

Sigurnost i visoki prinosi s Bayer tehnologijom za kukuruz

Автор(и): Bayer

Дата: 08.05.2017 Брой: 5/2017



Kultura s iznimno visokim potencijalom prinosa, koja se naziva i "Kraljica polja" ili kultura neograničenih mogućnosti – TO JE KUKURUZ.

Kukuruz je kultura koja ima potencijal za iznimno visoke prinose. Iz godine u godinu, proizvodnja kukuruza i tehnologije koje se primjenjuju u uzgoju ove kulture postaju sve preciznije. Dobri uzgajivači kukuruza znaju da postizanje visokih rezultata zahtijeva strogo pridržavanje ključnih faza i provedbu bitnih agrotehničkih mjera tijekom cijelog proizvodnog procesa.

Uz sve agrotehničke mjere (pravilnu obradu tla, optimalnu gnojidbu), važan aspekt je i odabir prikladnog hibrida, prilagođenog tlu i klimatskim uvjetima regije te, naravno, što nije ništa manje važno, pravilno provedena zaštita

usjeva. Gotovo sve moderne sjemenske tvrtke na tržištu nude hibride otporne na nepovoljne uvjete, poput suše ili niskih temperatura tijekom nicanja.

Jedan od glavnih problema u uspješnoj proizvodnji kukuruza je pojava korovne vegetacije na poljima. To je čimbenik koji može značajno pridonijeti smanjenju prinosa, budući da su korovi glavni konkurenti kulturnim biljkama za hranjive tvari, vodu i svjetlost. Provedba optimalne zaštite usjeva na kukuruznim poljima leži u točnoj procjeni svih čimbenika i također se mora prilagoditi uvjetima tekuće proizvodne godine.

Bayer je tvrtka koja pruža rješenja za različite situacije na polju. Njezin opsežni portfelj omogućuje poljoprivrednicima da se oslanjaju kako na proizvode za primjenu u tlo ili rano nakon nicanja, tako i na tipične proizvode za primjenu nakon nicanja za svaku situaciju.

Adengo® je najnoviji razvoj u segmentu herbicida za kukuruz i proizvod je koji, kada se primijeni rano nakon nicanja, pruža pouzdanu djelotvornost i dugotrajnu rezidualnu kontrolu reaktivacijom protiv širokog spektra travnih i širokolisnih korova. Osim toga, **Adengo®** sadrži zaštitnu tvar najnovije generacije koja štiti kukuruz od stresa uzrokovanog herbicidima, što je još jedan ozbiljan čimbenik koji ograničava visoke prinose u kukuruzu.

Bayer je prva tvrtka na tržištu koja je poljoprivrednicima ponudila kompletnu tehnologiju za suzbijanje korova u kukuruzu pod nazivom **Capreno®**. Godine 2016., **Capreno®** je prvi put predstavljen na europskom tržištu u Bugarskoj i Mađarskoj. Ovo je tehnologija koja je iznimno prikladna za primjenu u uvjetima sušnijeg proljeća, kakvo je ovo tekuće. U takvim uvjetima, učinak proizvoda koji se primjenjuju u tlo je ograničeniji. **Capreno®** pruža izvrsnu kontrolu svih ekonomski značajnih korova, uključujući kanadski čičak i džonsonovu travu iz sjemena. Nadalje, dodana vrijednost tehnologije **Capreno®**, koja se primjenjuje između 3. i 6. lista kukuruza, je rezidualno djelovanje u tlu, koje štiti usjev od sekundarne infestacije korovom.

U uvjetima 2017. godine, **Capreno®** je jedno od najracionalnijih rješenja za profitabilnu poljoprivredu. Proizvodi ove klase imaju iznimno visoku vrijednost za poljoprivrednike, jer na taj način štede nepotrebno utrošene troškove u proizvodnji.

Capreno® je tehnologija koja se najadekvatnije uklapa u nove tehnologije uzgoja kukuruza, odnosno sustave bez obrade i minimalne obrade tla.

Vrlo je važno ne zaboraviti da je **Laudis®** herbicid s najvišom razinom selektivnosti prema kukuruzu, zbog čega je, kada imamo sjetvu koja je potisnuta nepovoljnim okolišnim uvjetima, ovo najprikladnije rješenje za suzbijanje korova.

Svaki pojedini trenutak, svaka pojedina faza proizvodnje nosi svoju težinu; svaki propust ili kašnjenje u vremenu neizbježno kasnije dovodi do smanjenja prinosa. Iznimno je važno da, čak i u godinama s nestabilnim klimatskim uvjetima, poljoprivrednici imaju mogućnost osloniti se na pravu formulu, koja kasnije pridonosi uspješnoj proizvodnji.

PR materijal