

Integrirana kontrola korova u ozimim usevima sa punim sklopom, prolećnim redovnim usevima i ozimom uljanom repicom

Автор(и): Растителна заштита

Дата: 17.09.2019 Брой: 9/2019



Kontrola korova je ograničavajući faktor u proizvodnji poljoprivrednih useva. Izjava koja se ni pod kojim okolnostima i do danas nikada nije osporavala! Međutim, pitanje dana je: da li je bugarski poljoprivredni proizvođač sposoban da napravi pravi izbor, da strukturira sopstveni strateški koncept za integralnu kontrolu korova, u koji će uložiti kapital i biti uveren u konačni uspeh?

Da bismo odgovorili na ovo pitanje, prvo moramo sagledati situacioni plan na terenu. Ukratko: jaka dinamika! Uopšteno govoreći ovo znači sledeće. Ponašanje korovskog zajedništva se stalno menja kao rezultat sve

nesigurnijeg fitosanitarnog i klimatskog okruženja – "marš" travnih korova ka severu dobra je ilustracija ovog zapažanja. U ovom slučaju, ne isključujemo kao uzroke "čudnog ponašanja" korova pojavu rezistentnosti, selektivnost proizvoda, kao i stepen njihove postojanosti. Sa druge strane, prekogranični prenos invazivnih korovskih vrsta ima stabilne parametre i stalno se povećava. Ovoj slici moramo dodati poremećene plodorede i neravnoteže u tehnološkim šemama, uglavnom kao posledicu težnje da se po svaku cenu postignu konjunkturalni (najčešće kratkoročni) komercijalni ciljevi.

Primer leblebije i suncokreta potvrđuje ovu činjenicu. Ovde treba pomenuti da postoje i značajni nedostaci u profesionalnim veštinama poljoprivrednika u pogledu agronomskih i fitomedicinskih praksi. Ne treba izostaviti još jednu ključnu okolnost – žestoku špekulaciju falsifikovanim sredstvima za zaštitu bilja! Ilegalna trgovina i dalje cveta pred očima državne uprave – Ministarstva poljoprivrede i BFSA, Ministarstva unutrašnjih poslova i Granične policije.

Nasuprot ovoj dinamici, sa izrazito negativnim posledicama po zdravstveno stanje poljoprivrednih useva i njihovu proizvodnju, koja u svakom slučaju teži ka održivosti i prosperitetu, postoje dve veoma jake, emblematske mogućnosti za suprotstavljanje i smanjenje njenog negativnog uticaja.

Jedna od njih je globalna agrohemijaska industrija, koja ima svoje predstavništvo u Bugarskoj. Poslednjih godina ova industrija je ostvarila obimna, revolucionarna otkrića. Rezultat je već ovde: mnoge od emblematskih inovacija u segmentu su pozicionirane na bugarskom tržištu pesticida. Snažna konkurencija između pojedinačnih kompanija je još jedna velika prednost za domaću poljoprivredu.

Druga mogućnost, koja je, na našu veliku sreću, ostvarena u našoj zemlji, je naučni tim vodećeg bugarskog herbologa prof. Tonja Toneva, deo akademske zajednice Poljoprivrednog univerziteta u Plovdivu.

Časopis "Zaštita bilja" ima privilegiju da objavi ovu tematsku celinu broja, koju su uglavnom realizovali mladi naučni saradnici iz herbologije – v. asistent dr Anjo Mitkov, v. asistent dr Marijan Janev i asistent dr Nešo Nešev. Svi oni su predavači na Katedri za "Ratarenje i herbologiju" Poljoprivrednog univerziteta u Plovdivu. Ovaj mladi kreativni tim deo je budućnosti poljoprivredne nauke u Bugarskoj i, po tradiciji, ostaće neraskidiva veza sa poljoprivrednom praksom.

Tim vodi prof. Tonjo Tonev, koji je osnovao školu u oblasti kontrole korova. Ova tri mlada, ambiciozna i motivisana naučnika postala su sastavni deo obimnih i dugoročnih projekata u istoriji Poljoprivrednog univerziteta u Plovdivu: 20 godina istraživačko-implementacionog projekta "Herbitur", 10 godina istraživačko-

implementacionog projekta "Kukuruz – kraljica polja" i 5 godina postojanja "Centra za biološko ispitivanje sredstava za zaštitu bilja" (Odeljenje za herbologiju).

Zahvaljujući dugogodišnjem i plodnom partnerstvu sa svim vodećim kompanijama u pesticidnom poslovanju, tim prof. Toneva je uspeo da se afirmiše kao lider u inovacijama u oblasti kontrole korova – širokog i visoko odgovornog sektora u oblasti zaštite bilja.

Profilu ovog veoma vrednog, vizionarskog "tima" moramo dodati još jednu činjenicu. To je poverenje. Prof. Tonev i njegov tim uživaju bezuslovno poverenje kako od trgovaca pesticidima tako i od poljoprivrednika u zemlji. Tim prof. Toneva je posrednik između biznisa i proizvodnje. Institucionalna struktura sa visokim naučnim i profesionalnim kapacitetom, ekspertskim kompetencijama, istinskom lojalnošću, diskrecijom i objektivnošću ključni je faktor u pozicioniranju i implementaciji inovativnih proizvoda i tehničkih rešenja za zaštitu bilja od korova. Ona generiše novosti, utiče na tržišne stavove i očekivanja, pomaže u definisanju informisanih izbora i formulisanju pobedničkih planova za suprotstavljanje opasnoj korovskoj konkurenciji.

Novi tip partnerske komunikacije, koji uspešno sprovode prof. Tonev i mladi iz njegovog tima, menja perspektivu i horizonte za bugarske poljoprivrednike, menjajući nivo njihove informisanosti!