

KWS SORTIMENT ŽITARICA 2015

www.kws.hr

SIJEMO
BUDUĆNOST
OD 1856

KWS





Dragi proizvođači,
partneri i prijatelji KWS-a,

Tvrtka KWS je jedan od svjetskih lidera u području sjemenarstva. Zahvaljujući kvaliteti naših proizvoda stekli smo odanost i povjerenje velikog broja poljoprivrednih proizvođača u Europi i svijetu te na temelju toga više od 150 godina izvrsnog partnerstva, suradnje i uspjeha. Izuzetno smo ponosni što Vam i ove godine možemo predstaviti nove KWS proizvode za Republiku Hrvatsku.

Vrhunska genetika i najviši standard kvalitete sjemena naših hibrida i sorti šećerne repe, kukuruza, uljane repice, suncokreta, pšenice, raži, ječma, sirka i gorušice bijele koje smo do danas

postigli, rezultat su dugogodišnjeg rada na selekciji i oplemenjivanju bilja. Stoga se u proizvodnoj 2015/2016. godini iskreno nadamo nastavku plodne i dugoročne suradnje, bogate vrhunskim rezultatima. Neka KWS hibridi i sorte nove generacije i na Vašim gospodarstvima pokrenu eru napretka i uspjeha.

U 2015. godini smo za Vas pripremili sjeme vrhunske kvalitete 4 sorte ozime pšenice, 2 sorte ozimog ječma te 1 sortu hibridne raži!

Želimo Vam uspješnu proizvodnu 2015/2016. godinu.

CALISOL

Sorta ozime pšenice



- Srednje rana sorta tipa golice
- Nije sklona polijeganju
- Tolerantna na aktivnu tvar Chlortoluron
- Izrazito visoka tolerantnost na Fusarium
- Izvrsni parametri pekarske kvalitete: visoka hektolitarska masa (77-80 kg/hL), dobar sadržaj proteina (11-12%) te niska vrijednost P/L (0,6 - 0,8)
- Dobra vrijednost W (180 - 230)

PREPORUKA ZA PROIZVODNJU

Rokovi sjetve

Optimalno vrijeme sjetve od sredine listopada do kraja studenog.

Upute za sjetvu

350-400 biljaka/ha odnosno 180-220 kg/ha ovisno o roku sjetve i masi 1000 zrna.

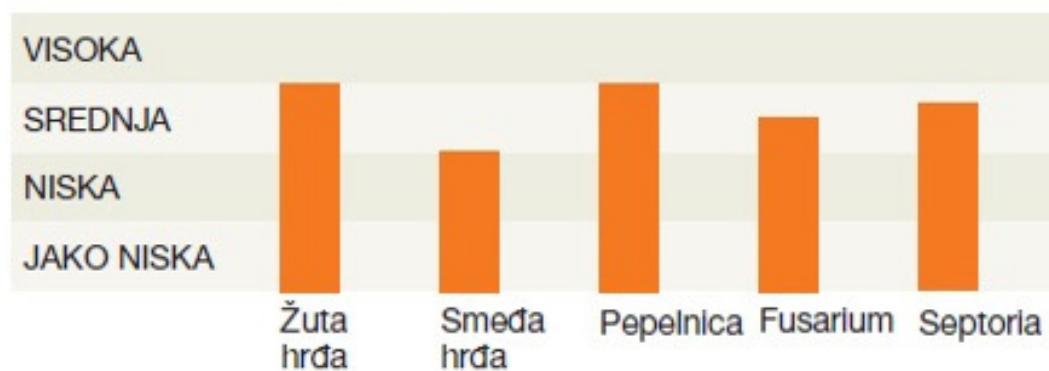
Fungicidi

Zaštitu je potrebno napraviti protiv Septorie i Fusariuma.

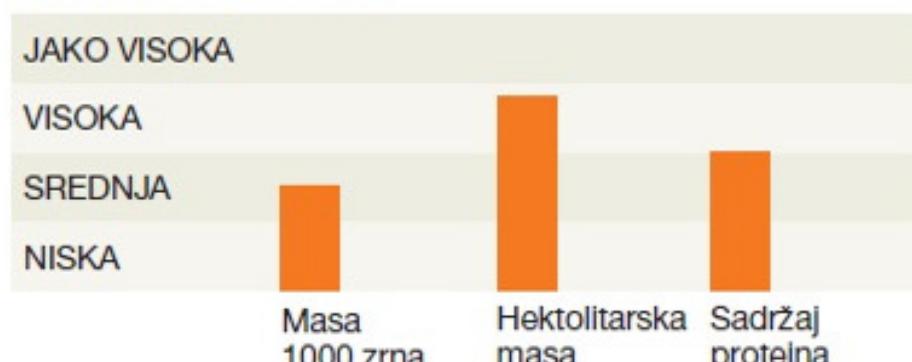
Agronomске odlike



Tolerantnost na bolesti



Tehnološke odlike



*Govori se o relativnoj otpornosti na polijeganje uzimajući pri tome u obzir da u agronomskom smislu ne postoji sorta absolutne otpornosti na polijeganje usjeva

FARINELLI

Sorta ozime pšenice



- Srednje rana sorta tipa golice
- Izražena tolerantnost na niske temperature zimi
- Visoka tolerantnost na lisnu hrđu (*Puccinia sp.*)
- Visoka razina pekarskih parametara kvalitete: visoka vrijednost W, niska vrijednost P/L te visoka hektolitarska masa

PREPORUKA ZA PROIZVODNJU

Rokovi sjetve

Optimalno vrijeme sjetve od sredine listopada do kraja studenog.

Upute za sjetvu

350-400 biljaka/ha odnosno 180-220 kg/ha ovisno o roku sjetve i masi 1000 zrna.

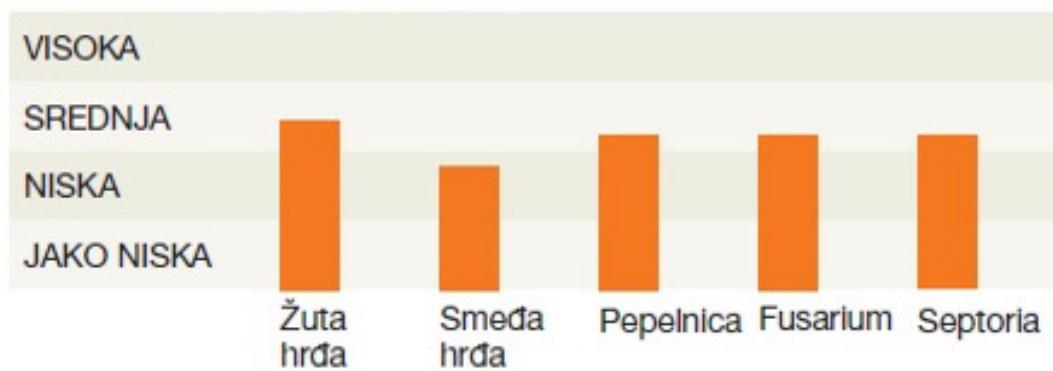
Fungicidi

Zaštitu je potrebno napraviti protiv Septorie i Fusariuma.

Agronomске odlike



Tolerantnost na bolesti



Tehnološke odlike



*Govori se o relativnoj otpornosti na poljeganje uzimajući pri tome u obzir da u agronomskom smislu ne postoji sorta apsolutne otpornosti na poljeganje usjeva

SIRTAKI

Sorta ozime pšenice



- Visoka tolerantnost na virus žute patuljavosti ječma (BYDV)
- Visoko kvalitetna sorta namijenjena mlinsko-pekarskoj industriji (niska vrijednost P/L=0,5)
- Dobre rezultate daje i na laganim i pjeskovitim tlima
- Visoka hektolitarska masa
- Izrazito visoka tolerantnost na klimatski stresne uvjete proizvodnje

PREPORUKA ZA PROIZVODNJU

Rokovi sjetve

Optimalno vrijeme sjetve od sredine listopada do kraja studenog.

Upute za sjetvu

350-400 biljaka/ha odnosno 180-220 kg/ha ovisno o roku sjetve i masi 1000 zrna.

Herbicidi

Visoka tolerantnost na aktivnu tvar Chlortoluron.

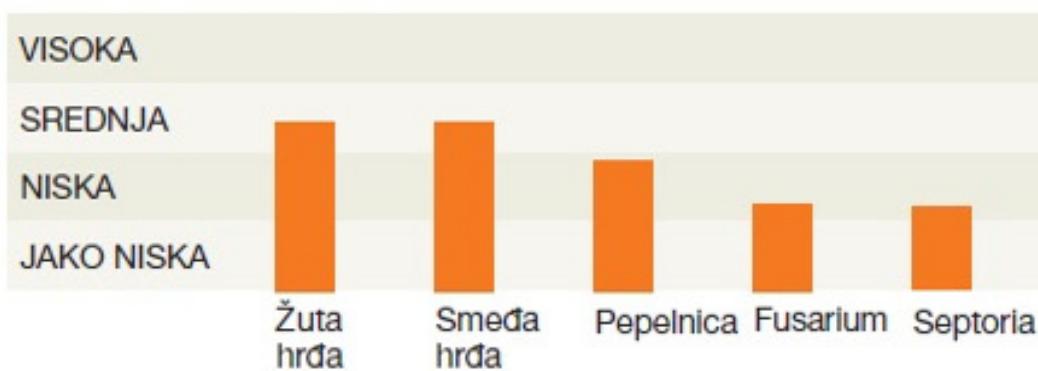
Fungicidi

Izražena visoka razina tolerantnosti na hrđu, Fusarium i pepelnici.

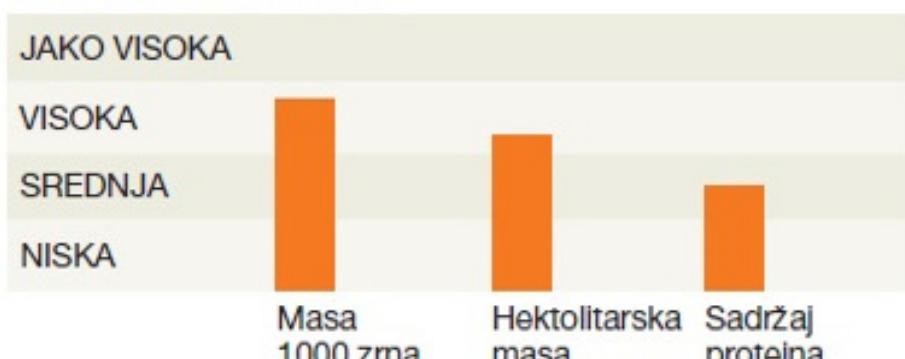
Agronomске odlike



Tolerantnost na bolesti



Tehnološke odlike



*Govori se o relativnoj otpornosti na polijeganje uzimajući pri tome u obzir da u agronomskom smislu ne postoji sorta absolutne otpornosti na polijeganje usjeva



BASMATI

NOVO

Sorta ozime pšenice



- Srednje rana sorta tipa brkulje
- Visoka razina tolerantnosti na niske temperature zimi
- Izrazito čvrsta elastičnost stabljike od velikog je značaja u formiranju otpornosti usjeva na polijeganje
- Visoka razina tolerantnosti na hrđu (*Puccinia sp.*) i pepelnici (*Erysiphe sp.*)
- Visoka razina tolerantnosti na sivu pjegavost lista (*Septoria tritici*) te palež klase (*Fusarium graminearum*)

PREPORUKA ZA PROIZVODNJU

Rokovi sjetve

Optimalno vrijeme sjetve od sredine listopada do kraja studenog.

Upute za sjetvu

350-400 biljaka/ha odnosno 180-220 kg/ha ovisno o roku sjetve i masi 1000 zrna.

Herbicidi

Osjetljivost na Chlortoluron.

Visina biljke

Usjev izrazito rijetko naliježe i poliježe.

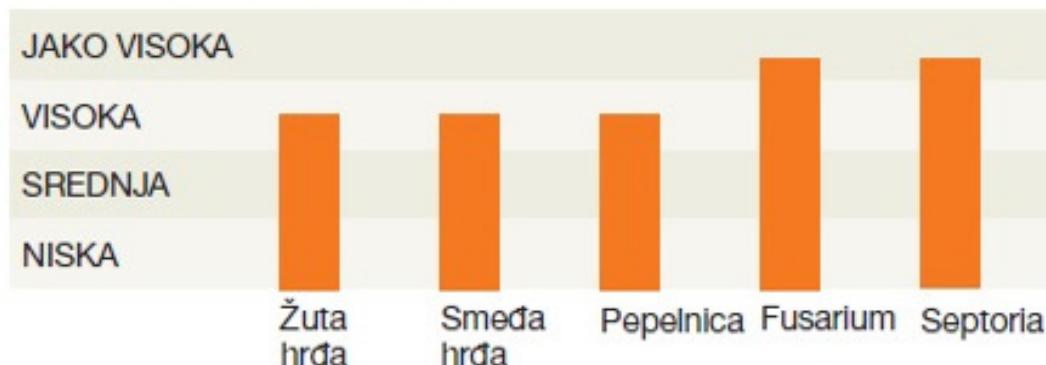
Fungicidi

Dobra otpornost na bolesti. Fungicide upotrebljavati opravdano i pravovremeno.

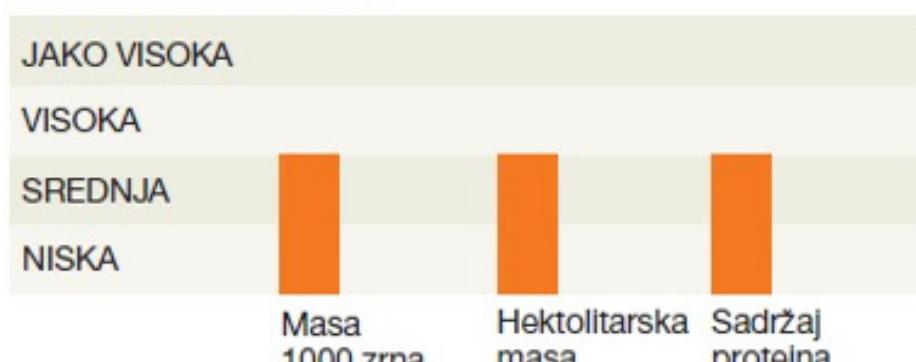
Agronomске odlike



Tolerantnost na bolesti



Tehnološke odlike



*Govori se o relativnoj otpornosti na polijeganje uzimajući pri tome u obzir da u agronomskom smislu ne postoji sortaapsolutne otpornosti na polijeganje usjeva

BASALT

NOVO

Sorta ozimog višerednog ječma

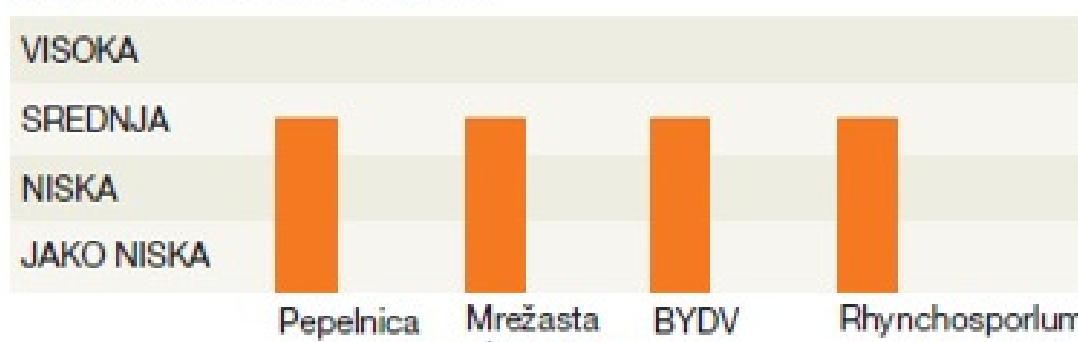


- Vrlo dobra tolerantnost na rasprostranjene bolesti lista i stabljike
- Izražena tolerantnost na žutu patuljavost (BYDV) i mrežastu pjegavost ječma (*Pyrenophora teres*)
- Visok genetski potencijal rodnosti s izraženim parametrima stabilnosti prinosa
- Dobra hektolitarska masa i masa tisuću zrna

Agronomске odlike



Tolerantnost na bolesti



PREPORUKA ZA PROIZVODNJU

Rokovi sjetve

Optimalno vrijeme sjetve od kraja rujna do kraja listopada.

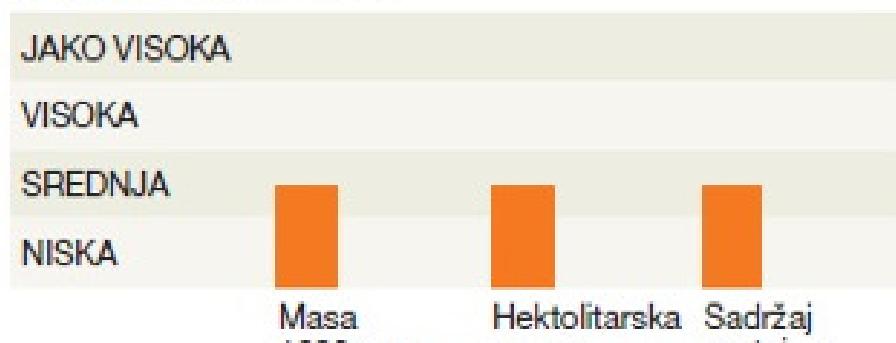
Visina biljke

Usjev izrazito rijetko naliježe i poliježe.

Fungicidi

Sorta je slabo osjetljiva na bolesti, ali se u slučaju potrebe preporučuju fungicidi s višestrukim djelovanjem.

Tehnološke odlike



*Govori se o relativnoj otpornosti na polijeganje uzimajući pri tome u obzir da u agronomskom smislu ne postoji sorta apsolutne otpornosti na polijeganje usjeva

CLARICA

NOVO

Sorta ozimog dvorednog ječma



- Rana sorta
- Visok genetski potencijal rodnosti
- Vrlo dobra tolerantnost na žutu patuljavost ječma (BYDV)
- Usjev izrazito rijetko naliježe i poliježe
- Visoka hektolitarska masa

PREPORUKA ZA PROIZVODNJU

Rokovi sjetve

Optimalno vrijeme sjetve od kraja rujna do početka studenog.

Visina biljke

Usjev izrazito rijetko naliježe i poliježe.

Fungicidi

Preporučuje se proizvod sa širokim spektrom djelovanja.



Agronomске odlike



Tolerantnost na bolesti



Tehnološke odlike



PALAZZO

Najtraženiji europski hibrid raži



- Vrlo visok prinos zrna
- Zbog visoke hranljive vrijednosti hibrid je pogodan za ishranu ljudi i hranidbu stoke
- Visoko tolerantna na bolesti
- Pogodna za proizvodnju u nizinskim i u brdsko-planinskim krajevima
- Usjev izrazito rijetko naliježe i poliježe
- Izrazito visoka tolerantnost na klimatski stresne uvjete proizvodnje

Agronomске odlike



Tolerantnost na bolesti



PREPORUKA ZA PROIZVODNU

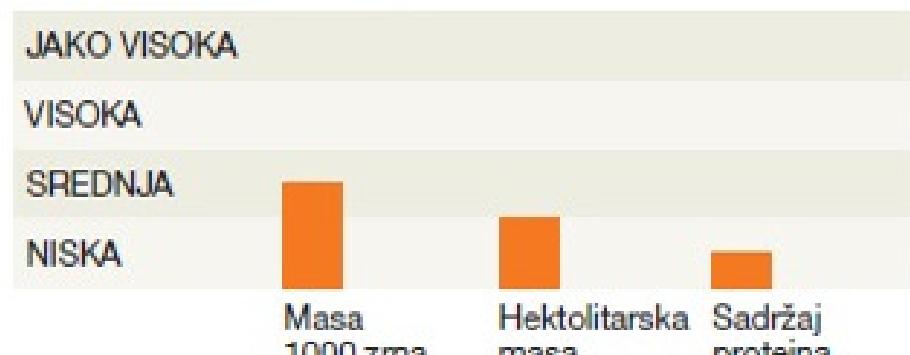
Rokovi sjetve

Optimalno vrijeme sjetve od početka do kraja listopada.

Upute za sjetvu

2 milijuna zrna po ha ili 2 sjetvene jedinice po ha.

Tehnološke odlike



*Govori se o relativnoj otpomosti na polijeganje uzimajući pri tome u obzir da u agronomskom smislu ne postoji sorta apsolutne otpomosti na polijeganje usjeva

The background of the entire image is a photograph of a lush green field, likely wheat or barley, with a dense line of dark green trees in the distance under a clear sky.

Dražen Jurišić, dipl.ing.
MANAGING DIRECTOR
Odjel za šećernu repu i žitarice
gsm: +385(0)98 9828 491
tel: +385(0)33 801 525
fax: +385(0)33 801 526
e-mail: drazen.jurisic@kws.com

www.kws.hr