



KATALOG 2026.



KORIJEN TRADICIJE, PLOD USPJEHA

Poštovani proizvođači,
partneri i prijatelji Bc Instituta,

S ponosom vam predstavljamo **novi objedinjeni katalog BC sjemena** – jedinstveno izdanje koje donosi naš **kompletan sortiment hibrida kukuruza, suncokreta, uljane repice i sorata soje** kao i **vrhunske sorte strnih žitarica**.

Objedinjavanjem dosadašnjih dvaju kataloga, želimo vam dati **preglednu, cjelovitu i još dostupniju ponudu** sjemena stvorenu za potrebe suvremene i uspješne poljoprivrede.

Dugogodišnjim oplemenjivačkim radom i predanošću stvaranju sorti i hibrida prilagođenih našim agroekološkim uvjetima, **Bc Institut** je izgradio prepoznatljivo ime i povjerenje brojnih proizvođača u zemlji i inozemstvu. Naši rezultati u polju – visoki urodi, stabilnost i kvaliteta – potvrda su kontinuiranog ulaganja u znanje, istraživanje i inovacije.

U ovom katalogu pronaći ćete **sve ono najbolje od Bc Instituta** – hibride kukuruza koji jamče stabilan urod i vrhunsku kvalitetu, sorte soje koje odgovaraju različitim uvjetima proizvodnje, suncokrete visokog potencijala te najuspješnije i najnovije sorte ozimih i jarih strnih žitarica.

Kao i do sada, **naša misija ostaje ista**: ponuditi vam **sjeme koje donosi sigurnost, rezultate i potiče održivu poljoprivredu**. Zahvaljujemo vam na ukazanom povjerenju i dugogodišnjoj suradnji – vaša podrška naš je poticaj da i dalje stvaramo najbolje za polja budućnosti.

Vaš partner u poljoprivredi –
Bc Institut

SADRŽAJ

KUKURUZ

BC323	4
AGRAM	5
BOZON	5
ALIBI	6
BC415	6
BC408B	7
BC418B.....	7
BC525	8
BC678	8
BC344	9
PAJDAŠ.....	9
BC572	10
MAJSTOR.....	10
BC505	11
BC180	11
BC405	12
BC535	12
TRENK	13
KRIPTON	13

SOJA

PEDRO	14
BAHIA	14
AMMA.....	15
RADIOSA	15
XENA	15

SUNCOKRET

ES CEYLON SU	17
ES BELFIS CLP	17

JARA ZOB

BARANJA	19
KUPA	19

OZIMO-JARA PŠENORAŽ

BC ZMAJ	20
---------------	----

JARI JEČAM

BC KALNIK	20
BC ALARIK	20

KRMNO BILJE

STOČNI GRAŠAK ..	21
------------------	----

OZIMA PŠENICA

BC OPSESIJA.....	23
BC ANICA	23
BC LJEPOTICA.....	24
BC MISTIKA.....	24
BC LEGIJA	25

OZIMA PŠENORAŽ

BC GORAN	26
BC TRENK	26

OZIMI JEČAM

BC GOSPODAR.....	27
BC VEDRAN.....	27
BC SREČKO	28
BC FAVORIT.....	28

OZIMA ZOB

BC ELZA	29
---------------	----

OZIMI PIR

BC VIGOR	29
----------------	----

ULJANA REPICA

DUKE	30
------------	----

LEGUMINOZNA SMJESA

BC LEGUMINOZNA SMJESA.....	32
----------------------------	----

BC rezultati 2025. .	31
----------------------	----

BC Klub	31
---------------	----

Sjeme BC hibrida ..	33
---------------------	----

BC Agronaut	34
-------------------	----

Izidor	35
--------------	----

Ponuda 2026.....	36
------------------	----

Indigo.....	38
-------------	----

Komercijalni tim ...	40
----------------------	----

Predstavništva i tvrtke u inozemstvu	42
--	----

Poštovani proizvođači,

iza nas je još jedna zahtjevna i izazovna sezona u proizvodnji kukuruza. Sve izraženije klimatske promjene obilježile su i 2025. godinu.

Nakon povoljnih uvjeta sjetve, kada su tlo i temperatura omogućili brzo i ujednačeno nicanje, uslijedilo je razdoblje od više od 40 dana bez oborina. Nedostatak kiše u lipnju — mjesecu koji inače donosi najviše oborina — u kombinaciji s visokim temperaturama, značajno je utjecao na smanjenje uroda.

Zahvaljujući dugogodišnjem iskustvu i tradiciji **Bc Instituta**, nudimo hibride koji su dokazano prilagodljivi različitim uvjetima uzgoja te tolerantni na sušu, bolesti i štetnike.

I u ovoj teškoj godini naši standardni hibridi — **BC323 i BC415** — ponovno su potvrdili svoju stabilnost i visok potencijal rodosti. Uz njih, hibridi **BC572, Pajdaš i BC344** i dalje oduševljavaju spojem kvalitete zrna, uroda i visoke tolerantnosti na mikotoksine.

Posebno ističemo **nove hibride: Trenk i Bozon** (FAO 300), **BC405 i Krypton** (FAO 400) te **BC535** (FAO 500). Odlikuje ih visoka rodost, brzo otpuštanje vlage iz zrna i izvrsna otpornost na bolesti i štetnike — osobine koje su potvrdili i u ovoj stresnoj sezoni.

Bc Institut – Vaš pouzdan partner u proizvodnji kukuruza.

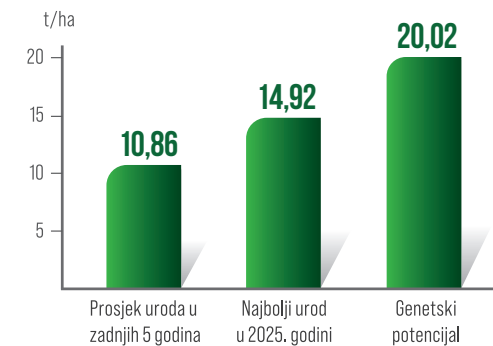
BC323



MODERAN U SVAKOM SMISLU

FAO 320 – ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 75.000 – 80.000 b/ha
- Zuban s visokim potencijalom uroda i odličnim otpuštanjem vlage iz zrna
- Čvrsta stabljika sa srednje položenim klipom otporna na lom i polijeganje
- Odličan rani porast i prilagodljivost različitim uvjetima proizvodnje
- 16 do 18 redova zrna na klipu



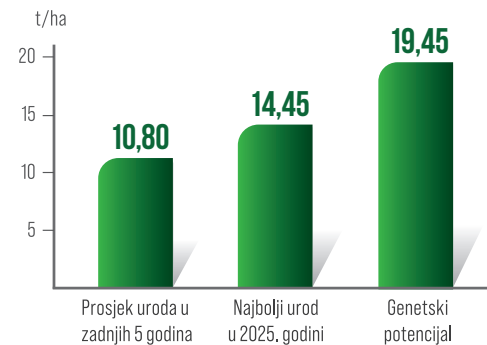
AGRAM



IGRAČ VIŠE

FAO 390 – ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 75.000 – 80.000 b/ha za zrno, 80.000 – 85.000 b/ha za silažu
- Hibrid dvostruke namjene: zrno + silaža
- Odličan rani porast, čvrsta stabljika sa uspravnim listovima, staygreen efekt
- Dobro podnosi guste sklopove kao i kasnije sjetve
- Zuban sa 16 do 18 redova zrna na klipu



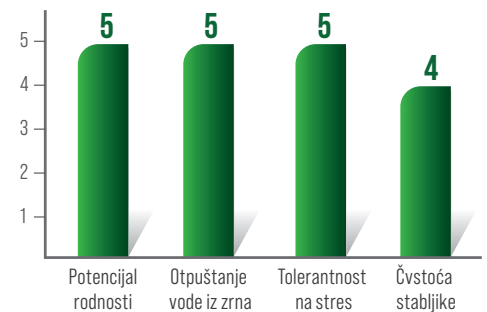
BOZON



ELEMENTARNO DOBARI!

FAO 350 – ZUBAN

- Preporučena gustoća sklopa: 70.000 – 75.000 b/ha
- Visoka i čvrsta stabljika
- Klip srednje položen
- Krupan klipa sa 16 redi zrna u tipu zubana
- Dugo zeleni i uspravni listovi
- Visok potencijal rodosti u različitim uvjetima proizvodnje
- Tolerantan na najznačajnije bolesti



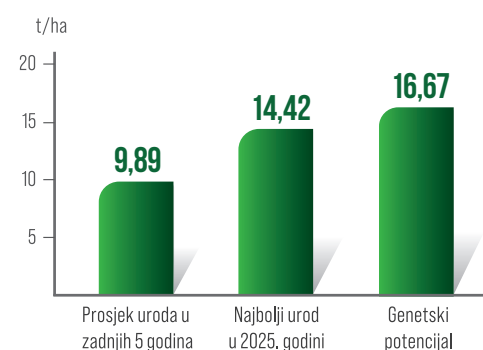
ALIBI



ZA ONE
KOJI ŽELE VIŠE

FAO 320 – ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 75.000 – 80.000 b/ha
- Moderan hibrid za intenzivnu proizvodnju zrna
- Odličan rani porast, čvrsta stabljika s uspravnim listovima, staygreen efekt
- Dobro podnosi guste sklopove
- Zuban sa 14 do 16 redova na klip



BC408B



STABILNOST
KOJA TRAJE

FAO 450 – ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 65.000 – 68.000 b/ha
- Namijenjen za manja ulaganja, lošija tla i berbu u klipu
- Čvrsta stabljika dobre otpornosti na polijeganje
- Klip krupan s 14 do 16 redova zrna



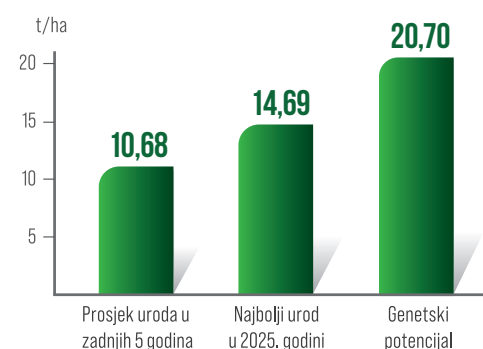
BC415



ZA ONE
KOJI ŽELE VIŠE

FAO 460 – ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 70.000 – 75.000 b/ha
- Namijenjen za intenzivnu proizvodnju zrna
- Odličan rani porast, čvrsta stabljika sa srednje položenim klipom
- Zuban s 18 do 20 redova zrna na klipu
- Visoka prilagodljivost različitim uvjetima proizvodnje



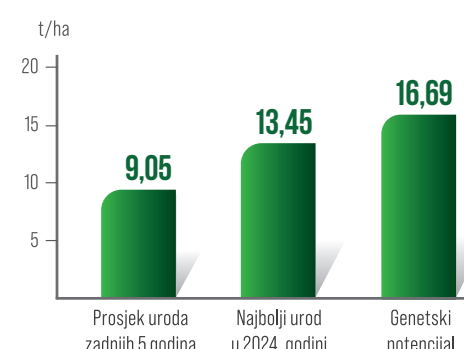
BC418B



HIBRID ZA
SVE NAMJENE

FAO 450 – ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 65.000 – 68.000 b/ha za zrno, 70.000 – 75.000 b/ha za silažu
- Čvrsta i robusna stabljika dobre otpornosti na polijeganje
- Pogodan za berbu u klipu, zrno i silažu
- Klip krupan sa 16 do 18 redova zrna



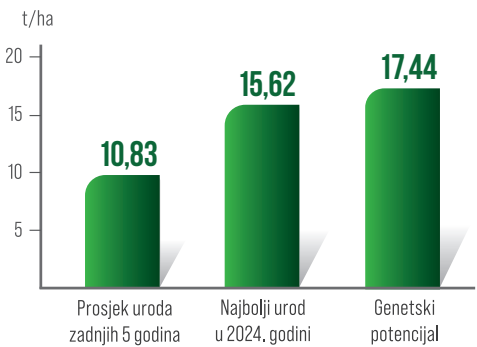
BC525



SIGURAN UROD

FAO 520 – KVALITETAN ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 65.000 – 68.000 b/ha
- Čaklavo zrno odlične kvalitete i probavljivosti
- Niža, čvrsta stabljika sa srednje visoko položenim klipom
- Prilagodljiv različitim uzgojnim uvjetima
- Krupan klip sa 16 do 18 redova zrna



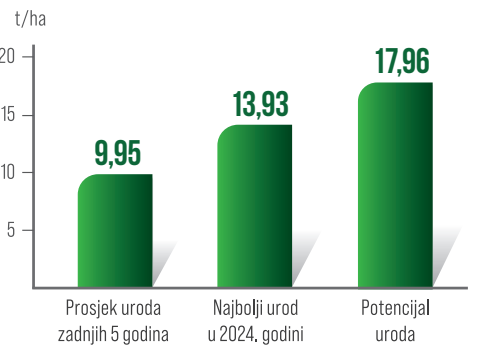
BC344



ZA SVE
UVJETE UZGOJA

FAO 340 – KVALITETAN ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 70.000 – 75.000 b/ha
- Dokazan na mnogobrojnim poljima
- Zrno kvalitetno, crvenkaste boje
- Stabljika sa srednje visoko položenim klipom
- Dobro otpuštanje vlage iz zrna uz stabilan urod



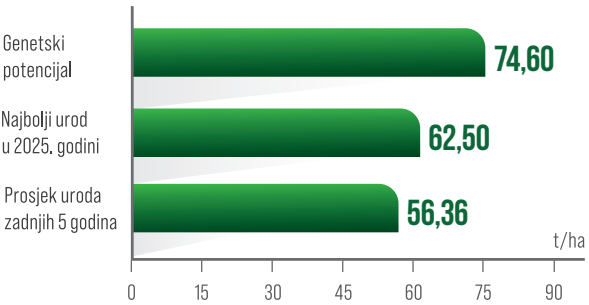
BC678



SILAŽA BEZ
KOMPROMISA

FAO 650 – ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 60.000 – 63.000 b/ha za zrno
65.000 – 70.000 b/ha za silažu
- Visoka i robusna stabljika s puno lisne mase
- Klip je krupan s 18 do 20 reda zrna odlične probavljivosti
- Dobro podnosi guste sklopove i različite uvjete proizvodnje



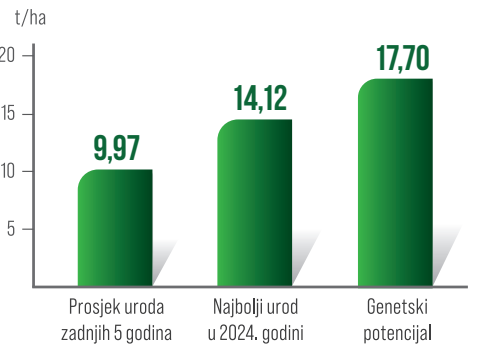
PAJDAŠ



PRIJATELJ
BEZ MANE

FAO 470 – KVALITETAN ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 65.000 – 70.000 b/ha
- Krupan klip s 14 do 16 redova karakterističnog crvenkastog zrna
- Visoka hranidbena vrijednost
- Niža, čvršća stabljika s dobrom otpornošću na polijeganje



Jedanaestorostruki dobitnik prestižnog priznanja Hrvatskog agronomskog društva "Zlatno sjeme".



BC572



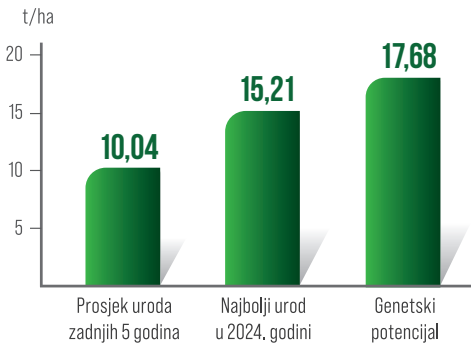
DOKAZANA
KVALITETA I RODNOST

FAO 520 – KVALITETAN ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 60.000 – 65.000 b/ha
- Dobar rani porast, srednje visoke stabljike s krupnim klipom
- Klip zatvoren sa 16 do 18 redova caklavog zrna
- Visoka hranidbena vrijednost
- Pogodan i za ljudsku ishranu



Dobitnik prestižnog priznanja Hrvatskog agronomskog društva "Zlatno sjeme" u kategoriji najzastupljeniji hibrid u Republici Hrvatskoj u 2021. i 2023. godini



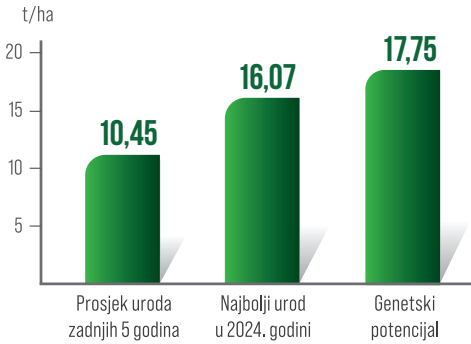
MAJSTOR



ODRADI
MAJSTORSKI

FAO 550 – KVALITETAN ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 60.000 – 65.000 b/ha za zrno 70.000 – 75.000 b/ha za silažu
- Visoka i čvrsta stabljika s izraženim staygreen efektom
- Krupan klip sa 16 do 18 redova zrna visoke kvalitete
- Odličan rani porast i dobro otpuštanje vlage
- Visoka hranidbena vrijednost



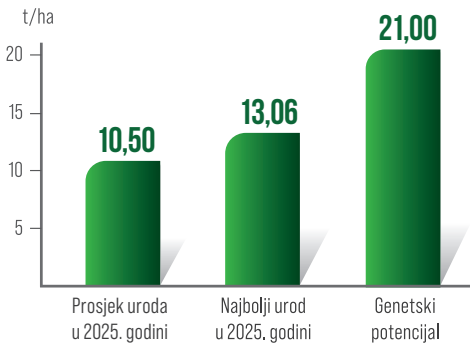
BC505



ELEGANTAN,
A ČVRST

FAO 510 – KVALITETAN ZUBAN

- Preporučena gustoća sklopa: 60.000 – 67.000 b/ha za zrno / 67.000 – 72.000 b/ha za silažu
- Krupno zrno u tipu kvalitetnog zubana s povećanim udjelom caklavog endosperma
- Srednje velik, dobro završeni klip s 16 do 18 redi zrna
- Kombinacija visokog potencijala rodosti i brzog otpuštanja vode iz zrna
- Izvrstan je u proizvodnji zrna i silaže cijele biljke



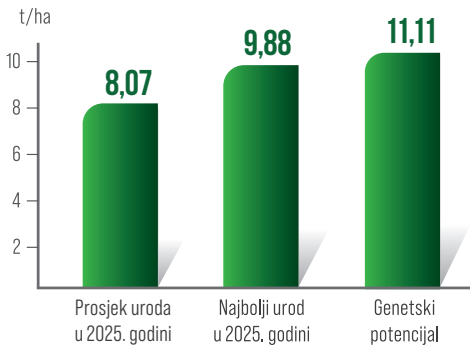
BC 180



NAJBRANIJI
BC HIBRID

FAO 180 – ZUBAN

- Preporučeni sklop sjetve: 85.000 – 90.000 b/ha za zrno 90.000 – 95.000 b/ha za silažu
- Najbolji izbor za kasniju i postrnu sjetvu
- Čvrsta stabljika s dobrom tolerancijom na polijeganje
- Klip završen s 14 do 16 redova zrna



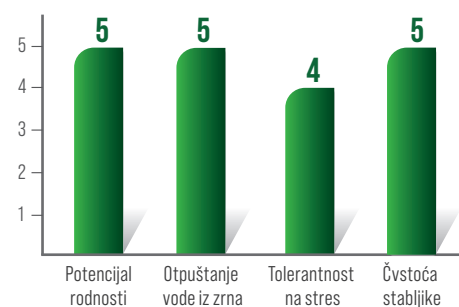
BC405



MALI DIV

FAO 410 – ZUBAN

- Preporučena gustoća sklopa: 70.000 – 75.000 b/ha
- Za intenzivnu proizvodnju zrna
- Srednje visoka i čvrsta stabljika
- Nisko nasađen klip sa 16 do 18 redi zrna
- Visoki prinosi i nizak sadržaj vode u zrnu u berbi



NOVO



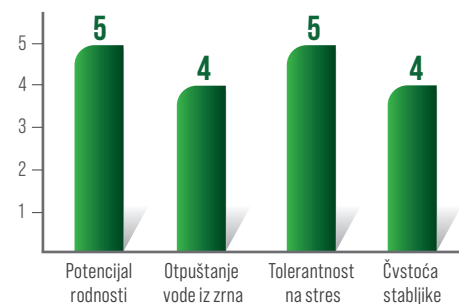
BC535



HIBRID ZA 5

FAO 540 – ZUBAN

- Preporučena gustoća sklopa: 65.000 – 70.000 biljaka/ha
- Za intenzivnu proizvodnju zrna
- Dobar rani porast
- Srednje visoka i čvrsta stabljika
- Krupan klip sa 16 do 18 redi zrna u tipu zubana
- Poboljšana tolerantnost na stres
- Visoki i stabilni urodi zrna u različitim okolinama



NOVO



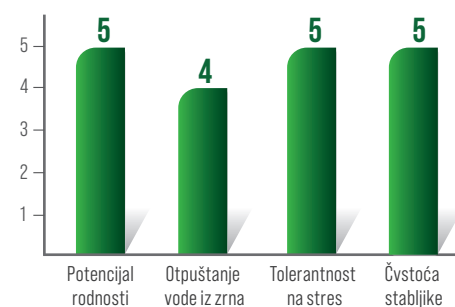
TRENK



OPASAN KONKURENT

FAO 360 – ZUBAN

- Preporučena gustoća sklopa: 70.000 – 75.000 b/ha
- Za intenzivnu proizvodnju zrna i za ranu silažu
- Visoka i čvrsta stabljika
- Nisko nasađen klip sa 16 do 18 redi krupnog zrna u tipu zubana
- Rekordni prinosi u grupi



NOVO

NOVA RANIJA I RODNIJA
VERZIJA HIBRIDA AGRAM

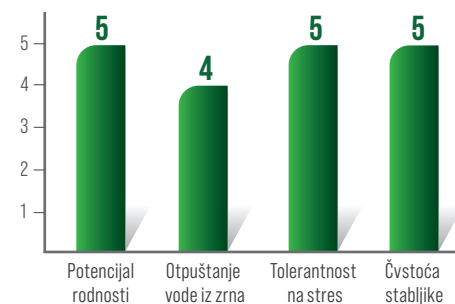
KRIPTON



SUPERHIBRID

FAO 440 – ZUBAN

- Preporučena gustoća sklopa: 65.000 – 70.000 b/ha
- Za intenzivnu proizvodnju zrna
- Visoka i čvrsta stabljika otporna na lom i polijeganje
- Niže nasađen klip sa 18 redi zrna u tipu zubana
- Tolerantan na stresne uvjete proizvodnje



NOVO



SOJA

Prilika za povećanje uroda soje dostupna je svakom proizvođaču. Ona započinje poznavanjem potreba ove kulture, razumijevanjem klime koju preferira te primjenom najboljih agronomskih praksi. Poboljšanje proizvodnje soje zahtijeva sustavan pristup, a on počinje odabirom optimalnog sortimenta.

Odgovor na pitanje **koju sortu soje sijati** ponovno daje **Bc Institut**, koji u svojoj ponudi ima sorte **vrhunske prilagodljivosti i visokog potencijala uroda**, što potvrđuju i rezultati brojnih pokusa.

U prethodnim, izrazito nepovoljnim i sušnim godinama, proizvođači koji su sijali naše sorte ostvarili su zavidne rezultate.

Stoga vam s punim povjerenjem možemo ponuditi sljedeće:

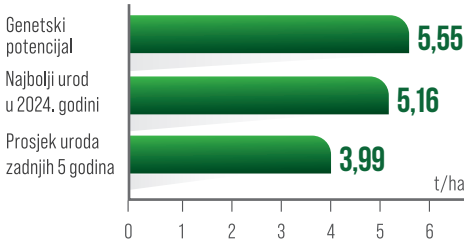
PEDRO

SMANJENI SADRŽAJ
ANTINUTRITIVNIH ELEMENATA



REKORDAN UROD

- Grupa dozrijevanja: srednje rana (0-1), pakiranje 120.000 zrna
- Preporučeni sklop sjetve: 450.000 – 550.000 b/ha
- Visok potencijal uroda uz nisku vlagu u žetvi
- Visoka tolerantnost stabljike na polijeganje i bolesti
- Nije potrebna termička obrada za ishranu stoke



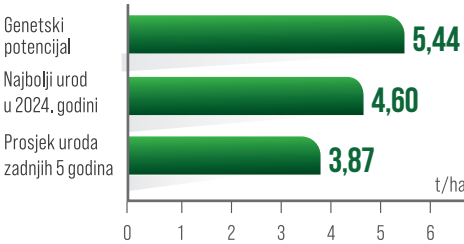
BAHIA

SMANJENI SADRŽAJ
ANTINUTRITIVNIH ELEMENATA



DOKAZANA STABILNOST

- Grupa dozrijevanja: srednje rana (0), pakiranje 120.000 zrna
- Preporučeni sklop sjetve: 450.000 – 550.000 b/ha
- Izraženo bočno grananje
- Bogata uljima i bjelančevinama
- Nije potrebna termička obrada za ishranu stoke



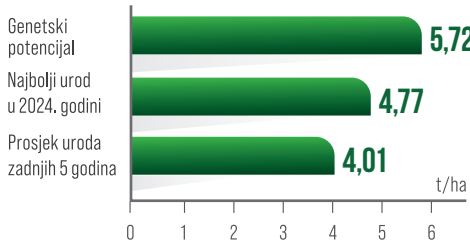
AMMA

SMANJENI SADRŽAJ
ANTINUTRITIVNIH ELEMENATA



MAMA SVIH SOJA

- Grupa dozrijevanja: srednja (1), pakiranje 120.000 zrna
- Preporučeni sklop sjetve: 450.000 – 550.000 b/ha
- Čvrsta stabljika srednje visine visoke tolerantnosti na polijeganje
- Visok potencijal uroda preko 5 t/ha
- Nije potrebna termička obrada za ishranu stoke



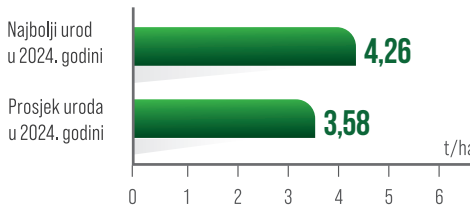
RADIO SA

SMANJENI SADRŽAJ
ANTINUTRITIVNIH ELEMENATA



STVORENA ZA UROD

- Grupa dozrijevanja: rana (0), pakiranje 120.000 zrna
- Preporučeni sklop sjetve: 500.000 – 550.000 b/ha
- Srednje visoke stabljike visoke tolerantnosti na polijeganje
- U žetvi potpuno odbaci list
- Visok potencijal rodno sti za grupu zrenja

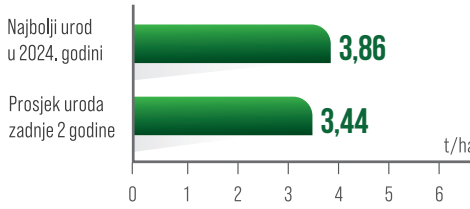


XENA



RANA I RODNA

- Grupa dozrijevanja: vrlo rana (00-000), pakiranje 120.000 zrna
- Preporučeni sklop sjetve: 500.000 – 550.000 b/ha
- Srednje visoka stabljika visoke tolerantnosti na polijeganje
- Odlična za postrnu sjetvu kao i u redovnom roku
- Visok potencijal rodno sti za grupu zrenja



SUNCOKRET

Suncokret je kultura koja se prvenstveno uzgaja zbog **visokog sadržaja kvalitetnog ulja u sjemenu**, no njegova **uporaba je raznolika**, a **proizvodne površine u Republici Hrvatskoj kontinuirano rastu**.

Zbog sve većeg interesa proizvođača i želje **Bc Instituta** da im pruži **najbolju moguću genetiku** – prilagođene, otporne i visokorodne hibride – i ove godine, na temelju **izvrsnih rezultata iz proizvodnje i pokusa**, s ponosom vam možemo preporučiti:



ES CEYLON osvojio **1.** mjesto

U prošlogodišnjem komparativnom pokusu u Čepinu, između 38 hibrida suncokreta renomiranih svjetskih proizvođača naš **ES CEYLON osvojio je prvo mjesto po urodu s 4.713 kg/ha i prvo mjesto po sadržaju ulja s 2147 kg/ha.**

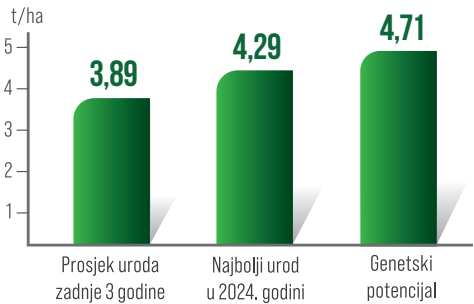


ES CEYLON SU



VRHUNSKA RODNOST
I SADRŽAJ ULJA

- Srednje rani hibrid Express® tehnologije
- Preporučeni sklop sjetve: 55.000 – 65.000 b/ha
- Linolni tip, visok udio ulja
- Vrlo dobre tolerantnosti na bolesti i polijeganje
- Kratka vegetacija od 107 dana omogućuje i postrnu sjetvu

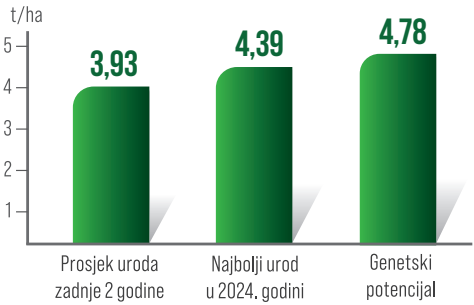


ES BELFIS CLP



ADAPTABILAN
I PRINOSAN

- Srednje rani hibrid Clearfield plus tehnologije
- Preporučeni sklop sjetve: 55.000 – 65.000 b/ha
- Linolni tip, visok udio ulja
- Odlična adaptabilnost različitim uvjetima proizvodnje
- Vrlo dobra tolerantnost na bolesti i polijeganje



Poštovani proizvođači, partneri i prijatelji Bc Instituta,

Dugogodišnjim oplemenjivačkim radom i neprekidnim razvojem sortimenta **Bc Institut** postao je sinonim za **kvalitetu, tradiciju i inovacije u proizvodnji strnih žitarica**.

Tijekom desetljeća stručnog rada stvoreno je **više od stotinu sorata** pšenice, ječma, pšenoraži, zobi i pravog pira – čime se Bc Institut s pravom svrstava među **najznačajnije oplemenjivačke institucije u regiji**.

Naše sorte prepoznate su po **visokom i stabilnom urodu, izvrsnoj kvaliteti zrna te otpornosti na bolesti i stresne uvjete**, što potvrđuju brojni rezultati iz pokusa i proizvodnje diljem Hrvatske i šire.

BC sorte ozime pšenice već su dugi niz godina perjanice našeg oplemenjivačkog programa. Uz dokazane **BC Opsesiju, BC Anicu i BC Ljepoticu** predstavljamo nove sorte **BC Mistiku i BC Legiju**, sorte koje ostvaruju vrhunske rezultate u različitim uvjetima uzgoja.

BC sorte ječma odlikuju se **vrhunskim potencijalom uroda, odličnom kvalitetom i stabilnosti u proizvodnji**, a njihova raznolikost u dužini vegetacije i tipu klasa omogućuje proizvođačima da uvijek pronađu sortu prilagođenu vlastitom sustavu proizvodnje.

Posebno smo ponosni na činjenicu da smo **jedina domaća oplemenjivačka kuća** koja razvija program **pšenoraži**. Uz poznatu i nagrađivanu sortu **BC Goran**, ponudu nadopunjuju sorte **BC Trenk i BC Zmaj**, koje odlikuju rana zrioba, otpornost na polijeganje i fleksibilnost sjetve u ozimom i jarom roku.

BC zob već godinama drži vodeće mjesto na tržištu zahvaljujući visokom i stabilnom urodu. Novi član sortimenta, **BC Elza**, po urodu zrna i adaptabilnosti nadmašuje i najpoznatiju **BC Martu**, dok **BC Vigor**, naš **ozimi pravi pir**, potvrđuje da uz tradiciju pratimo i suvremene trendove u poljoprivredi i ekološkoj proizvodnji.

U ovom katalogu predstavljamo vam **najvažnije pokazatelje uroda i kvalitete naših sorata**, uz rezultate ispitivanja provedenih na brojnim proizvodnim površinama diljem zemlje. Za još brži i jednostavniji pristup svim informacijama o našim sortama i hibridima, posjetite našu **mobilnu aplikaciju BC AGRONAUT**, gdje možete pronaći detaljne opise, rezultate pokusa i kontakte naših predstavnika na terenu.

Zahvaljujemo vam na povjerenju i podršci – **vaš uspjeh je i naš uspjeh**.



JARE STRNE ŽITARICE

Jare strne žitarice važan su dio BC sortimenta, namijenjene proizvođačima koji traže **visok urod, stabilnost i prilagodljivost različitim uvjetima proizvodnje**.

U ponudi su **dvije sorte jare zobi – Kupa i Baranja**, koje se ističu **odličnim urodom i kvalitetnim zrnom**. Jari ječam **BC Kalnik i BC Alarik** odlikuju **visok i stabilan urod zrna**, dok fakultativna pšenoraž **BC Zmaj** omogućuje fleksibilnost pri odabiru roka sjetve.

Zajedno čine **pouzdan izbor za jaru sjetvu**, uz vrhunsku genetiku razvijenu i ispitanu u našim agroekološkim uvjetima.

BARANJA

VISOKA
NUTRITIVNA VRIJEDNOST

- Srednje rane vegetacije
- Optimalni rok sjetve: 1.3. – 20.3.
- Preporučena norma sjetve:
450 – 550 kljavih zrna/m² (160 – 180 kg/ha)
- Visina od 96 do 98 cm, visoke tolerantnosti na polijeganje



KUPA

VISOKI URODI ZA
INTENZIVNU AGROTEHNIKU

- Srednje rane vegetacije
- Optimalni rok sjetve: 15.2. – 20.3.
- Preporučena norma sjetve:
450 – 550 kljavih zrna/m² (160 – 180 kg/ha)
- Visina od 90 do 95 cm, visoke tolerantnosti na polijeganje



BC ZMAJ

PRVA DOMAĆA
FAKULTATIVNA PŠENORAŽ

- Rane vegetacije
- Optimalni rok sjetve: 1.2. – 1.3.
- Preporučena norma sjetve:
450 – 500 kljavih zrna/m² (200 – 220 kg/ha)
- Visina od 92 do 98 cm, visoke
tolerantnosti na polijeganje



JARI JEČAM

BC KALNIK

BRZ RAST, ODLIČAN
ZA ISHRANU STOKE

- Srednje rane vegetacije
- Optimalni rok sjetve: 1.3. – 20.3.
- Preporučena norma sjetve:
400 – 450 kljavih zrna/m² (200 – 220 kg/ha)
- Visina od 78 do 83 cm, visoke tolerantnosti
na polijeganje



BC ALARIK

VIŠENAMJENSKA SORTA

- Srednje rane vegetacije
- Optimalni rok sjetve: 1.3. – 20.3.
- Preporučena norma sjetve:
400 – 450 kljavih zrna/m² (200 – 220 kg/ha)
- Visina od 62 do 65 cm, visoke tolerantnosti
na polijeganje



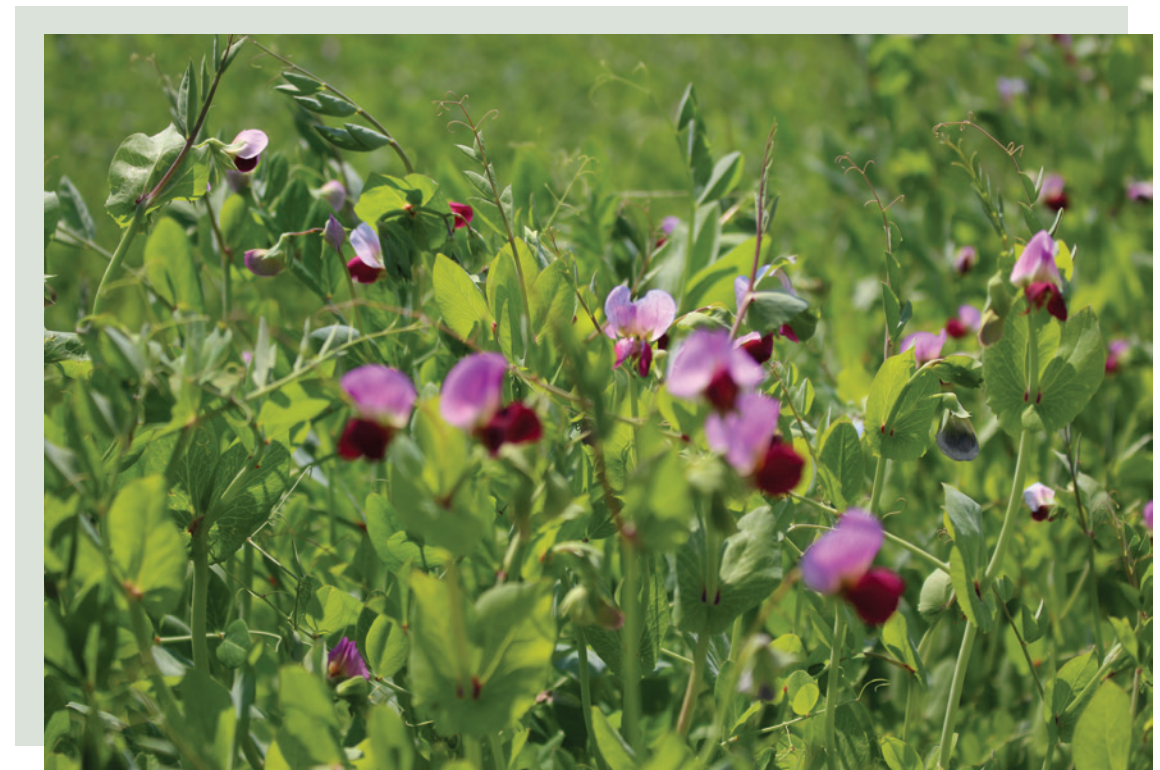
KRMNO BILJE – STOČNI GRAŠAK

Za grašak možemo sa sigurnošću reći da je riječ o **krmnom usjevu vrlo visoke vrijednosti i kvalitete**.

Vrijednost stočnog graška ogleda se u njegovoj **svestranosti u hranidbi životinja** te u **jednostavnoj i nezahtjevnoj proizvodnji**, koja u našim klimatskim uvjetima u pravilu daje **pouzdanu i dobre rezultate**.

Također valja istaknuti da je ova kultura **iznimno poželjna u plodoredu**, jer **rano napušta tlo** i zahvaljujući **sposobnosti vezanja atmosferskog dušika** u tlu ostavlja **100 do 200 kg dušika** dostupnog idućoj kulturi.

Stočni grašak je **vrlo hranjivo krmivo**, bogato **probavljivim proteinima i ugljikohidratima**, kako u zelenoj masi tako i u zrnu, a **stoka ga rado konzumira**.



OZIME STRNE ŽITARICE

Ozime strne žitarice temelj su BC sortimenta i rezultat dugogodišnjeg oplemenjivačkog rada, domaćeg znanja i tradicije.

BC sorte ozime pšenice, ječma, pšenoraži, zobi i pravog pira odlikuju se visokim i stabilnim urodom, vrhunskom kvalitetom zrna te otpornosti na bolesti i stresne uvjete u proizvodnji.

Zahvaljujući stalnom razvoju i prilagodbi našim agroekološkim uvjetima, svaka nova generacija sorata donosi još bolju kombinaciju rodnosti i kvalitete te je garancija sigurnosti u proizvodnji.

Ponudu proizvođačima čine provjerene i pouzdane sorte, kao i stalne inovacije koje potvrđuju vodeću ulogu Bc Instituta u oplemenjivanju strnih žitarica na ovim prostorima.



BC OPSESIJA

UVIJEK DAJE
NAJBOLJE URODE

AGRONOMSKA SVOJSTVA

Duljina vegetacije:	srednje rana
Visina (cm):	80 – 85
Otpornost na polijeganje:	odlična
Masa 1000 zrna (g):	40 – 44
Optimalni rok sjetve:	15.10. – 25.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	650 – 700
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	280 – 300
SADRŽAJ PROTEINA (%):	12,1 – 14,2
HEKTOLITARSKA MASA (kg):	80 – 84



BC ANICA

TRAJE
GODINAMA

AGRONOMSKA SVOJSTVA

Duljina vegetacije:	rana
Visina (cm):	75 – 80
Otpornost na polijeganje:	odlična
Masa 1000 zrna (g):	40 – 45
Optimalni rok sjetve:	15.10. – 25.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	650 – 700
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	280 – 300
SADRŽAJ PROTEINA (%):	12,1 – 15,0
HEKTOLITARSKA MASA (kg):	80 – 84



BC LJEPOTICA

NAJBOLJA
BC BRKULJA

AGRONOMSKA SVOJSTVA	
Duljina vegetacije:	srednje rana
Visina (cm):	82
Otpornost na polijeganje:	odlična
Masa 1000 zrna (g):	40 – 45
Optimalni rok sjetve:	15.10. – 31.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	600 – 650
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	280 – 300
SADRŽAJ PROTEINA (%):	12,1 – 14,1
HEKTOLITARSKA MASA (kg):	78 – 82



BC LEGIJA

VRHUNSKA KVALITETA UZ
STABILAN UROD ZRNA

AGRONOMSKA SVOJSTVA	
Duljina vegetacije:	rana
Visina (cm):	85 – 90
Otpornost na polijeganje:	odlična
Masa 1000 zrna (g):	40 – 45
Optimalni rok sjetve:	15.10. – 31.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	650 – 700
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	280 – 300
SADRŽAJ PROTEINA (%):	12,5 – 15,5
HEKTOLITARSKA MASA (kg):	81 – 85



BC MISTIKA

NAJBOLJE
OD PŠENICE

AGRONOMSKA SVOJSTVA	
Duljina vegetacije:	srednje rana
Visina (cm):	80 – 85
Otpornost na polijeganje:	odlična
Masa 1000 zrna (g):	42 – 45
Optimalni rok sjetve:	15.10. – 31.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	600 – 650
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	260 – 290
SADRŽAJ PROTEINA (%):	12,4 – 14,7
HEKTOLITARSKA MASA (kg):	80 – 84



BC GORAN

NAJKVALITETNIJA I
NAJBOLJA PŠENORAŽ U REGIJI

AGRONOMSKA SVOJSTVA

Duljina vegetacije:	srednje kasna
Visina (cm):	110 – 118
Otpornost na polijeganje:	odlična
Masa 1000 zrna (g):	45 – 47
Optimalni rok sjetve:	1.10. – 25.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	500 – 550
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	180 – 220
HEKTOLITARSKA MASA (kg):	71 – 76



PROSJEK,
2025.
8,12
UROD [t/ha]

BC TRENK

ZDRAV I
RANOZREO

AGRONOMSKA SVOJSTVA

Duljina vegetacije:	rana
Visina (cm):	95 – 100
Otpornost na polijeganje:	odlična
Masa 1000 zrna (g):	48 – 50
Optimalni rok sjetve:	15.10. – 31.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	500 – 550
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	200 – 240
HEKTOLITARSKA MASA (kg):	73 – 78



PROSJEK,
2025.
8,53
UROD [t/ha]

BC GOSPODAR

NAJBRANIJI
GOSPODAR URODA

AGRONOMSKA SVOJSTVA

Duljina vegetacije:	srednje rana
Visina (cm):	84 – 87
Otpornost na polijeganje:	odlična
Masa 1000 zrna (g):	42 – 45
Optimalni rok sjetve:	15.10. – 25.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	500 – 550
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	220 – 240
HEKTOLITARSKA MASA (kg):	65 – 69



PROSJEK,
2025.
7,54
UROD [t/ha]

BC VEDRAN

NAJZDRAVIJI
JEČAM

AGRONOMSKA SVOJSTVA

Duljina vegetacije:	srednje kasna
Visina (cm):	85 – 88
Otpornost na polijeganje:	vrlo dobra
Masa 1000 zrna (g):	44 – 47
Optimalni rok sjetve:	15.10. – 25.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	450 – 500
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	200 – 240
HEKTOLITARSKA MASA (kg):	72 – 76



PROSJEK,
2025.
7,75
UROD [t/ha]

BC SREĆKO

ADAPTABILAN I
VISOKORODAN

AGRONOMSKA SVOJSTVA

Duljina vegetacije:	srednje rana
Visina (cm):	95
Otpornost na polijeganje:	vrlo dobra
Masa 1000 zrna (g):	44 – 48
Optimalni rok sjetve:	15.10. – 25.10
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	450 – 500
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	200 – 220

HEKTOLITARSKA MASA (kg): 65 – 68



PROSJEK,
2025.
7,74
UROD [t/ha]

BC FAVORIT

NUTRITIVNO
VRIJEDAN I ZDRAV

AGRONOMSKA SVOJSTVA

Duljina vegetacije:	srednje kasna
Visina (cm):	90 – 94
Otpornost na polijeganje:	dobra
Masa 1000 zrna (g):	43 – 45
Optimalni rok sjetve:	15.10. – 25.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	500 – 550
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	220 – 240

HEKTOLITARSKA MASA (kg): 62 – 65



PROSJEK,
2025.
7,87
UROD [t/ha]

BC ELZA

NOVA KRALJICA
OZIME ZOBI

AGRONOMSKA SVOJSTVA

Duljina vegetacije:	srednje rana
Visina (cm):	95 – 100
Otpornost na polijeganje:	odlična
Masa 1000 zrna (g):	38 – 40
Optimalni rok sjetve:	1.10. – 31.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	450 – 500
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	160 – 180

HEKTOLITARSKA MASA (kg): 50 – 55



NOVO

BC VIGOR

JEDINA HRVATSKA
SORTA PRAVOG PIRA

AGRONOMSKA SVOJSTVA

Duljina vegetacije:	kasna
Visina (cm):	126 – 134
Otpornost na polijeganje:	zadovoljavajuća
Masa 1000 zrna (g):	40,5
Optimalni rok sjetve:	5.10. – 31.10.
Preporučena norma sjetve klijavih zrna/m²:	300 – 350
Količina sjemena u sjetvi, kg/ha:	170 – 190

HEKTOLITARSKA MASA (kg): 78 – 81



TROGODIŠNJI
PROSJEK
6,54
UROD [t/ha]

ULJANA REPICA

Uljana repica jedna je od **najvažnijih** uljarica **suvremene poljoprivrede**, cijenjena zbog **visokog i stabilnog uroda** te **izvrzne kvalitete** ulja.

Bc Institut u svom programu nudi hibride **prilagođene različitim proizvodnim uvjetima**, s naglaskom na **otpornost na polijeganje, niske temperature i bolesti**, kao i **visoku efikasnost u iskorištavanju hranjiva**.

Naši hibridi uljane repice rezultat su **kontinuiranog istraživanja i testiranja** na brojnim lokacijama diljem zemlje, čime proizvođačima osiguravamo **pouzdanost i stabilnost proizvodnje** u svakoj sezoni.

DUKE

DOKAZANO
VRHUNSKA REPICA



AGRONOMSKA SVOJSTVA

Srednje rani hibrid

Visok potencijal prinosa zrna i ulja

Jako bočno granjanje, dobra tolerancija na polijeganje stabljike i pucanje komuški

Tolerantan na Phomu RLM 7

Podnosi kasnije rokove sjetve

Jaki rani porast u proljeće

BC REZULTATI 2025.



Sve rezultate pokusa BC hibrida kukuruza i suncokreta te sorata soje i strnih žitarica u 2025. godini možete pronaći na našoj web stranici **bc-institut.hr**

BC KLUB



Poslikajte račun s kupljenim proizvodima i svojim podacima (ime, prezime, adresa, broj telefona) i pošaljite najkasnije do **1. lipnja 2026.** na e-mail bc-club@bc-institut.hr ili WhatsApp +385 91 6042 804

Za svaku kupljenu **10-tu** vreću sjemena **kukuruza** ili svaku **15-tu** vreću **soje** dobijete **1 vreću GRATIS** po vašem izboru.

Sjeme suncokreta ne ulazi u nagrađivanje za gratis sjeme.

OSTALE NAGRADE:

3 kom – metar

6 kom – kutija za ručak

9 kom – putna torba

Bc Institut nagrađuje
svoje krajnje kupce



Više informacija
potražite na
bc-institut.hr

BC LEGUMINOZNA SMJESA

NOVO



UDIO LEGUMINOZA VEĆI OD 50%

Postrna leguminozna
smjesa s više od 50%
leguminoza

Rahli tlo i povećava udio
dušika u tlu

Jako dobar izbor za zelenu
gnojidbu

Može se ostaviti preko
zime te u proljeće izvršiti
direktnu sjetvu

NISKA NORMA SJETVE
10 kg/ha

SJEME BC HIBRIDA KUKURUZA

Posebne oznake na pakiranju



Naljepnica "Zlatno sjeme"



Biostimulator



Insekticid

Sjeme svih BC hibrida kukuruza dostupno je u vrećama od 25 000 zrna.

BC hibridi **Pajdaš**, **BC572** i **BC323** će u ograničenim količinama biti dostupni i u pakiranju od 10 000 zrna.

Svi hibridi su tretirani biostimulatorom **Ultragrow** i **fungicidom**.

Hibridi **BC323**, **AGRAM**, **BC415**, **MAJSTOR**, **BC525** su dodatno tretirani i insekticidom.

POSEBNA PONUDA

Sjeme tretirano repelentom koji štiti od napada ptica: **BC323**, **BC415**, **PAJDAŠ** i **BC572**



Ostale oznake uz
BC hibride u katalogu



BC AGRONAUT

Mobilna aplikacija za poljoprivrednike svih generacija

Savjetnik kojem se
možete obratiti u
svakom trenutku



Preuzmite besplatno



BC AGRONAUT je mobilna aplikacija osmišljena kako bi poljoprivrednici dobili jednostavan i uvijek dostupan alat koji im može pomoći u postizanju boljih uroda. Pomoću nje u svakom trenutku možete dobiti korisne informacije za učinkovitije bavljenje poljoprivredom.

Prilikom razvijanja aplikacije posebno smo pazili da njena uporaba bude što jednostavnija i intuitivnija. Vjerujemo da smo uspjeli stvoriti aplikaciju u kojoj se lako mogu snaći korisnici svih generacija poljoprivrednika.

Pametni telefoni postaju dio obavezne opreme svakog poljoprivrednika, a **BC AGRONAUT** je tu da vam pomogne maksimalno iskoristiti sve prednosti koje pruža moderna tehnologija.



korisne informacije
na dlanu



smanjenje troškova
proizvodnje



pomoć pri
izboru sjemena



zaštita od
štetnika i korova



vremenske
prognoze



direktan kontakt sa
stručnom osobom



IZIDOR

VRHUNSKI DOMAĆI
PROIZVODI OD VRHUNSKOG
DOMAĆEG KUKURUZA

IZIDOR - EKSPERT ZA KUKURUZ

Od zrna i klipa, od krupice i brašna do glavnog jela i kolača, **Izidor** je brend koji će svojim poznavanjem svakog detalja o kukuruzu biti vaš najbolji vodič kroz svijet kukuruznih proizvoda.



ZDRAV IZBOR JELA ZA DJECU

Kukuruz ne sadrži gluten, a bogat je vlaknima B skupine i brojnim mineralima te djeluje blagotvorno na opće stanje organizma. Sve navedene blagodati kukuruza čine ga odličnim izborom jela za trudnice i djecu jer pridonosi normalnom funkcioniranju cijelog organizma.



PONUĐA 2026. godina

BC hibridi kukuruza

HIBRID	BROJ ZRNA NA HEKTAR	BROJ ZRNA NA KAT. JUTRO	RAZMAK U REDU	NAMJENA
BC323	84	48	17	za zrno
AGRAM	79	45	18	za zrno i silažu
BOZON NOVO	79	45	18	za zrno
ALIBI	79	45	18	za zrno
BC415	75	43	19	za zrno
BC408B	72	41	20	za zrno
BC418B	68	38	21	za zrno i silažu
BC525	68	38	21	za zrno
BC678	62	35	23	za zrno i silažu
BC344	75	43	19	za zrno
PAJDAŠ	72	41	20	za zrno
BC572	68	38	21	za zrno
MAJSTOR	68	38	21	za zrno i silažu
BC505	68	38	21	za zrno
BC180	89	50	16	za zrno i silažu
BC405 NOVO	75	43	19	za zrno
BC535 NOVO	68	38	21	za zrno
TRENK NOVO	79	45	18	za zrno
KRIPTON NOVO	75	43	19	za zrno

Međuredni razmak za sve hibride je 70 cm
Kod sjetve kukuruza za silažu cijele biljke broj zrna treba povećati za 5.000 – 7.500 zrna po hektaru

BC sorte soje

SORTA	GRUPA	SORTA	GRUPA	SORTA	GRUPA
PEDRO	0-I	AMMA	I	RADIOSA	0
BAHIA	0	XENA	00-000		

BC hibridi suncokreta

SORTA	GRUPA	SORTA	GRUPA
ES BELFIS	srednje rani	ES CEYLON SU	srednje rani

BC sorte strnih žitarica

SORTA	KULTURA	DULJINA VEGETACIJE	KOLIČINA SJEMENA U SJETVI kg/ha
BARANJA	jara zob	srednje rana	160 - 180
KUPA	jara zob	srednje rana	160 - 180
BC ZMAJ	fakultativna pšenoraž	rana	200 - 220
BC KALNIK	jari ječam	srednje rana	200 - 220
BC ALARIK	jari ječam	srednje rana	200 - 220
BC OPSESIJA	ozima pšenica	srednje rana	280 - 300
BC ANICA	ozima pšenica	rana	280 - 300
BC MISTIKA NOVO	ozima pšenica	srednje rana	260 - 290
BC LJEPOTICA	ozima pšenica	srednje rana	280 - 300
BC LEGIJA NOVO	ozima pšenica	rana	280 - 300
BC GORAN	ozima pšenoraž	srednje rana	180 - 220
BC TRENK	ozima pšenoraž	rana	200 - 240
BC GOSPODAR	ozimi ječam	srednje rana	220 - 240
BC VEDRAN	ozimi ječam	srednje rana	200 - 240
BC SREČKO	ozimi ječam	srednje rana	200 - 220
BC FAVORIT	ozimi ječam	srednje kasna	220 - 240
BC ELZA NOVO	ozima zob	srednje rana	160 - 180
BC VIGOR	ozimi pravi pir	kasna	170 - 190

BC hibridi uljane repice

SORTA	KULTURA	DULJINA VEGETACIJE
DUKE	uljana repica	srednje rana

Leguminozna smjesa

SORTA	KULTURA	KOLIČINA SJEMENA U SJETVI kg/ha
BC LEGUMINOZNA SMJESA	leguminozna smjesa	10

BC INSTITUT PREDSTAVLJA



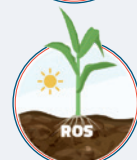
Biotrinsic®

štiti vaš kukuruz i suncokret tijekom svih faza razvoja.



ŠTIT

Formira mikrobiološki štit oko korijena biljke koji zadržava vlagu unutar biljke i štiti je od suše.



ANTISTRES

Pomaže biljci u uklanjanju štetnih spojeva koji nastupaju tijekom klimatološkog stresa.



HRANJIVA

Bolje usvajanje ključnih hranjiva tijekom vegetacije (N,P,K,Fe).



KORIJE

Povećava masu korijena te time utječe na stabilnost stabljike i bolje usvajanje vode i hranjiva.



VODA

Poboljšava raspoređivanje vode u samoj biljci.

indigo

Bc Institut u suradnji s inovativnom američkom biotehnološkom tvrtkom Indigo kao ekskluzivni distributer za Republiku Hrvatsku predstavlja **Biotrinsic®** biološki tretman sjemena.

OPIS PROIZVODA:

Mikrob: *Bacillus simplex*

Usjev: Kukuruz / Suncokret

Povećava urod min 10%
te smanjuje upotrebu
hranjiva do 20%



Kako djeluje Indigo?

OD BILJAKA ZA BILJKE

Biljni mikrobiomi, koji se nalaze na lišću, tlu i unutar same biljke, igraju vitalnu ulogu u zdravlju i produktivnosti biljaka. Omogućuju biljkama da napreduju u stresnim uvjetima okoliša - uključujući stres suše.

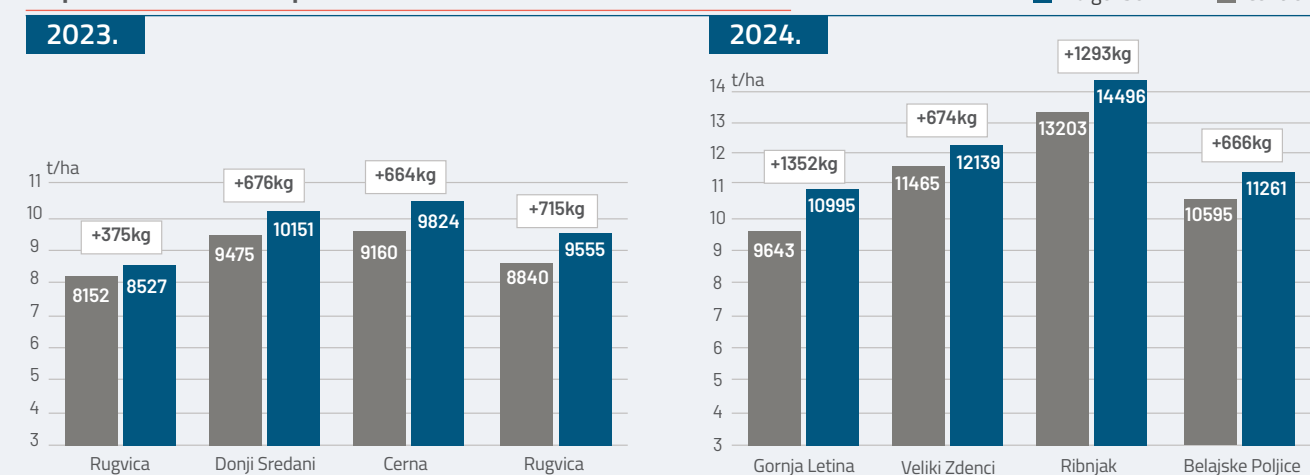
Tretman sjemena Indigom je prirodni tretman od biljaka za biljke. Sadrže najkorisnije mikrobe koji mogu poboljšati zdravlje i razvoj biljaka u svakoj fazi života, a istovremeno povećati urode usjeva.



Mikrobi koji žive unutar biljke dobijaju pristup vodi, hranjivim tvarima i šećeru.

Zauzvrat, mikrobi štite svoj "dom" stvarajući tvari koje štite biljku od svih vrsta stresova poput stresa zbog suše.

Usporedba uroda u pokusima sa i bez tretmana s INDIGO® i30 FP



Kukuruz - zapažanja tijekom sezone



KOMERCIJALNI TIM

Direktorica dr. sc. **KATARINA JUKIĆ**

Direktor komercijalnog sektora
099/530-4870, 01/2781-560
kjukic@bc-institut.hr



KRISTINA PAZMAN

Komercijalni referent, Rugvica
098/482-661, 01/2781-520
kristina.pazman@bc-institut.hr



MATIJA GRBAČIĆ

Komercijalni referent, Rugvica
091/950-2559, 01/2781-500, fax: 01/4854-080
matija.grbacic@bc-institut.hr



Za Istarsku,
Primorsko-goransku,
Ličko-senjsku,
Zadarsku,
Šibeniko-kninsku,
Splitsko-dalmatinsku,
Dubrovačko-neretvansku županiju
i Grad Zagreb
obratite se našem timu u Rugvici.

LJILJANA TUREK,
dipl. ing. agr.
Koprivničko-križevačka,
Međimurska županija
098/980-2382
ljiljana.turek@bc-institut.hr



JASMINKA PAVLIĆ,
dipl. ing. agr.
Zagrebačka županija, Krapinsko-
zagorska županija, Karlovačka županija
099/311-7006
jasminka.pavlic@bc-institut.hr



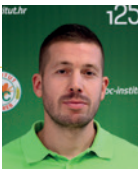
VJEKOSLAV HORVAT,
dipl. ing. agr.
Varaždinska županija,
Zagrebačka županija
098/981-2776
vjekoslav.horvat@bc-institut.hr



MARKO ŠILOVIĆ,
dipl. ing. agr.
Virovitičko-podravska županija
Bjelovarsko-bilogorska županija
091/604-7692
marko.silovic@bc-institut.hr



ZVONIMIR GREGIĆ,
mag. ing. agr.
Osječko-baranjska županija,
Vukovarsko-srijemska županija
099/781-1856
zvonimir.gregic@bc-institut.hr



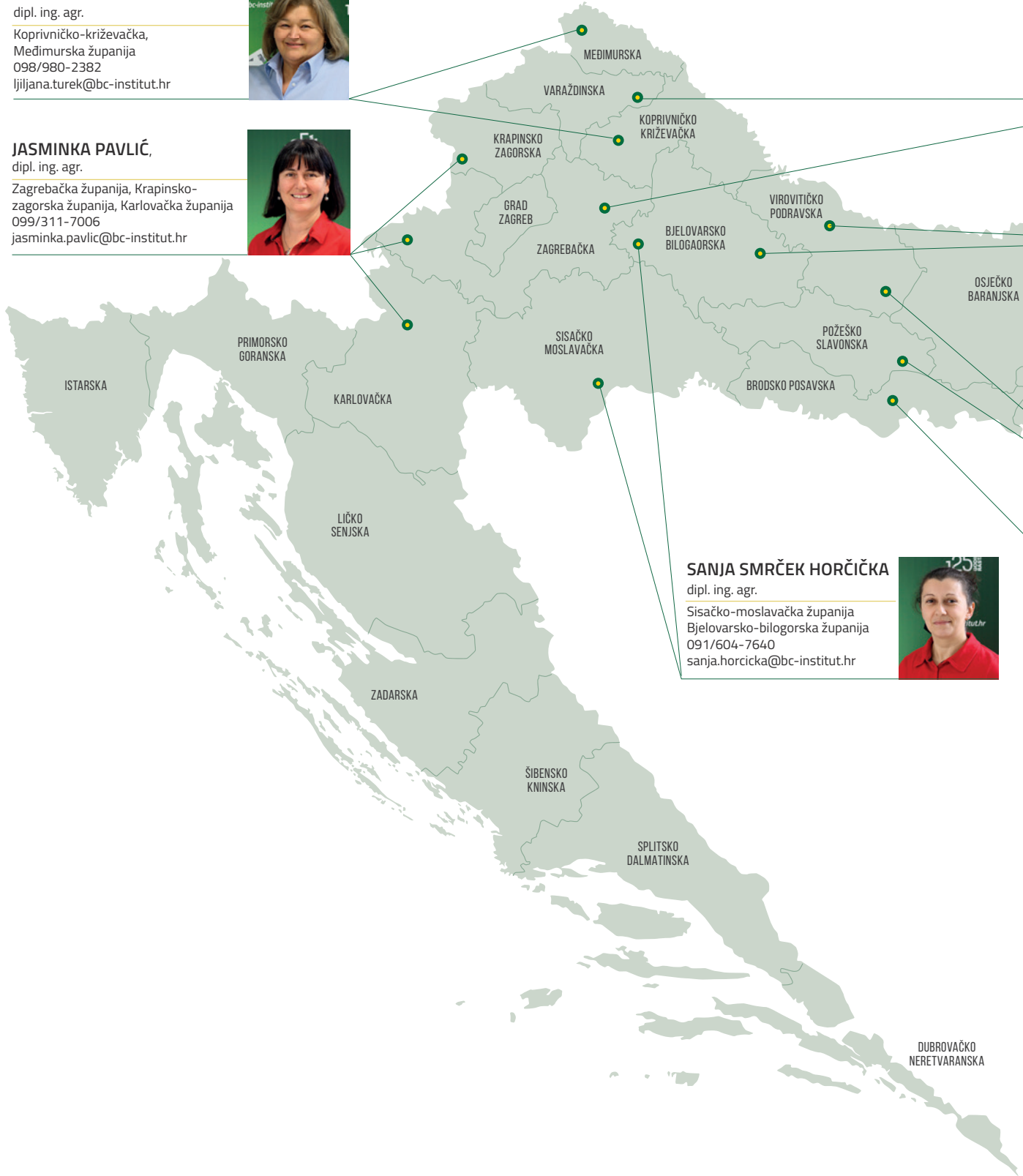
EMICA BRKIĆ,
dipl. ing. agr.
Požeško-slavonska županija
Daruvar, Lipik, Pakrac, Požeština
099/219-0502
emica.brkic@bc-institut.hr



SANJA SMRČEK HORČIČKA
dipl. ing. agr.
Sisačko-moslavačka županija
Bjelovarsko-bilogorska županija
091/604-7640
sanja.horcicka@bc-institut.hr

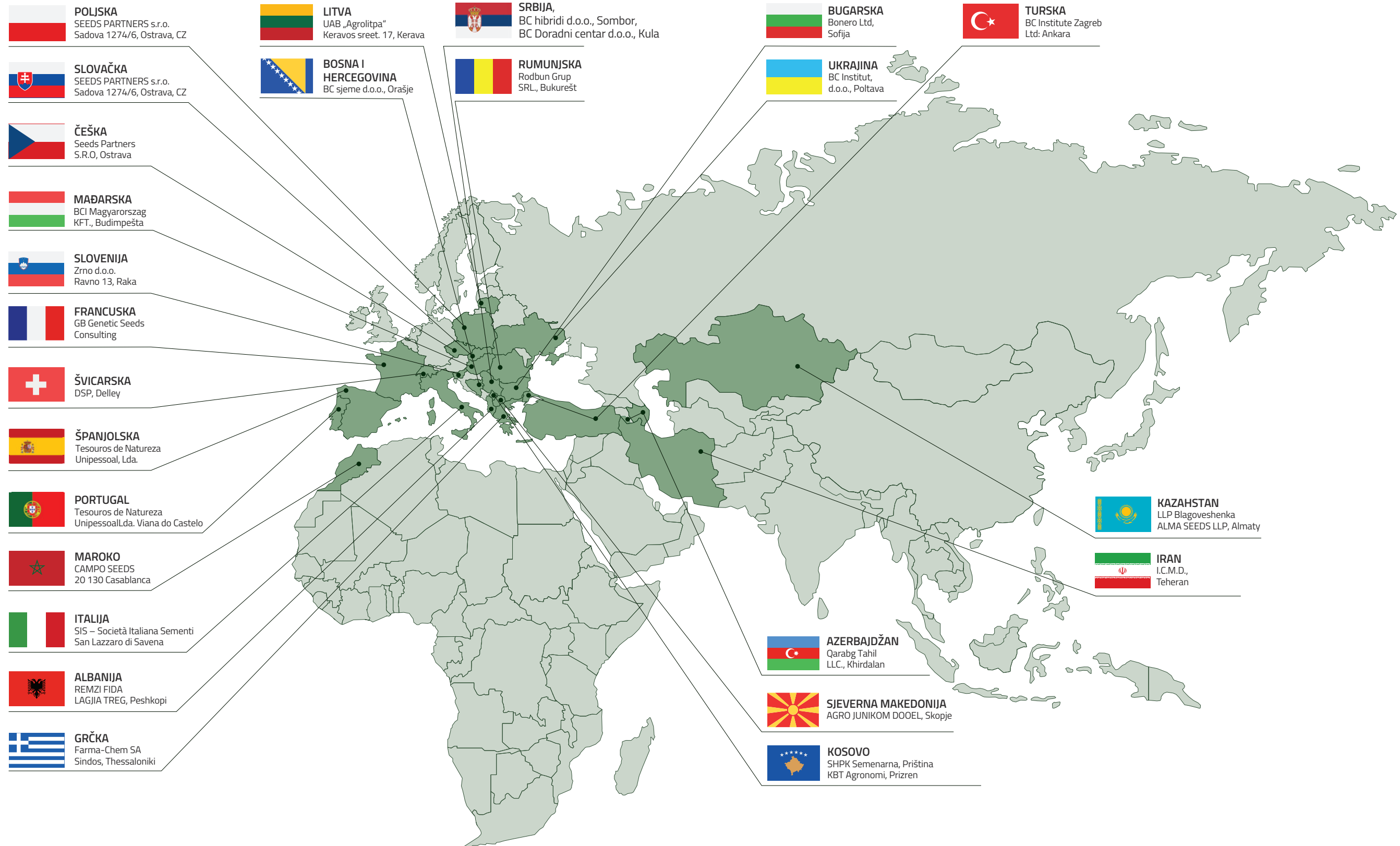


KREŠIMIR CIPRIĆ,
dipl. ing. agr.
Brodsko-posavska županija,
Vukovarsko-srijemska županija
091/633-3010
kresimir.cipric@bc-institut.hr



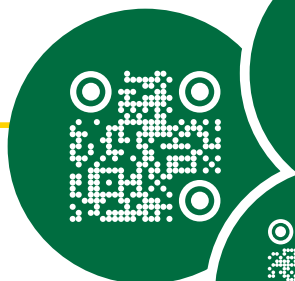
BC PREDSTAVNIŠTVA

I TVRTKE U INOZEMSTVU



Bc Institut, d.d.

Dugoselska 7, Rugvica
10370 Dugo Selo



LinkedIn



Facebook