

Stawiają na badania, rozwijają się

Konferencja prasowa firmy Intermag, która odbyła się 8 grudnia ub.r. w miejscowości Dosłońce (woj. małopolskie) połączona była z prezentacją zaplecza badawczego Działu Badań i Rozwoju przedsiębiorstwa, w tym komory fitotronowej, nowego laboratorium oraz zautomatyzowanego tunelu do badań biologicznych, zlokalizowanych w Osieku k. Olkusza.

dr inż. Joanna Klepacz-Baniak
Hasło Ogrodnicze

UPRAWA

30

Nowoczesna aparatura i urządzenia badawczo-pomiarowe znajdujące się w naszych laboratoriach umożliwiają rozwój istniejących już produktów jak i prace nad nowymi rozwiązaniami – mówił dr Krzysztof Ambroziak, kierownik Działu Badań i Rozwoju firmy Intermag prezentując obiekty badawcze, w tym pracownię mikrobiologiczną, badania formulacyjnych i analityczną.

Staramy się pomóc rolnikom, aby jeszcze efektywniej i zyskowniej produkowali żywność w dbałości o środowisko naturalne. Wprowadzamy innowacje (produktowe, marketingowe, procesowe), tworzymy rozwiązania kompleksowe – łącząc odżywienie i biostymulację roślin oraz wprowadzając produkty oparte o mikroorganizmy oddziaływujące na glebę, zapewniając roślinom optymalne warunki wzrostu i rozwoju – informował Hubert Kardasz, prezes zarządu firmy. Oferta produktowa firmy, jeśli chodzi o uprawę roślin zawiera się w obszarach: biostymulacji, nawożenia, zwiększania odporności roślin i poprawy ich zdrowotności oraz zwiększania żyzności gleby. Jak zaznaczył H. Kardasz, firma realizuje projekt badawczy pt. „Nowoczesne preparaty agrochemiczne oparte o biodegradowalne ligandy i inne naturalne związki stymulujące odporność, umożliwiające biofortyfikację roślin do zastosowania w Integrowanej Produkcji Roślinnej”. Projekt realizowany będzie do koń-



Przedstawiciele firmy Intermag obecni na konferencji prasowej.

Zdjęcie: J. Klepacz-Baniak

ca 2019 r. a jego wartość przekracza 10 mln zł, z czego dofinansowanie wynosi ponad 7 mln zł. Założenia projektu obejmują: ● opracowanie biopreparatów uodparniających rośliny na stres, które stanowiąc mogą również istotny czynnik sprzyjający biofortyfikacji roślin; ● opracowanie produktów na bazie ekstraktów roślinnych o działaniu biostymulującym; ● opracowanie metod wytwarzania chelatów mikroskładnikowych na bazie biodegradowalnych ligandów; ● przeprowadzenie badań biologicznych określających skuteczność oraz mechanizmy działania otrzymanych preparatów.

Nowości produktowe

O działaniach marketingowych, kampanii wizerunkowej, ale też o nowych produktach mówił dr Wiesław Ciecierski, dyrektor marketingu. Primus B+ to specjalistyczny nawóz mineralny przeznaczony do stosowania w trakcie zaprawiania materiału

siewnego. Dostarcza on kielkującym nasionom niezbędne składniki pokarmowe, umożliwia roślinom szybkie i dobre ukorzenie się oraz zwiększa tolerancję na złe warunki wilgotnościowe gleby.

Nawozy są niezbędnym elementem zapewnienia plonowania roślin, jednak niska jest efektywność wykorzystania składników pokarmowych z nawozów doglebowych. Wynosi ona dla azotu 50–70%, fosforu 10–25%, a potasu 50–60% – informował Radosław Wilk, ekspert ds. biopreparatów. Prelegent przedstawił innowacyjną serię biopreparatów firmy, oprócz znanego już, głównie producentom rolnym, produktu Bactim Słoma obejmuje ona:

- Bactim Starter – przeznaczony do zaprawiania nasion warzyw i roślin ozdobnych uprawianych z siewu wprost do gruntu;
- Bactim Mixer – polecany do przygotowania podłoża do siewu, pikowania, sadzenia, przesadzania roślin oraz do stosowania z sadzeniem roślin na miejsce stałe;
- Bactim Ruter – polecany do przygotowania rozsąd warzyw i roślin ozdobnych, przeznaczony do podlewania siewek;
- Bactim Fertimax – polecany w uprawach warzyw pod osłonami oraz do przygotowania rozsąd warzyw kapustnych;
- Bactim Receptor – polecany do podlewania, fertygacji upraw warzyw i roślin ozdobnych na plantacjach narażonych na występowanie nicieni;
- Bactim Vigor – polecany do stosowania w formie oprysku, podlewania gleby i roślin bądź z wykorzystaniem systemów do nawadniania w celu silnej biostymulacji roślin. ■