

Кортева: Поуздана решења у несигурном окружењу!

Автор(и): Емил Иванов

Дата: 29.03.2020 Брой: 3/2020



Ivan Dražev, menadžer za marketing Corteva Balkans, proizvodni menadžer Corteva Bugarska, predstavio je inovativni portfelj proizvoda kompanije za sezonu 2020, kao i neke strateške ciljeve korporativnog inženjeringa za povećanje intenziteta i održivosti poljoprivredne proizvodnje

Razgovor sa Emilom Ivanovim

Činjenica da je Corteva pobjednik na Konkursu za inovacije na Međunarodnoj izložbi AGRA 2020 sa svojim novim hibridima kukuruza i suncokreta, selekcije Pioneer, nije iznenađenje za poljoprivrednike u

zemlji. Sa profesionalne tačke gledišta, zanimljivo pitanje tiče se profila, karakteristika i kvaliteta ove vrhunske genetike.

Pionir svake godine uvodi 4–5 novih hibrida, kako u kukuruzu tako i u suncokretu. Da bi se uveo novi hibrid, on mora da ispuni nekoliko obaveznih uslova. **Prvi i najvažniji uslov je da nova genetika mora da nadmaši, u pogledu prinosa, do sada uvedene analogne hibride, sa minimalno 3% većim prinosom postignutim u trogodišnjim ogledima u našoj zemlji.** Odmah ću dati primer – u kukuruzu novi hibrid P0217 je dao u proseku 7%–9% veći prinos od uvedenog hibrida P0216, a u suncokretu novi P64LE136 je dao u proseku 4%–7% veći prinos od uvedenog hibrida P64LE25. **Drugi uslov je da novi hibridi imaju poboljšan fitosanitarni status.** I ovde ću odmah dati primere – u suncokretu novi P64BB400 ima viši nivo tolerancije na glavne bolesti u poređenju sa uvedenim hibridom P64BB01. **Treći uslov je da novi hibridi imaju povećanu otpornost na poleganje, „manje igranja“ biljaka.** I opet, primer u suncokretu – novi hibridi P64LE136 i P64LE137 imaju kraću i jaču stabiljku. **Četvrti uslov je da novi hibridi imaju viši nivo tolerancije na nepovoljne klimatske faktore.** Ovde ću dati primer sa kukuruzom – novi AQUAmax hibridi sada mogu da oprašuju i oplođavaju na +37–38 stepeni, za razliku od „starih AQUAmax hibrida“, koji su oprašivali i oplođavali do +36–37 stepeni. Jedan stepen je malo, ali je takođe mnogo pod ovim nepovoljnim, sušnim i stresnim uslovima. Naša nova genetika, koju uvodimo 2020. godine, ispunjava ova četiri glavna zahteva, kao i neke druge (na primer nove roditeljske linije). Pored ovoga, želeo bih da kažem da naša kompanija ima najveću bazu podataka rezultata iz preko 120 ogleda u svakoj od dve kulture svake godine širom cele zemlje. Verujem da je naša nagrada potpuno zaslužena i, kao dokaz, napomenuo bih da je Pioneer vodeći na tržištu kukuruza i suncokreta već dugi niz godina, a to nije slučajno, već je rezultat izuzetne selekcije koju sprovodimo u praksi.

EU je značajno pooštrila regulatorni režim u pogledu ekološkog profila sredstava za zaštitu bilja. Kakav je odgovor Corteve na „zelene“ ambicije i politike Brisela u ovom ključnom intenzivnom faktoru u poljoprivredi?

Biće prilično mnogo promena u zaštiti bilja, tj. mnoge aktivne supstance će biti povučene iz upotrebe iz određenih razloga, doze primene drugih aktivnih supstanci će biti smanjene, itd. Ovo će se najjače odnositi na fungicide (na primer – propikonazol, hlorotalonil, tiram, itd.) i insekticide (tiametoksam, hlorpirifos-etil/metil, itd.), a u manjoj meri na herbicide.

Corteva Agriscience, kao kompanija za istraživanje i razvoj, intenzivno radi na uvođenju novih SZB. U tom pogledu, daću nekoliko primera novih aktivnih supstanci. Uvodimo novu herbicidnu aktivnu supstancu

ARILEX/ARILEX за suzbijanje širokolisnih korova u usevu pšenice, ječma, raži, ovsa, tritikalea, uljane repice i suncokreta. ARILEX će rešiti suzbijanje nekih korova za koje do sada nije bilo rešenja. Naravno, ARILEX će biti kombinovan sa već uvedenim aktivnim supstancama kako bi se pojačao efekat protiv korova. Uvodimo novu fungicidnu aktivnu supstancu INATREQ/INATREQ za suzbijanje najvažnijih bolesti u žitaricama. INATREQ je nova aktivna supstanca iz potpuno nove hemijske grupe – *Pikolinamidi*, sa potpuno drugačijim mehanizmom delovanja od fungicida koji su do sada uobičajeno korišćeni u praksi (triazoli, strobilurini, morfolini, karboksamidi = SDHI). Uvodimo novu fungicidnu aktivnu supstancu ZORVEC/ZORVEC za suzbijanje plamenjače u vinogradima, krompiru i povrću, kao i za tretiranje semena suncokreta za suzbijanje plamenjače, uključujući i najnovije virulentne rase. Naravno, radimo i na uvođenju novih dodatnih upotreba naših proizvoda koji su već implementirani u praksi – na primer – očekujemo dodatnu registraciju u kukuruzu herbicida koji je odobren u žitaricama, očekujemo dodatnu registraciju u kukuruzu protiv kukuruznog plamenca insekticida koji je odobren u vinogradima. Na kraju, želeo bih da informišem poljoprivrednu publiku da Corteva već nekoliko godina nudi insekticid CYNEIS 480 SC, koji je registrovan kao biološki insekticid (u kontekstu zelenih politika) u velikom broju useva protiv velikog broja štetočina.

Kakva je trenutna zaštita bilja pod brendom Corteva u aprilu? Preciznije: koja su pouzdana rešenja kompanije koja određuje strukturu u neizvesnom klimatskom i fitosanitarnom okruženju?

Za kampanju zaštite bilja u aprilu, Corteva nudi sledeća rešenja za sledeće probleme u glavnim ratarskim usevima.

U ozimim žitaricama – za suzbijanje širokolisnih korova DERBY SUPER ONE – dokazani efikasan klasik u „žanru“. Ako smem da upotrebim sportsku terminologiju – DERBY SUPER ONE **uvek pobeđuje u derbi mečevima protiv najštetnijih širokolisnih korova u žitaricama otkako je uveden u praksu.**

Drugo rešenje je STARANE GOLD za suzbijanje korova u uznapredovalom stadijumu rasta, kao i za suzbijanje poljskog povijača. Za suzbijanje bolesti nudimo fungicid ALLEGRO SC, sa dodatnim rast-stimulišućim zelenim efektom (iz BASF-ove linije Agcelence).

U suncokretu – za postemergentno suzbijanje širokolisnih korova EXPRESS 50 SG (zaštitni znak FMC) – jedini registrovan herbicid u hibridima suncokreta tolerantnim na Express. Od 2020. već nudimo selektivni postemergentni graminicidni herbicid SHADOW EC (zaštitni znak UPL OpenAG), koji, pored suncokreta, može da se primeni u još 13 širokolisnih useva.

U kukuruзу – u ovom usevu imamo sve vrste rešenja za sve tipove zakorovljenosti. Za postemergentno suzbijanje širokolisnih korova nudimo tri dokazana rešenja – MUSTANG SC (uključujući savršeno suzbijanje samonikliх biljaka iz tehnološke uljane repice i suncokreta), STARANE GOLD (uključujući savršeno suzbijanje poljskog povijača, kupine i poljskog preslica) i KABADEx EXTRA (istovremeno zemljišno i postemergentno delovanje i „efekat izbeljivanja“ = beljenje korova).

Za suzbijanje trava i nekih širokolisnih korova postemergentno nudimo – VICTUS OD (kvalitetno poboljšana formulacija – uljna disperzija i fleksibilna doza primene od 100 do 150 ml/da u zavisnosti od faze rasta korova). Za istovremeno suzbijanje trava i širokolisnih korova postemergentno nudimo dva dokazana rešenja – ARIGO WG + adjuvant TREND (za potpunu zaštitu od korova od 2. do 8. lista kukuruza) i PRINCIPAL PLUS + adjuvant TREND (za potpunu zaštitu od korova od 2. do 6. lista kukuruza).

Za mešovitu zakorovljenost nudimo dva paketa – VICTUS OD + KABADEx EXTRA i VICTUS OD + MUSTANG SC po izuzetno konkurentnim cenama po dekaru. Dodatna praktična prednost paketa je što se proizvodi mogu primeniti istovremeno ili odvojeno u zavisnosti od nicanja korova.