

JESTE LI SPREMNI ZA KORAK DALJE?

BIOAKTIVNO RJEŠENJE
KOJE OMOGUĆUJE VAŠIM
USJEVIMA DA DOSEGNU
MAKSIMALNI POTENCIJAL.



MAKSIMALNA
SINERGIJA U
ZAŠTITI USJEVA



Ambition[®]
AKTIVATOR



SAVRŠENA KOMBINACIJA...

Ascra
Xpro

Delaro
FORTE

PROSARO

Cayunis

UČINKOVITA ZAŠTITA
(Sredstva za zaštitu usjeva)

DIGITALNE
METODE

Ambition
AKTIVATOR

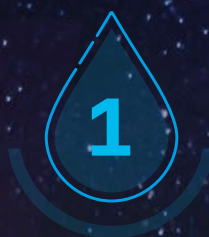
FUNKCIONALNA ISHRANA
(Biosimulator)

GNOJIVO

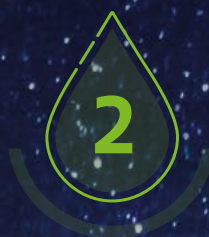
GENETIKA

Poznato je da osnovu rentabilne poljoprivredne proizvodnje čine kombinacija vrhunske genetike, pravilnog odabira gnojiva, izbor sredstava za zaštitu bilja i drugi važni čimbenici. Međutim, klimatski uvjeti, promjene tržišta i sve rigoroznije regulative utječu na suvremenu proizvodnju. U ovim novim okolnostima za uspjeh potrebno je **IĆI KORAK DALJE....**

Ambition Aktivator je hranjivi pospješivač rasta tj. biostimulator, prirodni aktivator fizioloških procesa koji se sastoji od **3 različite kategorije hranjivih elemenata** koji pomažu biljkama da ostvare svoj puni potencijal:



Hidrolizirani proteini



Fulvinske kiseline



Mikroelementi

Idealna kombinacija koja doprinosi efikasnosti u proizvodnji jer osim nutritivnih svojstava poboljšava fiziološke procese u biljkama i osigurava tzv. funkcionalnu ishranu.



UMANJUJE STRES IZAZVAN
KLIMATSKIM PROMJENAMA



POVEĆAVA PRODUKTIVNOST
PROIZVODNJE



TROSTRUKA AKTIVNOST:
HIDROLIZIRANI
PROTEINI, FULVINSKE
KISELINE I ESENCIJALNI
MIKROELEMENTI

AKTIVATOR FIZIOLOŠKIH PROCESA U BILJCI

KOMBINIRANO DJELOVANJE
3 RAZLIČITE BIOAKTIVNE
KOMPONENTE KOJE OMOGUĆUJU
DA VAŠI USJEVI DOSEGNU
MAKSIMALNI POTENCIJAL.

Specijalna formulacija sredstva **Ambition Aktivator** rezultat je kombinacije različitih spojeva i elemenata koji djeluju sinergistički kako bi poboljšali fiziologiju biljke.

Takva formulacija pospješuje **rast i razvoj** te **smanjuje stres** tijekom najosjetljivijih stadija u životnom ciklusu biljke.

FUNKCIONALNA ISHRANA: DJELOVANJE SREDSTVA AMBITION AKTIVATOR

ZAŠTO ODABRATI BIOSTIMULATOR?



Ambition Aktivator

Osigurava biljci spojeve koji omogućuju optimalan fiziološki razvoj



Stimulira prirodne obrambene mehanizme u biljci i pomaže joj da regulira stres



Optimizira gnojidbu

poboljšavajući upotrebu i distribuciju različitih hranjivih tvari u biljci



Smanjuje stres uzrokovan nepovoljnim uvjetima okoline



Poboljšava apsorpciju svih esencijalnih elemenata koji jamče optimalnu fiziologiju biljke



Povećava produktivnost, pospešuje cvatnju, zretanje plodova i kvalitativne parametre kao što su veličina ploda, boja, sadržaj šećera i rok trajanja



Poboljšanjem fiziologije biljke, pospešujemo apsorpciju i pravilnu distribuciju sistemskih sredstava za zaštitu bilja unutar same biljke.

KLJUČNA ULOGA PROTEINA

Od čega se sastoji?

Formulacija preparata Ambition Aktivator sadrži **proteine**, koji imaju veoma precizan i definiran raspon **aminokiselina i peptida**.



Uloga proteina

- // Imaju specifičan učinak u regulaciji rasta i fiziologiji biljke.
- // Igraju važnu ulogu u zaštiti biljke od stresa uzrokovanog uvjetima okoline na način da aktiviraju obrambeni mehanizam enzima protiv stresa.
- // Poboljšavaju ishranu mineralnim tvarima i rast korijena, omogućavajući uravnoteženiji razvoj.
- // Održavaju najbolju fiziološku kondiciju biljke za rast i razvoj.
- // Stimuliraju plodnost zemljišta poboljšavanjem vitalnosti mikroorganizama.
- // Važni u sintezi klorofila koji stimulira rast biljke.
- // Aktivne komponente za nastajanje obrambenih mehanizama u biljci.
- // Poboljšavaju prijanjanje sredstva za zaštitu bilja.



Dušik



Aminokiseline



Slika 1
Ambition Aktivator ne utječe samo na izduživanje korijena, već i na stvaranje sekundarnog korijena, povećavajući ukupan volumen korijena.



KORISNA SVOJSTVA FULVINSKIH KISELINA

Fulvinske kiseline su prirodni organski spojevi koji su prisutni u organskoj tvari unutar tla i otapaju se u vodi. Zahvaljujući svojoj sitnoj veličini, one su sposobne prodrijeti u korijen i list, što izaziva brz odgovor biljke.

Aktivatori enzima

One poboljšavaju djelovanje antioksidativnih enzima važnih za toleranciju biljke na stresne uvjete okoline.

Spojevi koji vežu druge molekule i ione na sebe

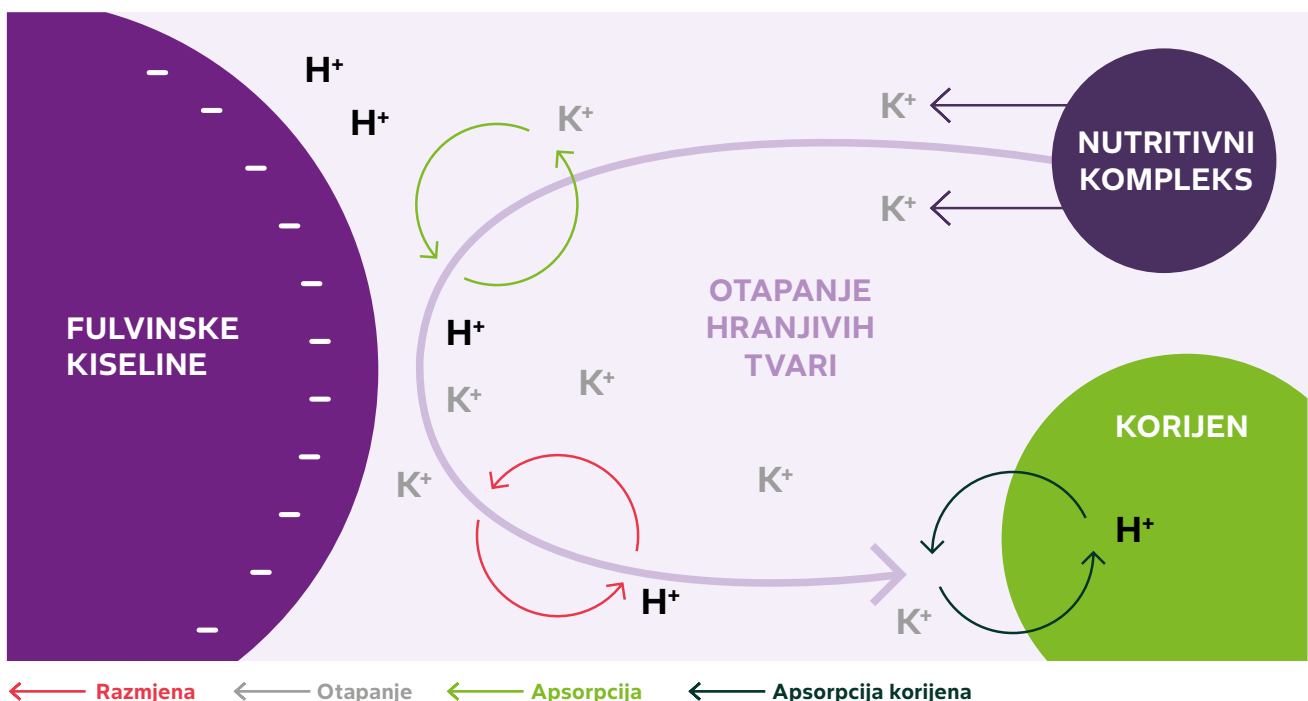
Kada se proizvod primjeni na tlu, fulvinske kiseline pomažu u vezanju i prenošenju hranjivih tvari do korijena biljke i pospješuju njihovu apsorpciju:

// otapaju hranjive tvari zarobljene u koloidima tla koje onda postaju dostupni biljci za apsorpciju.

// stimuliraju razvoj korijena.



Učinkovitija apsorpcija hranjivih tvari:



NEOPHODNA AKTIVNOST MIKROELEMENTENATA...

Mikroelementi su neophodni za pravilno funkcioniranje fizioloških procesa. **Mangan, bor i cink** su tri glavna mikroelementa u sredstvu **Ambition Aktivator** koji pomažu biljci da očuva njezine najbitnije funkcije.

Oni podržavaju ključne metaboličke procese

Djeluju direktno na fotosintezu, disanje, asimilaciju dušika, rast peludne cijevi, nalijevanje zrna i drugo.

Poboljšavaju vitalnost

Stimulativno djelovanje, slično auksinima i giberelinima (**fitohormoni**), mijenjaju apsorpciju i asimilaciju dušika u biljci, povećavajući iskoristivost samog dušika.



PREDNOSTI ZA STRNE ŽITARICE...

Prednosti primjene u fazi vlatanja, klasanja ili cvatnje (pšenica)



Povećana vitalnost i otpornost na bolesti

Pomaže biljci da ostvari pun potencijal prinosa

Poboljšava cvatnju i oplodnju



Primjena u fazi vlatanja

Osigurava snažno stablo tijekom faze izduživanja stabljike, povećava rezerve energije i potencijal klasa. Ublažava abiotički stres izazvan u proljeće (hladnoća, suša, visoki salinitet) i pomaže biljci da uspostavi uravnotežen rast.

Primjena u fazi klasanja ili cvatnje

Kada se miješa s fungicidom za zaštitu klasa pšenice, poboljšava se kvaliteta i kvantiteta prinosa. Pomaže u prodiranju fungicida u listove i klas, kao i što povećava metabolizam biljke, što doprinosi učinkovitijem iskorištenju hranjivih tvari.

KORAK DALJE ZA STRNE ŽITARICE

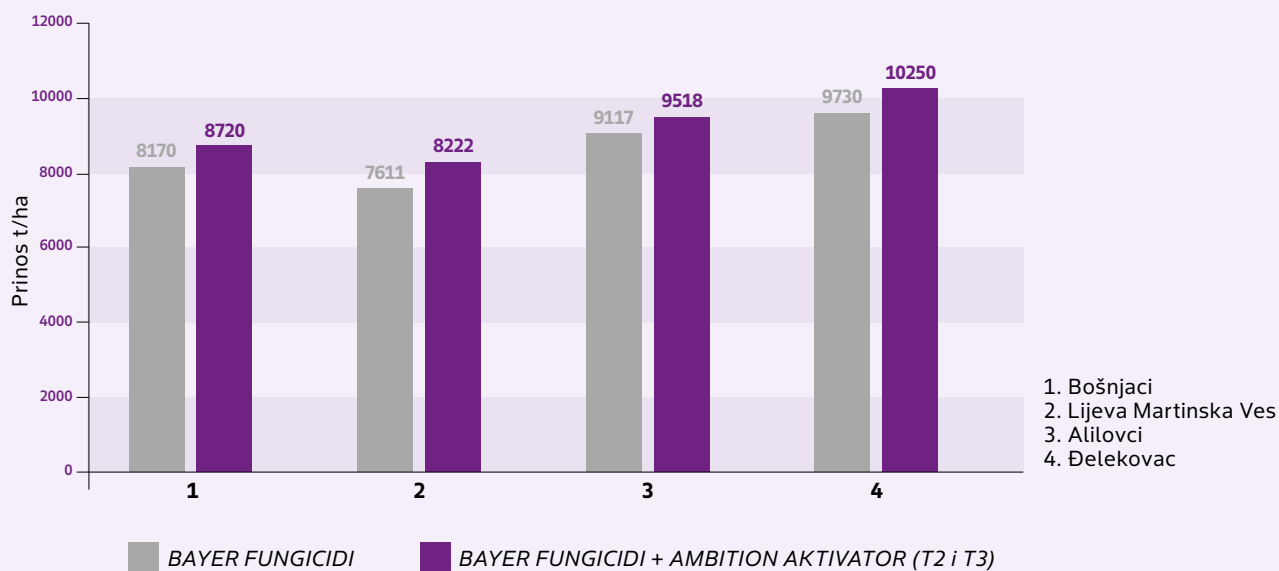
Ambition Aktivator možete koristiti u bilo kojem stadiju razvoja usjeva, pogotovo onda kad su uvjeti okoline stresni za usjev te kada je biljci potrebna pomoć da nastavi normalan rast i razvoj.

Za najbolje rezultate i utjecaj na prinos preporučujemo jednu primjenu pri dozi od 2 L/ha u T2 ili T3 tretmanu zajedno sa Bayer fungicidima.

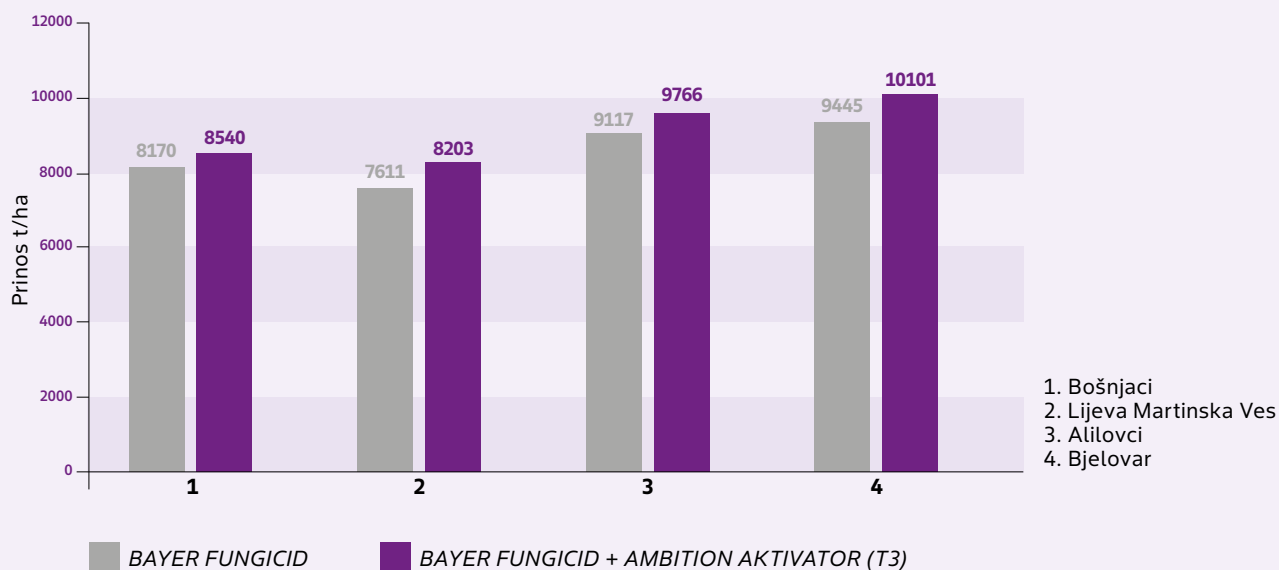
Cilj: zdrava i kvalitetna zrna, smanjen sadržaj mikotoksina i pozitivan učinak na prinos.

ZNAČAJNO POVEĆANJE PRINOSA

PRINOS ZRNA – T2 i T3 primjena



PRINOS ZRNA – T3 primjena





Bayer d.o.o.
Radnička cesta 80
Zagreb

Izdanje 2026.

Katalog je informativnog karaktera,
može sadržavati tiskarske pogreške.
Upotrebljavajte sredstva za zaštitu bilja
na siguran način. Prije upotrebe uvijek
pročitajte etiketu i informacije o sredstvu.

® Registered trademark