

Inovatívne riešenia do každodennej praxe

Koncom januára 2019 usporiadala spoločnosť RWA SLOVAKIA odborný seminár v Nitre, na ktorom predstavila odrody jarného sladovníckeho jačmeňa a inovácie a novinky pre nastávajúcu sezónu. Pestovateľov zaujali aj rôznorodé riešenia v ochrane a výžive dôležitých poľných plodín, ktoré priniesli spoločnosti ADAMA a BASF.

Hostí podujatia privítali konatelia spoločnosti RWA SLOVAKIA Ing. Ivan Valdner a Manfred Datler. Poďakovali za dôveru v produkty spoločnosti, ktoré slovenskí pestovatelia používajú



Hostí podujatia privítali konatelia spoločnosti RWA SLOVAKIA Ing. Ivan Valdner (vpravo) a Manfred Datler.



Mgr. P. Ciklaminy zo spoločnosti RWA SLOVAKIA, na biostimuláciu osiva odporučil prípravok ROKOAKTÍV.

vo svojej praxi už viac ako dvadsať rokov.

Inovácie a novinky

Bc. Michal Peleš zo spoločnosti RWA SLOVAKIA predstavil v minulom roku uvedené tzv. precízne vzorkovanie pôdy s využitím mobilného hydraulického zariadenia, schopného vzorkovať pôdu až do hĺbky 60 centimetrov. Vzorkovanie pôdy je určené všetkým pestovateľom, vrátane pestovateľov špeciálnych plodín ako je vinič hrozňorodý, taktiež pôdy v ovocných sadoch. Podľa zástupcu spoločnosti výhodou je, že pri každom jednom vpichu sú zazna-

menané GPS súradnice na elektronickej mape parcely. Na základe GPS bodu, sa prístroj vie vrátiť presne na to isté miesto, či je to o jeden, dva, alebo tri roky, alebo v nasledovnom cykle agrochemického skúšania pre odobratie vzorky a vykonanie spätnej analýzy. Spoločnosť RWA plánuje poskytovať vzorkovanie pôdy ako službu.

Mgr. Patrik Ciklaminy, produktový manažér spoločnosti RWA, na biostimuláciu osiva odporučil prípravok ROKOAKTÍV pre naštartovanie vzhádzania rastlín.

Kvapalnú koncentráciu živín LEBOSOL sú určené tým pestovateľom, ktorí sa rozhodnú namixovať si živiny podľa požiadaviek konkrétneho porastu. Z kategórie univerzálnych hnojív je ROKOHUMIN, listové hnojivo s biostimulačnou zložkou pre všetky poľné plodiny, registrované tiež do ekologického systému hospodárenia. Podobne listové hnojivo na báze spracovaných morských rias – ALGAVIT. V sortimente repelentov je v ponuke pachový odpudzovač Antifer, ktorý chráni



Bc. M. Peleš, spoločnosť RWA SLOVAKIA predstavil v minulom roku uvedené precízne vzorkovanie pôdy.

vovej, taktiež proti hrdziam, hneď a rhynchosporiovej škvrnitosti. Podľa P. Feješsa je pri Sunshine len ten problém, že slovenskí pestovatelia nevedia dodať dostatok produkcie, čo je škoda. „Raketový štart sme zaznamenali pri odrode Soulmate,“ uviedol ďalej zástupca spoločnosti, podľa ktorého je výnimočné dostať odrodu za jeden rok od registrácie na zelenú listinu. Svoju stabilitu v parametroch kvality preukázala v dvoch na pod-

pri udržaní vysokej kvality. Poskytuje vysoký extrakt sladu (83,5 percenta), nízky obsah betaglukánov. V skúškach ÚKSÚP-u počas troch rokov (2015 – 2017) dosiahla v úrodách v priemere 108 percent na kontrolné odrody.

Dopad chorôb rastlín na človeka

Zaujímavou témou prispel doc. Ing. Kamil Hudec, PhD. zo Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre, podľa ktorého sú choroby rastlín priamo prenosné na človeka iba vo výnimočných prípadoch. Človeku škodia najmä nepriamo: znižovaním dostupnosti potravín, znižovaním kvality potravín – kontamináciou úrody mykotoxínmi, hromadením rezíduí pesticídov použitých pri ochrane. V súčasnosti je škodlivosť chorôb rastlín v EÚ eliminovaná systémom kontrol a zásad potravinovej bezpečnosti. Napriek tomu sú aj dnes známe prípady ohrozenia zdravia ľudí a zvierat, najmä v súvislosti s vysokým výskytom mykotoxínov a rezíduí pesticídov v potravinách a v krmivách. Eliminovať škodlivý dopad chorôb rastlín na človeka je možné iba komplexným dodržiavaním zásad GEP a prístupov integrovanej ochrany rastlín. Dôležitým faktorom je aj odborná osveta a kvalitné vzdelanie odborníkov pôsobiacej v poľnohospodárskej praxi.

VIERA UVÍROVÁ
FOTO – AUTORKA



Ing. P. Feješ zo spoločnosti RWA SLOVAKIA, okrem iného predstavil novú odrodu Esma.

porasty plodín pred nežiaducim vstupom zveri. Ako uviedol P. Ciklaminy, tieto prípravky sú podrobované skúškam, ich účinnosť je však niekedy problematická, keďže si vyžaduje pravidelné sledovanie a dopĺňovanie pachovej látky.

Ponuka jarného sladovníckeho jačmeňa

„V portfóliu máme všetky dôležité odrody preferované spoločnosťou Heineken. Od spoločnosti Limagrain – Kangoo, Overture a Odyssey a dve exkluzívne odrody – Soulmate a Sunshine,“ uviedol Ing. Peter Feješ, promotér spoločnosti RWA. Akceptovanými odrodami v limitovanom množstve sú Laudis 550 a Malz. Skúšané odrody sú Esma a Tango.

Ťažisková odroda Sunshine dosahuje nadpriemerné úrody, výbornú sladovnícku kvalitu vo všetkých výrobných oblastiach. Napriek tomu, že nemá zabudovaný gén Mlo, má veľmi dobrú odolnosť proti múčnatke trá-

mienky rozdielnych rokoch 2017 a 2018. Dosahuje vysoký extrakt v slade na úrovni 84 percent, nízky obsah betaglukánov a výbornú friabilitu.

Portfólio obohatila novinka Esma, ktorú bude od tohto roku skúšať spoločnosť Heineken Sladovne Slovensko. Podľa P. Feješsa jej prednosťou je stabilita v úrodách v rôznorodých podmienkach



Dopad chorôb rastlín na človeka objasnil doc. Ing. K. Hudec, PhD., zo Slovenskej poľnohospodárskej univerzity v Nitre.



PROTECT FOR BETTER GROWTH

RASTLINOLEKÁRSKY PREDPIS		Kód rastlinolekára	
F M C		AA	
Meno a priezvisko: SÓJA OBYČAJNÁ		Diagnóza: BURINY	
Bydlisko: Slovensko			
Rp.	Účinná látka	Dávka prípravku	Spôsob použitia
REFINE® 50 SX Dg. dvojkličnolistové buriny, podsľečník Theophrastov, ambrózia, láskavce, voškovník, výmrav slnečnice, ...	thifensulfuron methyl 500 g/kg	12 g/ha	POST BBCH 12 - 14
GRAMIN® Dg. jednokličnolistové buriny, metlička, cirok alepský, psiarky, mätonoh, moháre, pýr, ...	D - (+) quizalofop-ethyl 50 g/l	1 - 3 l/ha	POST v aktívnom raste tráv
 odtlačok pečiatky a podpis rastlinolekára			
FMC Agro Slovensko, spol. s r. o., Jašíkova 2, 821 03 Bratislava			