



VODIČ  
DONAU SOJA  
OGLEDNA POLJA  
ODRŽIVE PROIZVODNJE  
SOJE

LUGOVO 2020.

[donausoja.rs/oglednapolja2020](http://donausoja.rs/oglednapolja2020)

# PARTNERI I UČESNICI NA DONAU SOJA OGLEDNOM POLJU LUGOVO 2020.

## Organizatori



Agri Business Partner



## Partneri



## Ko-organizatori



## Učesnici



## SADRŽAJ

Dobrodošli na Donau Soja ogledno polje.....	4
Mapa Oglednog polja u Lugovu .....	5
Sortni ogled.....	6
Ogled hemijske zaštite i kontrole korova.....	11
Ogled ishrane biljaka .....	15
Donau Soja zahtevi za proizvođače soje.....	20
Pridružite nam se .....	22



Ovaj katalog sadrži informacije o kompanijama koje su dostavljene neposredno pre roka zaključenja kataloga. Ove kompanije snose odgovornost za pouzdanost informacija predstavljenih u katalogu.



## DOBRODOŠLI NA DONAU SOJA OGLEDNO POLJE

### **Dragi proizvođači, partneri i prijatelji,**

hvala Vam što zajedno već sedam godina za redom razvijamo i razmenjujemo nova znanja i iskustva u proizvodnji soje u našem regionu.

Naša zemlja je jedan od vodećih proizvođača soje u Evropi, sa velikim izvoznim potencijalom i zato je važno da obezbedimo visok kvalitet soje po međunarodnim standardima i budemo konkurentni na tržištu. Trendovi nam pokazuju da je sve veća potražnja za sojom koja je održivo proizvedena, genetski nemodifikovana i evropskog porekla. Upravo zato, Donau Soja udruženje želi da poljoprivrednim proizvođačima pruži priliku da saznaju kako da proizvode soju po preporukama Donau Soja standarda kvaliteta i tako obezbede ne samo visok kvalitet soje već i plasman kako na domaće tako i na strana tržišta.

Donau Soja ogledno polje je postavljeno uz stručnu i tehničku podršku naših dragih domaćina, kompanije Agri Business Partner i Savetodavne stručne službe Sombor i sastoji se iz tri dela: sortnog oglada, oglada hemijske zaštite soje od korova i oglada ishrane biljaka. Ove godine, Donau

Soja članovi i partneri, vodeće semenske i hemijske kuće iz naše zemlje i regiona, testirali su i predstavili ukupno 23 sorte soje, 8 kombinacija herbicida i 9 varijanti iz programa ishrane biljaka.

Nadamo se da će Vam informacije iz ovog vodiča i saveti naših partnera biti korisni i da se sledeće godine vidimo na tradicionalnom okupljanju na Danima polja.

Srdačan pozdrav,

**Marija Kalentić**

**Izvršni direktor i regionalni direktor za  
Centralnu i Istočnu Evropu**



# MAPA OGLEDNOG POLJA U LUGOVU 2020.

## OGLEDI ISHRANE BILJAKA

Površina: 132 m x 190 m

Ukupno 9 varijanti: primjenjenih preparata i kontrola

KITE	GERMIMAX + SURFARE BARIER + SURFARE AMINO PRO
BIOFOR	BIOFOR ACTIVE BIOFOR SOYA LIQUID
ALEOX AGRO	ALEOX AGRO
INSTITUT ZA ZEMLJIŠTE	BEZ AZOTOFIKSINA AZOTOFIKSIN ČVRSTI AZOTOFIKSIN TEČNI
ELIXIR AGRAR	NTRIBOOST
KONTROLA	Ø

INSTITUT ZA RATARSTVO I POVIJARSTVO	NS KOLOS II NS HOGAR I NS VENTIS I NS KRALJICA I NS VULKAN 0 NS ATLAS 0
DELTA AGRAR	VOLOĐA II PELIKAN 0 PASAT 00 MAESTRAL 000
RWA	WENDY I MAGGY I TAMBOR 00
AXEREAL	AVRIL I
EURALIS	ES MEDIATOR I ES PALLADOR I ES TRIBOR 0 ES MENTOR 00
POLJ. INSTITUT OSIJEK	OS ZORA 0-I IKA 0-I
COSUN SEED + LEGUME TECHNOLOGY LIQUIFIX	BELUGA Ø BELUGA I + LIQUIFIX ROVINA 00 + LIQUIFIX
BELCHIM	3 KOMBINACIJE
ADAMA	2 KOMBINACIJE
GALENIKA FITOFARMACIJA	1 KOMBINACIJA
CHEMICAL AGROSAVA	2 KOMBINACIJE
KONTROLA	Ø

## HERBICIDNI OGLED

Površina: 50 m x 50 m  
Ukupno: 8 kombinacija preparata i kontrola  
Blok sistem u 3 ponavljanja

## SORTNI OGLED

Površina: 50 m x 138 m  
Ukupno: 23 sorte

## SORTNI OGLED

0,7 ha  
7 semenskih kuća  
23 testirane sorte

 INSTITUT ZA RATARSTVO I POVRTARSTVO	DELTA AGRAR	RWA	AXEREAL	EURALIS	POLJ. INSTITUT OSIJEK	COSUN SEED + LEGUME TECHNO- LOGY LIQUIFIX
	NS ATLAS 0 NS VULKAN 0 NS KRALJICA I NS VENTIS I NS HOGAR I NS KOLOS II	MAESTRAL 000 PASAT 00 PELIKAN 0 VOLOBA II	TAMBOR 00 MAGGY I WENDY I	AVRIL I	ES MENTOR 00 ES TRIBOR 0 ES PALLADOR I ES MEDIATOR I	IKA 0-I OS ZORA 0-I



INSTITUT ZA RATARSTVO I POVRTARSTVO, NOVI SAD  
INSTITUT OD NACIONALNOG ZNAČAJA ZA REPUBLIKU SRBIJU  
[www.nsseme.com](http://www.nsseme.com)



## INSTITUT ZA RATARSTVO I POVRTARSTVO

**NS ATLAS (0 GZ)** rana sorta, potencijal za prinos > 5,5 t/ha. Optimalan sklop 500.000 biljaka po hektaru. Preporuke za gajenje: kao prvi usev za setvu do polovine maja, zatim za zakasnelu redovnu setvu i za postrnu setvu do druge dekade juna, kao i za gajenje u brdskim područjima. Ovu sortu odlikuju široka adaptibilnost i visok i stabilan potencijal za prinos.

**NS VULKAN (0 GZ)** rana sorta, potencijal za prinos > 5,5 t/ha. Optimalan sklop 500.000 biljaka po hektaru. Preporuke za gajenje: kao prvi usev za setvu do polovine maja, za zakasnelu redovnu setvu i postrnu setvu do druge dekade juna, za gajenje u brdskim područjima. Široka adaptibilnost i visok i stabilan potencijal za prinos. Preporučuje se za proizvode za ljudsku ishranu.



**NS KRALJICA (I GZ)** srednjestasna sorta, sa potencijalom za prinos > 6,5 t/ha. Optimalan sklop je 450.000 biljaka po hektaru. Optimalno vreme setve je ceo mesec april. Ovu sortu odlikuju visoka adaptibilnost, širok areal rasprostranjenosti, kao i visok i stabilan potencijal za prinos.

**NS VENTIS (I GZ)** srednjestasna sorta, sa potencijalom za prinos > 6,5 t/ha. Optimalan sklop je 450.000 biljaka po hektaru. Optimalno vreme setve je ceo mesec april. Ovu sortu odlikuje široka adaptibilnost, kao i visok i stabilan potencijal za prinos i tolerantna je na sušu.

**NS HOGAR (I GZ)** srednjestasna sorta, sa potencijalom za prinos > 6,5 t/ha. Optimalan sklop 450 000 biljaka po hektaru. Preporuka za gajenje ističe da je optimalno vreme setve ceo mesec april. Ovu sortu odlikuju visoka adaptibilnost, širok areal rasprostranjenosti, kao i visok i stabilan potencijal za prinos.

**NS KOLOS (II GZ)** kasnostasna sorta, potencijal za prinos 6,5 t/ha. Optimalan sklop 400.000 biljaka po hektaru. Preporuka za gajenje ističe da je optimalno vreme setve prva i druga dekada aprila meseca. Ovu sortu odlikuju široka adaptibilnost i visok i stabilan potencijal za prinos.

### Kontakt informacije

-  Institut za ratarstvo i povrtarstvo
-  Maksima Gorkog 30  
21101 Novi Sad, Srbija
-  +381 21 4898100
-  institut@nsseme.com
-  <https://nsseme.com/>
-  <https://www.facebook.com/nsseme.ifvc>

## DELTA AGRAR

## RWA SRBIJA

**MAESTRAL (000 GZ)** izuzetno rana sorta, potencijal za prinos >4 t/ha. Optimalan sklop 500.000 biljaka po hektaru. Namenjen za postrnu setvu, a odlične rezultate daje i u ranoj i u zakasneloj setvi. Ovu sortu odlikuje velika produkcija bočnih grana. Visoko tolerantna na poleganje i pucanje mahuna. Namenjen je za i za redovnu i za postrnu setvu. Zbog svog visokog proizvodnog potencijala odlične rezultate daje kako u redovnoj setvi tokom aprila meseca tako i u zakasneloj setvi u maju, a zbog svoje ultra ranostasnosti predstavlja idealnu sortu za postrnu setvu posle ječma i pšenice.

**PASAT (00 GZ)** rana sorta, potencijal za prinos >4,5 t/ha. Optimalan sklop 500.000 biljaka po hektaru. Pogodna za gajenje u svim uslovima redovne, zakasnele i postrne setve. Ovu sortu odlikuje mogućnost izrazitog grananja i krupno okruglo seme.

**PELIKAN (0 GZ)** rana sorta, potencijal za prinos >4,5 t/ha. Optimalan sklop 450.000 biljaka po hektaru. Preporuka za gajenje ističe da je optimalno vreme setve tokom meseca aprila na 50 cm. Sorta sa izraženim bočnim granama i krupnim semenom.

**VOLOĐA (II GZ)** kasno stasna sorta, potencijal za prinos >5,5 t/ha. Odlični rezultati u ranim rokovima setve. Optimalan sklop 400.000 biljaka po hektaru. Ovu sortu odlikuje izuzetna adaptabilnost i u humidnim uslovima gajenja, kao i tolerantnost na pucanje i otvaranje mahuna u uslovima dugog perioda žetve.

### Kontakt informacije

 Delta Agrar  
 Autoput za Zagreb 35,  
11070 Novi Beograd, Srbija  
 +381 11 2012300  
 [selsemsoja@deltaagrars.rs](mailto:selsemsoja@deltaagrars.rs)  
 <https://www.deltaagrars.rs/>  
 <https://www.facebook.com/DeltaAgrar/>

**TAMBOR (00 GZ)** vrlo rana sorta, potencijal za prinos 4,5 t/ha. Optimalan sklop 500.000 biljaka po hektaru. Ovu sortu odlikuje vrlo dobra otpornost na virozne i bakterijske bolesti soje. Boja cveta ljubičasta, a zrno ovalnog oblika.

**MAGGY (I GZ)** srednje rana sorta, potencijal za prinos 4,5 t/ha. Optimalan sklop 500.000 biljaka po hektaru. Ovu sortu odlikuje vrlo dobra otpornost na virozne i bakterijske bolesti soje. Boja cveta bela. Visok sadržaj proteina u zrnu.

**WENDY (I GZ)** srednje rana sorta, potencijal za prinos >4,5 t/ha. Optimalan sklop 500.000 biljaka po hektaru. Ovu sortu odlikuje vrlo dobra otpornost na virozne i bakterijske bolesti, veoma se dobro grana i otporna je na poleganje. Boja cveta ljubičasta.

### Kontakt informacije

 RWA Srbija  
 Bulevar Zorana Đinđića 67/17,  
10070 Novi Beograd, Srbija  
 +381 11 2123035  
 [office@raiffeisen-agro.rs](mailto:office@raiffeisen-agro.rs)  
 <http://www.rwa.co.rs/>  
 <https://www.facebook.com/rwasrbija/>





## EURALIS

**ES MENTOR (00 GZ)** vrlo rana sorta, potencijal za prinos > 4,5 t/ha. Preporučena setvena norma 600.000 zrna po hektaru. Ovu sortu odlikuje izuzetna otpornost na poleganje, stabilnost biljke i laka žetva.

**ES TRIBOR (0 GZ)** rana sorta, potencijala za prinos >5 t/ha. Preporučena setvena norma 500.000 zrna po hektaru. Ovu sortu odlikuje otpornost na poleganje, dobra tolerancija na glavne bolesti i visoke sadržaj proteina.

**ES MEDIATOR (1 GZ)** srednje stasna sorta, potencijal za prinos 5,5-6 t/ha. Preporučena setvena norma 450.000 zrna po hektaru. Ovu sortu odlikuju rani porast i otpornost na sclerotiniu.


**ES PALADOR (1 GZ)** srednje stasna sorta, potencijal za prinos 5,5-6 t/ha. Preporučena setvena norma 450.000 zrna po hektaru. Ovu sortu odlikuje izvanrednih 4 zrna po mahuni, na preko 50 % mahuna.





## AXEREAL SERBIA

**AVRIL (1 GZ)** srednje rana sorta, potencijal za prinos 5,5-6 t/ha. Preporučena setvena norma 450.000 zrna po hektaru. Ovu sortu odlikuje ujednačeno sazrevanje, zrno srednje krupnoće, hilum braon boje, otpornost na poleganje i dobra tolerancija na glavne bolesti.

### Kontakt informacije

 Euralis Srbija  
 Vuka Karadžića 11,  
21000 Novi Sad, Srbija  
 +381 63 668221  
 [bojana.janicic@euralis.com](mailto:bojana.janicic@euralis.com)  
 <https://euralis-seeds.com/>  
 <https://www.facebook.com/euralissrbija/>

### Kontakt informacije

 Axereal Serbia  
 Koterska 64,  
21000 Novi Sad, Srbija  
 +381 21 532212  
 [info.serbia@axereal.com](mailto:info.serbia@axereal.com)  
 <http://www.axereal.rs/>  
 <https://sr-rs.facebook.com/axerealsrbiadoo/>



## COSUN SEED

**ROVINA (00 GZ)** vrlo rana sorta, potencijala za prinos 5 t/ha. Optimalan sklop je 550.000-600.000 biljaka po hektaru. Visina prvog sprata 12 cm, stabla srednje visine. Ovu sortu odlikuje visok sadržaj ulja i proteina.

**BELUGA (I GZ)** srednje stasna sorta, potencijal za prinos > 5 t/ha. Optimalan sklop 440.000-480.000 biljaka po hektaru. Ovu sortu odlikuje tolerantnost na bolesti i štetočine, kao i otpornost na poleganje. Izuzetna kompaktnost mahune, ne pojavljuje se pucanje mahune, čak ni nakon potpunog sazrevanja. Izuzetno krupno zrno, visok sadržaj proteina. U stresnim situacijama (suša) pokazuje izuzetnu otpornost.






## POLJOPRIVREDNI INSTITUT OSIJEK







**OS ZORA (0-I GZ)** srednje rana sorta, potencijal za prinos >5 t/ha. Optimalan sklop 580.000-600.000 biljaka po hektaru. Ovu sortu odlikuju visoki i stabilni prinosi. Na zemljištima lošije strukture i u sušnim uslovima proizvodnje daje dobre rezultate.

**IKA (0-I GZ)** srednje rana sorta, sa potencijalom za prinos > 5 t/ha. Optimalan sklop je 580.000-600.000 biljaka po hektaru. Ovu sortu odlikuju izrazita adaptabilnost u različitim klimatskim i zemljišnim uslovima proizvodnje, stabilnost, odlična rodnost i kvalitet.

### Kontakt informacije

 Cosun Seed  
 Kralja Petra I 5-7,  
22000 Sremska Mitrovica, Srbija  
 +381 22 618929  
 [office@cosunseed.rs](mailto:office@cosunseed.rs)  
 <http://cosunseed.rs/>  
 <https://www.facebook.com/cosunseed/>

### Kontakt informacije


 Poljoprivredni Institut Osijek  
 Južno predgrađe 17,  
31000 Osijek, Hrvatska  
 +385 31 515500  
 [institut@poljinos.hr](mailto:institut@poljinos.hr)  
 <https://www.poljinos.hr/>  
 <https://www.facebook.com/poljinos/>

# OGLED HEMIJSKE ZAŠTITE I KONTROLE KOROVA

0,2 ha

4 hemijske kuće

8 testiranih kombinacija

BELCHIM			ADAMA		GALENIKA FITOFARMACIJA	CHEMICAL AGROSAVA		KONTROLA
KOMB. BR. 1	KOMB. BR. 2	KOMB. BR. 3	KOMB. BR. 4	KOMB. BR. 5	KOMB. BR. 6	KOMB. BR. 7	KOMB. BR. 8	KONTROLA
			Mistral 0,35 kg/ha + Dual Gold 1,2 l/ha	Kalif 0,5 l/ha				
Proman 3 l/ha	Proman 2,5 l/ha + Deluge 1,3 l/ha	Proman 2,5 l/ha + Rampa 0,2 l/js	Bifenox 1 l/ha + Sal- tus 0,3 l/ha + Har- mony 4 g/ha + Trend 0,1 %	Bifenox 1 l/ha + Sal- tus 0,3 l/ha + Har- mony 4 g/ha + Trend 0,1 %	Ritmiks plus 0,9 lit/ha + Okvir 8 g/ha + okvašivač Alteoks T prima 0,2 lit/ha	Finish 2,2 l/ha	Eugen 0,6 l/ha	
Grasser 1 l/ha	Grasser 1 l/ha	Grasser 1 l/ha	Saltus 0,3 l/ha + Basagran 1 l/ha + Harmony 4 g/ha + Trend 0,1 %	Saltus 0,3 l/ha + Basagran 1 l/ha + Harmony 4 g/ha + okvašivač 0,1 %	Ritmiks plus 0,9 lit/ha + okvašivač Alteoks T prima 0,2 lit/ha	Albion 1 l/ha + Plano 4 gr/ha	Sinamon 0,7 l/ha + Savazon 1,5 l/ha + Plano 5 gr/ha	
			Diler 1,2 l/ha	Diler 1,2 l/ha	Spektrum 1,3 lit/ha	Albion 1 l/ha + Plano 4 gr/ha	Sinamon 0,7 l/ha + Savazon 1,5 l/ha + Plano 5 gr/ha	ø

3m



# Proman®



## Deluge® 960 EC





## BELCHIM

**PROMAN** je zemljišni herbicid namenjen za suzbijanjeu jednogodišnjih širokolisnih i nekih jednogodišnjih uskolisnih korova u usevu soje, suncokreta, krompira, nakon sadnje, a pre nicanja. Optimalnim vremenom primene čuva usev od korova i obezbeđuje sigurnost od setve do žetve. Ne ograničava plodored. Uspešan pre-em tretman nosi 70% suzbijenih korova. Pored visoke selektivnosti zbog jedinstvene Belchim CP Smart Formulation tehnologije, omogućena je njegova velika perzistentnost odnosno mogućnost da dugo čeka kišu i do četiri nedelje nakon njegove primene. Vreme primene je nakon setve pre nicanja useva, a najkasnije kada korovi imaju 2 do 4 lista. Primenjuje se količina od 2-3 l/ha uz utošak vode 200-400 l/ha. AKTIVNA MATERIJIA: metobromuron (500 g/l).

**DELUGE** je zemljišni translokacioni herbicid namenjen za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolisnih i nekih širokolisnih korova u usevima kukuruza, suncokreta, soje i šećerne repe. Aktivna materija S-metahlor, usvaja se hipokotilom korovske biljke i inhibira njegovo izduživanje, a samim tim zaustavlja nicanje i rast korova. Korovi koji usvoje Deluge, uginjavaju pre nicanja ili neposredno nakon pojavljivanja na površini zemljišta. AKTIVNA MATERIJIA: S-metolahlor (960 g/l).

### Kontakt informacije

- 🏠 Belchim Crop Protection Srbija
- 📍 Vladimira Popovića 6,  
11070 Novi Beograd
- ☎ Slavljublub Birvalski (+381 60 8601693)
- 🌐 <http://www.belchim.com/>







## ADAMA






**MISTRAL** je selektivni sistemični herbicid za suzbijanje širokolisnih korova. U usevu soje se primenjuje tretiranjem zemljišta posle setve, a pre nicanja useva. AKTIVNA MATERIJA: metribuzin (700 g/kg);

**SALTUS** je selektivni sistemični herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih uskolisnih i širokolisnih korova. U usevu soje se primenjuje posle nicanja kada je soja u fenofazi od dvopera do drugog trolista, a korovi u fazi 2-4 razvijena lista. AKTIVNA MATERIJA: imazamoks (80 g/l);

**DILER** je selektivni sistemični herbicid namenjen suzbijanju jednogodišnjih i višegodišnjih uskolisnih korova. AKTIVNA MATERIJA: kletodim (120 g/l);

**KALIF 480 EC** je selektivni sistemični herbicid namenjen suzbijanju jednogodišnjih uskolisnih i širokolisnih korova. U usevu soje se primenjuje za suzbijanje korova tretiranjem zemljišta posle setve, a pre nicanja useva. AKTIVNA MATERIJA: klomazon (480 g/l).

### Kontakt informacije

-  Adama Srbija
-  Bulevar Mihaila Pupina 6, PC Ušće, X sprat, 1070 Novi Beograd Srbija
-  Mira Babić (+381 63 600951) i Dušica Popović (+381 63 249816)
-  <https://www.adama.com/srbija/sb/>
-  <https://www.facebook.com/adamasrbija/?ref=bookmarks>



## GALENIKA FITOFARMACIJA

**OKVIR** je Selektivni herbicid za suzbijanje širokolisnih korova u kukuruzu, soji i lucerki. Primenjuje se kada su korovi u fazi od kotiledona do 6 listova, a u lucerki rano u proleće, pre kretanja vegetacije. AKTIVNA MATERIJA: tifensulfuron-metil (750 g/kg);

**ALTEOX T PRIMA** je univerzalni okvašivač za poboljšavanje performansi herbicida iz grupe sulfonilurea. Kao surfaktant poboljšava kvašljivost, trajnost vlaženja i efikasnost herbicida sa kojim se primenjuje. AKTIVNA MATERIJA: Izodecil alkohol etoksilat (900 g/l);

**RITMIX PLUS** je selektivni herbicid, namenjen za suzbijanje jednogodišnjih uskolisnih i širokolisnih korova u usevu soje. AKTIVNA MATERIJA: bentazon (480 g/l) + imazamoks (22,4 g/l);

**Spektrum** je selektivni translokacioni herbicid za suzbijanje jednogodišnjih i višegodišnjih travnih korova. AKTIVNA MATERIJA: Fluazifop-P-butil (150 g/l).

### Kontakt informacije

-  Galenika Fitofarmacija
-  Batajnički drum b.b. 11080 Beograd – Zemun
-  +381 11 307 1077
-  [kontakt@galenika.rs](mailto:kontakt@galenika.rs)
-  <http://www.fitofarmacija.rs/>
-  <https://www.facebook.com/fitofarmacija/>



## TESTIRANE KOMBINACIJE U OKVIRU OGLEDA HEMIJSKA KONTROLA KOROVA

NAZIV KOMPANIJE	RB	PREPORUČENE VARIJANTE SA DOZAMA	VREME PRIMENE	DATUMI TRETI- RANJA	FAZA RAZVOJA SOJE
BELCHIM	1	Proman 3 l/ha	PRE EM	29.04.	Posle setve pre nicanja
		Grasser 1 l/ha	Sirak rizoski	12.06.	
	2	Proman 2,5 l/ha + Deluge 1,3 l/ha	PRE EM	29.04.	Posle setve pre nicanja
		Grasser 1 l/ha	Sirak rizoski	12.06.	
	3	Proman 2,5 l/ha + Rampa 0,2 l/js	PRE EM	29.04	
		Grasser 1 l/ha	Sirak rizoski	12.06	
ADAMA	4	Mistral 0,35 kg/ha + Dual Gold 1,2 l/ha	PRE EM	29.04.	Posle setve pre nicanja
		Bifenox 1 l/ha + Saltus 0,3 l/ha + Harmony 4 g/ha + Trend 0,1 %	POST EM I split	16.05.	U I trolisku
		Saltus 0,3 l/ha + Basagran 1 l/ha + Harmony 4 g/ha + Trend 0,1 %	POST EM II split*		Između II i III troliska
		Diler 1,2 l/ha	Sirak rizoski	12.06.	
	5	Kalif 0,5 l/ha	PRE EM	29.04.	Posle setve pre nicanja
		Bifenox 1 l/ha + Saltus 0,3 l/ha + Harmony 4 g/ha + Trend 0,1 %	POST EM I	12.06.	U I trolisku
		Saltus 0,3 l/ha + Basagran 1 l/ha + Harmony 4 g/ha + okvašivač 0,1 %	POST EM II*		Između II i III troliska
		Diler 1,2 l/ha	Sirak rizoski	12.06.	
GALENIKA FITOFARMACIJA	6	Ritmix plus 0,9 lit/ha + Okvir 8 g/ha + okvašivač Alteoks T prima 0,2 lit/ha	POST EM I	23.05.	Soja u fazi I-III troliske
		Spektrum 1,3 lit/ha	Sirak rizoski	12.06.	2-3 dana nakon prethodnog (ili po pojavi uskolisnih korova neovisno o prethodnom/nim tretmanima)
		Ritmix plus 0,9 lit/ha + okvašivač Alteoks T prima 0,2 lit/ha	POST EM II*		6-10 dana nakon prvog tretmana
CHEMICAL AGROSAVA	7	Finish 2,2 l/ha	PRE EM		Posle setve pre nicanja
		Albion 1 l/ha + Piano 4 gr/ha	POST EM I		U I trolisku
		Albion 1 l/ha + Piano 4 gr/ha	POST EM II		Između II i III troliska
	8	Eugen 0,6 l/ha	PRE EM		Posle setve pre nicanja
		Sinamon 0,7 l/ha + Savazon 1,5 l/ha + Piano 5 gr/ha	POST EM I		U I trolisku
		Sinamon 0,7 l/ha + Savazon 1,5 l/ha + Piano 5 gr/ha	POST EM II		Između II i III troliska
KONTROLA	9	KONTROLA	Bez tretmana		

\*druga korekcija nije radjena

## OGLED ISHRANE BILJAKA

2 ha  
6 kompanija  
8 testiranih varijanti đubriva

LEGUME TECHNOLOGY	KITE	BIOFOR	ALEOX AGRO	INSTITIUT ZA ZEMLJIŠTE	ELIXIR AGRAR	KONTROLA
<p><b>LIQUIFIX</b></p>  <p>LEGUME technology</p> <p>maximum yield, naturally.</p>  <p><i>Cosun Seed</i></p> <p>*ogled sa inokulantom Liquifix se nalazi u okviru sortnog ogleda na sorta- ma Beluga I Rovina</p>	<p>AMINO PRO</p> <p>BARIER + SURFARE</p> <p>GERMIMAX + SURFARE</p>	<p>BIOFOR SOYA LIQUID</p> <p>BIOFOR ACTIVE</p>	<p>ALEOX AGRO</p>	<p>AZOTOFIKSIN</p> <p>AZOTOFIKSIN</p> <p>∅</p>	<p>NUTRIBOOST</p>	<p>∅</p>

LEGUME  
technology

maximum yield,  
naturally.



Maximize  
the potential  
of your soybean  
variety



maximum yield.  
naturally.

## LEGUME TECHNOLOGY/ GENERALNI DISTRIBUTER ZA SRBIJU COSUN SEED D.O.O.

**LIQUIFIX®** tečni inokulant na bazi bakterija *Bradyrhizobium japonicum sp.* za inokulaciju soje pre setve. Liquifix poboljšava formiranje kvržica (nodulaciju) i omogućava lakše klijanje zbog visokog sadržaja bakterija u gramu, čime povećava prinos. Formiranje kvržica počinje 10 - 14 dana nakon setve semena. Azot iz kvržica isporučuje se samo ciljanom usevu, a ne i korovima, i ne ispira se. Budući da je tečna formulacija, može da obloži veliku količinu semena tokom postupka nanošenja, što ga čini idealnim za trgovce semenom, doradne centre, zajedno sa većim farmama i poljoprivrednim imanjima. Način nanošenja predstavlja oblaganje semena koji pruža konzistentniji sloj i omogućuje efikasniju primenu. Liquifix preparat može da se koristi i u organskoj proizvodnji. Pogodan je za useve soje, lupine, graška. Doza primene: 3 l za 1000 kg semena.

### Kontakt informacije

🏠 Legume Technology  
📍 Units 3C & 3D, Eastbridgford Business Park, Kneeton Road, Eastbridgford. Nottinghamshire. NG13 8PJ  
☎ +44 (0) 115 8240585  
📞 Agnese Kromane (+44 7512198846)  
🌐 [www.legumetechnology.co.uk](http://www.legumetechnology.co.uk)  
📘 <https://www.facebook.com/pg/Legumetechnology/about/>

🏠 Cosun Seed - generalni distributer za Srbiju  
📍 Kralja Petra I 5-7, 22000 Sremska Mitrovica, Srbija  
☎ +381 22 618929  
✉ [office@cosunseed.rs](mailto:office@cosunseed.rs)  
🌐 <http://cosunseed.rs/>  
📘 <https://www.facebook.com/cosunseed/>












## BIOFOR

**BIOFOR SOYA LIQUID** tečni inokulant koji pospešuje formiranje kvržica u korenu. Koristi se kao tretman semena soje pre setve i sadrži sojeve *Bradyrhizobium japonicum* obogaćene sa još 3 soja bakterija radi mobilizacije fosfora i kalijuma. Tretman semena sa Biofor Soya Liquid-om je moguće i dve nedelje pre setve. Doza primene: 250 ml za 50 kg semena.

**BIOFOR ACTIVE** tečno mikrobiološko đubrivo. Koristi se radi povećanja plodnosti zemljišta delujući na ubrzanje zemljišnih procesa i formiranje bolje strukture zemljišta. Omogućava snažan koren, mobilizaciju hraniva u zemljištu, snabdeva biljku azotom, fosforom i kalijumom, sprečava i/ili smanjuje fitotoksiju. Aktivna komponenta đubriva su žive zemljišne bakterije koje snabdevaju biljke neophodnim nutritijentima iz zemljišta. U Biofor Activu su sadržane bakterije aktivatori fosfora i ovo je prirodan način da biljka bude snabdevena fosforom iz zemljišta. Doza primene: 2 l/ha.

BIOFOR SOYA liquid i BIOFOR ACTIVE preparati pogodni su za korišćenje i u organskoj poljoprivredi.

### Kontakt informacije

-  Biofor System
-  Batajnički drum 23 Zemun, Beograd, Srbija
-  +381 64 183 34 22
-  biofor00@gmail.com  
office@biofor.rs
-  <http://biofor.rs/>



## ELIXIR ZORKA

**NUTRIBOOST** je mikrogranulisano đubrivo nove generacije, hemijskog sastava NP 10:45 + 5% S + 1 % Zn sa implementiranim dodatkom koji sprečava blokadu fosfora u zemljištu. Ovo je posebno važno na alkalnim-karbonatnim, ali isto tako i na kiselim zemljištima. U takvim sredinama lako dolazi do reakcije fosfora sa elementima poput kalcijuma ili gvožđa i aluminijuma koji smanjuju njegovu rastvorljivost i pristupačnost biljkama. Upravo ova laka dostupnost i usvojivost ovog elementa je od ključnog značaja za razvoj snažnog i moćnog korenovog sistema koji biljkama daje konkurentsku prednost kako u odnosu na druge gajene biljke, korove, ali i stresne uslove spoljašnje sredine. Aplikacija mikrogranula podrazumeva njihovo ultra-lokalizovano deponovanje u zonu semena istovremeno sa setvom uz pomoć odgovarajućih depozitora. Doza primene: 20-25 kg/ha (1,00-1,75 g/m).

### Kontakt informacije

-  Elixir Agrar – Novi Sad
-  Bulevar Oslobođenja 79/IV  
21000 Novi Sad, Srbija
-  +381 21 21 55 425
-  [agronomist@elixiragrars.rs](mailto:agronomist@elixiragrars.rs)
-  [www.elixirzorka.rs](http://www.elixirzorka.rs)










## ALEOX AGRO

**ALEOX AGRO** biljni eliksir namenjen eliminisanju stresa kod svih biljnih vrsta. Stimulator rasta i pojačivač imunog sistema za primenu u organskoj i konvencionalnoj poljoprivrednoj proizvodnji. Pokreće aktivaciju biohemijskih mehanizama odgovornih za otpornost na nepovoljne faktore okoline, gljivične i bakterijske infekcije u cilju sprečavanja bolesti biljaka. Naučno je dokazano da u usevu soje (kod osnovne i postrne setve) obezbeđuje povećanu energiju klijanja, težinu klijanaca i dužinu primarnog korena, prilikom inokulacije. Obezbeđuje povećan sadržaj proteina u zrnu i omogućava dostizanje potpunog genetskog potencijala određene sorte soje. Potpuno prirodan, biorazgradiv, bez lošeg uticaja na pčele, životinje i ljude. Doza primene: 100 ml/t semena prilikom inokulacije; 80-100 ml/ha folijarna primena. **AKTIVNA MATERIJA:** dihidrokvercetin (50 g/l), dobijen ekstrakcijom iz sibirskog ariša. Na ORAC skali (Oxygen Radical Absorbance Capacity) nalazi se na prvom mestu sa 32.700 ORAC jedinica, a to dalje znači da se danas ubraja u red najjačih antioksidanata, kada je u pitanju mera kapaciteta određene supstance da neutralizuje slobodne radikale.

Nakon višegodišnjeg iskustva sa nizom zavidnih rezultata u najznačajnijim ratarskim usevima, kompanija Agri Business Partner je od ove godine postala generalni ditributer preparata Aleox agro za Severnu Bačku.

### Kontakt informacije

 CP Distribution  
 Futoška br. 69,  
21000 Novi Sad, Srbija  
 +381 21 4770525  
Zoran Gušavac (+381 63 597071)  
 office@aleoxagro.com  
 www.aleoxagro.com

 Agri Business Partner - Distributer za Severnu Bačku  
 Venac Radomira Putnika 1  
25 000 Sombor



# DONAU SOJA ZAHTEVI ZA PROIZVOĐAČE SOJE

**Poljoprivredni proizvođač Donau Soja soje potrebno je da ispunjava sledeće uslove:**

## **PROIZVODI GENETSKI NEMODIFIKOVANU SOJU**

- proizvođač uzgaja samo genetski nemodifikovane sorte soje (BEZ GMO) koje se nalaze na listi priznatih sorti u Srbiji

## **VODI EVIDENCIJU O PROIZVODNJI**

- proizvođač vodi sopstvenu evidenciju o posejanim površinama, kao i o proizvedenim količinama soje (npr. kroz e-knjigu polja)

## **ZALAŽE SE ZA ODGOVORNU UPOTREBU SREDSTAVA ZA ZAŠTITU BILJA:**

- proizvođač koristi sredstva za zaštitu bilja čija je upotreba u proizvodnji soje dozvoljena u Srbiji (prema zvaničnoj „Listi registrovanih sredstava za zaštitu bilja“ Ministarstva poljoprivrede i zaštite životne sredine RS);
- proizvođač ne koristi desikante pre žetve (npr. glifosat ili dikvat);
- proizvođač ne koristi sredstva za zaštitu bilja u udaljenosti od 30 metara od naseljenih područja ili vodotokova;

## **PROIZVODI SOJU SAMO NA POLJOPRIVREDNOM ZEMLJIŠTU:**

- ne proizvodi soju u zaštićenim prirodnim područjima
- ne vrši prenamenu zemljišta na uštrb šuma, močvara i zaštićenih prirodnih područja ZALAŽE SE ZA FER ODNOSE I

## **ODGOVORNO POSTUPANJE PREMA ZAPOSLENIMA**

- pridržava se propisa koji obezbeđuju bezbednost i sigurnost na radu; ne pravi i ne dozvoljava diskriminaciju prema zaposlenim licima; isplaćuje jednaku materijalnu nadoknadu za rad bilo da su u pitanju žene ili muškarci; isplaćuje zaradu, u skladu sa zakonom, opštim aktom i ugovorom o radu; ne zapošljava lica mlađa od 15 godina i dr. Dunav Soja sistem kvaliteta predviđa i moguću kontrolu po metodi slučajnog uzorka Dodatne preporuke za gajenje soje možete pronaći u našem Dunav Soja priručniku koji je dostupan na sajtu <http://www.donausoja.org/sr/inovacije/poljoprivreda/prirucnici-za-gajenje-soje/>

Za sve dodatne informacije stojimo Vam rado na raspolaganju!

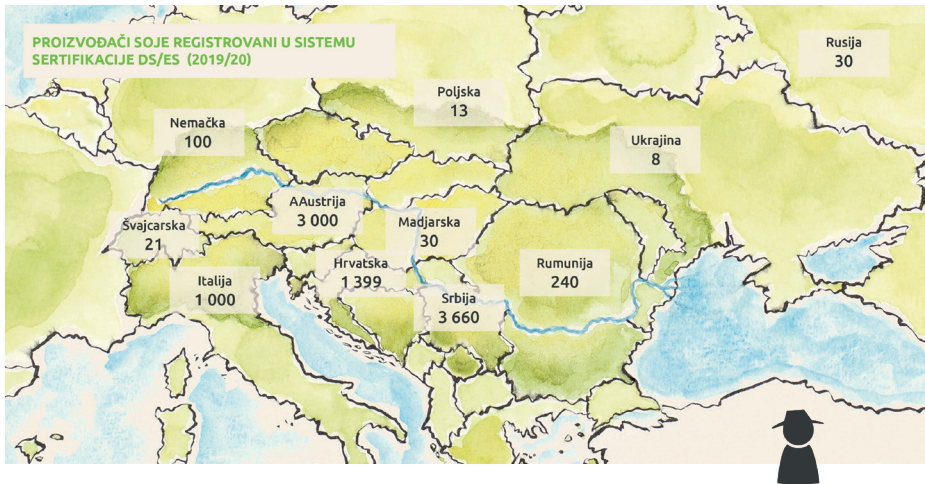
## **Donau Soja Regionalni Centar**

- 📍 Vase Stajića 8/19,  
21000 Novi Sad, Srbija
- ☎ +381 (0) 21/300 31 61
- ✉ [regionalcenter@donausoja.org](mailto:regionalcenter@donausoja.org)





## PONOSNI SMO NA PREKO 9500 DONAU SOJA PROIZVOĐAČA SOJE U EVROPI

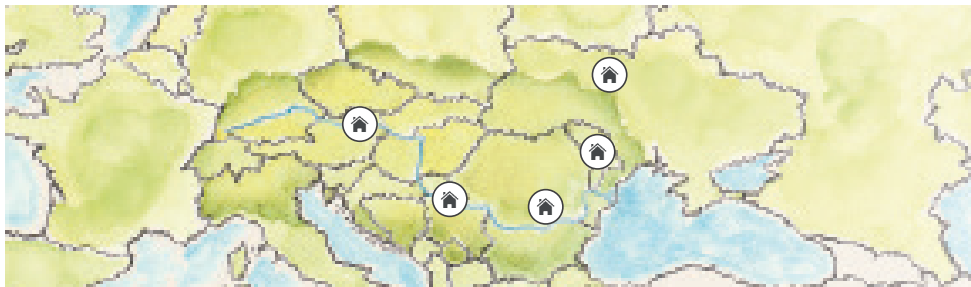


# PRIDRUŽITE NAM SE I POSTANITE ČLAN UDRUŽENJA DONAU SOJA

Donau Soja je međunarodno, neprofitno udruženje, koje okuplja preko 280 članova iz više od 25 evropskih zemalja, udruženih u zajedničkoj misiji - unapređenje uslova za održivu proizvodnju, genetski nemodifikovane soje u Evropi i jačanje evropske nezavisnosti u snabdevanju proteinima.

Članovi našeg udruženja su brojne poljoprivredne firme, proizvođači i prerađivači soje, proizvođači stočne hrane, farme životinja, proizvođači prehrambenih proizvoda, ali i svi vodeći trgovinski lanci, kao i organizacije za zaštitu životne sredine i druge institucije.

Pogodnosti koje ostvarujete kroz članstvo u Donau Soja udruženju su brojne. Međunarodno Donau Soja udruženje kontinuirano prati tržišna kretanja i svojim članovima pruža aktuelne informacije i jedinstvene podatke o cenama soje, bez gmo premijama, prognozama na evropskom i svetskom tržištu, proceni ponude i potražnje i omogućava poslovno povezivanje proizvođača i kupaca duž čitavog lanca vrednosti na evropskom tržištu.



više od  
**280**  
članova

**25**  
zemalja



**4** međunarodne  
kancelarije

**1** predstavnik



**9** različitih  
jezika

ljudi u timu

**36**

U postizanju zajedničkih ciljeva, sa članovima i partnerima aktivno rade četiri Donau Soja regionalna centra u Beču (Austrija), Novom Sadu (Srbija), Kijevu (Ukrajina) i Kišinjevu (Moldavija).

Budite informisani o trendovima na evropskom i svetskom tržištu soje, događajima i poslovnim dešavanjima

## Donau Soja Regionalni Centar

- Vase Stajića 8/19,  
21000 Novi Sad, Srbija
- +381 (0) 21/300 31 61
- regionalcenter@donausoja.org
- www.donausoja.org  
www.donausoja.rs







## **DONAU SOJA UDRUŽENJE**

Regionalni centar Novi Sad  
Vase Stajića 8/19, 21000 Novi Sad, Srbija  
Telefon: + 381 21 3003 161  
regionalcenter@donausoja.org  
www.donausoja.org

