

2022 ZAŠTITA RATARSKIH USEVA

PROVERENO.

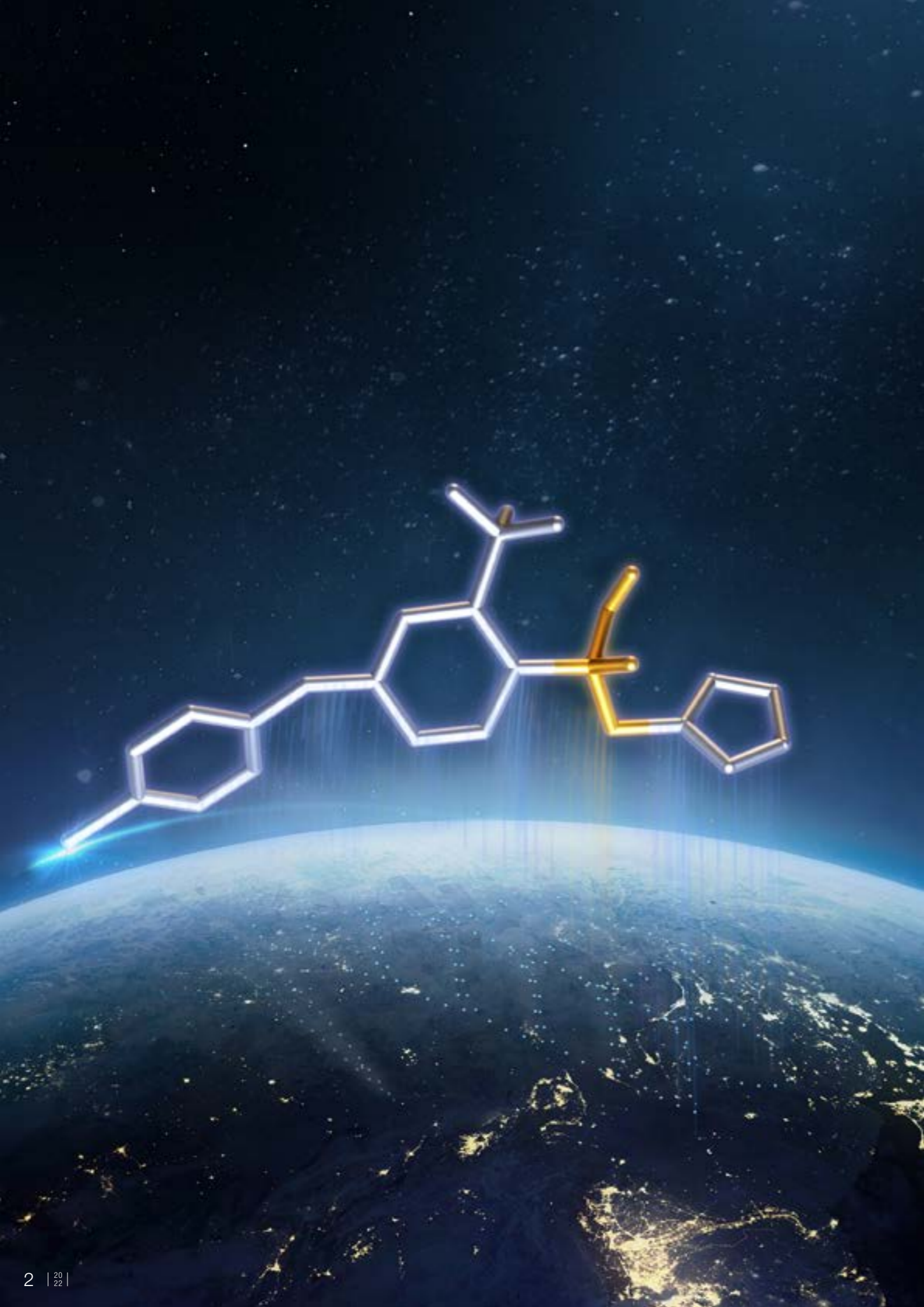
ISPLATIVO.

prinosplus

□ - BASF
We create chemistry

INOVATIVNO.

□ - BASF
We create chemistry



Poštovani proizvođači, dragi prijatelji,

Pred vama je brošura koja je namenjena svima koji svoj posao na njivi rade profesionalno i sa ciljem da maksimalno umanje rizike u proizvodnji kako bi ostvarili **visoke prinose i profit**.

Predstavićemo vam neka iskustva i korisne činjenice o proizvodima čiji su kvalitet i sigurnost već **provereni i dokazani u praksi**. Istakli smo njihove jedinstvene osobine ali i konkretne programe zaštite koji obezbeđuju sigurnu i stabilnu proizvodnju vaših useva, sa posebnim akcentom na strna žita i soju.

Istovremeno, svedoci smo ukidanja velikog broja preparata ali i da pojedina raspoloživa rešenja više ne pružaju zadovoljavajuće rezultate. Nepovoljni klimatski uslovi i stres gajenih biljaka su takođe postali redovna pojava u našim poljima. Očigledno je da ovi izazovi zahtevaju prilagođavanje i primenu novih tehnologija zaštite.

BASF je spreman da odgovori na ove izazove. U 2022 godini će se na tržištu naći **inovacija** koja podiže proizvodnju i zaštitu strnih žita na viši nivo - fungicid najnovije generacije na bazi aktivne materije Revysol®, pod nazivom REVCARE®. Raspoloživa iskustva iz ogleđa i prakse pokazala su da REVCARE® nadmašuje sve dosadašnje standarde i pruža pouzdanu i sigurnu zaštitu za ZA KLASU IZNAD svih.

Konačno, kao i prethodnih godina, pozivamo vas da obratite pažnju i na Specijalne ponude koje uključuju važne informacije o mogućnostima povoljnije nabavke BASF preparata.

Želimo vam uspešnu i berićetnu sezonu uz **Proverena, Inovativna i Isplativa** BASF rešenja za zaštitu bilja.

Vaš BASF Agro tim

Tehnologije zaštite pšenice

FUNGICIDI

INOVATIVNA TEHNOLOGYJA

Korak u budućnost

INTENZIVNA TEHNOLOGYJA

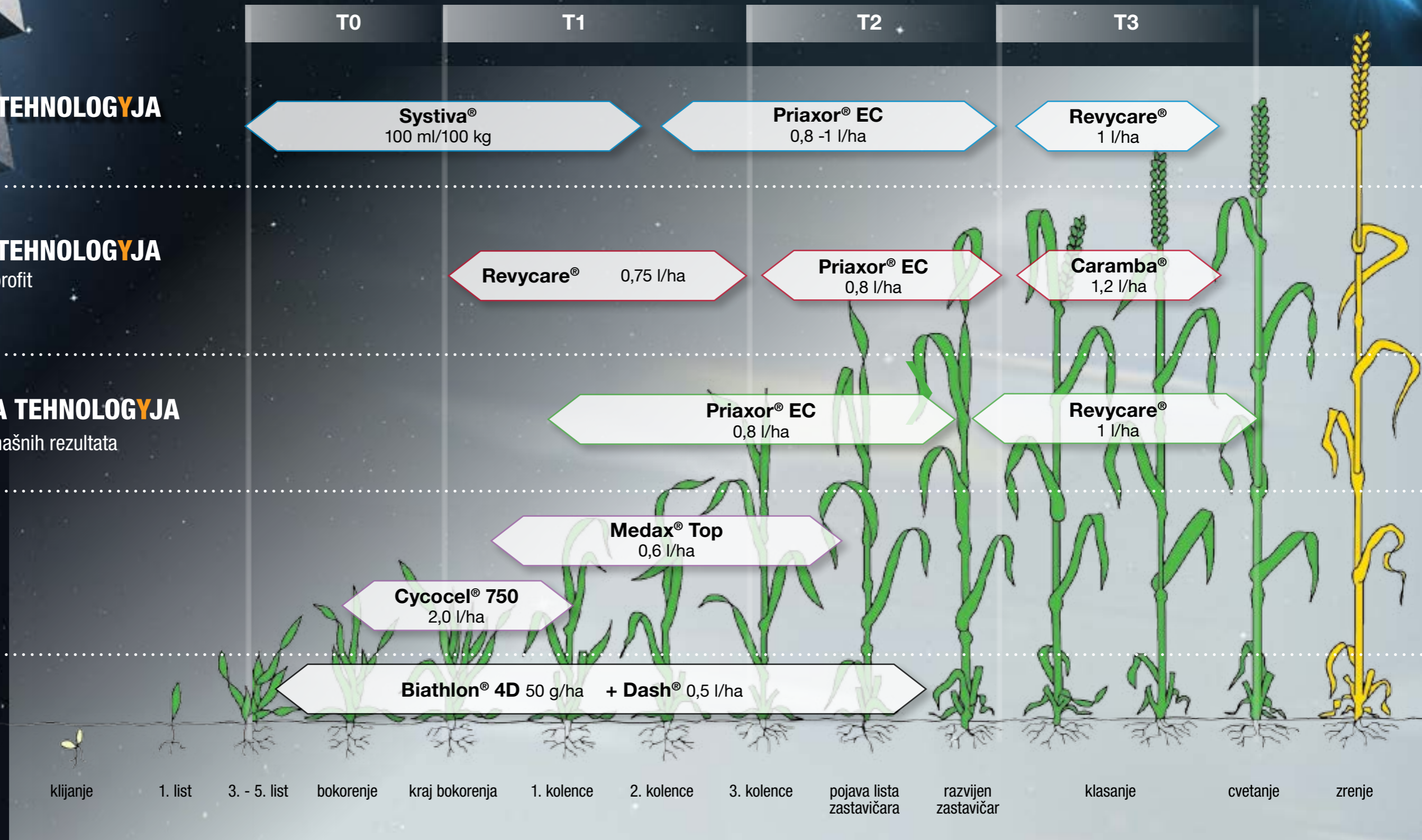
Investicija za veći profit

STANDARDNA TEHNOLOGYJA

Sigurno do nenadmašnih rezultata

REGULATORI
RASTA

HERBICIDI

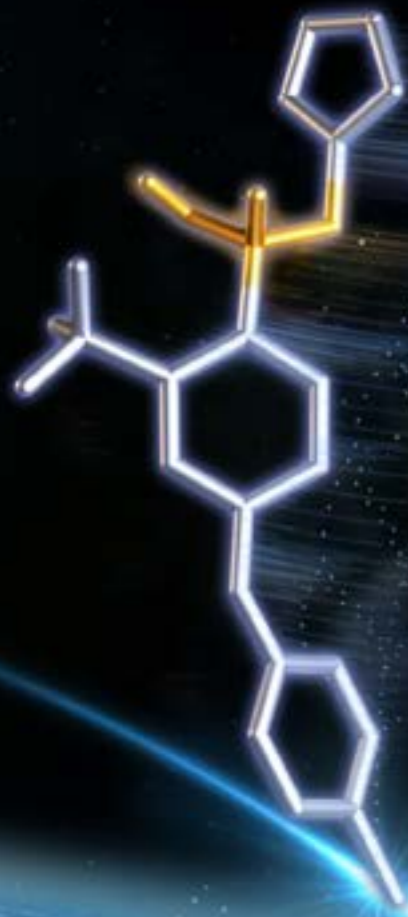


BASF
We create chemistry



**SPECIJALNA
PONUDA**
ZA ZAŠTITU ŽITA
2022

REVYLCARE®
ZA KLASU IZNAD



-10%
NIŽA CENA

za kupovinu do
15. aprila

BASF
We create chemistry

REVYlucija u zaštiti strnih žita

Stvoren je novi fungicid koji pomera granice u zaštiti pšenice i ječma. Sadrži već provereno najpouzdaniji strobilurin (piraklostrobin) i triazol najnovije generacije pod nazivom **Revysol®**. Na osnovu ocena velikog broja nezavisnih institucija i stručnjaka širom Evrope, utvrđeno je da efikasnost Revysola prevazilazi sve triazolske preparate koji su se do sada koristili u zaštiti pšenice i ječma.

AKTIVNA MATERIJA:

Revysol® 100 g/L

Piraklostrobin 100 g/L

KULTURE:



Pšenica



Ječam



Tritikale



Raž



Ovas

SPEKTAR DELOVANJA:

Smeđa / siva pegavost

(*Septoria tritici*)

Smeđa i žuta rđa

(*Puccinia recondite*, *Puccinia striiformis*)

Pepelnica

(*Erysiphe graminis*)

Fuzarioze

(*Fusarium spp.*, *Microdochium nivale*)

Siva pegavost ječma

(*Rhynchosporium secalis*)

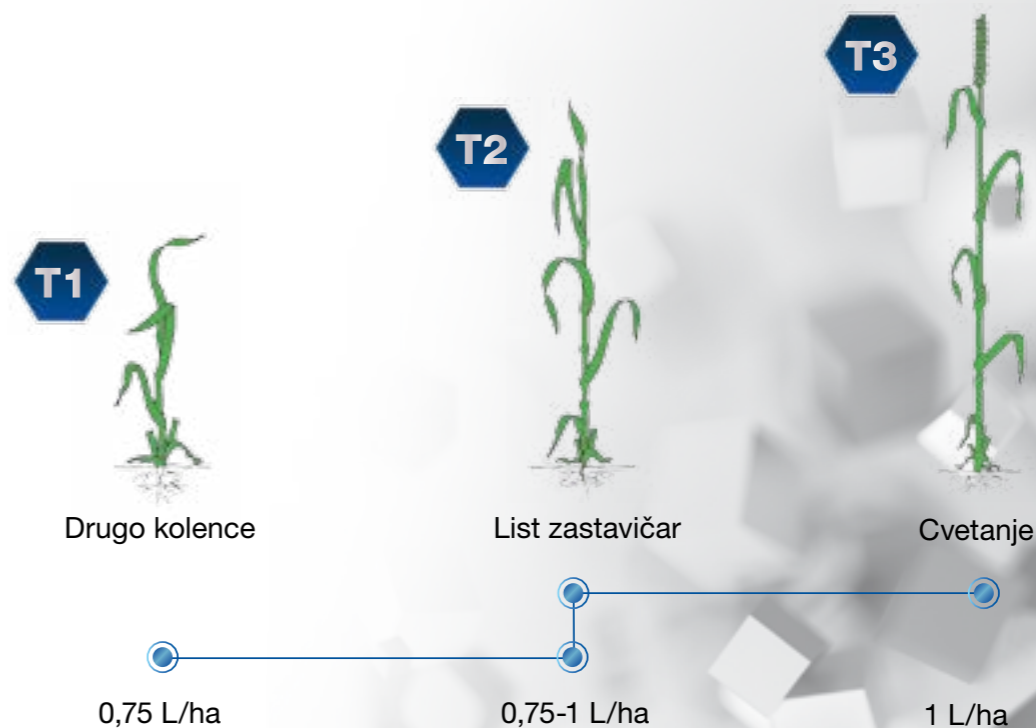
Mrežasta pegavost ječma

(*Pyrenophora* / *Helminthosporium teres*)

Ramularijska pegavost ječma

(*Ramularia collo-cygni*)

PREPORUČENO VREME I DOZA PRIMENE:



Ko može da koristi REVYCARE®?

Oni koji znaju da je za visok i stabilan prinos važno odabrati snažan i kompletan fungicid

Osigurava potpunu zaštitu od svih bolesti pšenice i ječma

Oni koji žele da imaju više fleksibilnosti kada je u pitanju vreme primene i da pri tom u svim fazama postignu podjednako dobre rezultate

Prilagođen je za bilo koji rok primene (T1, T2, T3)

Oni koji žele više vremena za druge važne poslove tokom sezone

Osigurava najdugotrajniju zaštitu lista

Oni koji žele da sačuvaju svoje useve i kada se bolest pojavi neočekivano i brzo se širi

Može da „leči“ i zaustavi bolest nakon infekcije

Oni koji žele da budu manje zavisni od nepovoljnih vremenskih uslova

Efikasan na niskim temperaturama, otporan na UV zračenje i spiranje kišom

Siguran odgovor na sve izazove u proleće

Početak proleća potrebno je obaviti veliki broj radova u polju. Tokom ovog kratkog perioda, nepovoljni vremenski uslovi i neplanirana kašnjenja često dodatno otežavaju i poskupljuju proizvodnju. U takvim situacijama, primena savremenih i prilagođenih rešenja, može u značajnoj meri osigurati bolju i jednostavniju zaštitu bez obzira na nepovoljne uslove proizvodnje.

S tim u vezi, a na osnovu rezultata oglada i merenja različitih parametara, utvrđene su neke vrlo jasne prednosti primene fungicida REVYCARE® u poređenju sa standardnim rešenjima:



Puno posla u isto vreme
Otežano planiranje

+6h
DODATNOG
VREMENA ZA
PRSKANJE
U DANU



Kiša i hladno vreme
Slabiji efekat pesticida

+34%
VEĆA
EFIKASNOST
PRI NIŽIM
TEMPERATURAMA

+41%
VEĆA
EFIKASNOST
U KIŠNIM
USLOVIMA



Neplanirana kašnjenja
Rizik od infekcije i razvoja bolesti

+47%
VEĆA
EFIKASNOST UKOLIKO
SE ZAKASNI SA
PRIMENOM



Povećani troškovi
manji profit

+370 KG
VEĆI PRINOS
ZAHVALJUJUĆI
BOLJOJ ZAŠTITI
OD BOLESTI

BASF
We create chemistry

**SPECIJALNA
PONUDA**
ZA ZAŠTITU ŽITA
2022

prinosplus

BASF
We create chemistry

Primenite
Biathlon[®] 4D
+Priaxor[®]
za svakih 20ha

i dobijate
50 €
na vaš račun
+Dash[®]
besplatno!



Za dodatne informacije obratite se
vašem BASF prodajnom predstavniku.

Vredi svaki dinar i uvek se isplati

Prednosti primene fungicida Priaxor[®] na početku intenzivnog porasta (T1)

Siguran start za provereno dobre rezultate

- Potpuna zaštita od svih bolesti lista od samog početka intenzivnog porasta
- Jedinstven jer štiti i novi porast, t.j. listove izrasle nakon tretmana
- Pozitivan uticaj na fiziologiju biljke i manje stresa u nepovoljnim vremenskim uslovima
- Podstiče gajene biljke da bolje usvajaju hranljive materije iz zemljišta



Priaxor[®] je savremen fungicid i predstavlja jedinstvenu kombinaciju SDHI i strobilurina. Izuzetno je efikasan u suzbijanju lisnih pegavosti, rđa i pepelnice u pšenici. Priaxor[®] je bez premca u zaštiti ječma od mrežaste i sive pegavosti i ramularije.

Prednosti primene fungicida Priaxor[®] u fazi zastavičara (T2)

Potpuna zaštita lista zastavičara, najvažnijeg lista za visok prinos i veći profit

- Do 6 nedelja kompletne zaštite za prinos najvažnijih listova (zastavičar i list ispod)
- Osigurava duže nalivanje zrna i stvara osnovu za visoke prinose
- Pšenica i ječam lakše podnose sušu i visoke temperature

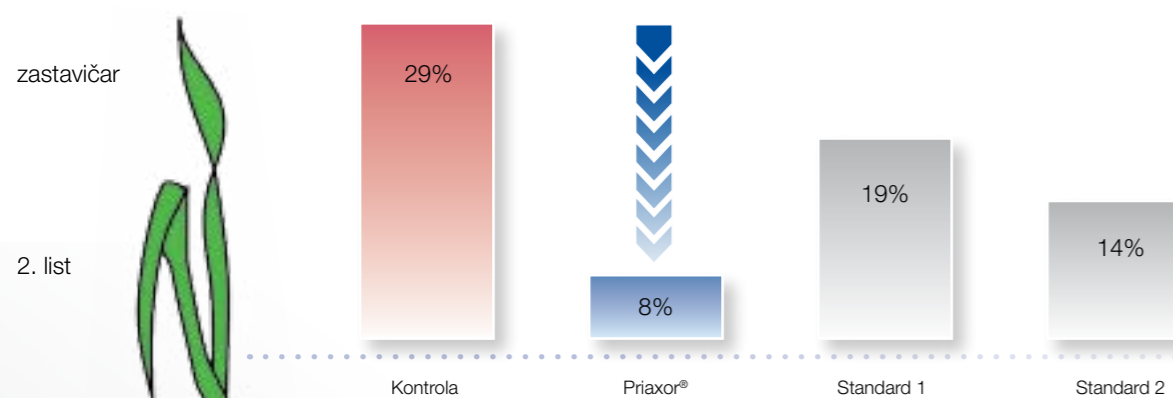


Jedini fungicid koji štiti novi porast

U slučaju ranije primene (kasni T1/ rani T2) Priaxor® može da zaštiti najvažnije listove za prinos koji u momentu tretmana još uvek nisu izrasli (zastavičar i list ispod njega).

Priaxor® štiti i listove koji su izašli nakon tretmana

Ocena: 44 dana nakon primene (% zaraze Septorije na novoizraslim listovima)



Vreme primene fungicida: drugo kolence, 3. list izašao



Kontrola

Dvostruko pozitivan uticaj na fiziologiju biljke

Obe aktivne materije pojačavaju imunitet gajene biljke i istovremeno pomažu biljci da bolje iskoristi azot iz zemljišta. Ovo je naročito važno na početku vegetacije kada se stvaraju elementi prinosa ali i kasnije kada je potrebno osigurati duže nalivanje zrna.

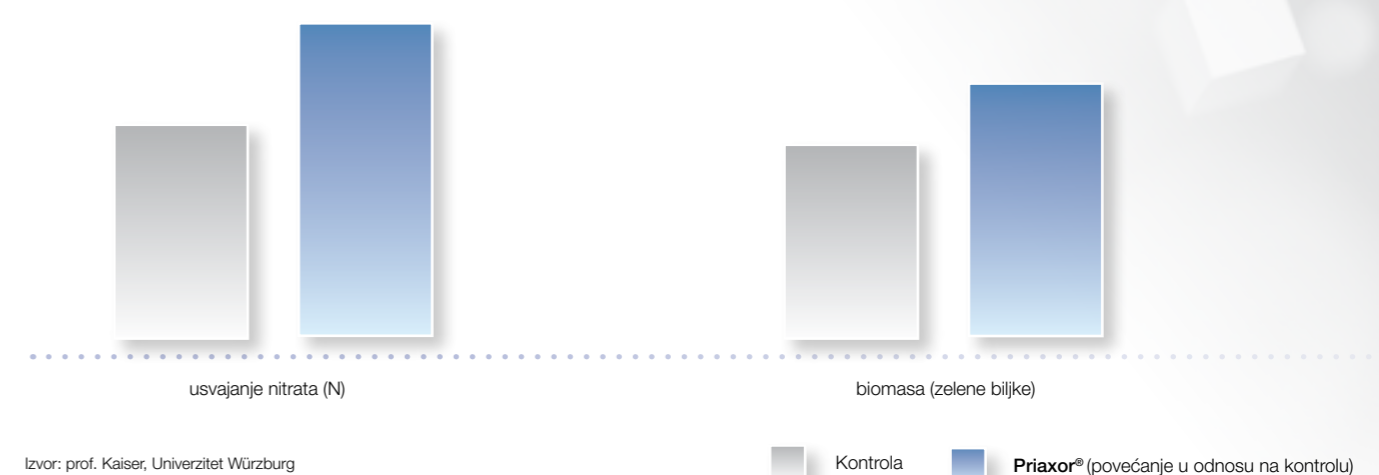
Istovremeno, Priaxor® umanjuje transpiraciju i omogućava lakše podnošenje stresa u sušnim uslovima.

Povećava potencijal za ostvarivanje visokog prinosa

- Priaxor® pomaže biljci da iskoristi više azota i samim tim pozitivno utiče na povećanje biomase

+45% više usvojenog nitrata

+24% veća biomasa useva



Izvor: prof. Kaiser, Univerzitet Würzburg

Bolja iskorišćenost dostupne vode

- Priaxor® smanjuje transpiraciju biljke čime se smanjuje potreba za vodom
- Kao rezultat, pšenica zahteva manje dostupne vode za proizvodnju jednog kilograma zrna



Priaxor®



Kontrola

Caramba®

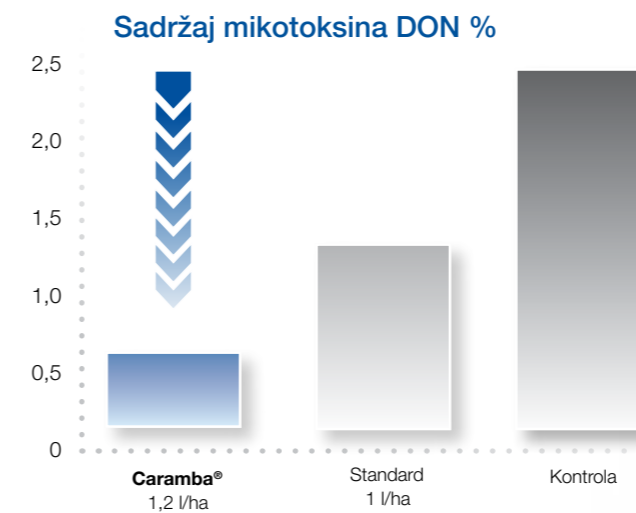
Perfektna zaštita klasa

Caramba® je fungicid na bazi aktivne materije metkonazol i predstavlja jedno od najefikasnijih rešenja za zaštitu strnih žita od fuzarijuma.

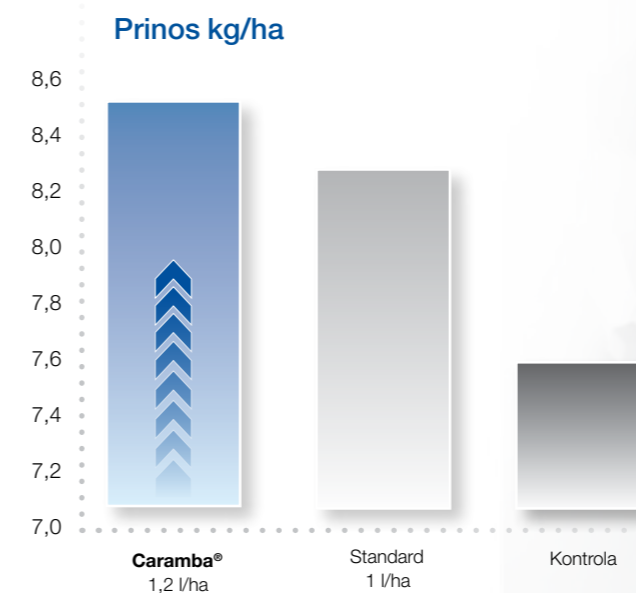
- Prvoklasna zaštita klasa od bolesti (*Fusarium spp.*, *Septoria spp.*)
- Odličan protiv bolesti lista, a posebno protiv rđe i sive pegavosti (*Puccinia spp.*, *Septoria spp.*)
- Efikasno smanjenje količine mikotoksina u zrnju (DON)
- Najisplativije rešenje za visok prinos i kvalitet zrna

Idealan trenutak primene fungicida Caramba® je na samom početku cvetanja u dozi 1,2 l/ha

Caramba® osigurava kvalitetniji prinos jer najbolje smanjuje nivo mikotoksina u zrnju



Caramba® suzbija bolesti i osigurava veći prinos



Biathlon®

Nokaut za korove

BEZ
KONKURENCIJE
U BORBI PROTIV
NAJOTPORNIJIH KOROVA

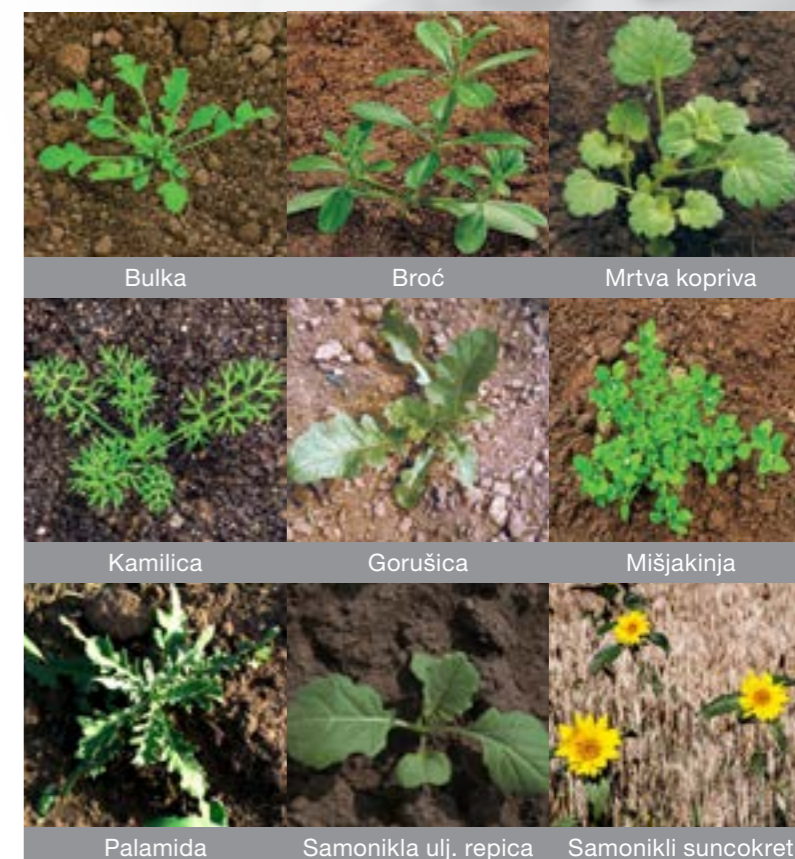
NAJKOMPLETNIJI
HERBICID
U PŠENICI I JEČMU

BASF

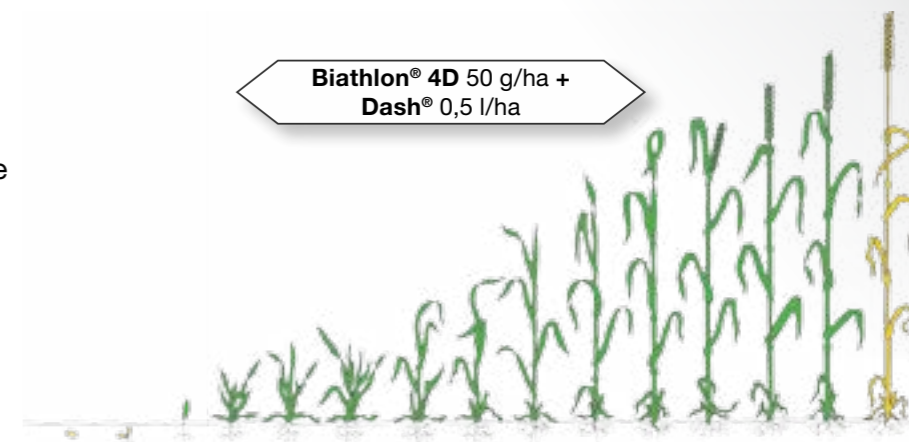
We create chemistry

Najkompletnija kontrola korova u svim strnim žitima

- Suzbija najširi spektar korova uključujući i one koje drugi herbicidi propuštaju – **mrtvu koprivu (*Lamium purpureum*)**, **kamilicu (*Matricaria spp.*)**, **mišjakinju (*Stellaria media*)**, **broć (*Galium spp.*)**, **palamidu (*Cirsium arvanse*)**, **poponac (*Convolvulus arvensis*)**, **štavelj (*Rumex spp.*)** i mnoge druge
- Najefikasniji herbicid za suzbijanje **bulke (*Papaver rhoeas*)**
- Dobra zaštita od **samonikle uljane repice i suncokreta** (ALS tolerantni i konvencionalni)
- **Kompatibilan** sa regulatorima rasta, fungicidima, insekticidima i tečnim đubrivima
- **Ne ograničava plodored.** Brzo se razgrađuje u zemljištu i ne šteti narednim usevima u plodoredu čak ni u slučaju redukovane obrade zemljišta
- Vrhunska selektivnost. Može se primeniti **od trećeg lista do razvijenog lista zastavičara**



Biathlon® 4D 50 g/ha +
Dash® 0,5 l/ha



Medax® Top

Važan korak do stabilnog prinosa

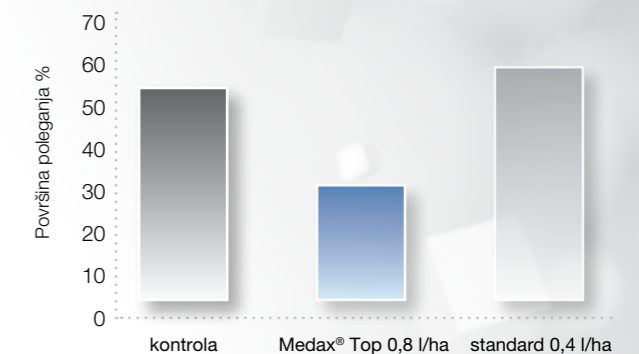
Najnovija generacija regulatora rasta

Primena preparata Medax® Top omogućava ujednačen razvoj i bolju stabilnost useva, izostanak poleganja, bolje usvajanje đubriva, bolju toleranciju na stres, manje gubitke u žetvi i samim tim bolji prinos.

Skraćuje i zadebljava stabljiku

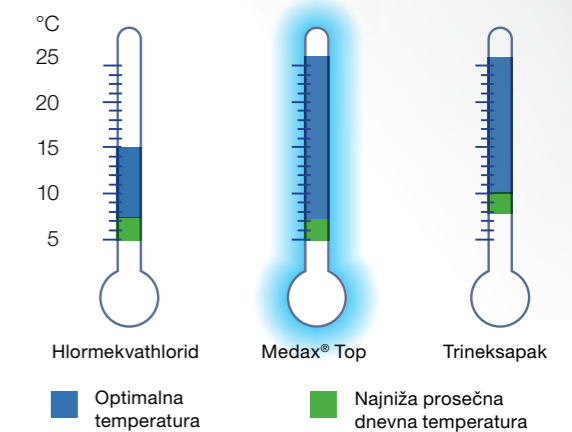


Medax® Top obezbeđuje do 50% manje poleganja ječma u poređenju sa standardnim regulatorima rasta



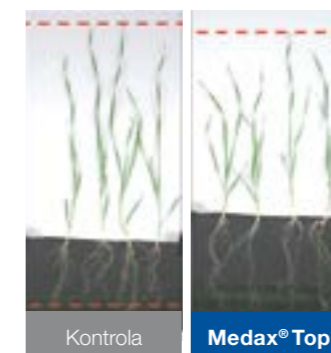
Manja zavisnost od nepovoljnih vremenskih uslova

- Fleksibilnija i lakša primena – jedini regulator rasta koji je podjednako efikasan na višim i nižim temperaturama
- Može da se primeni od početka intenzivnog porasta pa sve do pojave lista zastavičara
- Najbolji rezultati postižu se primenom u fazi od prvog do drugog kolenca
- Pokazuje aktivnost i pri oblačnom vremenu, otporan na spiranje kišom već sat vremena nakon primene

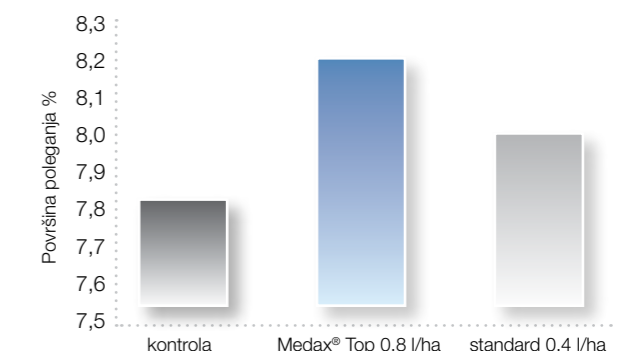


Stimuliše rast korenovog sistema i povećava snagu biljke

- Poboljšava usvajanje hranljivih materija
- Gajene biljke lakše podnose stres koji može nastati u sušnim uslovima ili usled loše strukture zemljišta



700 kg veći prinos zahvaljujući primeni Medax® Top



Tehnologija zaštite soje

travni korovi
(jednogodišnji
i višegodišnji)

Focus® Ultra 2,0 l/ha

Corum® 1,8 l/ha + **Dash®** 1,0 l/ha

širokolisni i
travni korovi

Corum®
0,9 l/ha

Corum®
0,9 l/ha

+

+

Dash®
0,5 l/ha

Dash®
0,5 l/ha

širokolisni
korovi

Basagran®
1,1 - 1,2 l/ha

jednogodišnji
širokolisni i
travni korovi

Frontier® Super
1,0 l/ha

+

metribuzin
0,4 l/ha

ili

flumioksazin
80 g/ha

ili

metobromuron
2,0 l/ha



mirovanje

vidljiv par
zalistaka

prvi list
razvijen

prva
troliska

druga
troliska

treća
troliska

prvi cvetovi
otvoreni

razvoj
mahuna

Corum®

- **Jedini pravi**
Jedini herbicid na tržištu formulisan specijalno samo za soju
- **Kompletan i jednostavan za primenu**
Najširi spektar delovanja, suzbija veliki broj širokolisnih i nekih jednogodišnjih travnih korova
- **Bezbedan**
Bez stresa za soju i u najranijim fazama primene



Dash® Pravi razliku

Dash® predstavlja pomoćno sredstvo koje je mnogo više od običnog okvašivača. Povećava efikasnost herbicida tako što:

- Poboljšava kvašenje lisne površine korova
- Omogućava ravnomeran raspored kapi na površini lista
- Ubrzava usvajanje herbicida

Zbog toga, primena kombinacije Corum® + Dash® pravi realnu razliku u polju i daje nenadoknadivu prednost u poređenju sa samostalnom primenom drugih herbicida.

Jedino uz herbicid Corum® možete dobiti Dash® BESPLATNO!

Efikasno, ali maksimalno bezbedno.

Praksa je mnogo puta pokazala da nije sve jedno čime i kako tretiramo korove u soji.

Pojava fitotoksičnosti je moguća ukoliko se primenjuje mešavina nekoliko različitih herbicida. Na ovaj način možemo da proširimo spektar delovanja ili da pojačamo efikasnost, ali neprilagođenost i agresivnost različitih preparata može da ošteti soju i negativno da utiče na prinos.

U pojedinim slučajevima značajna oštećenja mogu da izazovu i pojedinačni preparati koji u sebi sadrže više aktivnih materija.

Ovakvi primeri jasno govore da jedan vrhunski herbicid čini ne samo broj i sadržaj aktivnih materija već selektivnost i kvalitet formulacije.



Primeri fitotoksičnosti usled nepravilne primene i odabira herbicida

Corum® sve rizike svodi na minimum i osigurava efikasnu, bezbednu i isplativu zaštitu soje



2x Corum® 0,9 l/ha + Dash® 0,5 l/ha, Bavanište

Corum® 1,8 l/ha + Dash® 1 l/ha, Crepaja

BASF
We create chemistry



**SPECIJALNA
PONUDA**
ZA ZAŠTITU SOJE
2022

Za svaki kupljeni
Corum[®] 2L

-10%

NIŽA CENA ZA
Basagran[®]
1L

Basagran[®]

Rešenje bez kojeg se ne može

Herbicid širokog spektra delovanja na bazi aktivne materije bentazon (480 g/l). Suzbija veliki broj jednogodišnjih i višegodišnjih širokolisnih korova u velikom broju kultura, a posebno je značajan njegov doprinos u soji.

- Važna karika u zaštiti od najtvrdokornijih korova u soji
- Posebno značajan u slučajevima pojave rezistencije (ambrozija, štir) i veće prisutnosti višegodišnjih širokolisnih korova
- Brzo kontaktno delovanje i trenutno zaustavljanje porasta korova
- Bezbedan za gajeni usev
- Ne ograničava plodored



Štir
(*Amaranthus retroflexus*)

Tatula obična
(*Datura stramonium*)

Lipica teofrastova
(*Abutilon theophrasti*)

Čičak
(*Xanthim strumarium*)



Ambrozija
(*Ambrosia artemisiifolia*)

Palamida
(*Cirsium arvense*)

Dvornik veliki
(*Polygonum. lapatifolium*)

Frontier® Super

Da korovi ne ugledaju svetlost dana

- Suzbija najvažnije travne i značajne širokolisne korove
- Nezamenjiv alat u borbi protiv otpornih korova
- Manja zavisnost od nepovoljnih vremenskih uslova
 - Potrebno manje padavina za aktivaciju
 - Duže čeka kišu
- Idealan partner preparatima na bazi metribuzina, flumioksazina i metobromurona



Focus® Ultra

Ultra zaštita useva od uskolisnih korova

- Neprikosnoven u suzbijanju travnih korova
- Ultra sistemik – dospeva do svih delova korova
- Najselektivniji proizvod za kasnu primenu
- Mogućnost primene u velikom broju drugih useva



Revyvit®

U pravi čas!

NOVA SNAGA
U ZAŠTITI OD
CERKOSPORE

Revlucija u zaštiti šećerne repe

- Nova snaga u borbi protiv cercospore i širenja rezistencije
- Pouzdan u svim uslovima
- Moćno rešenje za zdrav list i stabilan prinosa korena i šećera

Fungicid sa jedinstvenim **FlexyPOWER** molekulom, koji omogućava mnogostruko snažnije vezivanje za patogen u odnosu na dosadašnje triazole

Superiorna formulacija omogućava pouzdano delovanje i u nepovoljnim uslovima spoljašnje sredine

Idealan alat u borbi protiv rezistentnih sojeva cercospore, naročito u uslovima kada imamo nedovoljan broj drugih rešenja na raspolaganju

Odlično suzbija i druge značajne bolesti šećerne repe

DOZA PRIMENE

1,5 l/ha
(obavezno u kombinaciji sa bakarnim preparatom)

NAJBOLJI MOMENAT PRIMENE

prvi ili drugi tretman

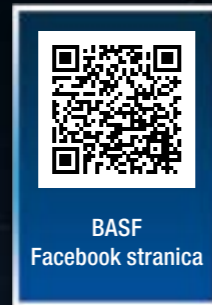
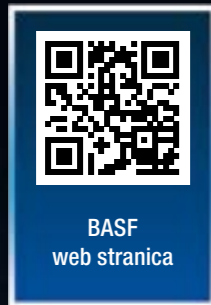
MAKSIMALAN BROJ TRETMANA U SEZONI

2

Budi deo revylucije

Vaša podrška na terenu

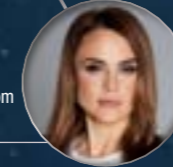
SKENIRAJ I POKRENI REVYLUCIJU



SANDRA LAUŠEVIĆ

Direktor prodaje
za region Area West

+381 63 457 703
sandra.lausevic@basf.com



ANDRIJA LILIĆ

Direktor Marketinga
za region Area West

+381 63 312 068
andrija.lilic@basf.com



GORAN PUHAR

Predstavnik prodaje za region
Srednjeg i Južnog Banata

+381 63 457 703
goran.puhar@basf.com



LJUBIŠA MILENKOVIĆ

Predstavnik prodaje za
Centralnu i Južnu Srbiju

+381 63 312 068
ljubisa.milenkovic@basf.com



MILAN MAŠIĆ

Stručna i tehnička podrška i
predstavnik prodaje za Južnu Bačku

+381 63 416 321
milan.masic@basf.com



NEMANJA IVKOVIĆ

Predstavnik prodaje za
Zapadnu i Severnu Bačku

+381 63 313 375
nemanja.ivkovic@partners.basf.com



LASLO SILAĐI

Predstavnik prodaje za
Severni Banat i Severnu Bačku

+381 63 310 163
laslo.siladji@basf.com



VUČKO BUŠATOVIĆ

Predstavnik prodaje za
Južni Banat i Beograd

+381 63 314 479
vucko.busatovic@basf.com



DRAGAN POZNaN

Predstavnik prodaje za
Južnu Bačku

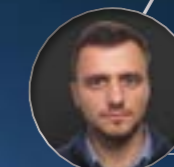
+381 62 416 084
dragan.poznan@basf.com



ĐORĐE NIKOLIĆ

Promoter za Centralnu Srbiju

+381 62 800 4319
djordje.nikolic@partners.basf.com



Pratite nas i budite u toku sa svim aktualnostima u zaštiti bilja:

BASF Srbija d.o.o.
Omladinskih brigada 90b,
11070 Novi Beograd, Srbija

+381 11 3093 400
+381 11 3093 423

www.agro.basf.rs
BASF Poljoprivredna rešenja

 **BASF**
We create chemistry

Podaci objavljeni u ovoj publikaciji zasnovani su na našem dosadašnjem znanju i iskustvu. Publikacija je savetodavne prirode. Pre upotrebe sredstava za zaštitu bilja obavezno pročitajte uputstva za upotrebu.

© - registrovani zaštitni znak kompanije BASF SE.