Special“ įdomi tuo, kad sėklų bunkeris sumontuotas mašinos priekyje. Dėl to sėkla vienodai įterpiama nepriklausomai nuo to, ar bunkeris pilnas, ar pustuštis.

6 m darbinio pločio (gali būti 3 ir 4 m) sėjamoji turi 3,5 tūkst. l talpos bunkerį. Mašinai traukti reikia apie 200 arklio galių traktorius. Šią sėjamąją traukia traktorius New Holland T7060 su atskiru našiu hidrauliniu siurbliu 120 l/min. Tiesa, kalvotuose Aukštaitijos ar Dzūkijos laukuose prireiks šiek tiek galingesnio traktoriaus. Ūkininkams, kuriems reikia dirbti kalvotose vietovėse, tiktų naujasis New Holland traktorius T7070, su belaipte transmisija kuris pristatytas Agritechnica 2009 parodoje, vykusioje Hanoveryje ir apdovanotas „METŲ TRAKTORIUS 2010“ titulu.

Tikslaus išsėjimo pneumatinė sėjamoji ED „Classic“ skirta sėti kukurūzus, tačiau, pakeitus išsėjimo aparatą, mašiną galima pritaikyti kitoms kultūroms. Sėjamoji gali sėti iki 14 km/h greičiu, o sėkla bus padedama būtent į tą vietą ir tokiais atstumais, kaip norės mašinos savininkas. Šia mašina galima sėti į suartą arba minimaliai dirbtą dirvą.

Barstytuvai, purkštuvai ir mėšlo kratytuvai

„Amazone“ pakabinamas trąšų barstytuvas ZA-M 3001 gali trąšas išberti nuo 10 iki 36 m pločiu. Mašina ypač tolygiai išbarsto trąšas, o ant žemės paskleistos granulės lieka sveikos ir nesužalotos. Tokia granulė, patekusi į dirvą, pamažu atiduoda cheminius elementus ir augalas juos spėja gerai įsisavinti.

„Lytagra“ taip pat siūlo įsigyti prikabinamus trąšų barstytuvus ZG –B, kurie gali būti mechaniniai arba visiškai kompiuterizuoti.

„Amazone“ prikabinamas purkštuvus UX 5200 „Super“ plačiai išskleistais sparnais purškia laukus 36 m pločiu. Galima įsigyti ir purkštuvą, kuris puršk 42 m pločiu. „Amazone“ purkštuvai išsiskiria tuo, kad turi vieną stabiliausių rinkoje sijų stabilizavimo sistemų, todėl sijos nešvytuoja pirmyn atgal. Po darbo sijos lengvai susilanksto, tad mašiną lengva transportuoti“, - teigė pardavimų vadovas Sigitas Kliauga.

Prancūzų gamintojų naujos kartos savaeigiai purkštuvai „Caruelle“Nympheos taip pat gali purškėti 36 m pločiu. Šie purkštuvai ypač tinka purškėti rapsų laukus, nes jo labai aukšta prošvaistė (galima užsisakyti nuo 110 iki 140 cm). Purkštuvo vairavimo sistema įgalina pasirinkti įvairias vairavimo kombinacijas- vairuojami keturi ratai. Purškimo aukštį galima nustatyti nuo 50 iki 220 cm.

Prancūzų firmos „Jeantil“ organinių trąšų – mėšlo kratytuvus EVR 15 20 gali vežti iki 15 t mėšlo (galima įsigyti ir 6 arba 20 t talpos), jį paskleidžia 16-18 m pločiu.

Lauko dienoje taip pat demonstruota universali „Fliegl“ puspriekabė ASW268 su vertikaliais mėšlo paskleidimo biteriais. Šias priekabas ir 25 kūb. metrų talpos „Fliegl“ srutovežį WFV25000, susirinkusiems pristatė pardavimų vadovas R. Pocevičius.

Lauko dienoje demonstruotas traktorius New Holland T7070, kurį įsigijo Pakruojo r. ūkininkas Ovidijus Paplauskas. Tai jau trečiasis T7000 AutoCommand serijos traktorius su belaipte transmisija Lietuvoje. Šiuose traktoriuose įdiegta naujausia ir pažangiausia belaiptė pavarų dėžė. Traktorius valdymą palengvina daugiafunkcinė valdymo svirtis, kurios pagalba galima keisti traktoriaus važiavimo kryptį, valdyti galinę tritaškinę pakabą, aktyvuoti galulaukės valdymo sistemą. Traktorius sukurtas jau išbandyto ir daug pagyrų susilaukusio T7000 PowerCommand traktoriaus bazėje. Lietuvoje T7000 PowerCommand serijos traktorių jau dirba apie 200. Lauko dienoje dalyvavusio ir kalbėjusio apie šių traktorių neprikaištingą darbą Joniškio r Vidmanto Šliarpo ūkyje nebe pirmus metus dirba trys tokie traktoriai.