



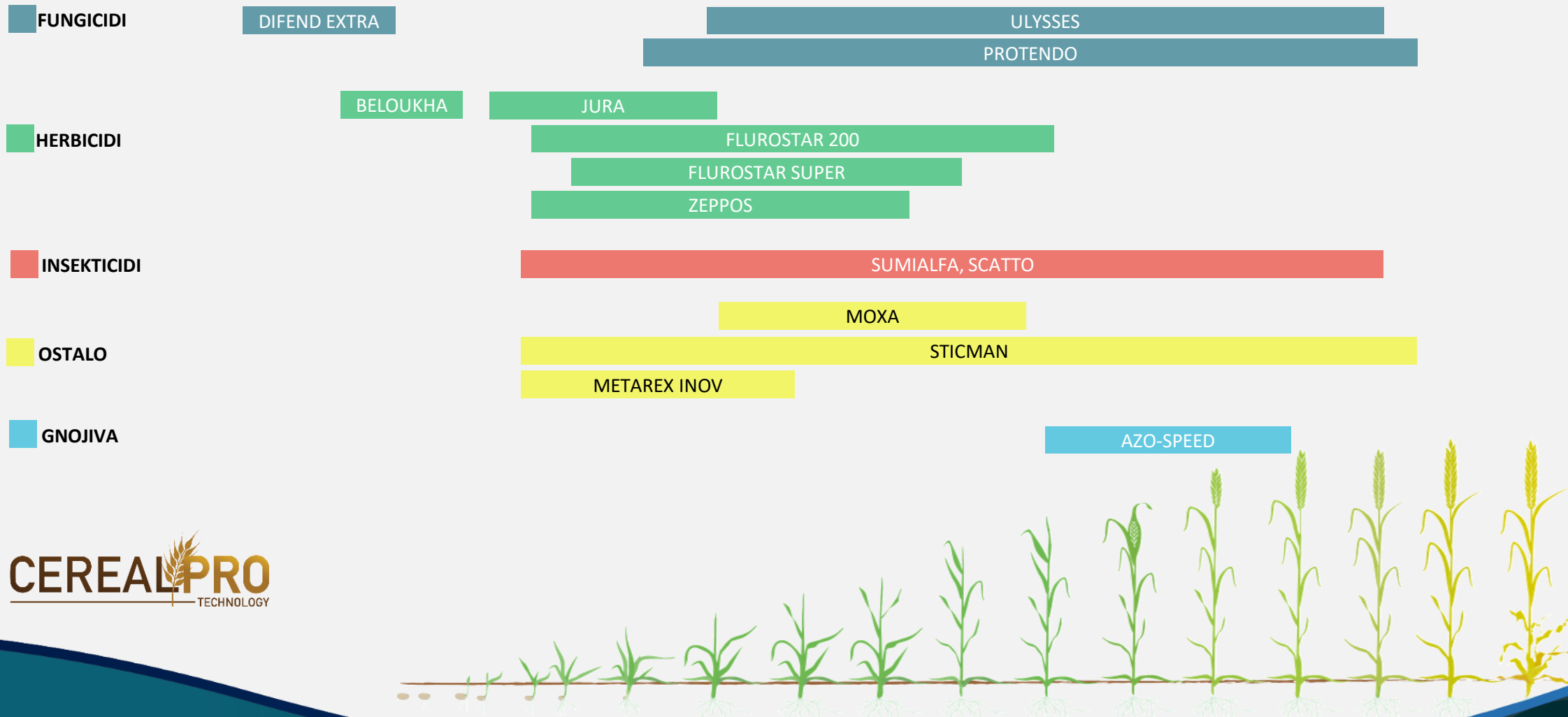
**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER

# ŽITARICE



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER

# Paleta proizvoda za žitarice



# Paleta proizvoda za žitarice - fungicidi

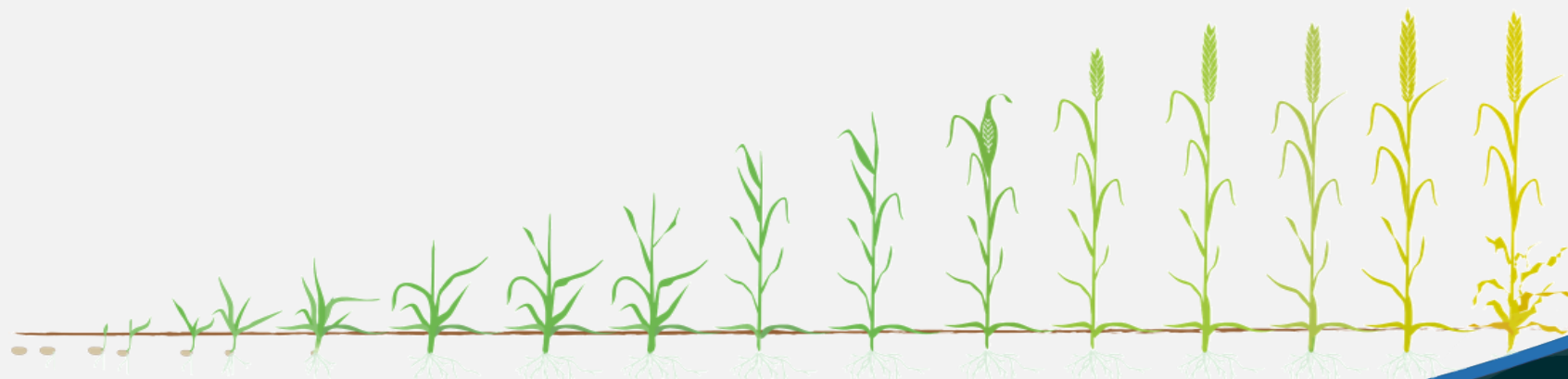
FUNGICIDI

DIFEND EXTRA

ULYSSES

PROTENDO

CEREALPRO  
TECHNOLOGY





 **Difend** *extra*

Fungicid za tretiranje  
sjemena žitarica



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER

# **Difend<sup>®</sup>extra** **Tretiranje sjemena**



Fungicid za tretiranje sjemena žitarica sa najširim spektrom djelovanja

Jaka obojenost sjemena bez otprašivanja



Najsnažnije djelovanje na najopasnije bolesti:



Izvanredna selektivnost za usjeve žitarica.  
Neometani razvoj usjeva i u najtežim uvjetima i najbolje prezimljavanje ozimih žita.



- **DIFEND EXTRA je identičan proizvod kao MAXIM EXTRA !!!**

Dvije aktivne tvari:

- **Difenokonazol:** optimalna sistemčnost, najbolje sredstvo za smrdljivu snijet
- **Fludioksonil:** odlična perzistentnost, najbolje sredstvo za fuzarioze i snježnu plijesan
- DIFEND EXTRA: registrirana doza 1-2 L/t sjemena svih žitarica
  - MAXIM EXTRA: registrirana doza 1-1,25 L/t pšenice i ječma i 2 L/t za druge žitarice. U EU MAXIM EXTRA u svim žitaricama ima registriranu dozu do 2 L/T.
- Doza 1-1,25 L/t sjemena cjelovito štiti od svih bolesti osim od fuzarioza i snježne plijesni gdje je za potpuno djelovanje preporučljiva doza 2 L/t sjemena
- DIFEND EXTRA dozvoljen je za pšenicu, ječam, raž, pšenoraž i zob

**Protendo**  
protiokonazol 300 g/L 300 EC

**ULYSSES**<sup>®</sup>  
tebukonazol 430 g/L



**Suzbijanje bolesti žitarica**



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER



# Suzbijanje bolesti

Fleksibilnost za kontrolu različitih bolesti u svim fazama razvoja žita i svim vremenskim uvjetima

<i>Septoria tritici</i>	kurativno	preventivno
Protiokonazol	++(+)	++(+)
Tebukonazol	+	+(+)
Protiokonazol + Tebukonazol	++	++(+)



 **Protendo**  
> **ULYSSES**

<i>Puccinia striiformis</i> (1) <i>Puccinia graminis</i> (2)	preventivno (1)	preventivno (2)
Protiokonazol	++(+)	+(+)
Tebukonazol	+++	+++
Protiokonazol + Tebukonazol	+++	+++



**ULYSSES**  
>  **Protendo**



<i>Fusarium</i>	<i>u sadržaju mikotoksina (DON) nema razlika!</i>
Protiokonazol	+++
Tebukonazol	++(+)
Protiokonazol + Tebukonazol	+++

 **Protendo**  
> **ULYSSES**



## Suzbijanje bolesti

Fleksibilnost za kontrolu različitih bolesti u svim fazama razvoja žita i svim vremenskim uvjetima



- **PROTENDO 0,4 L + ULYSSES 0,3 L = PROSARO 1 L!!!**
  - PROTENDO i ULYSSES se mogu koristiti samostalno ili u tank miksevima
    - Optimizacija prilagođena dominantnim bolestima i optimizaciji troškova:
      - *npr.: rana prskanja sa dominacijom hrđa: ULYSSES sam optimalno rješenje*
      - *npr.: srednja intenzivnost kompleksa bolesti: PROTENDO sam u punoj dozi*
      - *npr: standardno "PROSARO" rješenje: miks PROTENDO + ULYSSES (omjer 4:3)*
      - *npr: dominacija specifičnih bolesti i varijabilnost rizika za zaraze:  
Prilagodljivi pristup: PROTENDO 0,3-0,5 L/ha + ULYSSES 0,25-0,4 L/ha*



- PROTENDO i ULYSSES se mogu koristiti u pšenici, ječmu, raži, pšenoraži i samo ULYSSES u zobi
  - **PROTENDO:**
    - *Maksimalna doza 0,65 L/ha → količina protiokonazola kao u 1,56 L PROSARA*
    - *Dozvoljena dva prskanja u sezoni odnosno ukupno 1,3 L/ha*
  - **ULYSSES:**
    - *Maksimalna doza 0,6 L/ha → količina tebukonazola kao u 2,06 L PROSARA*
    - *Dozvoljeno jedno prskanje u sezoni odnosno ukupno 0,6 L/ha*
  - **PROTENDO + ULYSSES vs PROSARO:**
    - *PROSARO registriran u dozi 0,75-1 L/ha*  
*= PROTENDO 0,31-0,41 + ULYSSES 0,22- 0,29 L/ha*

Uvijek dodajte:

 **Sticman®**



## Pšenica, ječam, pšenoraž, raž:

- T1-2:            **PROTENDO 0,5 L/ha**  
                  ili **ULYSSES 0,6 L/ha**  
                  ili **ULYSSES 0,3 L/ha + PROTENDO 0,4 L/ha**
- T2-3:            **ULYSSES 0,3 L/ha + PROTENDO 0,4 L/ha**  
                  ili **PROTENDO 0,65 L/ha**
- **Dobro suzbijanje ključnog spektra  
bolesti značajnih u hrvatskim uvjetima**
  - **Optimalni omjer troškova i prinosa  
– maksimalna ekonomičnost**

Uvijek dodajte:



# Protendo Upotreba u žitaricama

**Protendo + Ulysses**

**Dodavanje STICMAN-a: bolja učinkovitost i pouzdanost!**

**PROTENDO i ULYSSES** odlični su partneri za ranija i pogotovo za prskanja bolesti klasa

+0,1–0,15 L/ha  
**Sticman®**  
Veliko povećanje učinkovitosti i pouzdanosti

**ULYSSES 0,3 L/ha  
+ PROTENDO 0,4 L/ha**

ili

**PROTENDO 0,5 L/ha**

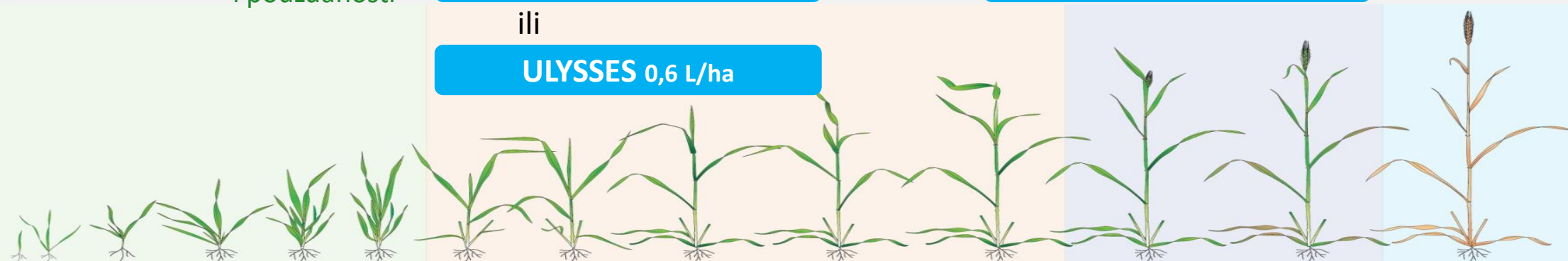
ili

**ULYSSES 0,6 L/ha**

**ULYSSES 0,3 L/ha  
+ PROTENDO 0,4 L/ha**

ili

**PROTENDO 0,65 L/ha**



# Paleta proizvoda za žitarice - herbicidi

## HERBICIDI

BELOUKHA

JURA

FLUROSTAR 200

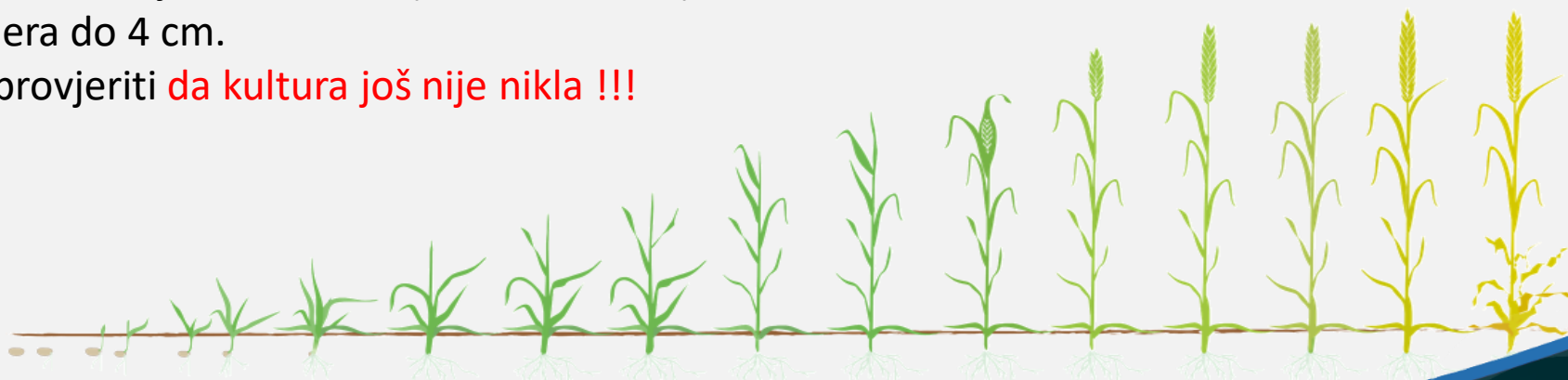
FLUROSTAR SUPER

ZEPPOS

**BELOUKHA - Suzbijanje korova prije sjetve ili nakon sjetve prije nicanja KUKURUZ, PŠENICA, JEČAM, ZOB, SUNCOKRET, ŠEĆERNA REPA, ULJANA REPICA, LUK, RAJČICA**

- Doza 16 L/ha. Najveći broj primjena godišnje: 2 (razmak od najmanje 7 dana).
- Primijeniti po mogućnosti ujutro, na suhe korove, prije nicanja kulture.
- Korovi u stadiju kotiledona do najviše 6 listova (do visine 8 cm) ili u stadiju rozete promjera do 4 cm.
- Prije primjene sredstva provjeriti **da kultura još nije nikla !!!**

**CEREAL**PRO  
TECHNOLOGY





prosulfokarb 667 g/L  
diflufenikan 14 g/L



Herbicide za suzbijanje jednogodišnjih  
uskolisnih i jednogodišnjih širokolisnih  
korova u ozimoj pšenici, ozimom  
ječmu, raži i pšenoraži



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER

Dvije robusne djelatne tvari: prosulfokarb i diflufenikan

KULTURA	CILJ	L/ha	KARENCA (dana)
Ozima pšenica	jednogodišnji uskolisni i širokolisni korovi	Do 4 L/ha	Osigurano vremenom primjene
Ozimi ječam			
Ozima raž			
Pšenoraž			

- Odličan spektar djelovanja i učinkovitost na praktički sve najznačajnije jednogodišnje korove u ozimim žitaricama u Hrvatskoj
- Dugo djelovanje: prskanjem u jesen rješava se zakorovljenost do žetve.

PRILJEPAČA



SLAKOPERKA



KAMILICA



MIŠJI REPAK



MRTVA KOPRIVA



MAĆUHICA





- **JURA EC se koristi u jesen ili rano u proljeće**
- Idealno: kada se pojavi puno razvijeni prvi list žita pa do punog razvijenog trećeg lista (BBCH 10-13).  
→ najkasnije do kraja busanja.
- **Ne prskati prije nicanja!**
- Lakša organizacija rada: prskanje u vrijeme kada nema drugih agrotehničkih radova



# **Jura**<sup>EC</sup> Suzbijanje jednogodišnjih korova

Primjena



- DOZIRANJE: 3- 4 l/ha
  - Manje doze na lakšim tlima sa malo organske tvari, veće doze na srednje teškim i teškim tlima.
- **Sjeme mora biti dobro pokriveno, jer u slučaju da pripravak padne direktno na sjeme može dovesti do njegovog propadanja!**
- Izbjegavati prskanje kada je usjev pod stresom (poplava, golomrazica, niske temperature ili velika razlika u dnevnim i noćnim temperaturama).

Dobra priprema tla, ravnomjerno nicanje, dobra kondicija usjeva



- Odličan spektar djelovanja
- Dugo djelovanje
- Usjevi bez konkurencije korova od početka
- Lakša organizacija radova
- Izbjegavanje situacija proljetnih tretmana kada se zbog vremenskih uvjeta ne može pravovremeno prskati, što može uzrokovati manju učinkovitost i rizik za fitotoksičnost





**Flurostar<sup>Super</sup>**

florasulam 1 g/L  
fluroksipir 100 g/L



**Flurostar<sup>®</sup> 200**

fluroksipir 200 g/L



Herbicide namijenjen suzbijanju  
širokolisnih korova u žitaricama



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER

- Oba dva pripravka sadrže djelatnu tvar fluroksipir:
  - Najbolje djelovanje na priljepaču
  - Odlična selektivnost i u slučaju kasnije primjene
  - Odličnu su partneri ZEPPOS-u -> **izuzetno suzbijanje i travnih i širokolisnih korova**
- **FLUROSTAR 200**: Izvrstan partner drugim herbicidima u žitaricama (posebno su biološki i ekonomski racionalne kombinacije sa sulfonilureja herbicidima).
- **FLUROSTAR SUPER**: dvije djelatne tvari - florasulam i fluroksipir  
Praktički kompletan spektar za jednogodišnje i neke višegodišnje širokolisne korove.  
Obje djelatne tvari jako dobro djeluju na priljepaču, zbog čega je izuzetno učinkovit na nju.



### FLUROSTAR 200

- **OZIMA PŠENICA I JEČAM:** do 1L/ha od 2 lista do otvaranja rukavca zastavice.
- **JARA PŠENICA I JEČAM:** do 0,75 L/ha od 2 lista do izduživanja rukavca zastavice.
- **OZIMI ZOB, RAŽ, TVRDA PŠENICA I PŠENORAŽ:** do 1 L/ha od 2 lista do vidljivog drugog koljenca.

U žitaricama cjelokupni spektar širokolisnih korova proširi se s drugim herbicidima pogotovo iz skupine sulfonilureja (npr. metsulfuron, tribenuron):

- Doza FLUROSTAR-a je u takvim kombinacijama 0,4-0,6 L/ha (više doze ako je glavni korov priljepača) a doza sulfonilureja pripravaka je pola do dve trećine registrirane doze.
- Može se kombinirati sa folijarnim graminicidima.



## FLUROSTAR SUPER

### PŠENICA, JEČAM, PŠENORAŽ

- Možete koristiti u dozi 1-1,5 L/ha u jaroj i ozimoj pšenici, jaron i ozimom ječmu te u pšenoraži.
- Obično se koristi između 4 lista i do kraja busanja (BBCH 14-29).
- Optimalna razvojna faza korova je 2-6 listova. Veće doze koriste se kada su korovi veći.
- Savršeno suzbija priljepaču (*Galium aparine*), kad je priljepača ključni problem, može se prskati sve do vidljivog jezičca zastavičara (BBCH do 39).
- 0,1 L/ ha okvašivača SILWET GOLD poboljšava učinkovitost i osigurava optimalno djelovanje.
- FLUROSTAR SUPER može se miješati sa standardnim folijarnim graminicidima.





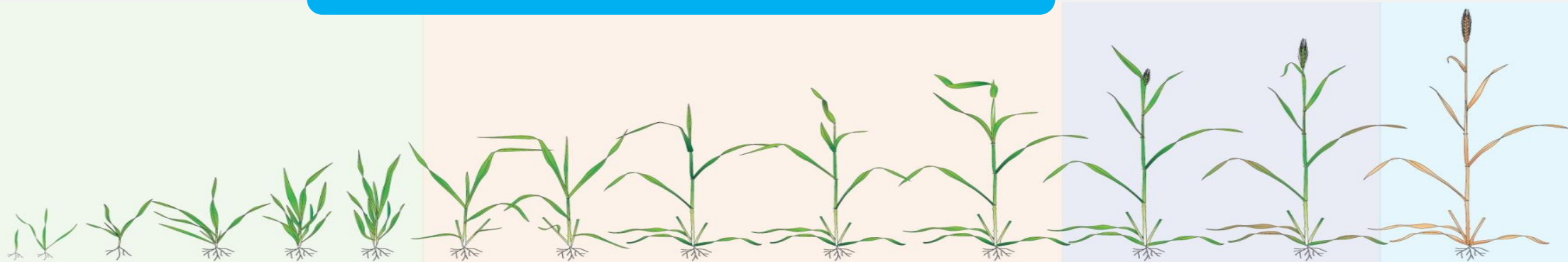
# ZEPPOS i Flurostar 200

(suzbijanje travnih i širokolisnih korova)



FLUROSTAR 200 zajedno sa ZEPPOS-om predstavlja odlično proširenje spektra za jednogodišnje širokolisne i uskolisne korova, uključujući velikim djelom i opasne korove, npr. priljepaču.! Dodati okvašivač.

FLUROSTAR 200 0,6 L/ha + ZEPPOS 0,4-0,5 L/ha



**CEREALPRO**<sup>TM</sup>  
TECHNOLOGY





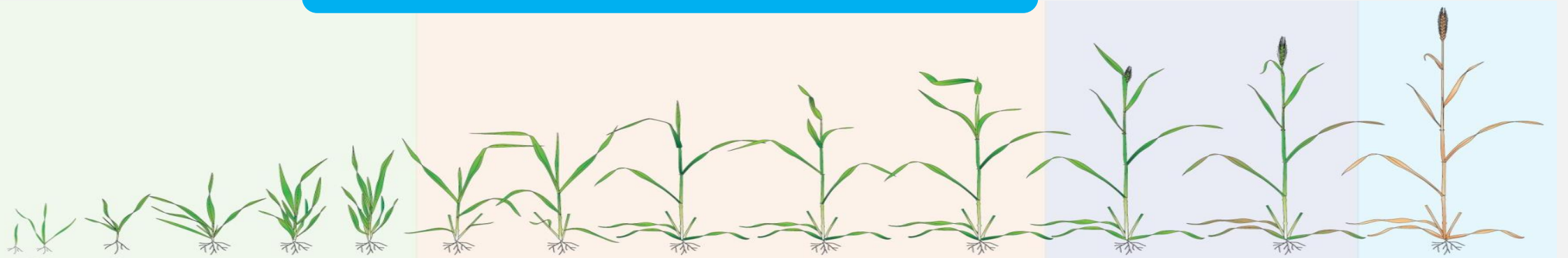
# ZEPPOS i Flurostar super

(suzbijanje travnih i širokolisnih korova)



FLUROSTAR SUPER zajedno sa ZEPPOS-om predstavlja odlično kompletno rješenje najšireg spektra za jednogodišnje širokolisne i uskolisne korove! Dodati okvašivač.

FLUROSTAR SUPER 0,8 L/ha + ZEPPOS 0,4-0,5 L/ha





# Zeppos<sup>®</sup>

mezosulfuron-metil 30 g/kg  
jodosulfuron-metil 6 g/kg  
mefenpir-dietil 90 g/kg



**Suzbijanje jednogodišnjih uskolisnih  
i širokolisnih korova u žitaricama**

- ZEPPOS je selektivni herbicid za suzbijanje **uskolisnih i širokolisnih korova** u žitaricama.
- Obje djelatne tvari (jodosulfuron metil i mezosulfuron metil) djeluju na korove na dva načina: uglavnom preko lišća, ali djelomično i kroz tlo. Mefenpir-dietil je aktivna tvar koja služi kao safener/zaštitno sredstvo (zaštićuje biljke od fitotoksičnosti).
- ZEPPOS se koristi nakon nicanja usjeva i korova.
- Formulacija: vododispergirajuće granule (WG)





*Apera spica-venti*



*Poa annua*



*Alopecurus myosuroides*



*Veronica persica*



*Stellaria media*



*Capsella bursa-pastoris*

0,5 kg/ha ZEPPOS + okvašivač	
<i>Apera spica-venti</i>	Green
<i>Chenopodium album</i>	Green
<i>Matricaria chamomille</i>	Green
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	Green
<i>Tripleurospermum inodorum</i>	Green
<i>Stellaria media</i>	Green
<i>Poa annua</i>	Green
<i>Papaver rhoeas</i>	Green
<i>Veronica persica</i>	Green
<i>Alopecurus myosuroides</i>	Green
<i>Avena fatua</i>	Green
<i>Galium aparine</i>	Green
<i>Viola arvensis</i>	Green
<i>Polygonum aviculare</i>	Yellow
<i>Lamium purpureum</i>	Yellow

### Učinkovitost

> 95 %

85-95 %

70-85 %



## **SLAKOPERKA** (*Apera spica venti*) ***sve veći problem***

- veličina biljke do 125 cm
- Prosječna proizvodnja sjemena 2.000 (1.000-12.000)
- Prag ekonomske štete: 30-50 biljaka/m<sup>2</sup>
- Štete nanosi uglavnom zasjenjivanjem usjeva (gubici do 35% prinosa).



**odličan protiv**

**SLAKOPERKE** (*Apera spica venti*)

- Primjena nakon nicanja (BBCH 21-32) u dozi 0,4-0,5 kg/ha.
- Prskati na suhoj površini. Optimalni temperaturni raspon je +5 do +25 °C.
- Preporuča se što brža primjena u proljeće (učinkovitost je veća kada su korovi manji).
- Za maksimalan učinak na priljepaču i mrtvu koprivu preporuča se dodati partner.
- Dodatak okvašivača značajno povećava učinkovitost.



# ZEPPOS

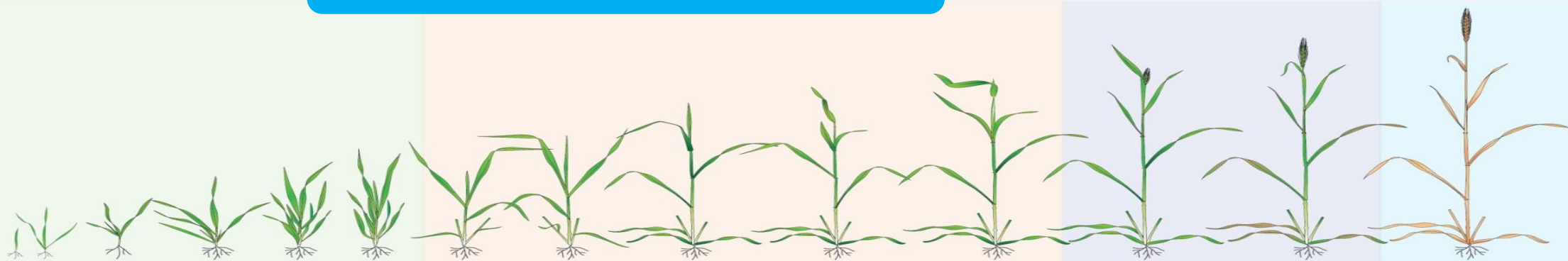
(suzbijanje travnih i širokolisnih korova)



ZEPPOS se može koristiti sam za suzbijanje travnih i širokolisnih korova u situacijama gdje su manje Prisutni određeni opasni korovi kao što je priljepača. Dodati okvašivač.



ZEPPOS 0,5 L/ha





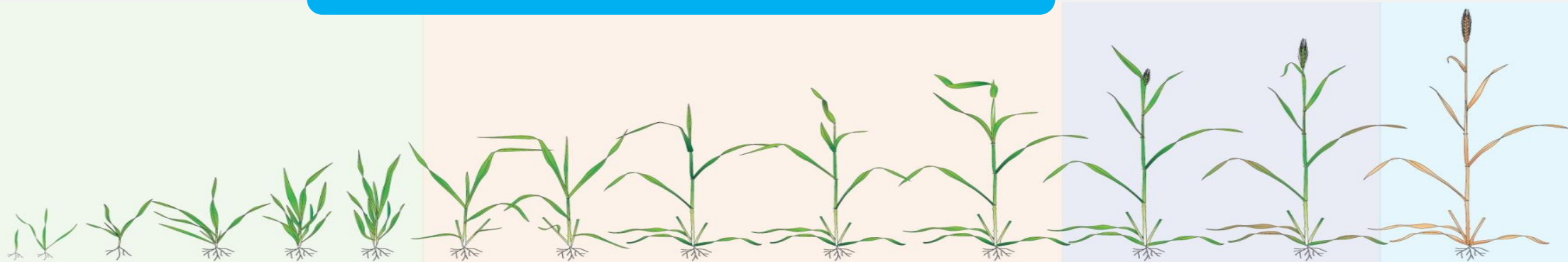
# ZEPPOS i Flurostar 200

(suzbijanje travnih i širokolisnih korova)



FLUROSTAR 200 zajedno sa ZEPPOS-om predstavlja odlično proširenje spektra za jednogodišnje širokolisne i uskolisne korova, uključujući velikim djelom i opasne korove, npr. priljepaču.! Dodati okvašivač.

FLUROSTAR 200 0,6 L/ha + ZEPPOS 0,4-0,5 L/ha



**CEREAL**  **PRO**™  
TECHNOLOGY





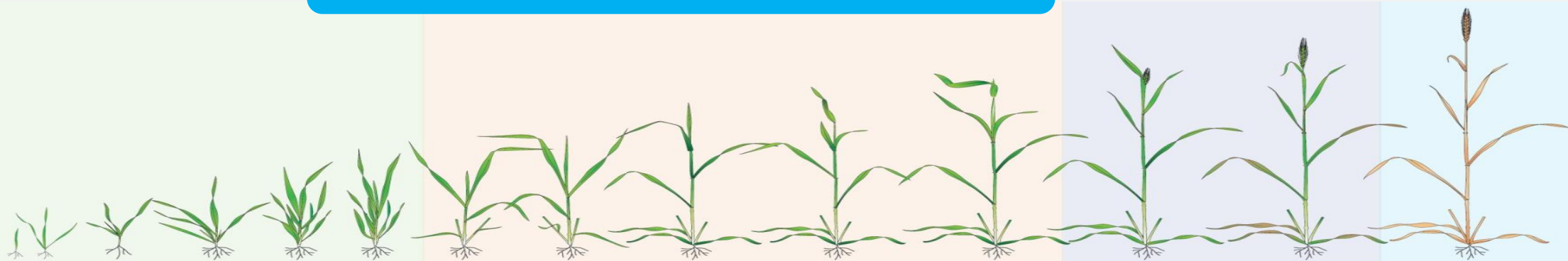
# ZEPPOS i Flurostar super

(suzbijanje travnih i širokolisnih korova)



FLUROSTAR SUPER zajedno sa ZEPPOS-om predstavlja odlično kompletno rješenje najšireg spektra za jednogodišnje širokolisne i uskolisne korove! Dodati okvašivač.

FLUROSTAR SUPER 0,8 L/ha + ZEPPOS 0,4-0,5 L/ha



**CEREAL**  **PRO**™  
TECHNOLOGY



Ožujak 2023 (Slovenija), u vrijeme prskanja

Srpanj 2023 (Slovenija), u vrijeme žetve



# Paleta proizvoda za žitarice - insekticidi

## SCATTO i SUMIALFA – piretroidi za žitarice

**SCATTO**

LISNE UŠI, SOVICE POZEMLJUŠE

- 300-500 mL /ha

INSEKTICIDI

SUMIALFA, SCATTO

Uvijek dodajte:

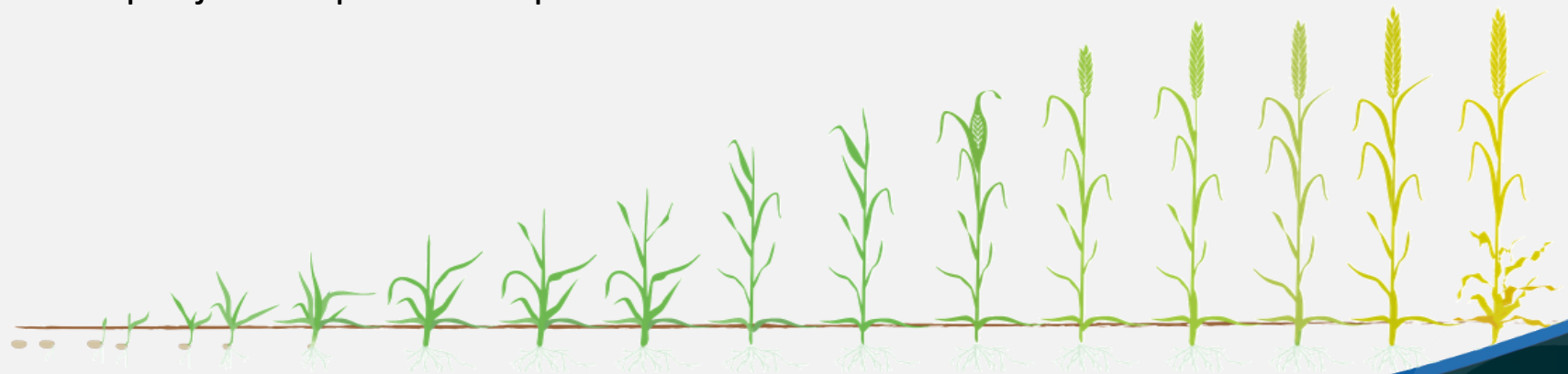
**Sticman**<sup>®</sup>

**Sumialfa**<sup>®</sup> 5 FL

LISNE UŠI

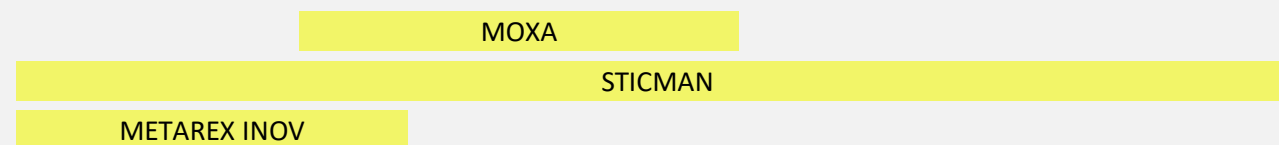
- 125 mL /ha - u jesen kod doleta prvih jedinki, a zatim u slučaju ponovnog napada 125 mL/ha
- 150 mL/ha – u proljeće na početku napada na isklasale klasove

**CEREALPRO**  
TECHNOLOGY

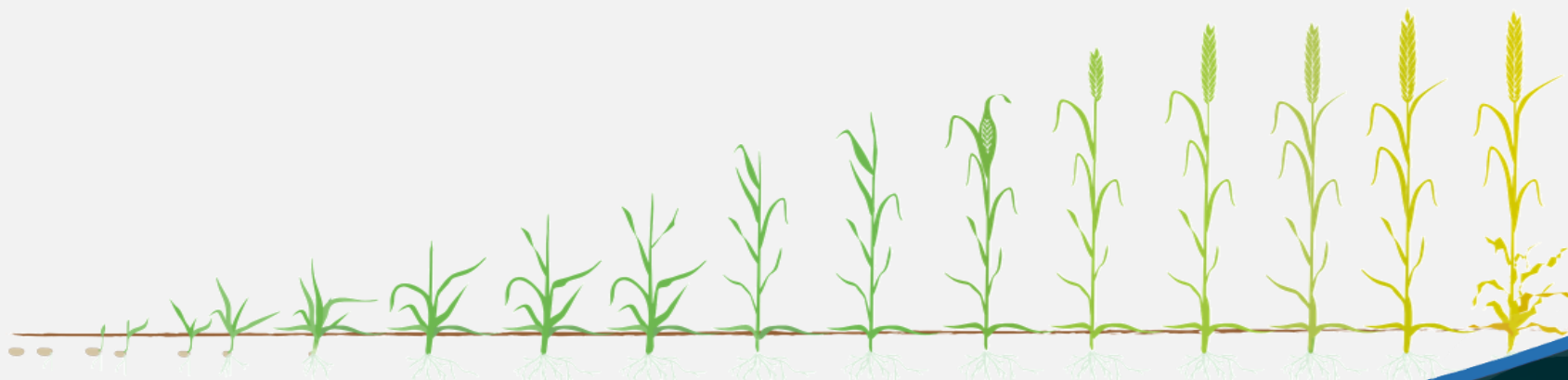


# Paleta proizvoda za žitarice – ostala sredstva

OSTALO



CEREALPRO  
TECHNOLOGY



**MOXA**<sup>®</sup>

trineksapak-etil 250 g/L



**Regulator rasta**



**Certis Belchim**  
GROWING TOGETHER



## IZRAVNI UTJECAJ NA POLJEGANJE USJEVA:

- skraćuje internodije (smanjuje visinu usjeva)
- stabljike su elastičnije i zadebljale (stanične stijenke su deblje, promjer stabljike je veći).



## IZRAVNI UTJECAJ NA POVEĆANJE URODA:

- Povećanje mase korijenovog sustava i poticanje sinteze ugljikohidrata izravno utječu na povećanje prinosa.





KULTURA	DOZA	VRIJEME PRIMJENE
OZIMA PŠENICA	0,4 L/ha	Između početka vlatanja (BBCH 30) i faze razvijenog lista zastavičara (BBCH 39).
DURUM PŠENICA, JARA PŠENICA, RAŽ, PŠENORAŽ	0,4 L/ha	Između početka vlatanja (BBCH 30) i faze vidljivog drugog koljenca (BBCH 32).
OZIMI JEČAM	0,4 L/ha	Između početka vlatanja (BBCH 30) i faze vidljivog drugog koljenca (BBCH 32).
	0,6 L/ha	Između pojave lista zastavičara (BBCH 37) i faze razvijenog lista zastavičara (BBCH 39).
JARI JEČAM	0,5 L/ha	Između početka vlatanja (BBCH 30) i faze vidljivog drugog koljenca (BBCH 32).
ZOB	0,4 L/ha	Između početka vlatanja (BBCH 30) i faze vidljivog prvog koljenca (BBCH 31).
LJULJ ZA PROIZVODNJU SJEMENA	0,8 L/ha	Između početka vlatanja (BBCH 30) i faze vidljivog prvog koljenca (BBCH 31).

DE SANGOSSE 

**Sticman<sup>®</sup>**

Adjuvant na osnovi organosilikona i lateksa



# Visoko kvalitetni adjuvant sa 4 funkcije



**Sticman®**



## „RETENTION” - Zadržavanje

Povećava zadržavanje nanešenih kapljica na površini poprskanih biljaka. Kapljice puno manje klize s površine biljke i time sredstvo ostaje na ciljanome mjestu.



## „ANTI BOUNCE” – Sprječavanje odbijanja

Sprječava odbijanje kapljica iz biljaka, što je npr. vrlo važno kada se koriste "anti-drift" mlaznice (velike kapljice koje više podliježu odbijanju/rasprskivanju).



## „SUPER SPREADER” – Super okvašivač

Omogućuje optimalno širenje kapljica. Povećanje kontaktne površine je maksimalno (povećano do 15 puta). Na taj način sredstvo prekriva i teško dostupna mjesta. Aktivna tvar je bolje raspodijeljena, bolje usvojena i učinkovitija.



## „STICKING” - Ljepljenje

Lateks tvori iznimno snažnu ljepljivu mrežu koja štiti aktivnu tvar od ispiranja. Djelovanje fungicida i insekticida je očuvano i produženo. Time se smanjuje broj prskanja i u kišovitim razdobljima.

- Povećanje kontaktne površine kapljica, bolja pokrovnost.
- Čvrsto ljepljenje na površinu lista/biljke.
- Povećana depozicija SZB – smanjeno oticanje s lista.
- Manji broj prskanja u kišovitim uvjetima
- Pouzdanija i povećana učinkovitost SZB. Dodavanjem STICMAN-a doze SZB se u prosjeku mogu smanjiti za 10-20% za istu učinkovitost kao sa osnovnim dozama.
- Nema nikakve opasnosti za fitotoksičnost.

### Prskanje u klas (fuzarioze!)

*Dodatak fluorescentne boje: svjetlije = veći depozit fungicida.*

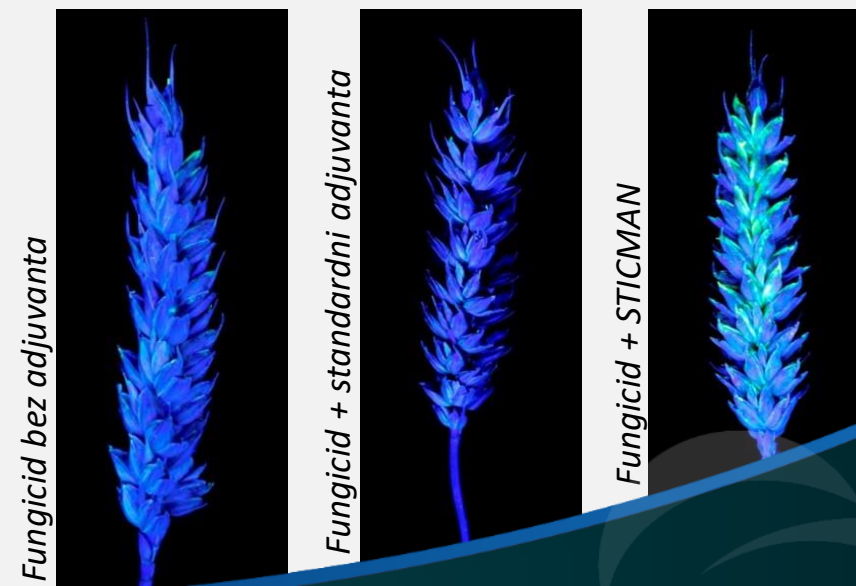
Bez STICMAN-a: učinkovitost > 50% u 47% varijanti

Sa STICMAN-om: učinkovitost >50% u 80% varijanti

*Pokusi instituta Arvalis, Francuska (7 pokusa)*



Fungicidima i insekticidima  
**u svim kulturama** dodajte

**Sticman**<sup>®</sup>



**Sticman**<sup>®</sup>

# Pomočno sredstvo

## Doziranje



- Kod potrošnje vode do 300 L/ha dodati 0,1 - 0,15 L/ha
- Kod potrošnje vode 300-500 L/ha dodati 0,25 L/ha
- Kod potrošnje vode 500-750 L/ha dodati 0,35 L/ha
- Kod potrošnje vode više od 750 L/ha dodati 0,4-0,5 L/ha



Fungicidima i insekticidima  
u svim kulturama dodajte



**Sticman**<sup>®</sup>



**METAREX  
INOV<sup>®</sup>**

metaldehyd 40 g/kg  
granulirani mamac



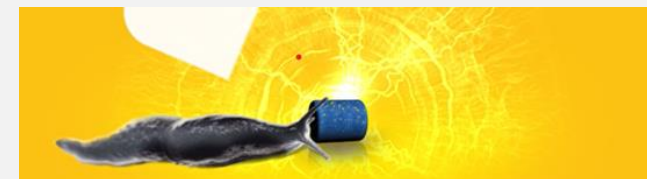


# Mamac za puževe

Specijalna tehnologija – najučinkovitiji mamac za puževe



- **ODLIČNA PRIMAMLJIVOST** - Puževi ne samo da slučajno nailaze na pelete, već ih privlače njihovim mirisom.
- **ODLIČAN UKUS** - Pelete su odličnog okusa pa puževi konzumiraju i do 50% više mamca nego kod drugih pripravaka na osnovi metaldehida.
- **ODLIČNA MEHANIČKA SVOJSTVA** - Čvrste pelete koje se ne praše i ne drobe tokom aplikacije. Ujednačene pelete: Optimalno i ravnomjerno rasipanje.
- **ODLIČNA OTPORNOST NA RASPADANJE** - pelete su puno više otporne od drugih pripravaka na raspadanje u vlažnim uvjetima. Slijedom toga pelete puno duže djeluju odnosno mame puževe. Desno standardni mamac, lijevo METAREX INOV 10 dana nakon aplikacije i 58 mm kiše.





# Mamac za puževe

Primjena



Mamac na osnovi metaldehida.

Upotreba praktički u svim kulturama,  
u žitaricama najčešća uporaba  
u ozimom ječmu.



## Pšenica, ječam, zob, raž, pšenoraž:

- odmah nakon sjetve i rano iza sjetve najviše 4 kg/h po aplikaciji
- kasnije kada je usjev već prošao najranije faze najviše 5 kg/h po aplikaciji
- ukupno najviše 17,5 kg/ha u sezoni

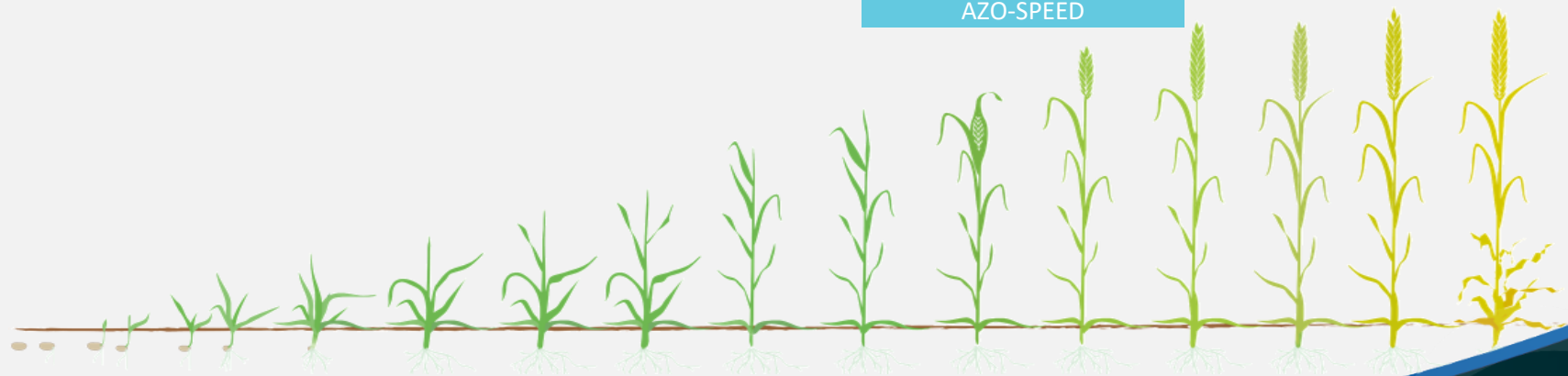
# Paleta proizvoda za žitarica - gnojiva



GNOJIVA

**CEREALPRO**  
TECHNOLOGY

AZO-SPEED



# AZO-SPEED Folijarni dušik u 2 oblika



23,1% ukupni dušik: → 15,4% dušik iz uree  
→ 7,7% dušik iz urea formaldehida  
Sadrži i 2,5% MgO, 5,2% SO<sub>3</sub> i lignosulfonate

Kombinacija urea formaldehid + urea sa lignosulfonatima sprječava brzo sušenje naslaga dušika iz uree. Ostali oblici dušika vrlo brzo kristaliziraju na površini lista, zbog čega je apsorpcija dušika u biljku znatno smanjena. Rezultat toga su svojstva i prednosti AZO-SPEED gnojiva:

- Omogućuje brzu i dugoročnu dostupnost i raspoloživost dušika
  - Biljka najprije troši dušik iz uree(2/3) → brza ishrana.
  - Urea formaldehid (1/3) oslobađa se postupno → dugotrajna prehrana (nekoliko tjedana).
- Značajno smanjenje gubitka dušika isparavanjem.
- Jako izražena svojstva vlaženja i surfaktanta, što utječe na bolju pokrivenost površine lista.
- Pospješuje folijarno prodiranje i savršeno prijanja depozit na list (manji gubici zbog ispiranja, poboljšano djelovanje herbicida).
- Izvrsna kompatibilnost s SZB (manji broj prskanja).

**PRIMJENA ŽITARICE**  
5-10 L/ha, najčešće  
od otvaranja lista  
zastavice do cvatnje





# Certis Belchim

GROWING TOGETHER

[www.CertisBelchim.hr](http://www.CertisBelchim.hr)