

#KorakPred Drugimi

S KWS semenom in podporo.



SEJEMO
PRIHODNOST
OD 1856



Spoštovani kmetijski proizvajalci in partnerji,

z veseljem vam prvič predstavljamo katalog izdelkov, ki združuje vse kulture, ki jih uporabljamo pri setvi v poletnem in jesenskem obdobju.

KWS Fit4NEXT mešanice kultur s prevladujočim deležem stročnic (Fabaceae) omogočajo optimalno pokritost tal v obdobju, ko so površine brez pridelkov, in tako proizvajalcu prinašajo številne koristi. Mešanice KWS so postale prepoznavne po številnih prednostih, ki koristijo tlem in predstavljajo sestavni del kolobarjenja v različnih kombinacijah. Vse informacije o teh mešanicah najdete v nadaljevanju kataloga.

KWS je že vrsto let vodilno podjetje na našem trgu in pionir na področju selekcije in inovacij pri oljni ogrščici. Da bi ohranili kontinuiteto ter vam še naprej zagotavljali visoke pridelke, varnost in stabilnost proizvodnje, v letošnji sezoni na trg uvajamo hibrid najnovejše generacije **KWS MIKADOS**, ki se odlikuje po še boljši odpornosti na bolezni in večji tolerantnosti na otežene pogoje pridelave.

Na področju žit smo prisotni s sorto pšenice **KWS PEPLUM** in hibridnim ržem za pridelavo zrnja in bioenergije, **KWS SERAFINO**. KWS žita iz leta v leto zavzemajo vse večje površine zaradi visoke prilagodljivosti, ki omogoča visoke pridelke in kakovost, ki zadovoljuje potrebe trga.

Naša filozofija in pristop sta usmerjena v prihodnost, da bi vam pomagali sprejemati odločitve, ki bodo tudi v prihodnosti prinašale boljše rezultate.

V času podnebnih sprememb lahko pričakujemo vse večje potrebe in vse bolj zahtevno pridelavo hrane. V tem kontekstu vam želi KWS biti partner, ki zagotavlja optimalno ravnovesje med inovacijo in tradicijo, s čimer zagotavlja visok in zanesljiv pridelek. Zahvaljujemo se vam za dosedanje zaupanje in partnerstvo, ki ga skupaj gradimo, in verjamemo, da vam bo ta katalog v pomoč pri izbiri optimalnega sortimenta za vašo pridelavo.

Želim vam uspešno nadaljevanje pridelovalne sezone,

Miodrag Stanković
Generalni direktor

Kazalo



- 04** Korak pred drugimi. S KWS semenom in podporo.

Hibridi oljne ogrščice

- 06** KWS MIKADOS NOVO
08 KWS GRANOS
09 UMBERTO KWS

Sortiment žitarica

Sorta ozimne pšenice

- 10** KWS PEPLUM
Hibrid rži
11 KWS SERAFINO

KWS Fit4NEXT

- 12** N-FIX ZIMA
13 N-FIX BIOMASA
14 myKWS digitalna orodja in storitve
16 KWS kontakt



Korak pred drugimi.

S KWS semenom in podporo.

Čas je za soočanje z izzivi – z semenom KWS in podporo.

Podnebne spremembe, vse strožja zakonodaja in predpisi ter vse bolj zapleteno tržno okolje – to so izzivi, s katerimi se sooča vsak pridelovalec. V podjetju KWS smo skrbno analizirali ključna vprašanja in potrebe pridelovalcev oljne ogrščice ter razvili načine, kako vas najbolje podpreti v prihodnosti.

Naše poslanstvo je jasno: ponuditi visokokakovostno seme in dodatne rešitve, ki vam bodo pomagale iz vaših njiv iztržiti največ.

Kampanja #KorakPredDrugimi – vaša prednost v pridelavi.

KWS kampanja #KorakPredDrugimi je nastala kot odgovor na resnične potrebe pridelovalcev oljne ogrščice. Združili smo strokovno znanje, vrhunske hibride, digitalna orodja in dodatne storitve v edinstven podporni paket.

Še naprej ostajamo predani svoji osnovni dejavnosti – žlahtnjenju in semenarstvu – vendar smo razširili svojo ponudbo, da vam zagotovimo še večjo vrednost.

Agronomska podpora, digitalna orodja in storitve myKWS ter inovativna obdelava semen INITIO postavljajo pridelovalca v središče vsega, kar počnemo.

S pomočjo individualnega svetovanja in stalne strokovne podpore naš pristop zagotavlja stabilne temelje za uspešno in trajnostno pridelavo oljne ogrščice.

Z rešitvami KWS – #KorakPredDrugimi.

KWS vam omogoča, da ostanete korak pred izzivi – z **visoko učinkovitimi hibridi**, ki zagotavljajo visoke pridelke in omogočajo trajnostno kolobarjenje. Vendar se naša ponudba ne konča pri semenu.

Na podlagi desetletij izkušenj z genetiko in žlahtnjenjem smo razvili **dodatne rešitve**, ki v kombinaciji z našimi hibridi naredijo pridelavo oljne ogrščice varnejšo, enostavnejšo in uspešnejšo.

Hibridi z petimi zvezdicama #KorakPredDrugimi



Hibridi oljne ogrščice, ki so si prislužili oceno petih zvezdic –

ko iščete več kot povprečje, izberete hibride, ki zagotavljajo stabilen pridelek, tolerantnost in vrhunske agronomske lastnosti – brez kompromisov. V času, ko mora vsak hektar dati svoj maksimum, izberite hibride, ki so pripravljeni odgovoriti na te zahteve!

Bodite **#KorakPredDrugimi**

www.kws.si

SEJEMO
PRIHODNOST
OD 1856





Hibridi KWS Oljne ogrščice

KWS MIKADOS

NOVO

Lastnosti hibrida

- prilagodljiv v vseh pogojih
- visok pridelek in prilagodljivost
- zmeren jesenski razvoj
- intenzivna pomladna regeneracija
- srednje pozen začetek cvetenja
- RLMS odpornost na *Phoma lingam*
- Best4N! – učinkovita poraba dušika



Priporočila za setev

Optimalni čas setve: 1. – 25. september

Priporočena gostota:

400.000–500.000 rastlin / ha

Primeren za vse tipe tal.



Priporočila za žetev

Za srednje in
pozne termine žetve.



KWS priporočilo

KWS MIKADOS je hibrid najnovejše generacije oljne ogrščice v KWS-jevi selekciji. Odlikuje ga dobra prilagodljivost našemu pridelovalnemu območju, kar ga naredi primerneza gojenje v vseh regijah Slovenije. Z zmernim jesenskim razvojem zanesljivo vstopa v zimo, spomladi pa omogoča zmeren in močan začetek rasti. Srednje pozen začetek cvetenja zagotavlja varnost v fazi cvetenja in oploditve ter visok potencial in stabilnost pridelka. Zelo učinkovito izkorišča razpoložljiva hranila v tleh in sodi med intenzivne hibride, kar pomeni, da najbolje uspeva v intenzivnih pogojih pridelave.

Potencial prinosa	nizek	■ ■ ■ ■ ■	visok
Vsebnost olja	nizek	■ ■ ■ ■ ■	visok
Vsebnost glukozinolata	nizek	■ ■ ■ ■ ■	visok
Razvejanje in jesen	počasno	■ ■ ■ ■ ■	hitro
Razvejanje in pomlad	počasno	■ ■ ■ ■ ■	hitro
Cvetenje	rano	■ ■ ■ ■ ■	pozen
Zorenje	rano	■ ■ ■ ■ ■	pozen
Višina rastline	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na polaganje	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na nizke temperature	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na sušo	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na pokanje strokov	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na bolezni	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka

■ nizek / počasen / zgodnji

■ ■ ■ ■ ■ visok / hitro / pozno



Poglejte
KWS MIKADOS
videoprezentacijo
s polja

Vaš superjunak na polju!

NOVO

KWS MIKADOS

- visok potencial pridelka in sposobnost prilagajanja
- zmeren jesenski razvoj
- intenzivna spomladanska regeneracija
- srednje pozen začetek cvetenja
- RLMS odpornost na *Phoma lingam*
- Best4N! izkoriščanje dušika.

www.kws.si

SEJEMO
PRIHODNOST
OD 1856





Hibridi KWS Oljne ogrščice

KWS GRANOS

Lastnosti hibrida

- najviši potencial pridelka zrna
- visoka vsebnost olja po ha
- visoka tolerančnost na pokanje strokov
- genetska tolerančnost na virus TuYV
- srednje rani hibrid.



Priporočila za setev

Optimalen čas setve: 01.-15.09.

Setvena norma:

400.000-500.000 zrna/ha

Primeren za vse tipe tal



Priporočila za žetev

V srednjih rokih.



KWS priporočilo

KWS GRANOS je srednje zgodnji hibrid, zato ga je mogoče pridelovati po vsej Sloveniji. Hibrid ima gensko toleranco na virus pritiklavosti (TuYV) in genetsko toleranco na pokanje strokov, kar mu daje dodatno stabilnost in zagotavlja največji potencial pridelka. Priporočljivo je da ga sejete v ranem in srednjeranem roku setve na priporočen sklop s strani proizvajalca.



**Poglejte
KWS GRANOS
videoprezentacijo
s polja**

Potencial prinosa	nizek	■ ■ ■ ■ ■	visok
Vsebnost olja	nizek	■ ■ ■ ■ ■	visok
Vsebnost glukozinolata	nizek	■ ■ ■ ■ ■	visok
Razvejanje in jesen	počasno	■ ■ ■ ■ ■	hitro
Razvejanje in pomlad	počasno	■ ■ ■ ■ ■	hitro
Cvetenje	rano	■ ■ ■ ■ ■	pozen
Zorenje	rano	■ ■ ■ ■ ■	pozen
Višina rastline	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na polaganje	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na nizke temperature	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na sušo	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na pokanje strokov	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na bolezni	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka

■ nizek / počasen / zgodnji

■ ■ ■ ■ ■ visok / hitro / pozno



Hibridi KWS Oljne ogrščice

UMBERTO KWS

Lastnosti hibrida

- lider med KWS hibridi oljne ogrščice
- srednje zgoden hibrid, ki hitro zaključuje jesenski razvoj
- izredna stabilnost pridelka.



Priporočila za setev

Optimalen čas setve: 01.-20.09.

Setvena norma:

400.000-500.000 zrna/ha

Primeren za vse tipe tal



Priporočila za žetev

V srednjih rokih.



KWS priporočilo

UMBERTO KWS je hibrid nekoliko kasnejši po dozorevanju od KWS GRANOS-a, vendar ga je iz izkušenj mogoče pridelovati po vsej Sloveniji. Setev je mogoče opraviti v vseh rokih setve ob upoštevanju priporočenega sklopa setve. Na spomlad je nekoliko kasnejše rasti in razvoja, kar omogoča lažji in enostavnejši boj z žuželkami v posevku.



**Poglejte
UMBERTO KWS
videoprezentacijo
s polja**

Potencial prinosa	nizek	■ ■ ■ ■ ■	visok
Vsebnost olja	nizek	■ ■ ■ ■ ■	visok
Vsebnost glukozinolata	nizek	■ ■ ■ ■ ■	visok
Razvejanje in jesen	počasno	■ ■ ■ ■ ■	hitro
Razvejanje in pomlad	počasno	■ ■ ■ ■ ■	hitro
Cvetenje	rano	■ ■ ■ ■ ■	pozen
Zorenje	rano	■ ■ ■ ■ ■	pozen
Višina rastline	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na polaganje	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na nizke temperature	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na sušo	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na pokanje strokov	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka
Toleranca na bolezni	nizka	■ ■ ■ ■ ■	visoka

■ nizek / počasen / zgodnji

■ ■ ■ ■ ■ visok / hitro / pozno

Sorta ozimne pšenice

KWS PEPLUM

Agronomske značilnosti

- srednje zgodnja sorta tipa "resnica"
- dobra tolerančnost na nizke zimske temperature
- visoka tolerančnost na listno rjo (*Puccinia sp.*)
- visoka raven pekovskih kakovostnih parametrov: visoka vrednost W, nizka vrednost P/L, visoka hektolirska masa

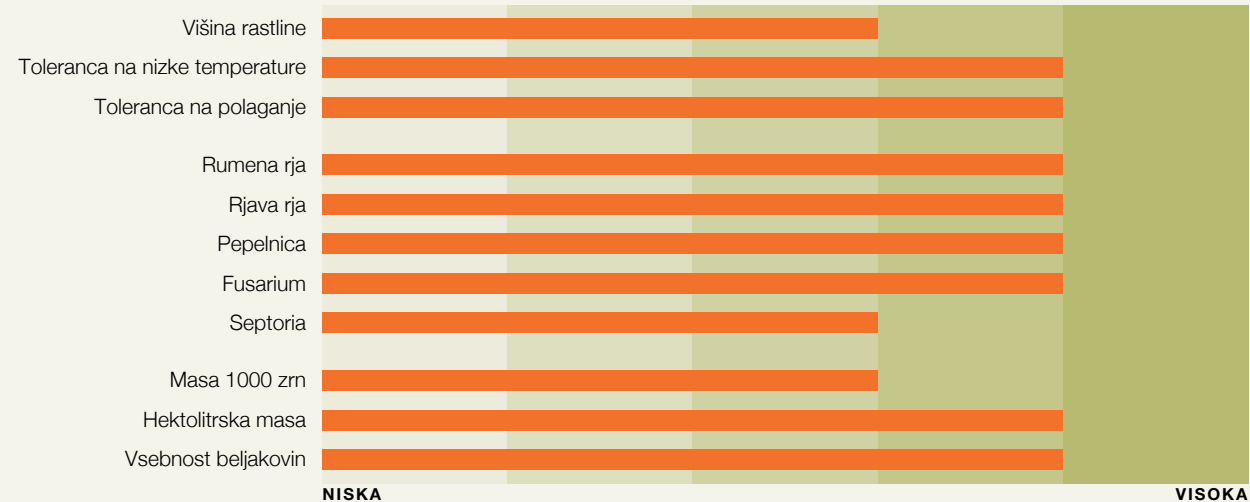
Roki setve

Optimalni čas setve: od začetka oktobra do konca novembra.

Navodila za setev

450–500 kaljivih zrn / m² – odvisno od pogojev pridelave, ravni agrotehnike in časa setve.

KWS PEPLUM



Hibrid rži

KWS SERAFINO

Agronomske značilnosti

- hibrid rži z visokim potencialom pridelka zrnja tudi v sušnih obdobjih
- večnamenski hibrid – za zrnje, krmo za živino in bioplin
- primeren za setev na lahkih in peščenih tleh
- zaradi visoke hranilne vrednosti je hibrid primeren za prehrano ljudi in krmo za živino
- primeren za pridelavo v hribovskih in nižinskih predelih
- hibrid zelo redko poleže.

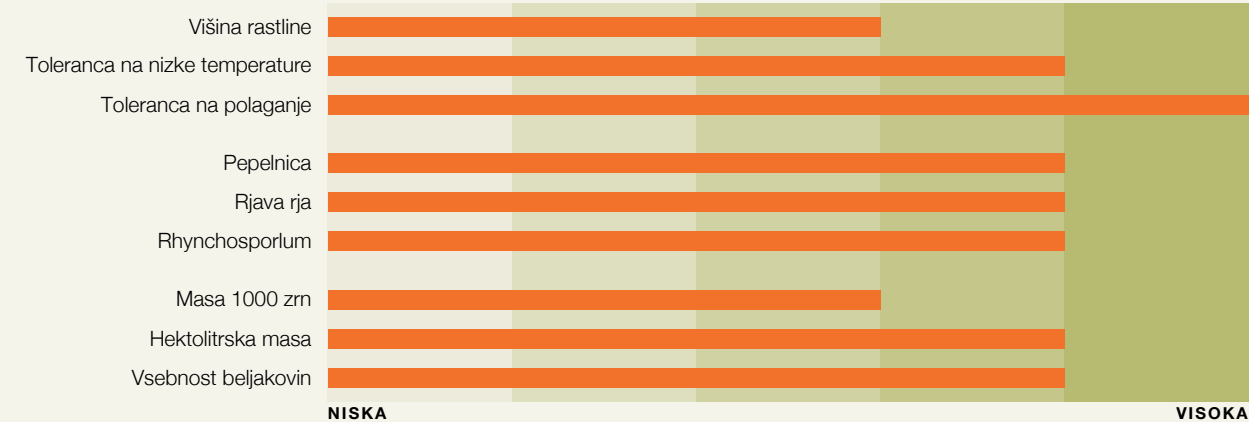
Roki setve

Optimalni čas setve: od začetka oktobra do konca novembra.

Navodila za setev

450–500 kaljivih zrn / m² – odvisno od pogojev pridelave, ravni agrotehnike in časa setve.

KWS SERAFINO





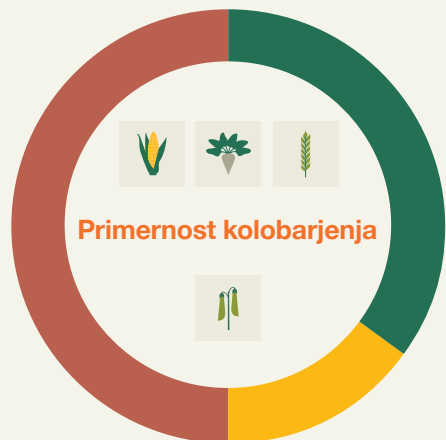
N-FIX ZIMA

Posebne lastnosti

- uporablja se kot zeleni pokrov pozimi
- primerna za setev in gojenje v vodovarstvenih območjih
- dobra prepletenost tal s koreninami zaradi različnih koreninskih sistemov
- povečanje aktivnosti mikroorganizmov v tleh
- idealna za setev v juniju

Dodatne lastnosti

- povečanje biološke aktivnosti v tleh
- vključevanje drugih vrst kolobarjenja
- pakiranje v vrečah 25 kg in 1000 kg
- shranjevanje hranilnih snovi v rastlinskem materialu



■ Oljna redkev (35 %) ■ Rž (15 %) ■ Inkarnatka (50 %)

Navodila za setev

Stročnice 50 %

Priporočena setvena norma

kg / ha 20

Junij Julij Avgust September

■ Optimalno ■ V redu ■ Mogoče

(KWS LOCHOW, 2021.)



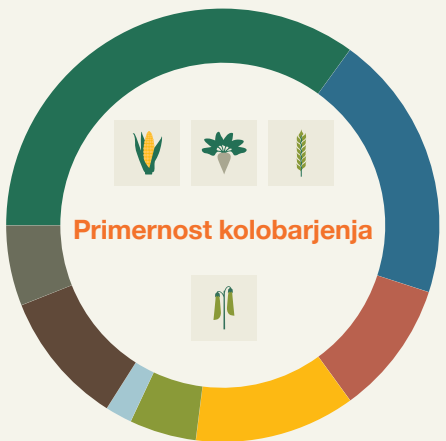
N-FIX BIOMASA

Posebne lastnosti

- visoka sposobnost shranjevanja hranil in dušika zaradi bujne biomase
- minimalno izpiranje hranil, npr. za gojenje na vodovarstvenih območjih
- možna pridelava gnojila jeseni
- hiter razvoj mlade rastline - učinkovito zatiranje plevela
- primerno za pozno setev

Dodatne lastnosti

- spodbujanje biološke aktivnosti v tleh
- shranjevanje velikih količin hranil
- zaščita pred erozijo tal
- možna pridelava gnojila jeseni
- pakiranje v vrečah 25 kg in 1000 kg



■ Aleksandrijska detelja (35 %) ■ Ajda (20 %) ■ Oljna redkvica (10 %) ■ Podlanek (12 %) ■ Perzijska detelja (5 %) ■ Grašica (2 %) ■ Rumeni kokotec (10 %)

Navodila za setev

Stročnice 52 %

Priporočena setvena norma

kg / ha 20

Julij Avgust September Oktober

■ Optimalno ■ V redu ■ Mogoče

(KWS LOCHOW, 2021.)





myKWS digitalna orodja in storitve

Platformo **myKWS** že uporablja več kot 50.000 kmetov po vsej Evropi. **Bodite tudi vi eden izmed njih!**

Brezplačna storitev myKWS je digitalna platforma, ki lahko sodobnim kmetovalcem pomaga pri sprejemanju pomembnih odločitev v zvezi s pridelavo vseh kultur.

Z registracijo pridobijo uporabniki dostop do številnih orodij in storitev, ki jim močno olajšajo pripravo na setev ter spremljanje razvoja posevkov. myKWS je na voljo kot namizna različica in tudi kot mobilna aplikacija.

Načrtujte s pomočjo naše vremenske napovedi
Napoved z zelo podrobnimi projekcijami za sedem dni, vizualno pa je pregledna in enostavna za uporabo.

Preverjanje vitalnosti na polju
Oglejte si obsežne zemljevide biomase in ocenite raven vitalnosti svojega polja.



myKWS je na voljo tudi kot mobilna aplikacija!

myKWS orodja in storitve

SERVIS	OPIS	ČAS UPORABE
	Potrebna količina semena in setvena norma Izračunajte potrebno količino semena hitro in enostavno. Tako boste takoj vedeli, koliko enot ali kilogramov semena morate naročiti za svoje območje.	 ČEZ CELO LETO
	Preverjanje vitalnosti na polju Oglejte si obsežne zemljevide biomase in ocenite raven vitalnosti svojega polja.	 ČEZ CELO LETO
	Dnevnik polja Ustvarite pomembne geografske opombe za območno specifična opazovanja na vaših poljih.	 ČEZ CELO LETO
	Temperatura tal Orodje za temperaturo tal za koruzo. S tem orodjem lahko dnevno spremljate temperaturo tal in tako zagotovite, da izberete pravi čas za setev.	 ČEZ CELO LETO



Prenesite brezplačno takoj!

Preprosto skenirajte kodo ali obiščite www.kws.si



Skenirajte kodo QR in brezplačno se registrirajte na mykws!

Strokovnost in odločnost za Vas od setve do žetve!



Veronika Žgeč, uni.dipl. inž. agr.

KWS Strokovni svetovalec

Mobitel: 051 305 066

E-mail: veronika.zgec@kws.com

Za več informacij o hibridih oljne ogrščice, sortah pšenice in hibridih rži ter mešanicah za zeleno gnojenje lahko kontaktirate našo KWS predstavnico, ali pa obiščite našo KWS spletno stran.



www.kws.si

