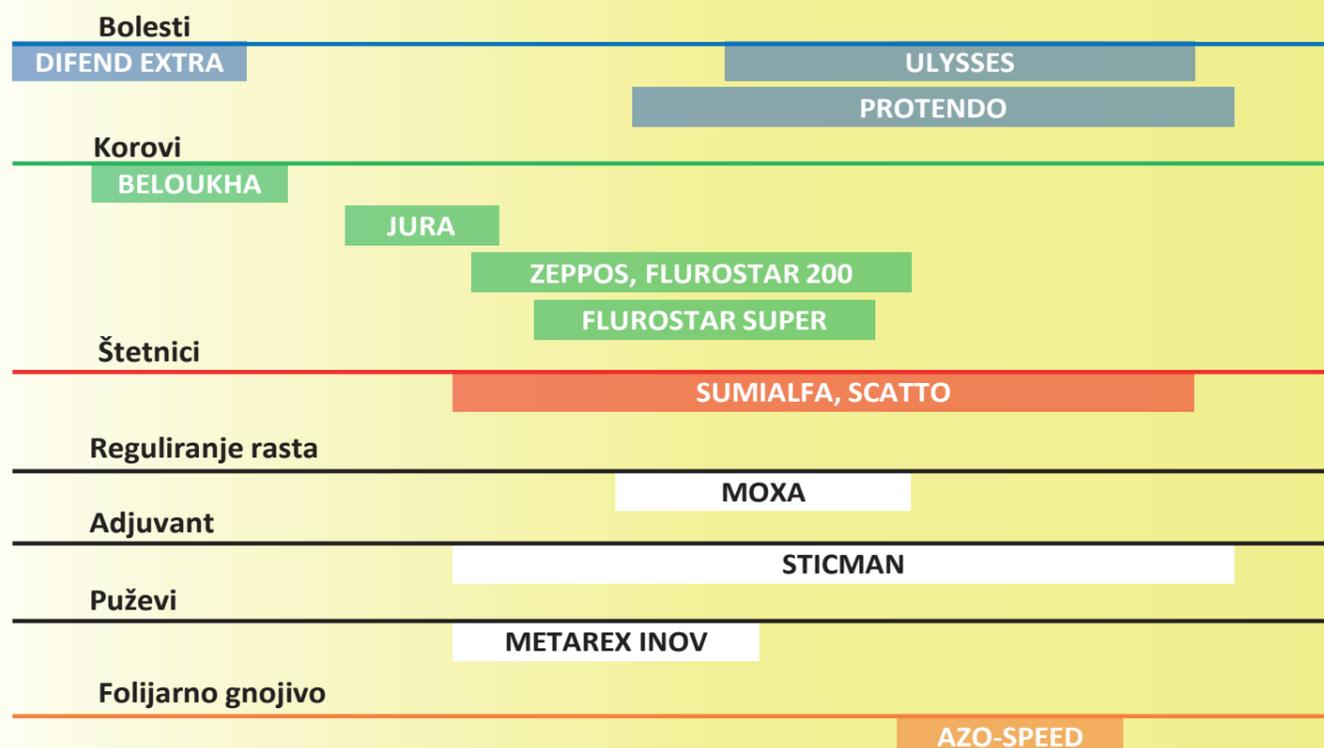




Beloukha® KOROVI

KOROVE JE MOGUĆE SUZBIJATI I PRIJE SJETVE ILI PRIJE NICANJA ŽITARICA EKOLOŠKI NAJPRIKLADNIJIM HERBICIDOM

- U slučaju da je nicanje korova intenzivno prisutno već prije sjetve ili neposredno nakon sjetve, **BELOUKHA**, koja ima izuzetan ekološki profil (bez rezidua), sprječava kompeticiju korova odmah na početku razvoja kulture.
- **Doza: 16 L/ha.**
- Primijeniti po mogućnosti ujutro, na suhe korove, prije nicanja kulture.
- Korovi u stadiju kotiledona do najviše 6 lista (do visine 8 cm) ili u stadiju rozete promjera do 4 cm. Djeluje kontaktno na sve korove.
- **Prije primjene sredstva provjeriti da kultura još nije nikla !!!**



ŽITARICE

Certis Belchim preporuke

Suzbijanje širokolisnih i uskolisnih korova, tretiranje sjemena, suzbijanje bolesti, reguliranje rasta, suzbijanje puževa i folijarna prihrana dušikom.

Certis Belchim prilagodljiva i ekonomična rješenja za ključne probleme zaštite žitarica

CEREALPRO™
TECHNOLOGY

STRUČNO TEHNIČKA PODRŠKA:

Dragić Dario: 099 7019 981 - Dario.Dragic@certisbelchim.com
 Hafner Vasja: 091 416 6555 - Vasja.Hafner@certisbelchim.com
 Jindra Čupić Dunja: 099 5270 975 - Dunja.Jindra@certisbelchim.com
 Matić Ante: 098 416 755 - Ante.Matic@certisbelchim.com
 Saić Nikola: 099 2632157 - Nikola.Saic@certisbelchim.com
 Uljević Pavao: 091 4444 057 - Pavao.Uljevic@certisbelchim.com
 Varga Milenko: 091 57 10 650 - Milenko.Varga@certisbelchim.com
 Vrtarić Marko: 099 71 27 089 - Marko.Vrtaric@certisbelchim.com

SUZBIJANJE KOROVA

CERTIS BELCHIM paletom suzbijanje usko i širokolisnih korova u ozimim žitima moguće je već u jesen, a za proljeće nudimo rješenja za usko i širokolisne korove i u ozimim i jarim žitaricama.



Suzbijanje glavnih korova (npr. priljepača, kamilica, slakoperka, mišji repak) u ozimim žitaricama. JURA EC se koristi u jesen, **ne prskati prije pojave prvog lista žita**, može se prskati do početka busanja.

Učinkovitost je najbolja na male ili još neiznikle korove. Prska se u vrijeme kada nema drugih radova.

DOZIRANJE: 3-4 L/ha

Sjeme mora biti dobro pokriveno, ako pripravak padne direktno na neizniklo sjeme ono može propasti!



Oba dva pripravka suzbijaju širokolisne korove i sadrže najbolju aktivnu tvar za priljepaču – fluroksipir - a FLUROSTAR SUPER sadrži i florasulam što bitno povećava spektar za širokolisne korove. FLUROSTAR 200 se većinom koristi kao partner drugim herbicidima, osim u slučaju korekcija ciljanih na priljepaču. **FLUROSTAR SUPER doza:** 1-1,5 L/ha za suzbijanje vrlo širokog spektra širokolisnih korova u jaroj i ozimjoj pšenici, jarom i ozimom ječmu te u pšenoraži.



ZEPPOS je moderni herbicid za suzbijanje širokog spektra usko i širokolisnih korova (slakoperka, mišji repak, kamilica, priljepača, mačuhica idr.) 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 služi kao "safener".

PRIMJENA: Pšenica, raž, pšenoraž i pir od početka busanja do kraja drugog koljenca:

- ZEPPOS 0,45 -0,5 kg/ha (normalna zakorovljenost sa usko i širokolisnim korovima (priljepača i osjak malo zastupljeni))
- ZEPPOS 0,4-0,5 kg/ha + FLUROSTAR 200 0,6 L/ha + okvašivač ili ZEPPOS 0,4 -0,5 kg/ha + FLUROSTAR SUPER 0,8 L/ha + okvašivač (premium varijanta – širok spektar, velika sigurnost (priljepača može biti jako zastupljena))

SUZBIJANJE BOLESTI

Difend^{extra} Fungicid za tretiranje sjemena svih žitarica sa najširim spektrom djelovanja

DIFEND EXTRA suzbija najopasnije bolesti sjemena žitarica (sniježna plijesan, fuzarioze, smrdljiva snijet,...), garantira najbolje prezimljavanje ozimih žitarica (nakon zime pun sklop, vrlo brzi proljetni razvoj, neometano busanje).

- Registrirana doza 1-2 L/t sjemena svih žitarica.
 - Doza 1-1,25 L/t sjemena cjelovito štiti od svih bolesti osim od fuzarioza i snježne plijesni gdje se za maks. djelovanje preporučuje doza 2 L/t sjemena.

Protendo^{300 EC} ULYSSES Odlični partneri za suzbijanje bolesti žitarica

PROTENDO sadrži triazol protiokonazol, najznačajniju d.t. u EU za fuzarioze. ULYSSES sadrži d.t. tebukonazol koja izvanredno dobro suzbija hrđe.

PROTENDO i ULYSSES se mogu koristiti samostalno ili kao partneri.

Optimizacija prilagođena dominantnim bolestima i optimizaciji troškova npr.:

- rana prskanja sa dominacijom hrđa: ULYSSES sam kao optimalno rješenje: 0,6 L/ha
- srednja intenzivnost kompleksa bolesti: PROTENDO sam: 0,5-0,65 L/ha
- kombinacija PROTENDO + ULYSSES u omjeru 4:3, dozirano prilagodljivo, ovisno o bolestima, potencijalu za zaraze, vrsti žita, ciljanim prinosima, ...: PROTENDO 0,3-0,5 L/ha + ULYSSES 0,25-0,4 L/ha

Standardne Certis Belchim CEREALPRO^{TECHNOLOGY} preporuke za bolesti žitarica

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

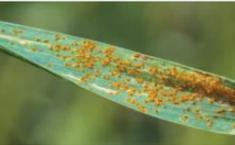
Tretirano sjeme



Pepelnica



Hrđa



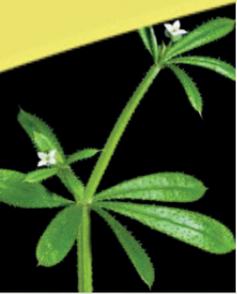
Septoria tritici



Fuzarioze klasa



Priljepača



Mišji repak



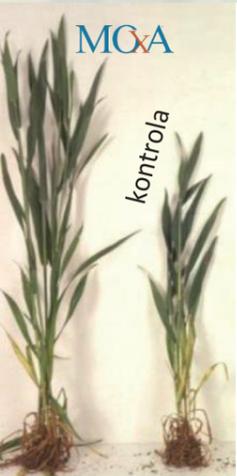
Slakoperka



Kamilica



Smanjivanje visine biljaka



MOXA REGULIRANJE RASTA

MOXA smanjuje visinu biljaka i podebljava stabljike, stoga su žitarice manje osjetljive na polijeganje. Značajno se razlikuje od ostalih regulatora rasta, jer povećava i masu korijenskog sustava i potiče sintezu ugljikohidrata, ova dva svojstva izravno utječu na povećanje prinosa.

PRIMJENA

- **OZIMA PŠENICA:** 0,4 L/ha (početak vlatanja do zastavičara)
- **OZIMI JEČAM:** 0,4 L/ha (početak vlatanja do 2. koljenca) 0,6 L/ha (od pojave do puno razvijenog zastavičara)
- **DURUM I JARA PŠENICA, RAŽ, PŠENORAŽ:** 0,4 L/ha (početak vlatanja do 2. koljenca)
- **JARI JEČAM:** 0,5 L/ha (početak vlatanja do 2. koljenca)
- **ZOB:** 0,4 L/ha (početak vlatanja do 1. koljenca)



Jačanje/podebljanje stabljike

Sticman[®] ADJUVANT

STICMAN je odličan adjuvant za kontaktne i lokosistemične fungicide pa i za sistematike, što je posebno slučaj kod biljaka gdje se depozit teško zadržava (npr. klas pšenice). STICMAN je preporuka broj 1 u EU za dodavanje fungicidima za suzbijanje fuzarioza klasa pšenice.

PRIMJENA

- 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

Fungicid bez adjuvanta



Fungicid i obični adjuvant



Fungicid i STICMAN



Prskanje u klas (fuzarioze!). Dodatak fluorescentne boje: svetlija boja znači veći depozit fungicida.

Pokusi instituta Arvalis, Francuska (7 pokusa):
• Bez STICMAN-a: učinkovitost > 50% u 47% varijanti
• Sa STICMAN-om: učinkovitost >50% u 80% varijanti



SUZBIJANJE PUŽEVA LIMACID JEDINSTVENE FORMULACIJE

- Maksimalna primamljivost
- Najukusnija peleta
- Limacid najbržeg djelovanja
- Najduže djelovanje... i u kišnim uvjetima
- Optimalno i ravnomjerno rasipanje

PRIMJENA

- najviše 4-5 kg/h po aplikaciji
- od sjetve do početka vlatanja
- ukupno najviše 17,5 kg/ha u sezoni

Pogotovo je potrebna pažnja za štete od puževa u ozimom ječmu, a u toplim jesenima i u drugim ozimim žitima !

AZO-SPEED FOLIJARNA PRIHRANA DUŠIKOM

- Sadrži dušik iz uree i iz uree formaldehida, magnezij, sumpor i lignosulfonate.
- Omogućuje brzu i dugoročnu raspoloživost dušika, sumpor utječe na kvalitetet i količinu proteina u zrnu. Magnezij biljke najviše koriste iz zastavičara.
- Odlično i predvidljivo usvajanje hranjiva u biljke. Može se miješati sa SZB.
- **PRIMJENA ŽITARICE:** 5-10 L/ha, od otvaranja lista zastavice do cvatnje.
 - Primjena je u vrijeme kada je zbog vremenskih uvjeta usvajanje dušika iz standardnih gnojiva itekako upitno.

Nedostatak dušika

