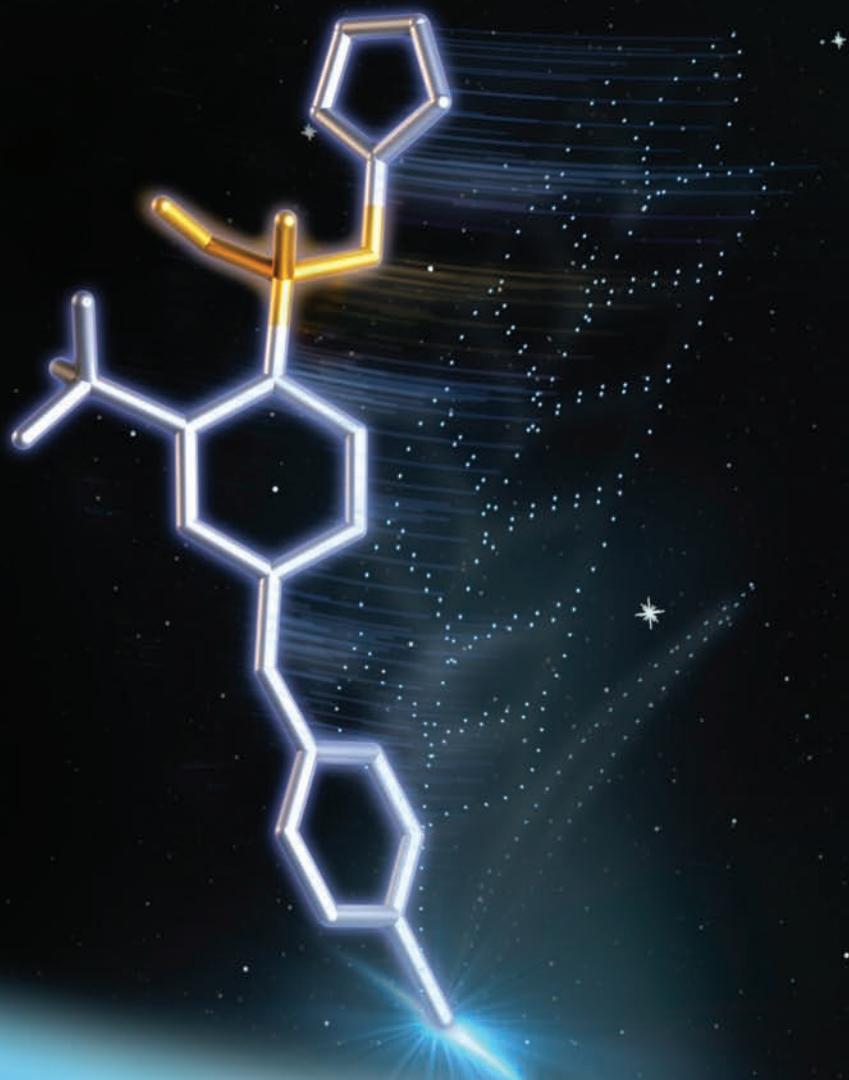


**BASF**

We create chemistry

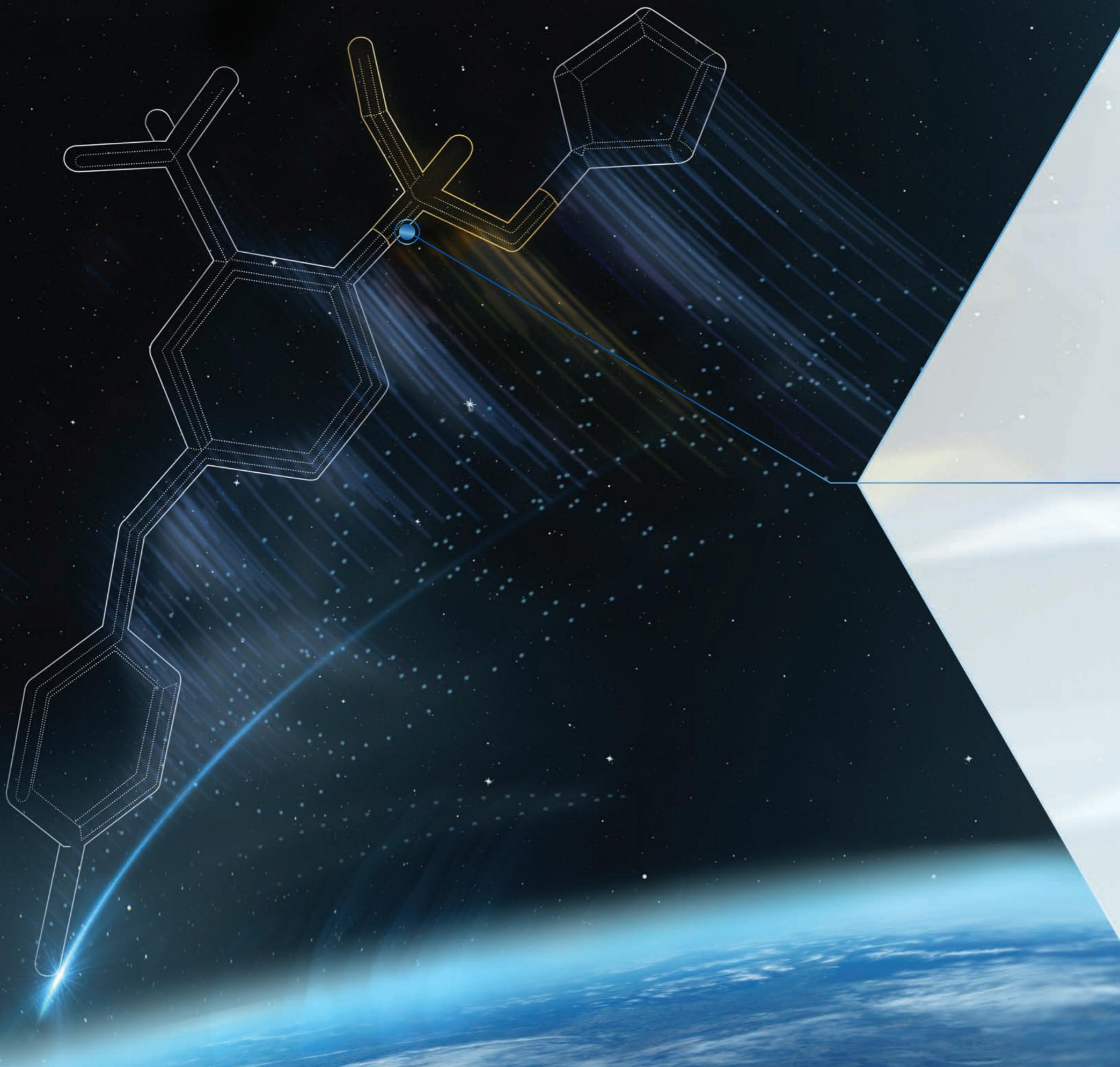
# REVYCARE®

## ZA KLASU IZNAD



**BASF**

We create chemistry



Dragi prijatelji i kolege,

Svedoci smo ukidanja velikog broja preparata koji su do sada uspešno rešavali mnogobrojne probleme u zaštiti strnih žita.

Istovremeno, već decenijama nema pravih inovacija, koje bi podigle proizvodnju pšenice i ječma na viši nivo.

Ipak, nakon opsežnih i dugotrajnih istraživanja, BASF je stvorio novi molekul pod nazivom **Revysol®**, koji će predstavljati osnovu našeg fungicida najnovije generacije – **REVYCARE®**.

Raspoloživa iskustva iz ogleda i prakse pokazala su da **REVYCARE®** nadmašuje sve dosadašnje standarde i pruža pouzdanu i sigurnu zaštitu za **ZA KLASU IZNAD** svih.

Vreme je da započnemo **REVYluciju** na našim poljima!

Vaš BASF tim

SKENIRAJ  
I POKRENI  
REVYLUCIJU



# REVYCARE®

## ZAKLASU IZNAD

REVOLUCIONARNO SIGURNA I JEDNOSTAVNA  
ZAŠTITA U SVIM USLOVIMA PROIZVODNJE

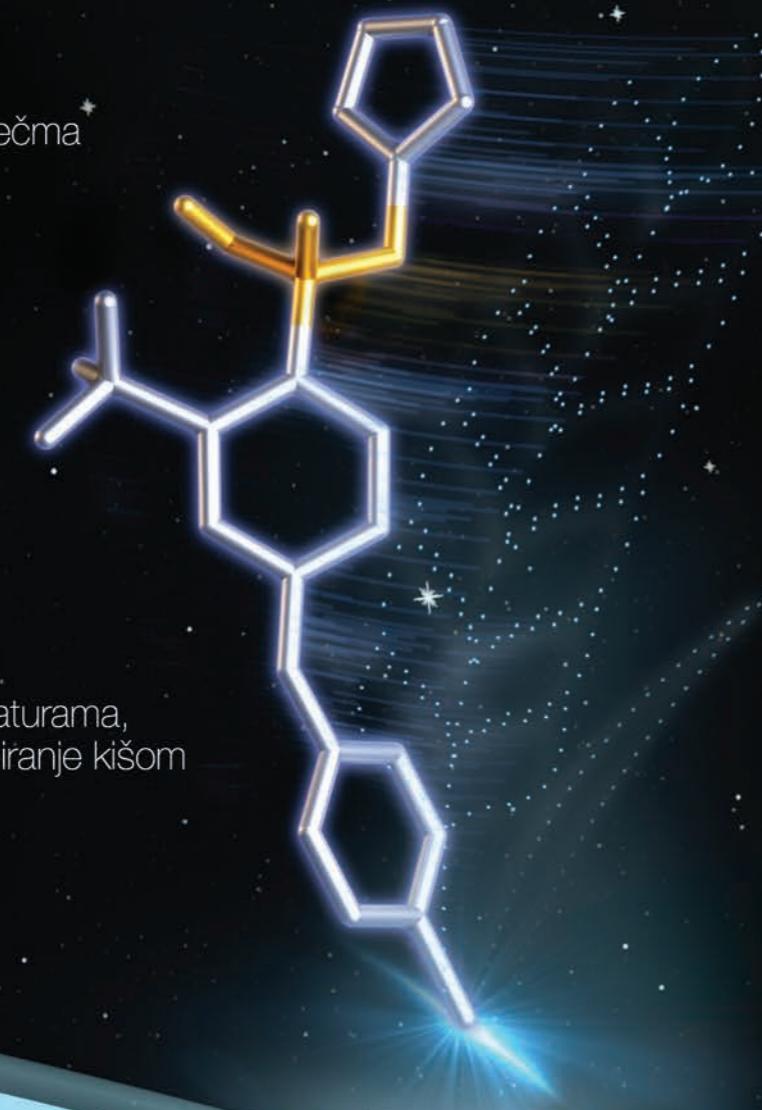
 Potpuna zaštita od svih  
značajnih bolesti pšenice i ječma

 Prilagođen za bilo  
koji rok primene

 Zaustavlja bolest i  
nakon infekcije

 Najdugotrajnija zaštita lista

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



  
BASF  
We create chemistry

### 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:

**T1**



Drugo kolence

**T2**



List zastavičar

**T3**



Cvetanje

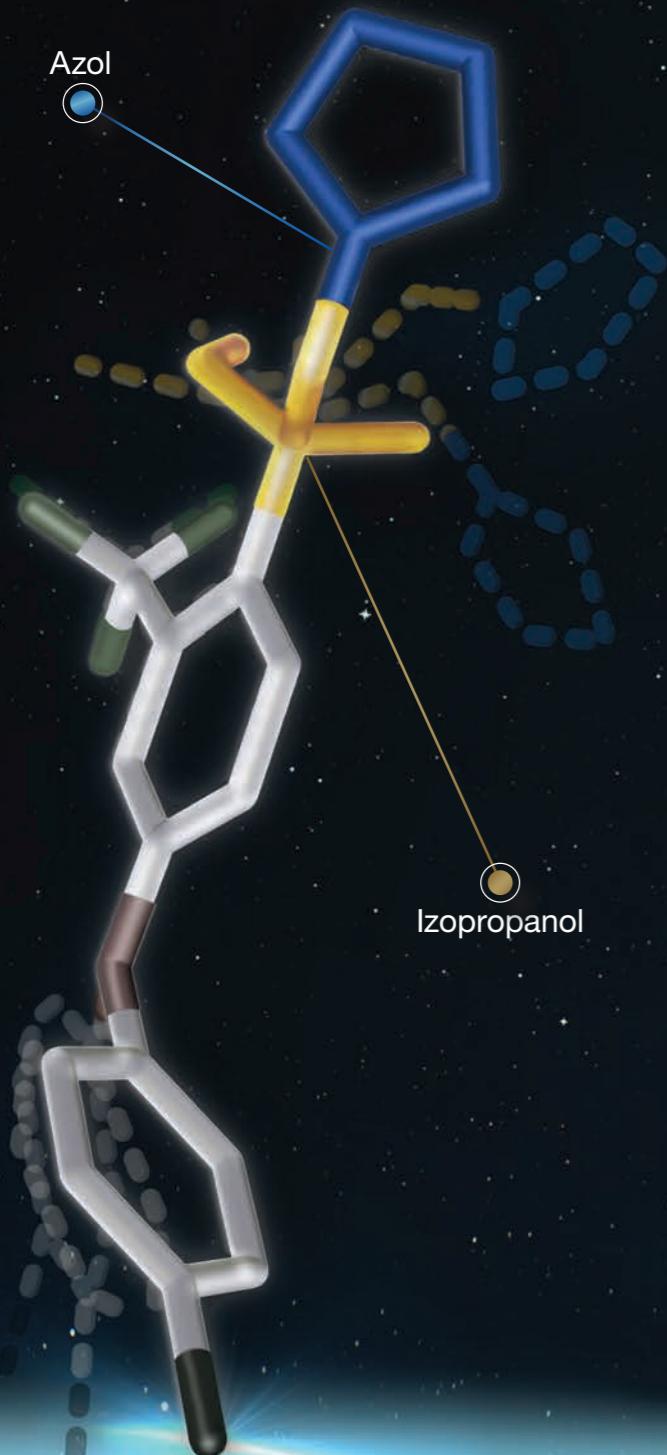
0,75 L/ha

0,75-1 L/ha

1 L/ha

# Revysol®

## Jedini triazol sa FlexyPower molekulom



**FlexyPower** molekul ima jedinstvenu "izopropanol kariku" koja je vrlo fleksibilna i lako se prilagođava patogenu.

**FlexyPower** omogućava aktivnoj materiji **Revysol®** vezivanje za patogen i do **100 puta snažnije** u poređenju sa standardnim triazolima.

Zahvaljujući ovoj osobini **Revysol® osigurava efikasnost koja je bez premca** čak i u uslovima kada u polju imamo prisutnu rezistenciju.

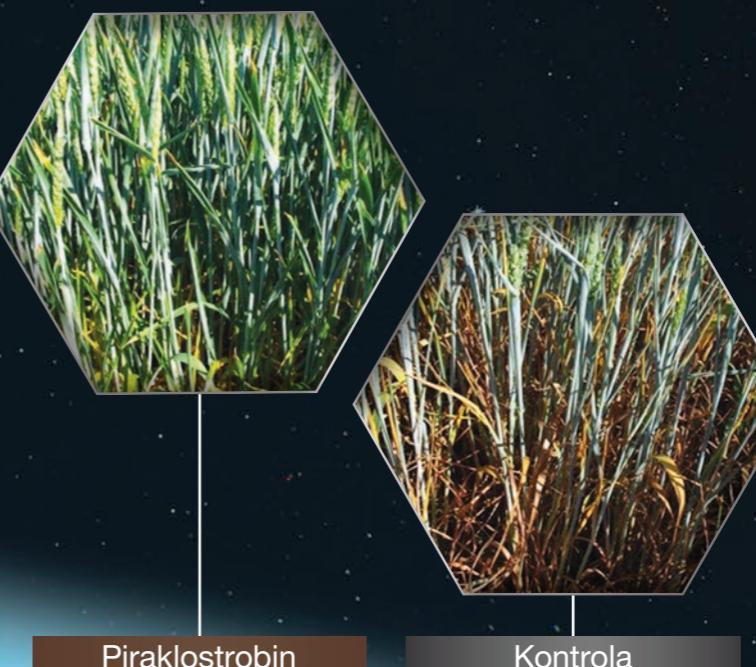
## Piraklostrobin

**Piraklostrobin** predstavlja jednu od najefikasnijih aktivnih materija iz grupe strobilurina.

Efikasnost piraklostrobina već godinama se potvrđuje u praksi i od posebnog je značaja kada je u pitanju suzbijanje žute i smeđe rde u pšenici i mrežaste pegavosti u ječmu.

Hemijska grupa	Aktivna materija	<i>Puccinia striiformis</i> (žuta rđa)	<i>Puccinia recondita</i> (smeđa rđa)	<i>Pyrenophora teres</i> (mrežasta pegavost ječma)
Strobilurini	piraklostrobin	4	5	4
	azoksistrobin	3	4	1
	trifloksistrobin	2	2	1

Ocena efikasnosti fungicida, HGCA, Velika Britanija, 1 – niska efikasnost; 5 – visoka efikasnost



**Piraklostrobin** se takođe odlikuje izuzetno pozitivnim uticajem na fiziološke procese koji biljkama omogućavaju da lakše savladaju stresne uslove.

Pozitivan uticaj piraklostrobina jasno vidljiv u polju u sušnim uslovima.

# Revolucionarno bolji od svih dosadašnjih triazola

Sigurnost i pouzdanost nove aktivne materije Revysol® potvrđena je tokom višegodišnjih ispitivanja od strane velikog broja nezavisnih institucija širom Europe, a rezultati ovih istraživanja predstavljeni su u okviru EuroWheat Platforme.

EuroWheat platforma objedinjuje podatke i iskustva iz različitih zemalja sa ciljem da predstavi najbolja rešenja u oblasti zaštite strnih žita. Ove informacije namenjene su pre svega farmerima i savetodavcima, ali i svim drugim partnerima koji su uključeni u proces proizvodnje i zaštite pšenice.

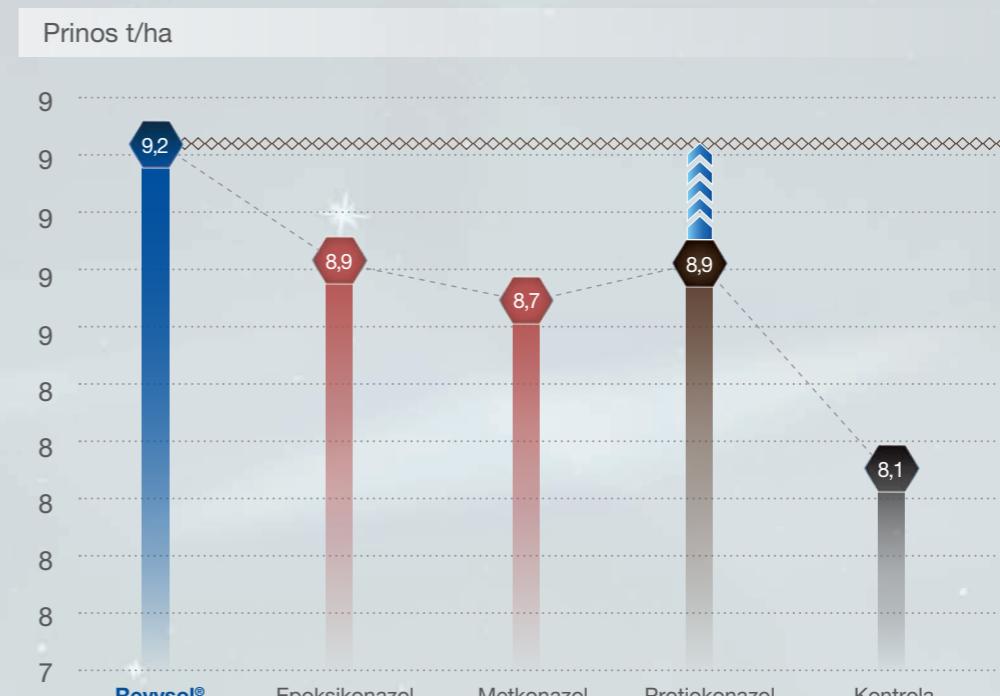
## Rezultati ogleda u pšenici

Revysol® novi standard u suzbijanju septorije



**+29%**  
VEĆA EFIKASNOST

Revysol® novi standard za postizanje maksimalnih prinosa



**+370 kg/ha**  
VEĆI PRINOS



Weihenstephan  
THE WORLD'S OLDEST BREWERY



# Potpuna zaštita od svih bolesti pšenice i ječma

Revycare® objedinjuje snagu dva jedinstvena fungicida različitog mehanizma delovanja čime je omogućena nenadmašna kontrola svih bolesti pšenice i ječma.



Revycare® u poređenju sa već proverenim rešenjima

BOLESTI PŠENICE I JEČMA	Revycare®	Opera Max®	Duett Ultra®
Smeđa pegavost pšenice ( <i>Septoria tritici</i> )	██████	█████░	█████░
Pepelnica ( <i>Blumeria graminis</i> )	█████░	█████░	█████░
Rđe ( <i>Puccinia spp</i> )	██████	██████	██████
Fuzarioze ( <i>Fusarium spp</i> )	█████░	█████░	█████░
Ramularijska pegavost ječma ( <i>Ramularia colo-cygni</i> )	██████	█████░	█████░
Mrežasta pegavost ječma ( <i>Pyrenophora teres</i> )	██████	██████	█████░
Siva pegavost ječma ( <i>Rynchosporium secalis</i> )	██████	██████	█████░



ZZ Agrolek, Klek

“DOBAR FUNGICID PRE SVEGA  
PODRAZUMEVA ODLIČNU EFIKASNOST  
NA SVE NAJZNAČAJNIJE BOLESTI  
KAKO PŠENICE TAKO I JEČMA.”



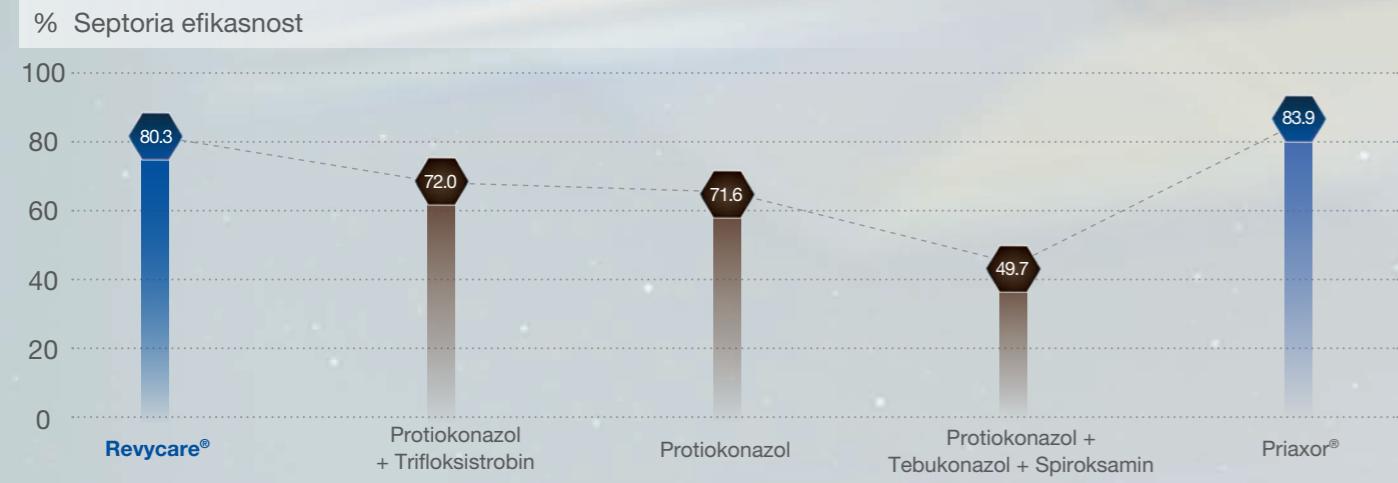
Jelena Tasovac

# Revycare® prilagođen za bilo koji rok primene

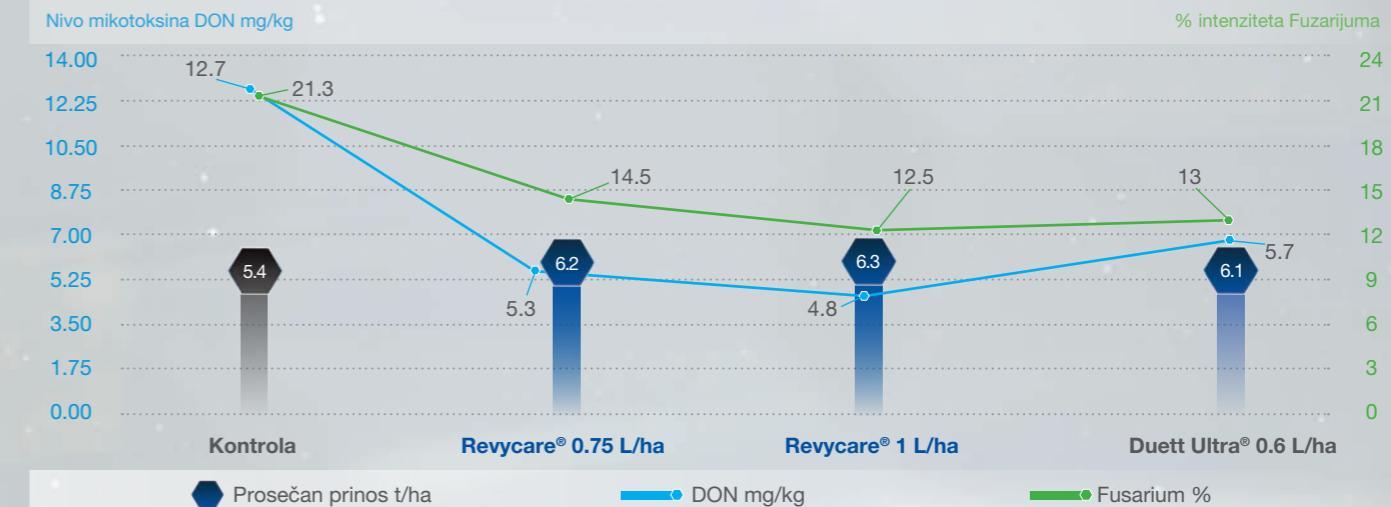
## T1 primena u fazi drugog kolanca



## T2 primena u fazi lista zastavičara



## T3 primena početkom cvetanja



Revycare® u T3 fazi pruža više od uobičajene zaštite klasa od fuzarioza jer suzbija i druge značajne bolesti koje se javljaju kasnije u vegetaciji.



**Neoplanta Ratarstvo, Čenej**

“KADA BIRAMO FUNGICID BITNO NAM JE  
DA GA MOŽEMO PRIMENITI U BILO KOJOJ  
FAZI RAZVOJA PŠENICE. TO NAM DAJE  
SLOBODU DA LAKŠE PLANIRAMO ZAŠTITU.”



# Zaustavlja bolest i nakon ostvarene infekcije

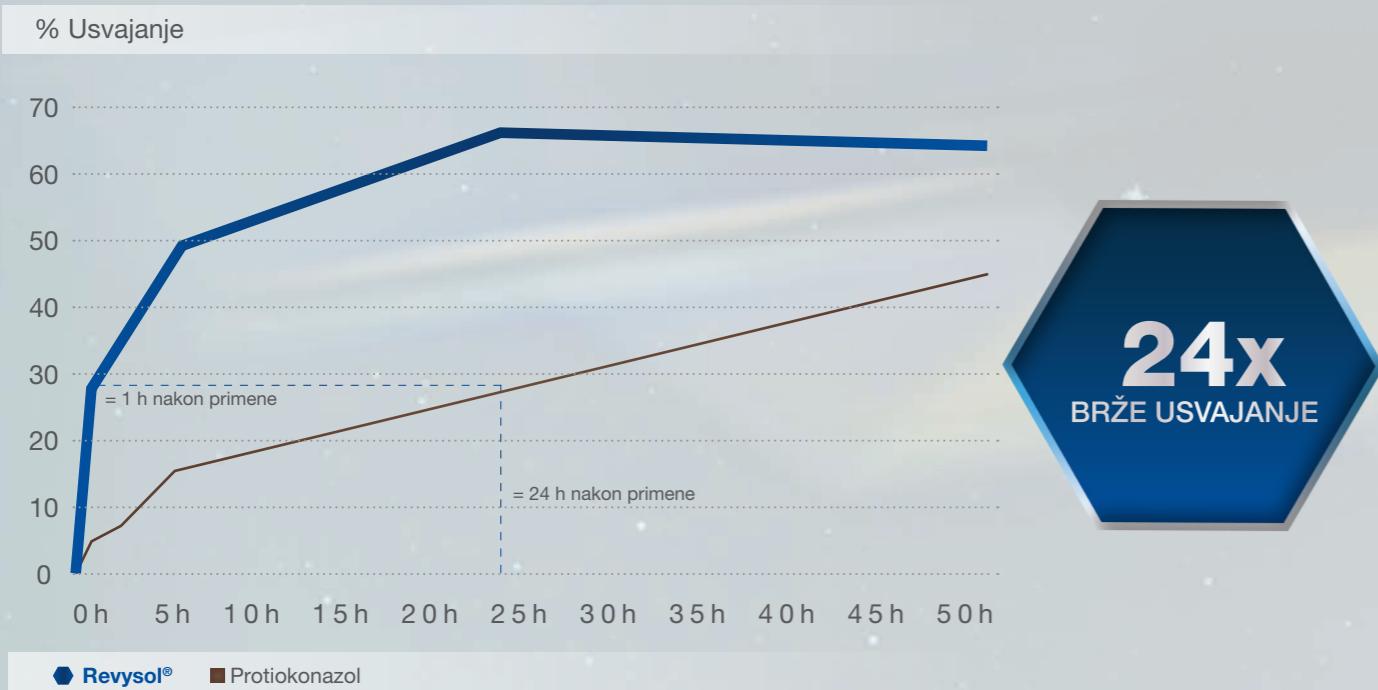
Zahvaljujući inovativnoj formulaciji Revycare® se usvaja u list i do 24 puta brže od standardnih triazola.

To objašnjava trenutno i snažno kurativno delovanje na bolest koja je već uznapredovala bez vidljivih simptoma na listu.

# Pouzdan i kada se zakasni sa primenom

Primenom nakon  
ostvarene infekcije,  
Revycare® pokazuje  
značajno bolju efikasnost  
na septoriju u poređenju sa  
standardnim triazolima.

Ogledi su jasno  
pokazali da i sa 5 dana  
zakašnjenja Revysol®  
zadržava gotovo isti  
nivo efikasnosti kao i u  
preventivnoj primeni.



Presek unutrašnjosti lista pšenice inficiranog sporama smede pegavosti lista (*Septoria tritici*)  
Fungicidni tretman obavljen 9 dana nakon infekcije. Fotografije napravljene 18 dana nakon infekcije.

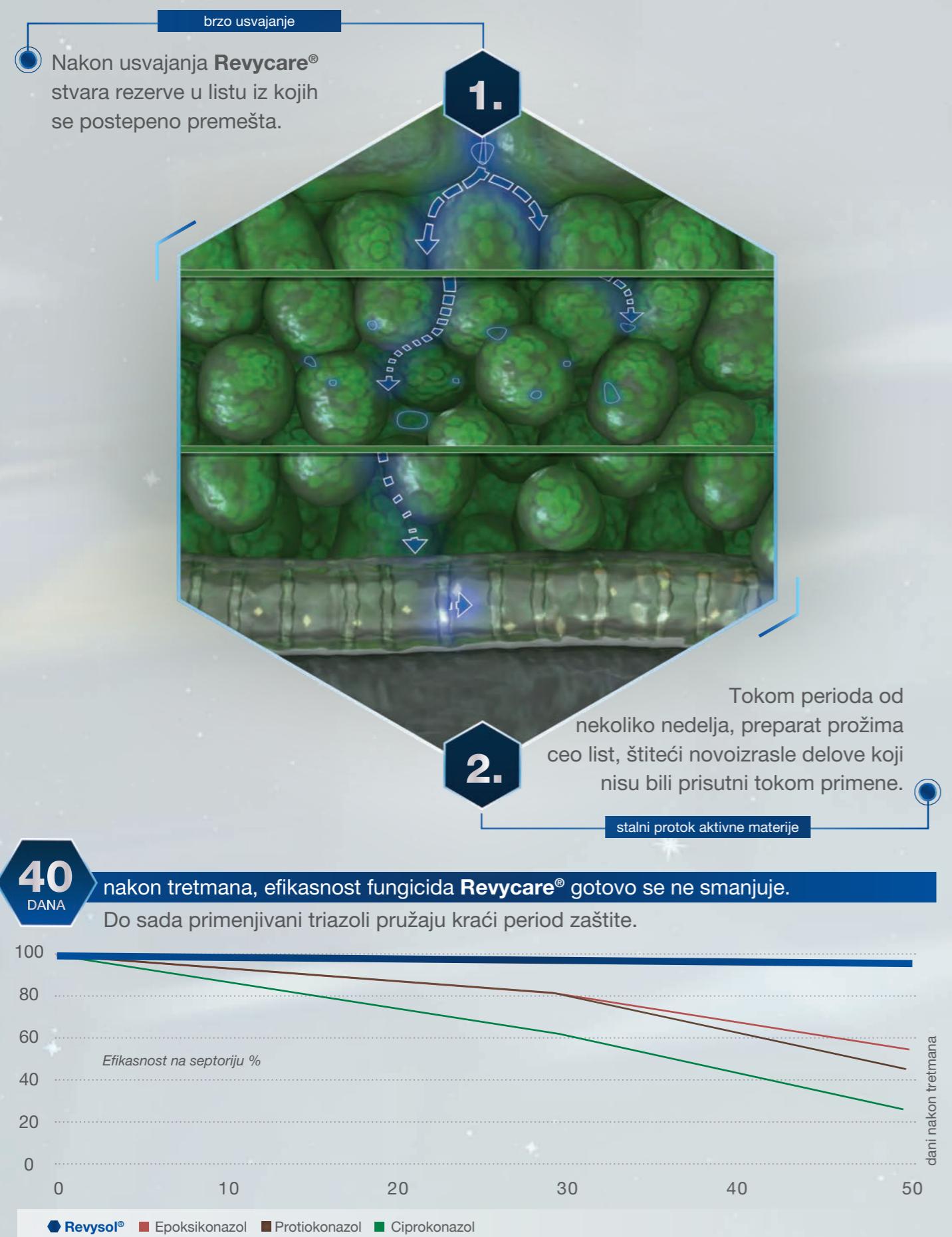
Omoljica

“NEKE BOLESTI SE BRZO RAZVIJAJU I MOŽE DA SE DESI DA ZAKASNIMO SA PRIMENOM. U TAKVIM SITUACIJAMA JE VAŽNO DA IMAMO REŠENJE KOJE MOŽE BRZO I EFIKASNO DA ZAUStAVI BOLEST.”



Vladimir Lazarov

# Najdugotrajnija zaštita lista



Snaga, ali i dugotrajnost fungicida Revycare® jasno je bila vidljiva u lokalnim ogledima. Rađena je samo jedna primena fungicida u fazi lista zastavičara, a ocena zdravstvenog stanja za prinos najvažnijih listova napravljena je nakon 39 dana.



Vrebalov Agrar, Novi Bečeј

“IZ GODINE U GODINU, SVE JE VIŠE IZAZOVA.  
ZATO NAM TREBA NEŠTO NOVO, NEKI  
JAK PREPARAT KOJI BI NAM OBEZBEDILO  
DUGOTRAJNU ZAŠTITU NAŠIH USEVA.”



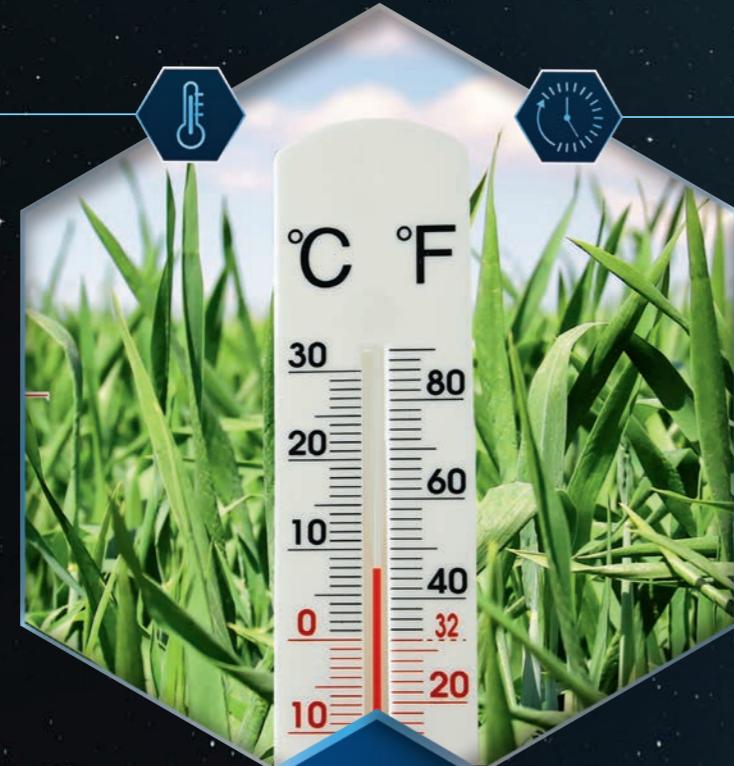
Tijana Miškin

# Pouzdan u svim uslovima primene

Efikasan na niskim temperaturama

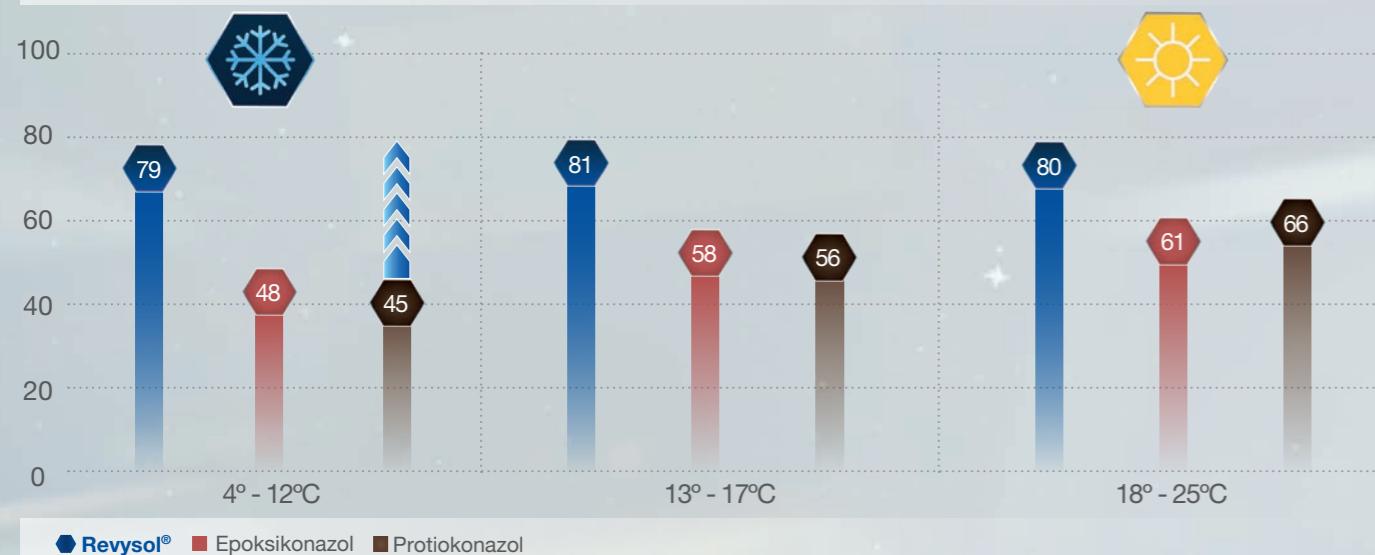
Efikasnost standardnih triazola značajno zavisi od temperature u momentu primene.

Praksa i ogledi su pokazali da temperature ispod 13° ograničavaju njihovo usvajanje i delovanje.



+34%  
VEĆA  
EFIKASNOST  
PRI NIŽIM  
TEMPERATURAMA

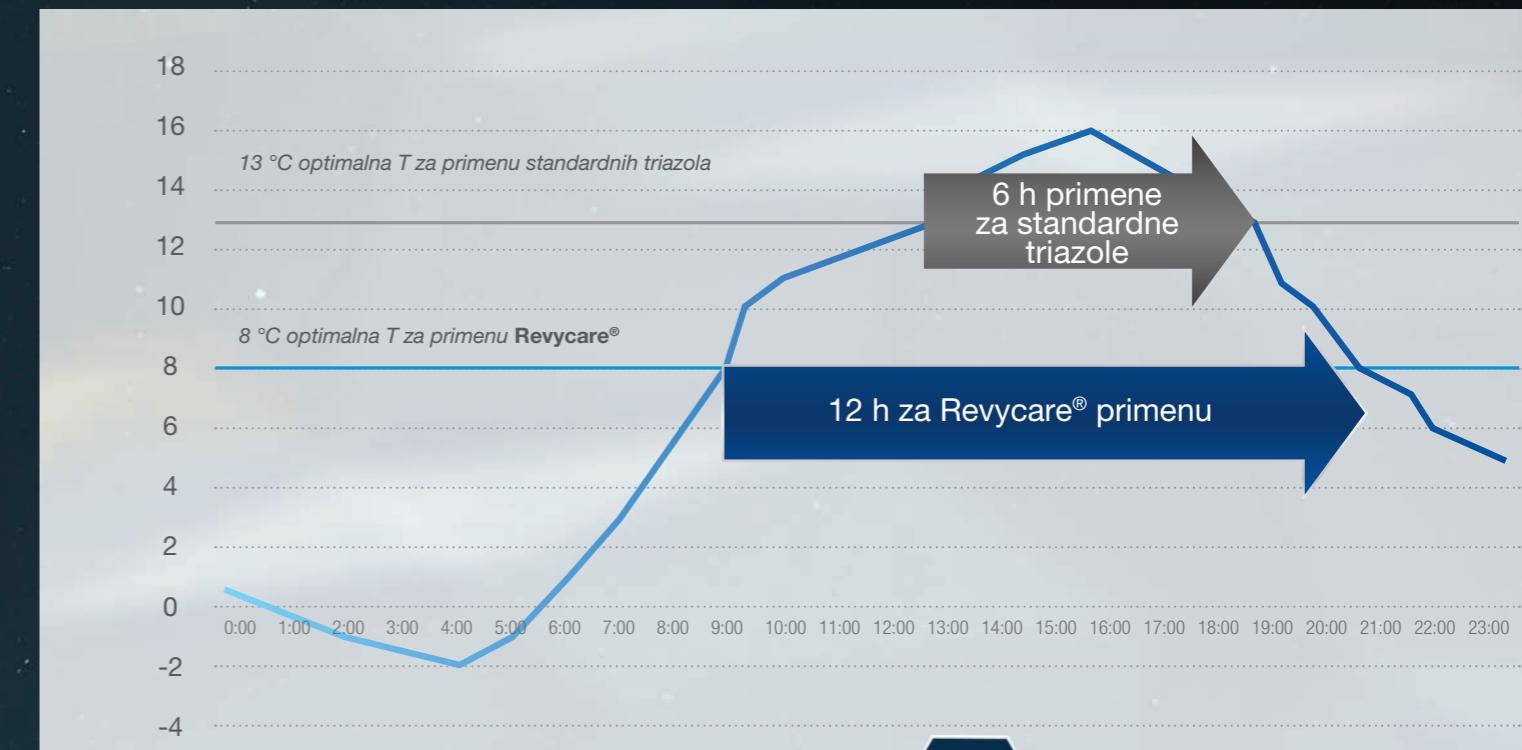
% Efikasnost na septoriju na različitim temperaturama u vreme primene fungicida



Zahvaljujući inovativnoj formulaciji Revycare® daje više vremena i omogućava lakše planiranje prskanja jer niske temperature ne ograničavaju njegovo delovanje.

Mogućnost primene fungicida Revycare® na nižim temperaturama donosi proizvođačima dodatnih 6 sati vremena za prskanje bez smanjene efikasnosti.

+6h  
ZA PRSKANJE  
U TOKU DANA



09.04.2021. Temperatura vazduha kroz period

24  
SATA

Banatsko Veliko Selo

“VREMENSKE PRILOGE SVE VIŠE UTIČU NA PROIZVODNU, PA TAKO I NA ZAŠTITU. VELIKA JE SIGURNOST KADA ZNAM DA FUNGICID MOGU DA PRIMENIM NA NISKIM TEMPERATURAMA ILI U DRUGIM NEPOVOLJNIM USLOVIMA.”



Milan Šepa

# Otporan na UV zračenje

Izloženost sunčevom zračenju značajno smanjuje efikasnost fungicida.

Samo 6 sati direktnog izlaganja sunčevom zračenju može umanjiti efikasnost konvencionalnih triazola do 20%.

Zahvaljujući brzom usvajanju i jedinstvenim osobinama aktivne materije **Revysol®**, fungicid **Revycare®** pokazuje superiornu otpornost na sunčevu zračenje.

U poređenju sa dosadašnjim rešenjima, **Revycare®** osigurava sigurniju zaštitu i u uslovima dužeg izlaganja UV zracima.

Grafikon pokazuje uticaj sunčevog zračenja na razgradnju aktivne materije



Izvor: BASF (Analitička kvantifikacija aktivne materije sa različitim vremenom izlaganja eksperiment sa simulatorom sunčevog zračenja)

# Siguran i u kišnim uslovima

Iznenadni pljuskovi nakon primene preparata mogu umanjiti efikasnost fungicida.

U ogledima je dokazano da **Revycare®** obezbeđuje 41% bolju efikasnost čak i u slučajevima kada kiša padne 15 minuta nakon prskanja.

**+41%**  
VEĆA EFIKASNOST  
U KIŠNIM  
USLOVIMA

% Efikasnost na septoriju



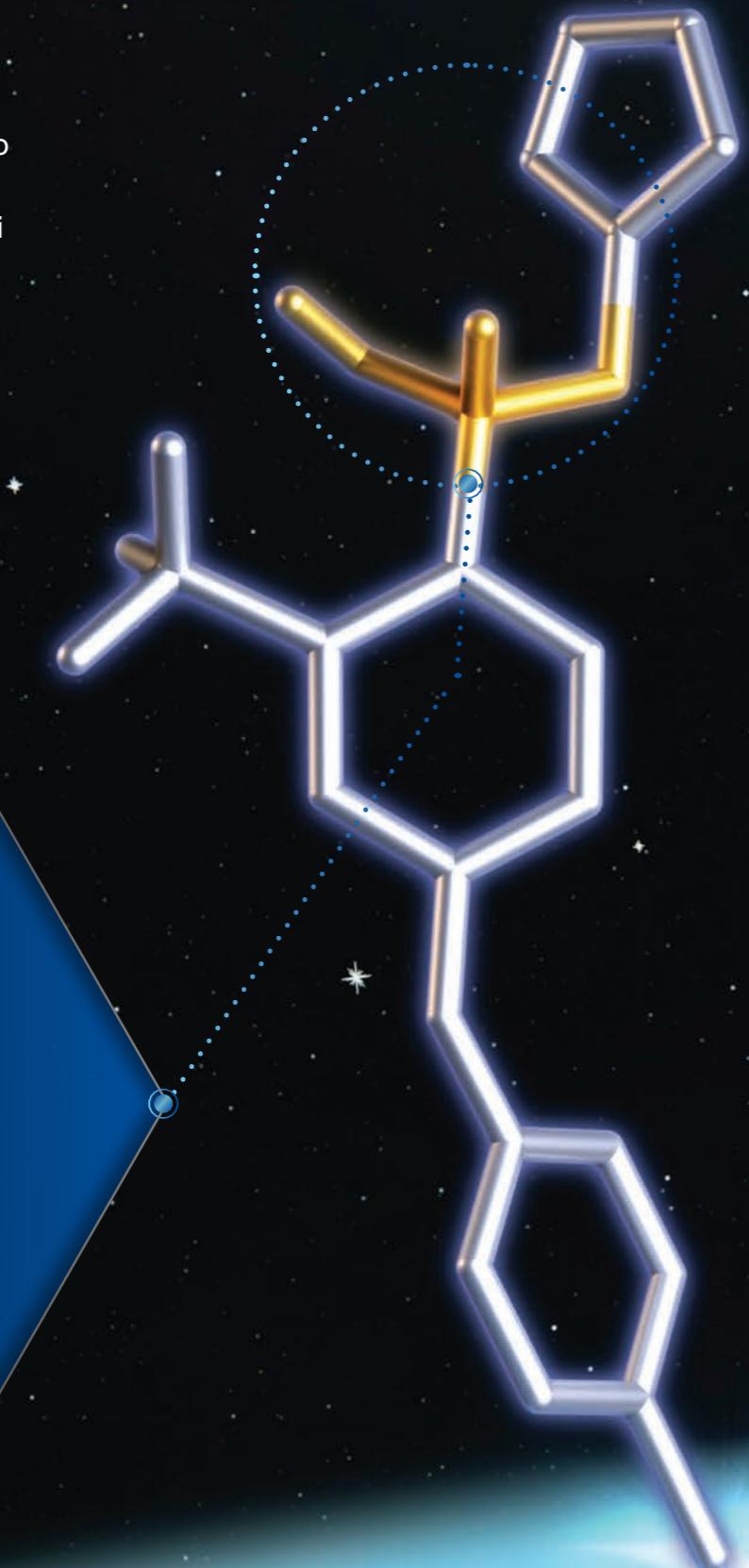
Izvor: ADAS. Navodnjavanje 15 minuta nakon završetka prskanja, 6,5 mm kroz 1 h.

# REVYCARE®

U kratkom vremenskom periodu od 4-6 nedelja u proleće potrebno je obaviti mnogobrojne rade u polju. Često nepovoljni vremenski uslovi i neplanirana kašnjenja dodatno otežavaju i poskupljuju proizvodnju.

**Fungicid Revycare® osigurava veću efikasnost, fleksibilnost primene i nezavisnost od vremenskih uslova.**

**Revolucionarno sigurna i jednostavna zaštita u svim uslovima proizvodnje**



## ZA KLASU IZNAD u rešavanju izazova u proleće



**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 KIŠNIH USLOVIMA



**Neplanirana kašnjenja  
Rizik od infekcije i razvoja bolesti**

**+47%**

VEĆA EFIKASNOST UKOLIKO SE ZAKASNI SA PRIMENOM

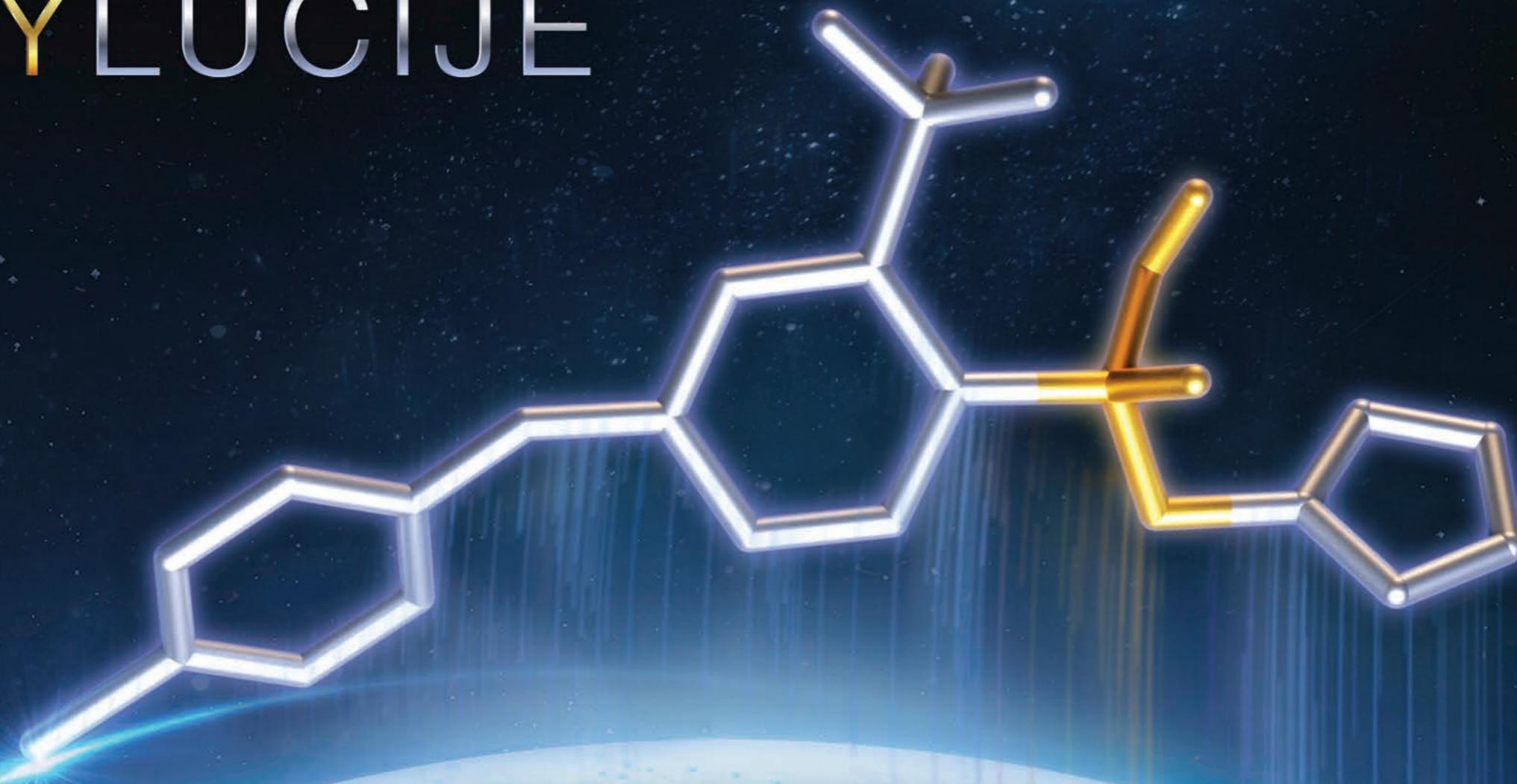


**Povećani troškovi  
manji profit**

**+370 kg**

VEĆI PRINOS ZAHVALJUJUĆI BOLJOJ ZAŠTITI OD BOLESTI

# BUDI DEO REVYLUCIJE



SKENIRAJ I POKRENI REVYLUCIJU



BASF Srbija  
web stranica



BASF Srbija  
YouTube kanal

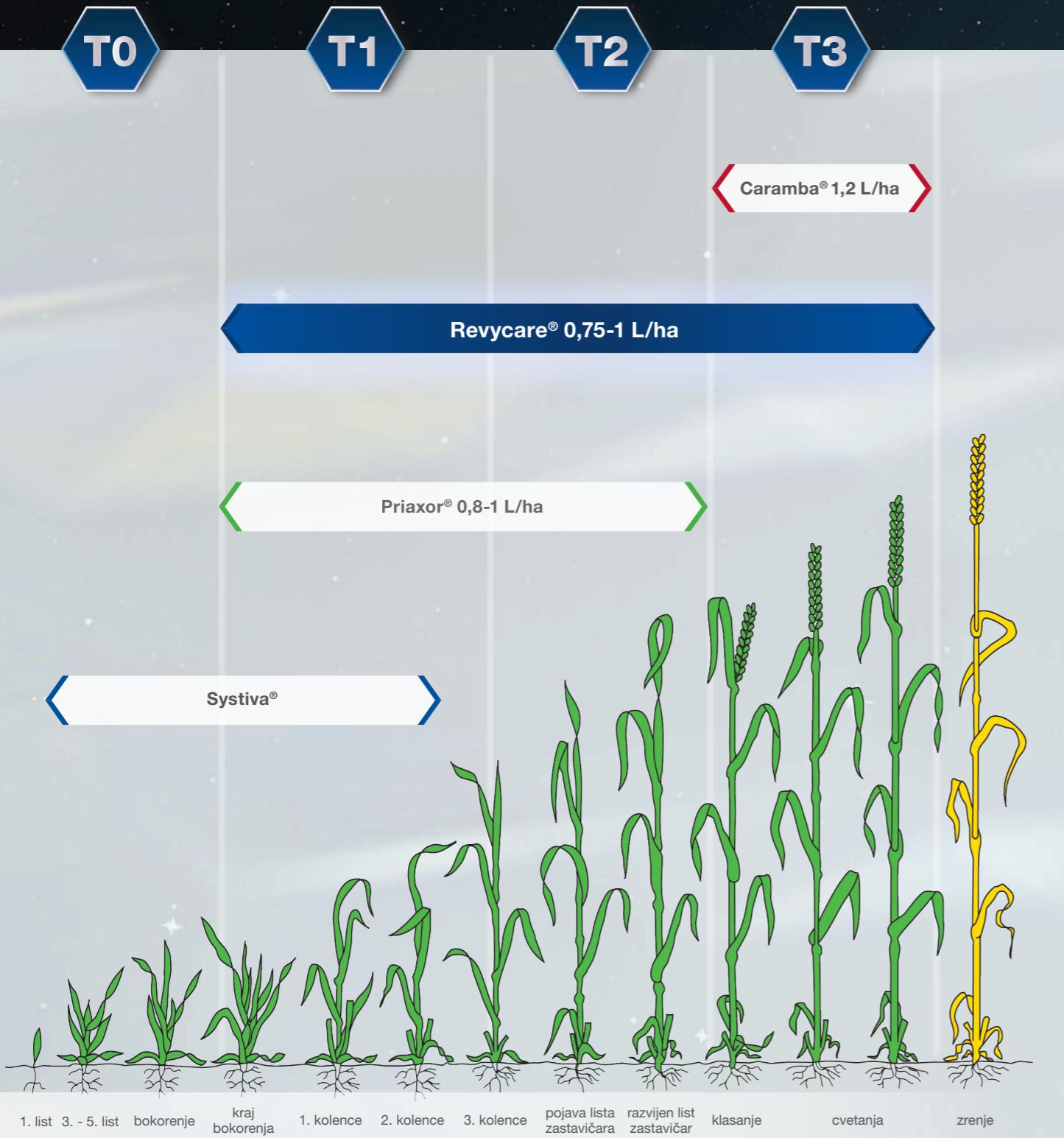


BASF Srbija  
Facebook stranica



Pravilna  
upotreba pesticida

# BASF rešenja u zaštiti pšenice i ječma od bolesti



SANDRA LAUŠEVIĆ

Direktor prodaje  
za region Area West

sandra.lausevic@basf.com

GORAN PUHAR

Predstavnik prodaje za region  
Srednjeg i Južnog Banata

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

MILAN MAŠIĆ

Stručna i tehnička podrška i  
predstavnik prodaje za Južnu Bačku

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

ANDRIJA LILIĆ

Direktor Marketinga  
za region Area West

andrija.lilic@basf.com

LJUBIŠA MILENKOVIC

Predstavnik prodaje za  
Centralnu i Južnu Srbiju

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

NEMANJA IVKOVIC

Predstavnik prodaje za  
Zapadnu i Severnu Bačku

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

VUČKO BUŠATOVIC

Predstavnik prodaje za  
Južni Banat i Beograd

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

DRAGAN POZNAN

Predstavnik prodaje za  
Južnu Bačku

+381 63 864 9867  
dragan.poznan@basf.com

DORĐE NIKOLIC

Promoter za Centralnu Srbiju

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

## VAŠA PODRŠKA NA TERENU

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



Ova brošura je savetodavnog karaktera.  
Sredstva za zaštitu bilja upotrebljavajte pažljivo.  
Pre upotrebe obavezno pročitajte upustvo za upotrebu.  
® - registrovani zaštićeni znak firme BASF.