



ADAMA

ExelGrow®

FERMENTISANI
EKSTRAKT ALGE
ASCOPHYLLUM NODOSUM



ISHRANA BILJA

Jedinstven BIOPROCESS
duple fermentacije čini ovu
formulaciju superiornijom od
sličnih proizvoda na bazi alge
Ascophyllum nodosum.



EXCELGROW®

Preparat je kombinacija različitih prirodnih aktivnih jedinjenja ekstrahovanih iz ekstrakta morske alge procesom fermentacije koji promovišu metabolizam biljaka.

PREDNOSTI

ExelGrow® primenjen folijarno ili putem fertigacije u dozi od 1 l/ha utiče na biljke na sledeći način:

- Stimuliše rast i razvoj korenovog sistema, te se primena ovog đubriva preporučuje kada biljka raste ili se razvijaju novi organi, npr. kao što je rast korena nakon presađivanja
- ExelGrow® utiče na bolju efikasnost usvajanja azota od strane biljke
- Ukoliko se ExelGrow® primeni u danima pred berbu dokazano je da utiče na povećanje kvaliteta plodova
- ExelGrow® u svom sastavu ima i glicin-betain, oligosaharide i salicilne kiseline koje štite biljke od oštećenja izazvanih abiotskim stresom. U tom smislu preporučuje se primena u proleće, pre ostvarivanja uslova za izmrzavanje, zatim pred leto kada su biljke u fazi intenzivne potrošnje vode ili u terminima primene herbicida
- Sadrži kalijum koji se pokazao odličnim kada se primenjuje u fazi formiranja cveta i zametanja plodova

PRIRODNI BIOSTIMULATOR KOJI JE RAZVILA ADAMA

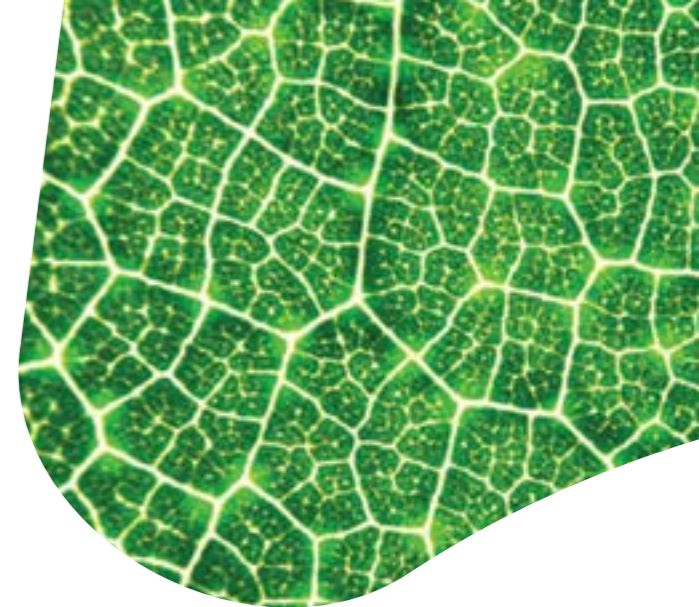
- tečna formulacija za folijarnu primenu koja se može preporučiti za upotrebu u svim glavnim usevima.

EXCELGROW® PODSTIČE RAST I RAZVOJ KORENOVOG SISTEMA, POVEĆAVA INTENZITET FOTOSINTEZE, PODSTIČE BOLJU OPLODNJU I DIFERENCIJACIJU PUPOLJAKA, UTIČE NA BOLJI RAZVOJ GENERATIVNIH ORGANA I KVALITET PLODOVA.

ASCOPHYLLUM NODOSUM

Morske alge se dugo vremena koriste u poljoprivredi kao prirodni izvor đubriva i organske materije za povećanje prinosa.

Aschophyllum nodosum je alga koja živi u hladnim vodama Atlanskog okeana. Veoma nepovoljni klimatski uslovi kao što su niske temperature, visok salinitet i nedostatak svetlosti stvorili su specifičan metabolizam morskih algi koje sintetišu veoma širok spektar supstanci neophodnih za rast u jednom od najtežih okruženja na svetu. Alga Aschophyllum nodosum je dobro poznata riznica biološki korisnih aktivnih materija za biljke.



INOVATIVAN BIOPROCES PROIZVODNJE



Izbor sirovine tj alge Ascophyllum nodosum



Unapređen sistem filtracije čuva sve biološki aktivne supstance



BIOPROCES dvostruke fermentacije



Jedinstvena tehnologija dvostruke fermentacije BIOPROCESS razvijen od strane ADAME omogućava:

- ekstrakciju širokog spektra biološki aktivnih supstanci
- maksimalnu koncentraciju fitohormona, betaina, vitamina, ugljenih hidrata i organskih kiselina
- visoku stabilnost proizvoda tokom skladištenja





PRIMENA

- KOMPIR I DRUGO KRTOLASTO POVRĆE**
 - U fazi formiranja krtola u količini od 1 l/ha
- LUKOVIČASTO, LISNATO I KORENASTO POVRĆE, KAO I KUPUSNJAČE**
 - Prvi put po rasađivanju i dalje tokom vegetacije u intervalima od po 21 dan, u količini od 1 l/ha.
- MAHUNASTO POVRĆE**
 - Od početka cvetanja, pa tokom cvetanja, u količini od 1 l/ha
- KRASTAVAC, DINJA, LUBENICA, BUNDEVA, PARADAJZ I PAPRIKA**
 - Prvi tretman izvršiti po rasađivanju i dalje tokom vegetacija u intervalima od 21 dan, u količini od 1 l/ha
- ŠEĆERNA REPA**
 - Primenjuje se više puta folijarno i fertigacijom u fazi intezivne vegetacije, u količini od 1 l/ha
- RATARSKE VRSTE**
 - U usevu kukuruza, pšenice, i drugih žitarica, kao i drugih ratarskih i industrijskih vrsta (soja, suncokret i druge uljarice) primenjuje se više puta folijarno i fertigacijom u fazi intezivne vegetacije, u količini od 0,5 do 1 l/ha
- VOĆARSKE VRSTE I VINOVA LOZA**
 - U voćarskim zasadima, kao i zasadu vinove loze primenjuje se više puta folijarno i fertigacijom u fazi intezivne vegetacije i formiranja plodova, u količini od 0,5 do 1 l/ha

PROIZVOĐAČ

Adama Chile S.A., Čile

SADRŽAJ

Fermentisani ekstrakt morske alge *Aschophyllum nodosum*
Organski ugljenik (C) – min. 9.6 %
Kalijum (K₂O) – min. 3.5 %

ExelGrow® je kompatibilan sa većinom uobičajenih pesticida na tržištu, ne ometajući njihovu aktivnost ili selektivnost. Pre upotrebe u kombinaciji sa sumpornim proizvodima preporučuje se testiranje na manjim površinama. Radi bolje pripreme smeše i zbog velike koncentracije organskih jedinjenja, preporučuje se dobro protresanje ambalaže pre otvaranja.

ISKUSTVA PROIZVOĐAČA SOJE U SRBIJI

Soja je bila zelenija i imala je dužu vegetaciju oko 7 dana.

(BANATSKI SOKOLAC)

POVEĆANJE PRINOSA
200 kg soje više po jutru

ZORAN MARIĆ (PARAGE)

POVEĆANJE PRINOSA
100-200 kg soje
više po jutru

MILOŠ RACKOV (BOĐANI)

VIZUELNI UTISAK
soja je bila duže zelena,
nije „izgorela“ zbog suše

MLADENOVO

Tretman je rađen u intenzivnom cvetanju tokom napada grinja zajedno sa preparatom Invert. Soja je 7-10 dana duže ostala zelena, nije bilo otvaranja mahuna na donjim spratovima i povećanje prinosa je bilo 300 kg/ha u odnosu na netretirani deo.

AGROPRODUKT
(KOVIN)



POVEĆANJE PRINOSA
120 kg soje više po jutru

MIROSAVLJEVIĆ
STRAHINJA (SILBAŠ)



PREDNOSTI



POBOLJŠAVA TOLERANCIJU
NA ABIOTIČKI STRES



UTIČE NA BOLJI KVALITET RODA



EFIKASNIJE USVAJANJE
HRANLJIVIH MATERIJA



UTIČE NA POVEĆANJE PRINOSA

EXCELGROW® UTIČE NA NIZ PROCESA U BILJCI

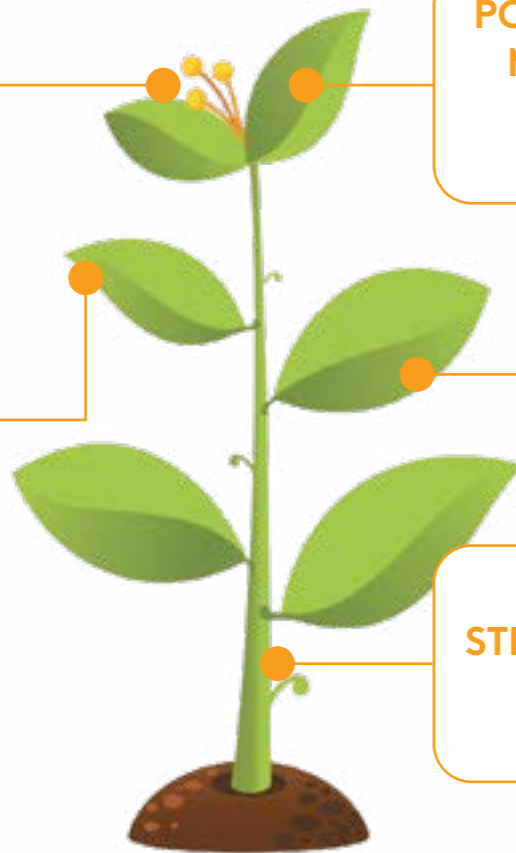
UJEDNAČENIJE
CVETANJE, VIŠE
ZAMETNUTIH
PLODOVA

POVEĆANJE BROJA
MAHUNA I VEĆI
BROJ ZRNA,
VIŠI PRINOSI

ANTISTRESNO
DEJSTVO,
POVEĆAVA
VIGOR BILJKE

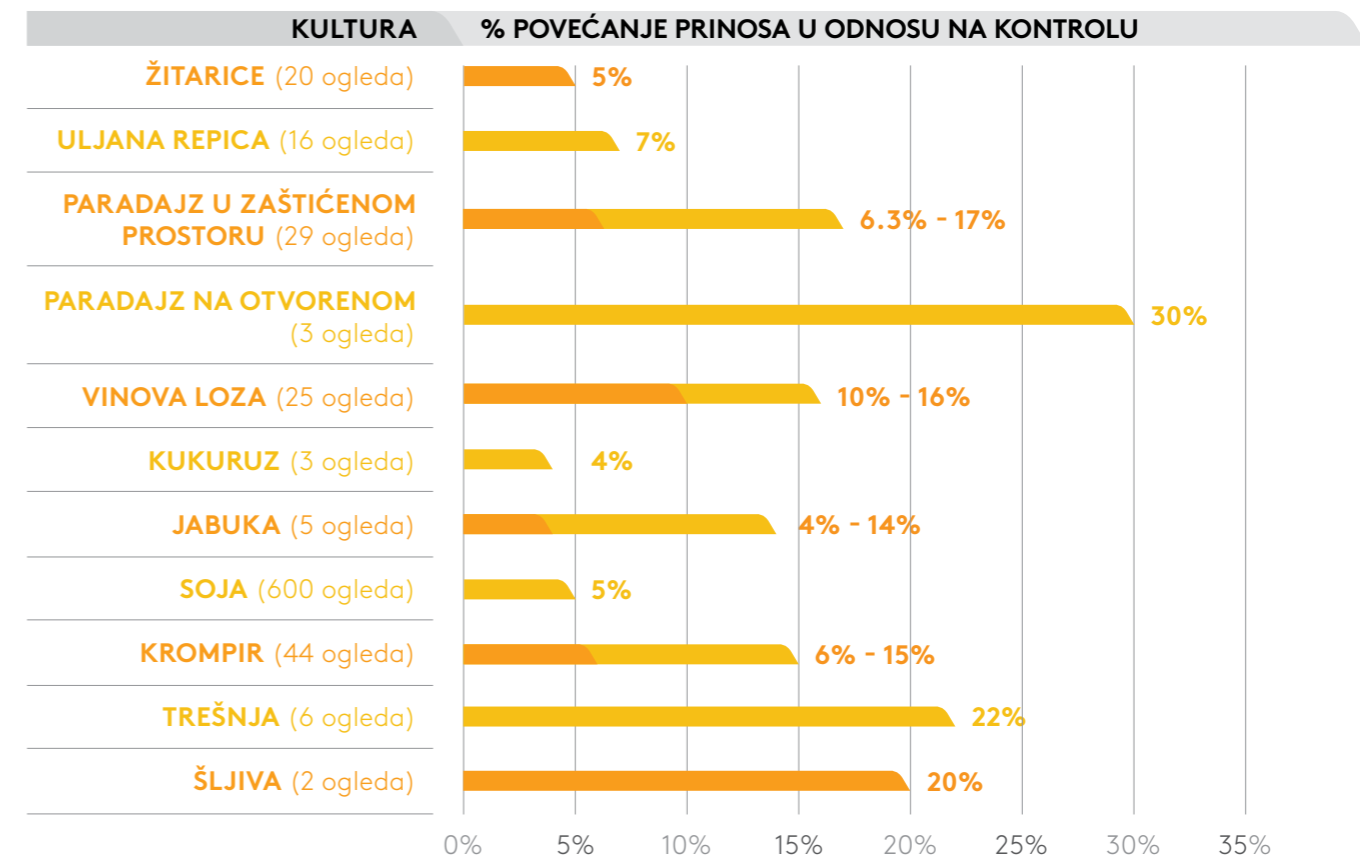
POVEĆAVA
INTENZITET
FOTOSINTEZE

POBOLJŠAVA
STRUKTURU BILJKE,
STIMULIŠE
GRANANJE



PRIMENA EXCELGROW U GAJENIM KULTURAMA I REZULTATI OGLEDA

Izvor: ADAMA Globalni ogledi, više lokacija 2017-2019





ADAMA

PREDSTAVNICI PRODAJE

CROP MANAGER
ZA RATARSKÉ KULTURE

MIRA BABIĆ
063 600 951
mira.babic@adama.com

REGIONALNI PREDSTAVNIK
ZA SREM, MAČVU I BIH

MILAN RADOVIĆ
063 639 845
milan.radovic@adama.com

REGIONALNI PREDSTAVNIK
ZA JUŽNU BAČKU

DUŠICA POPOVIĆ
063 249 816
dusica.popovic@adama.com

REGIONALNI PREDSTAVNIK
ZA SEVERNU I ZAPADNU BAČKU

DRAGAN KANKARAŠ
063 108 07 87
dragan.kankaras@adama.com

REGIONALNI PREDSTAVNIK
ZA SREDNJI I SEVERNI BANAT

DEJAN JOVANOVIĆ
065 852 28 26
dejan.jovanovic@adama.com

REGIONALNI PREDSTAVNIK
ZA JUŽNI BANAT

SAVO JOVANOVIĆ
066 602 88 66
savo.jovanovic@adama.com

REGIONALNI PREDSTAVNIK
ZA ZAPADNU SRBIJU

JELENA PROKIĆ
063 862 20 29
jelena.prokic@adama.com

REGIONALNI PREDSTAVNIK ZA
CENTRALNU SRBIJU I KOSOVO

DEJAN ŠOŠIĆ
063 639 838
dejan.sosic@adama.com