

BC SORTE OZIMNIH IN JARIH ŽIT

Katalog 2021/2022



Kmečka
zadruga
Sevnica Z.O.O.



Digitalno obliko kataloga BC ozimnih in jarih žit lahko najdete na spletni strani KZ Sevnice (kz-sevnica.si/zastopstva) in na spletni strani BC Instituta (bc-institut.hr).

KAZALO

OZIMNA PŠENICA

- | | |
|---|--------------|
| 4 | BC Anica |
| 5 | BC Opsesija |
| 6 | BC Ljepotica |
| 7 | BC Lorena |
| 8 | BC Mandica |
| 9 | BC Darija |

OZIMNA TRITIKALA

- | | |
|----|----------|
| 10 | BC Goran |
| 11 | BC Trenk |
| 11 | BC Zmaj |

OZIMNI JEČMEN

- | | |
|----|-------------|
| 12 | BC Gospodar |
| 13 | BC Favorit |
| 14 | BC Srečko |
| 15 | BC Bosut |
| 15 | BC Vedran |

OVES

- | | |
|----|----------|
| 16 | BC Marta |
|----|----------|

PIRA

- | | |
|----|----------|
| 16 | BC Vigor |
|----|----------|

JARI JEČMEN

- | | |
|----|-----------|
| 17 | BC Alarik |
| 17 | BC Kalnik |

JARI OVES

- | | |
|----|---------|
| 18 | Kupa |
| 18 | Baranja |

JARA PŠENICA

- | | |
|----|---------|
| 19 | Goranka |
|----|---------|

OZIMNI GRAH

- | | |
|----|------------------------------|
| 19 | BC Ozimni šampion |
| 20 | Mobilna aplikacija |
| 22 | Pridelek BC v makro poskusih |



Žlahtnitelji strnih žitaric

dr. sc. Ivica Ikić, Matija Sever, mag. ing. agr., dr. sc. Katarina Jukić, dr. sc. Marko Maričević

Spoštovani proizvajalci ozimnih in jarih žit!

Za nami je uspešna žetev ozimnih in jarih žit. Doseženi so bili veliki in kakovostni pridelki žita na naših in vaših poljih, kar potrjuje pravilna odločitev izbora BC semenskega materiala ozimnih in jarih žit.

Pridelki sort ozimnih pšenic Bc Anica, Bc Obsesija in Bc Ljepotica so bili rekordni, ponekod tudi do 10 t/ha, njihovo kakovost pa potrjuje tudi podatek, da je bila večina pridelka uvrščena v 1. in 2. kakovostni razred.

Ali veste koliko časa je potrebnega, da ustvarimo eno sorto pšenice, ječmena, tritikale ali ovsa? Deset let.

Za vsako sorto, ki je proizvedena po programu Bc Instituta je porabljenih 10 let predanega dela, raziskav, spremljanja številnih kazalnikov in vplivov v rasti sezoni. Vse to je narejeno z namenom, da za vas ustvarimo novo, bolj produktivno in kakovostno sorto – sorto, ki je bolj odporna na bolezni in poleganje.

Za vpogled v celotno sliko vsake posamezne sorte vam predstavljamo pregled najpomembnejših kazalnikov kakovosti in pridelka zrnja. Donos in kakovost naših ozimnih in jarih sort žit, ki nas spremljajo na številnih pridelovalnih površinah.

Kmečka zadruga Sevnica je vodilna zadruga na področju Posavja in prav pogum zaposlenih in pripadnost članov, jo je v vseh preizkušnjah vedno naredila še močnejšo. Zadruga temelji na sodelovanju s kmetovalci in ravno z njimi, našimi ključnimi partnerji, smo v zadnjih obdobjih stkali še močnejše vezi. Poleg tesnega sodelovanja s kmetijami, so osnovne dejavnosti zadruge živilske in kmetijsko-tehnične trgovine, ki so razširjene po vsem Posavju, Grajske mesnine, trgovanje z lesom, uspešno pa se razvija tudi veleprodaja.

Z Bc Institutom uspešno sodelujemo in kmetovalcem omogočamo, da za zmerno ceno dostopajo do odličnih semen poljščin. Ker našim strankam ponujamo le najboljše, gradimo sodelovanje z Bc Institutom, izkušenim, sodobnim in učinkovitim semenarskim podjetjem, ki slovi po visoko kakovostnih semenih lastne vzgoje. Bc Institut ustvarja nove sorte žit katera dosegajo nadpovprečne pridelke in hkrati visoko odpornost proti boleznim in poleganjem.

Namen Kmečke zadruge Sevnica in Bc Instituta je ponuditi visokokvalitetne kulture, ki so prilagojene vašim potrebam in bodo zagotovo obogatile vašo proizvodnjo žit.

Hvala, ker nam zaupate. Še naprej si bomo prizadevali, da vam z našimi sortami zagotovimo čim večje in kakovostne pridelke.

KZ Sevnica in Bc Institut



BC ANICA

NAJBOLJŠA V REGIJI

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	zgodnja
Višina (cm):	75 - 80
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	40 - 45
Optimalen čas setve:	15.10. - 25.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	650 - 700
Setvena norma (kg/ha):	280 - 300
VSEBNOST PROTEINOV (%):	12,1 - 15,0
HEKTOLITRSKA MASA (kg):	80 - 84

BC OPSESIJA

NAJBOLJ RODNA HRVAŠKA SORTA

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgodnja
Višina (cm):	80 - 85
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	40 - 44
Optimalen čas setve:	15.10. - 25.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	650 - 700
Setvena norma (kg/ha):	280 - 300
VSEBNOST PROTEINOV (%):	12,1 - 14,2
HEKTOLITRSKA MASA (kg):	80 - 84



BC LJEPOITICA

NAJBOLJŠA BC RESNICA

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgodnja
Višina (cm):	82
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	40 - 45
Optimalen čas setve:	15.10. - 31.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	600 - 650
Setvena norma (kg/ha):	260 - 280
VSEBNOST PROTEINOV (%):	12,0 - 14,1
HEKTOLITRSKA MASA (kg):	78 - 82

BC LORENA

NAJBOLJ KAKOVOSTNA BC RESNICA

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgodnja
Višina (cm):	80 - 86
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	40 - 44
Optimalen čas setve:	15.10. - 31.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	600 - 650
Setvena norma (kg/ha):	280 - 300
VSEBNOST PROTEINOV (%):	12,9 - 15,6
HEKTOLITRSKA MASA (kg):	80 - 84



BC MANDICA

SORTA Z VRHUNSKIM PRIDELKOM

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje pozna
Višina (cm):	78 - 82
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	40 - 45
Optimalen čas setve:	15.10. - 25.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	600 - 650
Setvena norma (kg/ha):	260 - 280
VSEBNOST PROTEINOV (%):	11,5 - 14,1
HEKTOLITRSKA MASA (kg):	78 - 83

BC DARIJA

SORTA Z VISOKIM POTENCIALOM VELIKEGA PRIDELKA IN KAKOVOSTI

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	zgodnja
Višina (cm):	80 - 85
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	41 - 45
Optimalen čas setve:	15.10. - 31.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	650 - 700
Setvena norma (kg/ha):	280 - 300
VSEBNOST PROTEINOV (%):	12,4 - 14,9
HEKTOLITRSKA MASA (kg):	80 - 83



BC GORAN

NAJBOLJŠA IN NAJBOLJ RAZŠIRJENA TRITIKALA

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje pozna
Višina (cm):	110 - 118
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	45 - 47
Optimalen čas setve:	1.10. - 25.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	500 - 550
Setvena norma (kg/ha):	180 - 220

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 71 - 76

TRILETNI PRIDELEK
8,79
PRIDELEK (t/ha)

BC TRENK

ZDRAV IN ZGODEN

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	zgoden
Višina (cm):	95 - 100
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	48 - 50
Optimalen čas setve:	15.10. - 31.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	500 - 550
Setvena norma (kg/ha):	200 - 240

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 73 - 78

DVOLETNI PRIDELEK
9,26
PRIDELEK (t/ha)

BC ZMAJ

PRVA DOMAČA FAKULTATIVNA TRITIKALA

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	zgoden
Višina (cm):	92 - 98
Odpornost na poleganje:	zelo dobra
Masa 1000 zrn (g):	48 - 50
Optimalen čas setve:	20.10. - 15.11. / 1.2. - 1.3.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	450 - 500
Setvena norma (kg/ha):	200 - 220

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 72 - 77

DVOLETNI PRIDELEK
8,21
PRIDELEK (t/ha)

BC GOSPODAR

NAJBOLJ ZGODEN GOSPODAR PRIDELKA

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	zgoden
Višina (cm):	84 - 87
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	42 - 45
Optimalen čas setve:	15.10. - 25.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	500 - 550
Setvena norma (kg/ha):	220 - 240

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 65 - 69

TRILETNI PRIDELEK
7,48
PRIDELEK (t/ha)

BC FAVORIT

ZELO HRANILEN IN ZDRAV

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje pozen
Višina (cm):	90 - 94
Odpornost na poleganje:	dobra
Masa 1000 zrn (g):	43 - 45
Optimalen čas setve:	15.10. - 25.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	500 - 550
Setvena norma (kg/ha):	220 - 240

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 62 - 65

TRILETNI PRIDELEK
7,23
PRIDELEK (t/ha)

BC SREČKO

PRILAGODLJIV IN VISOKORODEN

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgođen
Višina (cm):	95
Odpornost na poleganje:	zelo dobra
Masa 1000 zrn (g):	44 - 48
Optimalen čas setve:	15.10. - 25.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	450 - 500
Setvena norma (kg/ha):	200 - 220

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 65 - 68

TRILETNI PRIDELEK
8,23
PRIDELEK (t/ha)

BC BOSUT

ZGODNJI VISOKORODNI JEČMEN

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgođen
Višina (cm):	86 - 89
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	44 - 47
Optimalen čas setve:	15.10. - 25.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	500 - 550
Setvena norma (kg/ha):	220 - 240

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 65 - 68

TRILETNI PRIDELEK
7,52
PRIDELEK (t/ha)

BC VEDRAN

NAJBOLJ ZDRAV JEČMEN

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje pozen
Višina (cm):	85 - 88
Odpornost na poleganje:	zelo dobra
Masa 1000 zrn (g):	44 - 47
Optimalen čas setve:	15.10. - 25.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	500 - 550
Setvena norma (kg/ha):	220 - 240

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 71 - 76

TRILETNI PRIDELEK
7,25
PRIDELEK (t/ha)

BC MARTA

PRVI IN EDINI HRVAŠKI BELI OVES

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgoden
Višina (cm):	90 - 95
Odpornost na poleganje:	zelo dobra
Masa 1000 zrn (g):	37 - 39
Optimalen čas setve:	1.10. - 25.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	550
Setvena norma (kg/ha):	170 - 190

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 50 - 55

BC VIGOR

EDINA HRVAŠKA SORTA PIRE

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	pozna
Višina (cm):	126 - 134
Odpornost na poleganje:	zadovoljujoča
Masa 1000 zrn (g):	40,5
Optimalen čas setve:	5.10. - 31.10.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	300 - 350
Setvena norma (kg/ha):	170 - 190

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 78 - 81

BC ALARIK

VEČNAMENSKA SORTA

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgodnja
Višina (cm):	62 - 65
Odpornost na poleganje:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	40 - 42
Optimalen čas setve:	1.2. - 15.3.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	400 - 450
Setvena norma (kg/ha):	200 - 220

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 69 - 72

BC KALNIK

HITRA RAZRAST,
ODLIČEN ZA HRANO ŽIVALI

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgodnja
Višina (cm):	62 - 65
Odpornost na poleganje:	zelo dobra
Masa 1000 zrn (g):	40 - 45
Optimalen čas setve:	1.2. - 15.3.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	400 - 450
Setvena norma (kg/ha):	200 - 220

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 69 - 72

TRILETNI PRIDELEK
5,56
PRIDELEK (t/ha)

TRILETNI PRIDELEK
5,35
PRIDELEK (t/ha)

TRILETNI PRIDELEK
5,51
PRIDELEK (t/ha)

TRILETNI PRIDELEK
6,15
PRIDELEK (t/ha)

KUPA

VELIK PRIDELEK
PRI INTENZIVNI PRIDELAVI

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgodnja
Višina (cm):	90 - 95
Odpornost na poleganje:	dobra
Masa 1000 zrn (g):	28 - 33
Optimalen čas setve:	1.2. - 15.3.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	450 - 550
Setvena norma (kg/ha):	160 - 180

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 41 - 45

BARANJA

SORTA S STABILNO RODNOSTJO
IN VISOKO HRANILNO VREDNOSTJO

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgodnja
Višina (cm):	96 - 98
Odpornost na poleganje:	dobra
Masa 1000 zrn (g):	28 - 31
Optimalen čas setve:	1.2. - 15.3.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	450 - 500
Setvena norma (kg/ha):	160 - 180

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 41 - 46

GORANKA

VAŠ IZBOR
ZA SPOMLADANSKO SETEV

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgodnja
Višina (cm):	78 - 82
Odpornost na poleganje:	zelo dobra
Masa 1000 zrn (g):	40 - 46
Optimalen čas setve:	1.2. - 15.3.
Priporočena gostota setve (kaljivih zrn/m²):	550 - 600
Setvena norma (kg/ha):	220 - 250

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 78 - 81

BC OZIMNI ŠAMPION

KRMA, KI DA VEČ

MORFOLOŠKE IN FIZIOLOŠKE LASTNOSTI:

Dolžina vegetacije:	srednje zgodnja
Višina (cm):	150 - 200
Odpornost na zimo:	odlična
Masa 1000 zrn (g):	150 - 170
Optimalen čas setve:	20.9. - 15.10.
Setvena norma (kg/ha):	80 - 120
Prinos zelene mase (t/ha):	50 - 70
Barva cveta:	belo-zelena
Barva semena:	belo do svetlo krem

HEKTOLITRSKA MASA (kg): 80 - 84

Najpogosteje se uporablja kot zelena masa v mešanici z žiti (pšenica, tritikala, oves). Ne vsebuje nehranljivih snovi, varen za prehrano živali.





Prednosti na dlani!

- zmanjšanje stroškov proizvodnje
- pomoč pri izboru semena
- zaščita pred pleveli in škodljivci
- vremenske napovedi
- neposreden stik s strokovnjakom

... in še veliko več

*Vse rezultate makroposkusov
Bc ozimnih in jarih žit lahko najdete
na mobilni aplikaciji.*



Pridelki Bc sort ozimnih in jarih žit v makroposkusih, žetev 2021.

SORTA	PRIDELEK (t/ha)			
	Rugvica	Staro Topolje	Lovas	Prosjeek
OZIMNA PŠENICA				
	ROK SETVE: 2.12.2021.	ROK SETVE: 10.11.2021.	ROK SETVE: 11.11.2021.	
BC Anica	7,09	9,55	8,71	8,45
BC Opsesija	7,26	10,07	9,84	9,06
BC Ljepotica	7,66	10,57	9,59	9,27
BC Lorena	8,40	9,65	8,96	9,00
BC Mandica	8,06	9,94	9,28	9,09
BC Darija	7,57	9,62	9,51	8,90
BC Senzacija	7,65	10,58	9,57	9,27
BC Vlatka	7,29	10,19	9,16	8,88
OZIMNA TRITIKALA				
BC Goran	9,01	9,31	8,04	8,79
BC Trenk	7,70	9,38	9,10	8,73
BC Zmaj	7,05	8,44	9,02	8,17
OZIMNI JEČMEN				
BC Vedran	7,95	8,33	7,68	7,99
BC Favorit	8,57	9,39	8,98	8,98
BC Gospodar	7,14	8,13	7,59	7,62
BC Srećko	7,07	9,82	9,01	8,63
BC Bosut	6,69	8,38	8,12	7,73
OZIMNI OVES				
BC Marta	6,44	6,83	5,73	6,33
OZIMNA PRAVA PIRA				
BC Vigor	5,16	6,50	5,51	5,72

Ozimna in jara žita v katere lahko zaupate.

**Kmečka
zadruga
Sevnica** z.o.o.



**Na voljo pri vseh večjih zadrugah
in kmetijskih trgovinah.**

Zastopnik za Slovenijo:

Kmečka zadruga Sevnica z.o.o.
Savska cesta 20 c, 8290 Sevnica

Svetovalec na terenu:

Karmen Zorko
Telefon: (07) 816 36 21
GSM: 065 551 000
Elektronski naslov:
karmen.zorko@kz-sevnica.si

kz-sevnica.si
bc-institut.hr



Z Bc Institutom ste v prednosti.