

Na seminári RWA aj o klimatických zmenách a nových trendoch v pestovaní plodín

Senec a Michalovce, dve lokality, kde sa začiatkom decembra uskutočnili semináre spoločnosti RWA SLOVAKIA. Okrem predstavenia portfólia osív jarných plodín, zaujali aj témy o vplyve klimatických zmien na poľnohospodárstvo a nové trendy v pestovaní hustosiatych obilnín. Program oboch seminárov bol rovnaký, my sme navštívili hotel Mousson v Michalovciach.

V úvodnej prezentácii sa predstavil nový produktový manažér pre kukuricu a olejninu RWA SLOVAKIA, Ing. Marian Bačiak. Spoločnosť zavádza do svojho portfólia kukurice významné novinky pod vlastnou obchodnou značkou G-Seed. Tri nové zrnové hybridy: GLUMANDA (FAO 310), AJOWAN (FAO 350) a INCLUSIV (FAO 410), pochádzajú zo šľachtenia veľmi známej americkej firmy. V segmente silážnej kukurice doplnili ponuku ES PEPPONE (FAO 310) a KAREDI CS (FAO 390). Ing. Bačiak v závere spomenul aj segment slnečnice. Výmery tejto plodiny sa u nás v poslednom období výraznejšie znížili, najmä vplyvom nízkych výkupných cien. O to pozornejšie vyberali v RWA hybridy slnečnice, ktoré majú všetky predpoklady zabezpečiť pre pestovateľa zaujímavú ekonomiku, aj napriek spomínanej súčasnej situácii na trhu. ES LORIS CLP je výkonným hybridom pre technológiu Clearfield® Plus. Sortiment ďalej dopĺňajú hybridy pre Clearfield® - ES TERRAMIS CL, PATRICIA CL a MOOGLLI CL HO.

Téma ďalších jarných plodín, najmä obilnín, bola obsahom príspevku Ing. Jany Garaiovej. RWA SLOVAKIA je už niekoľko rokov najväčším predajcom osiva jačmeňa jarného na našom trhu, pričom niektoré odrody zastupuje exkluzívne. Úspešne presadiť novinku je dlhý a pomerne rizikový proces, ktorý osivárskym firmám často nevráti ani vynaložené náklady. Nová odroda jačmeňa jarného musí vynikať agronomickými vlastnosťami, a následne musí obstáť v 2-3 ročných skúškach sladovní a pivovarov. Aj keď osevné plochy jačmeňa jarného v posledných rokoch klesali, tento rok môže byť pre jeho pestovateľa ekonomicky veľmi výhodný,



Návštevnosť seminárov RWA je tradične vysoká, inak tomu nebolo ani 6. decembra v Michalovciach.

keďže rastúci dopyt dvíha cenu tejto komodity. V aktuálnej sezóne má tiež väčšina slovenských sladovní v pláne výrazne väčší nákup jačmeňa ako vlni.

Zaujímavou novinkou v sortimente RWA je jačmeň jarný SOULMATE. Už v roku registrácie (2017) sa táto odroda stala kontrolou na kvalitu pre registračné skúšky ÚKSÚP. Hneď v nasledujúcom roku, po úspešných testoch na sladovníčke a pivovarníčke parametre, bola odroda SOULMATE už po jednom roku testovania zapísaná do Zelenej listiny Heineken. Je to ešte o to viac cenné, ak si uvedomíme aké pestovateľsky náročné boli posledné 2 roky, predovšetkým pre jačmeň jarný. Spomenieme taktiež novinku s veľkým potenciálom - ESMA, ktorú ešte len čakajú skúšky v sladovniach. Pri registrácii táto odroda jačmeňa jarného pravidelne výrazne prevýšila kontrolné odrody. V ponuke RWA nechýba ani osivo ostatných jarných plodín, pšenice jarnej, ovsa siateho jarného, bôbu, tekvice, lucerny siatej, vrátane novinky - slovenskej odrody VANDA, ktorá sa veľmi úspešne presadila aj v mnohých iných krajinách. Novou na našom trhu je tiež sója LENKA, pochádzajúca z kanadského šľachtenia.

V posledných rokoch sa často stretávame s extrémami počasia, čo súvisí so zmenou klímy, globálnym otepľovaním. O vplyve na poľnohospodársku výrobu hovorila známa meteorologička Mgr. Miriam Jarošová, PhD. Značný rozdiel môžeme vidieť aj v rámci Slovenska. Západná

časť je pod väčším vplyvom Atlantického oceánu, preto je počasie variabilnejšie. Pre východ je charakteristická skôr kontinentalita klímy, čo spôsobuje väčší rozdiel teplôt medzi letom a zimou (horúce letá, studené zimy). Celkovo môžeme na Slovensku konštatovať, že sa skracujú prechodné obdobia. Ukážkový príklad bol minulý rok 2018, keď jar a jeseň trvali teplotne veľmi krátko, oproti minulosti.

Zmenám klimatických podmienok sa musia prispôbiť aj doteraz zaužívané technologické postupy pri pestovaní plodín. O nových trendoch v termínoch sejby a výsevkoch hustosiatych obilnín, povedal viac vo svojej prezentácii Ing. Marcel Sako zo spoločnosti N.U. Agrar CZ. Limitujúcim faktorom pre dosahovanie dobrej úrody sú vysoké teploty. 30 °C v tieni predstavuje 45–50 °C v oblasti klasov, vtedy nastáva zastavenie rastu. Ak teploty nad 30 °C trvajú menej ako 4 dni, nedochádza k zníženiu výnosu, keďže ochladenie výparom eliminuje škody (porast musí mať dostatok vody a najmä správnu hustotu). Ak takéto teploty trvajú do 10 dní, výnos sa znižuje za deň o 50-100 kg/ha, ak je to viac ako 10 dní, je to až 100 kg/ha. Ak by sme zhrnuli základné odporúčania N.U. Agrar, pestovateľ by sa nemal báť znížiť výsevky na 320-350 rastlín/m². Ďalej nesiať hlboko aj v prípade sucha, nesiať rýchlo, používať kvalitné osivo, morenie a snažiť sa lepšie poznať vlastnosti pestovaných odrôd.

Štefan Ščecina
AGROMAGAZÍN