



POKROVITELJSTVO



ORGANIZATORI



MINISTARSTVO
POLJOPRIVREDE



SISAČKO-MOSLAVAČKA
ŽUPANIJA



GRAD SUNJA



HRVATSKA UDRUGA ZA
ORGANIZACIJU NATJECANJA
ORAČA

17. NATJECANJE U ORANJU
REPUBLIKE HRVATSKE I

8. NATJECANJE U ORANJU KONJIMA
REPUBLIKE HRVATSKE

SUNJA, 21. rujna 2019.

MEDIJSKI POKROVITELJ

**gospodarski
list**



SPONZORI



Plantaža Boroviček d.o.o.

100% prirodan proizvod.
Sok je dobiven hladnim presanjem, pasteuriziran bez dodatnih aditiva i konzervansa. Bez dodatka vode i šećera.

Proizvođač: Dgg Katica Mihalčić
Titova Republika 64,
Suaš, Hrvatska
e-mail: mihalci@ggkaticasua.com.hr
www.ggkaticasua.com.hr
Tel: 099/7947-823
099/4028-420

Kućičica: 0,5 l
Povratna naknada 0,20 kn

Čisti prirodni sok napravljen je s ljubavlju i trudesom obitelji Mihalčić koje već godinama brine da plodovi od kojih sve počinje budu svjež i zdrav.

Boja, okus i gustoća se razlikuje zbog prirodnog načina proizvodnje i različite zrelosti sorti voća i povrća.

Čuvati na hladnom i tamnom mjestu.
Nakon otvaranja čuvati u hladnjaku i upotrijebiti u roku 5 dana.

Najbolje upotrijebiti do:
1.09.2016.

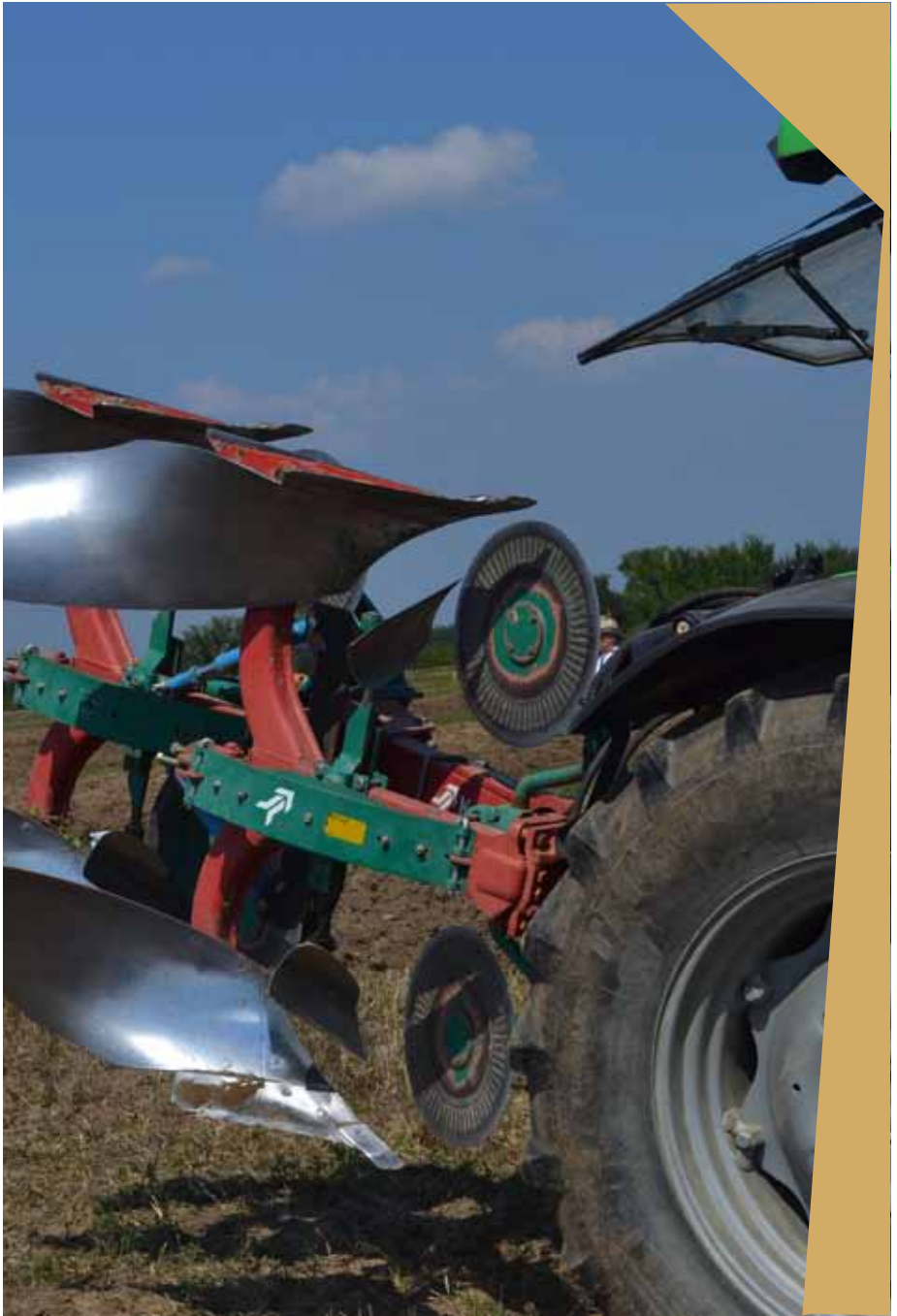
ja-bi
Sok od jabuke i kruške
100% prirodno

KATALOG

**17. NATJECANJA U ORANJU
REPUBLIKE HRVATSKE I**

**8. NATJECANJA U ORANJU
KONJIMA REPUBLIKE HRVATSKE**

SUNJA, 21. rujna 2019.



Dragi orači, gosti i posjetitelji,

u ime Vlade Republike Hrvatske, Ministarstva poljoprivrede te moje osobno, iznimna mi je čast i zadovoljstvo uputiti vam riječi pozdrava i zaželjeti dobrodošlicu na 17. Državno natjecanje u oranju 8. Državno natjecanje u oranju konjima.

Državno natjecanje orača svake godine budi sve veći interes kod poljoprivrednika, poglavito mladih. Ovo završno natjecanje okuplja najbolje orače iz svih hrvatskih županija koji su svoje snage i vještine odmjerili sa snažnom konkurencijom na županijskim natjecanjima. Ova manifestacija, zajedno s natjecanjem u oranju konjima postala je vodeća ruralna priredba u Hrvatskoj te kao takva je dokaz kako nismo zaboravili tradiciju i da ju prenosimo na mlade.

Ministarstvo poljoprivrede, Sisačko-moslavačka županija i općina Sunja su u suradnji s brojnim institucijama i sponzorima prihvatili izazov organizacije kako bi pokazali najbolje od hrvatske baštine, kulture i svega onoga što vrijedne ruke poljoprivrednika stvaraju na hrvatskoj zemlji, ali i nova dostignuća u poljoprivrednoj proizvodnji.

Veseli me vidjeti nove traktore na našim poljima jer su mnogi od njih kupljeni sredstvima iz Programa ruralnog razvoja koji je ključan za daljnji razvoj hrvatske poljoprivrede. Od raspoloživih 2,3 milijarde eura za sve mjere iz Programa

ruralnog razvoja RH, do sada je kroz natječaje na raspolaganje stavljeno 97 % sredstava (17,5 mlrd. kuna), ugovoreno 71 % (12,9 mlrd. kuna) te isplaćeno 41 % (7,4 mlrd. kuna). Osim dobrih rezultata Programa, veseli me i činjenica da ukupan broj i udio mladih poljoprivrednika u Republici Hrvatskoj iz godine u godinu raste. U Upisniku poljoprivrednika imamo 22.351 mlada poljoprivrednika, što je 13 % od ukupnog broja poljoprivrednih gospodarstva upisanih u Upisnik. Udio mladih poljoprivrednika Republiku Hrvatsku svrstava visoko na razini Europske unije (6 % u EU, a RH 13 %). Ministarstvo poljoprivrede različitim mjerama pokušava motivirati mlade za ostanak na ruralnim područjima i bavljenje poljoprivredom.

Natjecanje u oranju spaja poljoprivredu i gospodarstvo s turizmom, ali i tradicijskim vrijednostima ruralnih područja. Uživajte u njima! Zahvaljujem svima koji su sudjelovali i koji sudjeluju u organizaciji ovog natjecanja, organizaciji, sponzorima i volonterima kako bi ova manifestacija uspjela.

Svim natjecateljima želim puno sreće i ravnu brazdu. Neka pobijede najbolji i neka časno brane boje Lijepe naše na sljedećem Svjetskom natjecanju.

MINISTRICA POLJOPRIVREDE
mr. sc. Marija Vučković

Dragi orači, uzvanici i posjetitelji,

u ime Sisačko-moslavačke županije, kao i osobno, želim Vam dobrodošlicu na 17. državno natjecanje u oranju i 8. državno natjecanje u oranju konjima Republike Hrvatske.

S velikim zadovoljstvom prihvatili smo biti domaćin ovih državnih natjecanja koja se ove godine održavaju i pod visokim pokroviteljstvom predsjednice Republike Hrvatske gđe. Kolinde Grabar-Kitarović.

Domaćinstvo i organizacija ovakvih manifestacija veliko je priznanje i našim oračima kao i svim poljoprivrednicima s ovog područja, jer njegujući ovakve manifestacije doprinosimo i cjelokupnom razvoju poljoprivrede i ruralnih područja.

Za Sisačko-moslavačku županiju poljoprivreda je jedna od strateških gospodarskih grana, budući da nakon Osječko-baranjske županije raspoložemo i najvećim poljoprivrednim površinama u Republici Hrvatskoj. Kako bismo spomenuto strateško opredjeljenje dokazali i u praksi, svake godine razvijamo i provodimo akciju s 20-ak poticajnih mjera za koje izdvajamo značajna financijska sredstva iz Županijskog proračuna koja usmjeravamo poljoprivrednim proizvođačima s ovog područja.

Nadamo se, kako će i ovo natjecanje biti praznik poljopri-

vrede koji će osim orača i organizatora okupiti i veliki broj poljoprivrednika i posjetitelja iz naše Županije, ali i drugih krajeva Lijepe naše. Ova jedinstvena poljoprivredna manifestacija koja spaja poljoprivredu i gospodarstvo s turizmom, ali i tradicijskim vrijednostima ruralnih područja, osim lokalnog, regionalnog te nacionalnog karaktera ima i međunarodni karakter jer su pobjednici ovih državnih natjecanja uzorni veleposlanici naše zemlje na svjetskim natjecanjima u oranju.

Danas će se u Sunji natjecati 32 orača traktorskim plugovima i 9 natjecatelja u oranju konjima, te će kroz natjecateljski duh pokazati svim posjetiteljima svoja znanja i vještine u oranju.

Sastavni dio ove manifestacije je i sajamski s različitim proizvodima koji se prije svega odnose na poljoprivredu, a posjetitelji će moći uživati u bogatoj gastronomsko-kulturnoj ponudi.

Želim zahvaliti svima koji sudjeluju u organizaciji i sponzoriranju ove manifestacije, a svim posjetiteljima i uzvanicima želim ugodan boravak na manifestaciji. Svim natjecateljima želim i poručujem - neka pobjedi najbolji!

PREDSJEDNIK ORGANIZACIJSKOG
ODBORA

Ivo Žinić, dipl. ing. arh.

Poštovani natjecatelji, uvaženi gosti i posjetitelji,

iskazana nam je iznimna čast i zadovoljstvo biti domaćin 17. Državnom natjecanju u oranju i 8. državnom natjecanju Republike Hrvatske u oranju konjima, pod visokim pokroviteljstvom predsjednice Republike Hrvatske gospođe Kolinde Grabar-Kitarović.

Tradicija organiziranja natjecanja u oranju na području naše općine započela je još 2005. godine kada smo prihvatili prijedlog Hrvatskog zavoda za poljoprivrednu savjetodavnu službu i Županijske udruge za organizaciju natjecanja orača Sisačko-moslavačke županije te je u Sunji organizirano Županijsko natjecanja u oranju, a nastavljena je i 2018. godine kada je po drugi put u Sunji održano Županijsko natjecanje u oranju.

Općina Sunja sukladno svojim mogućnostima, redovito podržava rad Županijske udruge za organizaciju natjecanja orača Sisačko-moslavačke županije, te financijski pomaže organizaciju županijskih natjecanja i odlazak predstavnika Sisačko-moslavačke županije na državna natjecanja u oranju.

Stanovništvo općine Sunja tradicionalno je vezano za poljoprivrednu proizvodnju, a nakon provedenih prvih višestranačkih izbora 1993. godine na slobodnom dijelu Općine i izborom Općinskog vijeća i Općinskog načelnika 21. travnja 1993. godine, unatoč ratnim

zbivanjima, općina Sunja poduzela je planske mjere za unapređenje poljoprivredne proizvodnje.

U suradnji s Hrvatskim stočarskim centrom Zagreb od 18.10.1993. godine općina Sunja organizira uzgojno selekcijski rad i pruža svu potporu u priznavanju autohtone pasmine konja hrvatski posavac, a 1994. godine unatoč ratnih zbivanja na prostoru Stočnog sajma u Sunji organizira Stočarsku izložbu na kojoj su prvi put predstavljena grla pasmine hrvatski posavac.

Zaštiti i očuvanju autohtonih pasmina konja, općina Sunja doprinosi organizacijom Državne izložbe konja koja se već 25 godina organizira u mjesecu srpnju u općini Sunja, na kojoj se ocjenjuju najbolja grla hrvatskog posavca i hladnokrvnjaka.

Smotra je to najljepših zaprega, narodnih nošnji, tradicije i običaja na kojoj Sunja pokazuje svoje gostoprimstvo i ljubav prema pasminama konja koji su simbol sunjske posavine.

Današnja manifestacija je prigoda da natjecatelji pokažu svoja znanja i vještine, izlagači sajma najbolje proizvode, ugostitelji izvrsnu gastronomsku ponudu, a mi domaćini otvorena srca i iskrenu dobrodošlicu.

Zahvaljujem svim sudionicima u organizaciji, članovima Organizacijskog odbora gospodinu

Tugomiru Majdaku, državnom tajniku u Ministarstvu poljoprivrede, predsjedniku Organizacijskog odbora županu Sisačkomoslavačke županije gospodinu Ivi Žiniću, a posebno predsjednici Republike Hrvatske gospođi Kolindi Grabar-Kitarović na visokom pokroviteljstvu.

Svim natjecateljima, gostima i posjetiteljima u ime svojih sugrađana poručujemo, čekamo vas otvorena srca i želimo ugodan boravak u našoj Sunji!

OPĆINSKI NAČELNIK

Grga Dragičević

Dragi poljoprivrednici, dragi orači, dragi posjetitelji,

dobro nam došli na 17. Natjecanje u oranju RH koje je iznimno bitno za promociju poljoprivredne proizvodnje posebice iz razloga što je oranje jedna od bitnijih elemenata u poljoprivrednoj proizvodnji. Od osnovne obrade tla sve počinje, a o oranju svakako ovisi kvaliteta pripreme za sjetvu/sadnju, čuvanje vlage, fizikalno-kemijski uvjeti, također i troškovi za pripremu, a time oranje utječe i na konačni učinak - dobrim oranjem stvaraju se najbolji uvjeti za kasniju proizvodnju. Otkriće pluga izazvalo je "revoluciju", kojom su udareni temelji modernoga bilinogojstva, a oranje ne gubi ni danas na važnosti. Razvoj tehnologije od poljoprivrednika traži obrazovanje u svladavanju novim tehnikama, da bi mogli iskoristiti sve prednosti traktora kao stroja i pluga kao oruđa. Iako mnogo poljoprivrednika misli da je oranje jednostavna radnja, velike su razlike u tom postupku. Sudjelovanje na ovakvim natjecanjima može donijeti nova znanja i motivaciju za veću, bolju i kvalitetniju proizvodnju.

Hrvatska udruga za organizaciju natjecanja orača (HUONO) osnovana je 2004. godine s ciljem da promovira oranje te educira poljoprivrednike o oranju i da provodi sportska natjecanja za izbor najboljih orača u Republici Hrvatskoj. Natjecanje pruža

izvrsnu priliku za stjecanje novih znanja, iskustava, te je motiv poljoprivrednicima da ulažu u svoju proizvodnju i mehanizaciju kako bi osigurali svoj opstanak na tržištu.

Županijska i državna natjecanja u oranju su postala tradicija naših ruralnih krajeva i naših poljoprivrednika te je i zbog toga neobično važno da se njihovo organiziranje i nadalje nastavi i stimulira radi očuvanja i unaprjeđenje vještina oranja te radi razvoja i implementiranja novih tehnologija u poljoprivrednu proizvodnju, ali i radi stimuliranja strukovne razmjene iskustava.

Ovakve manifestacije su sjajan spoj iskustva i mladosti, a iznimno su važne u promoviranju obiteljskih poljoprivrednih gospodarstva jer su upravo ona ključ održive poljoprivrede u Republici Hrvatskoj, osim što potiču poljoprivrednike iz svih dijelova Lijepe Naše na razmjenu iskustava.

Zahvaljujem se ovom prilikom svim sudionicima, organizatorima, sponzorima i medijima te svim pojedincima koji su sudjelovali u organizaciji i svojim nesebičnim radom dali veliki doprinos ovoj manifestaciji.

PREDSJEDNICA HUONO-a

Draženska Grah, mag. oec.

ORGANIZACIJSKI ODBOR

Ivo Žinić, župan Sisačko-moslavačka županija,

Roman Rosavec, zamjenik župana Sisačko-moslavačke županije,

Tugomir Majdak, Ministarstvo poljoprivrede,

Zdravko Barač, Ministarstvo poljoprivrede,

Zdravko Tušek, Ministarstvo poljoprivrede,

Mato Čačić, Ministarstvo poljoprivrede,

Ivica Prpić, Ministarstvo poljoprivrede,

Mijo Žugaj, Ministarstvo poljoprivrede,

Grga Dragičević, Općina Sunja,

Marijan Belošević, Sisačko-moslavačka županija,

Tihana Likarević, Sisačko-moslavačka županija,

Ingrid Padjen Đurić, TZ Sisačko-moslavačka županija,

Draženka Grah, predsjednica Hrvatske udruge za organizaciju natjecanja orača,

Josip Mačak, Županijska udruga za organizaciju orača SMŽ,

Ante Rajić, Općina Sunja,

Ivica Marić, Općina Sunja,

Slavica Lončarević, Općina Sunja.

PROGRAM NATJECANJA

do 9:30

- Okupljanje uzvanika

10:00 – 10:45

- Svečano otvaranje 17. Natjecanja u oranju Republike Hrvatske i 8. Natjecanja u oranju konjima Republike Hrvatske
- Himna
- Predstavljanje natjecanja u oranju, pozdravljanje uzvanika - Voditelj
- Kulturno-umjetnički program
- Pozdravni govori

11 sati

- Početak 17. Natjecanja u oranju Republike Hrvatske

17:30 – 18:30

- Svečano zatvaranje i proglašenje pobjednika oba natjecanja
- Proglašenje pobjednika, dodjela nagrada, diploma i priznanja

09:00 – 18:00

- Izložba poljoprivredne mehanizacije i Sijam poljoprivredno - prehrambenih proizvoda

11:00 -17:30

- Kulturno-umjetnički program

Voditelj natjecanja: Ivica Prpić / **Voditelj sudaca:** Siniša Hrgović / **Glavni suci:** Siniša Hrgović, Đuro Cerovčec, Dario Padro / **Voditelj čuvara parcele:** Dario Padro / **Voditelj mjeritelja dubine:** Siniša Hrgović / **Koordinator manifestacije:** Grga Dragičević / **Informatička obrada podataka:** Morana Tomičić

POVIJEST NATJECANJA

Natjecanje u oranju u Republici Hrvatskoj posljednjih 15 godina među poljoprivrednicima pobuđuje velik interes kao manifestacija koja ih okuplja oko stručnih edukacija i vještina, natjecanja i popratnih izložbi poljoprivrednih proizvoda, opreme i mehanizacije. Natjecanje u oranju postalo je lijepa ruralna priredba u mnogim županijama.

Oranje je osnovna obrada tla. Od osnovne obrade tla sve počinje, a o oranju svakako ovisi kvaliteta pripreme za sadnju, čuvanje vlage, fizikalno-kemijski uvjeti, kao i troškovi za pripremu, a time oranje utječe i na konačni učinak – dobrim oranjem stvaraju se uvjeti za kasniju proizvodnju. Temeljem znanstvenih istraživanja utvrđeno je da se pravilnim oranjem postiže oko 8 % većih prinosa u ratarskoj proizvodnji. Otkriće pluga izazvalo je napredak kojim su udareni temelji modernog bilinogojstva.

Razvojem tehnologije od poljoprivrednika se traži da kroz obrazovanje ovlada novim tehnikama kako bi se iskoristile sve prednosti traktora kao stroja i pluga. Mnogi poljoprivrednici vjeruju da je oranje jednostavna radnja, što je pogrešno razmišljanje. Sudjelovanjem na ovakvim natjecanjima moguće je steći nova znanja i motivaciju za veću i kvalitetniju ratarsku proizvodnju.

Svjetska oračka organizacija – World Ploughing Organization (WPO) održala je 1953. godine prvo organizirano Svjetsko natjecanje. Otad se svake godine bilježi sve veći interes za sudjelovanje, posebice poljoprivredno razvijenih zemalja. Svjetsko natjecanje orača održava se svake godine u drugoj zemlji.

Prvo natjecanje orača u Hrvatskoj održano je prije od 60 godina, točnije, 4. kolovoza 1957. na površinama tadašnjeg vrtlarskog poduzeća „Žitnjak“ u Zagrebu.

Hrvatska udruga za organizaciju natjecanja orača (HUONO) osnovana je na osnivačkoj skupštini 6. srpnja 2005. godine. Prvi predsjednik HUONO-a bio je dr. sc. Ivan Katalinić. Potreba za osnivanjem HUONO-a, kao glavne državne udruge nadležne za organizaciju i provedbu natjecanja u oranju u zemlji i inozemstvu, nastala je zbog važnosti spomenutih priredbi, uslijed povećanja opsega aktivnosti na organizaciji i zahvaljujući osiguranju financijskih sredstava u tu namjenu. Županijske udruge započele su sa organizacijom natjecanja orača 2003. godine.

Osnovna je zadaća HUONO-a da zajedno s Savjetodavnom službom i lokalnom samoupravom

kontinuirano promovira oranje („učionica na polju“) kao najvažniju operaciju u primarnoj proizvodnji, kroz edukaciju tijekom priprema i samog natjecanja orača. **Članice HUONO-a čine županijske udruge orača, a predsjednik udruge je žena te prva i jedina zagorska oračica i certificirana sutkinja u oranju Draženka Grah koja je ujedno i postigla dobre rezultate na županijskim natjecanjima.**

Do danas je osnovano **18 županijskih udruge orača** koje nose teret održavanja županijskih natjecanja orača, zajedno sa Savjetodavnom službom i lokalnom samoupravom.

Natjecanje u oranju u Republici Hrvatskoj otvoreno je za sve orače članove županijskih udruge orača, koje su pod direktnom nadležnošću glavne (krovne) udruge orača (HUONO) Hrvatske udruge za organizaciju natjecanja orača. Ona je ovlaštena za organizaciju i provedbu natjecanja u oranju na državnoj razini, na koje se može prijaviti najviše dva natjecatelja iz županija u kojima je održano natjecanje u tekućoj godini. Natjecatelji moraju biti prvaci svojih županija, i to po jedan u kategoriji plugova ravnjaka i jedan u kategoriji plugova premetnjaka. Natjecanje se odvija po pravilima svjetske udruge orača WPO (World Ploughing Organization).

U Hrvatskoj postoje certificirani suci koji ocjenjuju natjecatelje i njihovo

oranje te se kod ocjenjivanja gleda više parametara. Svaka županijska udruga imenuje po dva suca koji bi trebali bitiiskusni, stručni i sposobni pratiti orače kao treneri.

Važno je napomenuti da se prilikom ocjenjivanja ne ocjenjuje brzina oranja nego kvaliteta oranja. Suci ocjenjuju sljedeće elemente: otvaranje prve brazde, naor, sjetveni sloj, ulaze i izlaze parcele, razor, pravac te još mnogo ostalih elemenata.

U Hrvatskoj je i održano Svjetsko natjecanje orača. Vlada Republike Hrvatske prihvatila je program „Natjecanje orača u Republici Hrvatskoj“ u razdoblju od 2008. do 2012. godine i **organizaciju 59. Svjetskog natjecanja u oranju u Republici Hrvatskoj koje se održavalo od 14. do 15. rujna 2012. godine u Biogradu na Moru. Sudjelovao je 61 orač iz 31 zemlje svijeta, što je rekordan broj zemalja sudionika. U to vrijeme udrugom je predsjedavao Tugomir Majdak koji je u to vrijeme imenovan i predsjednikom Svjetske oračke organizacije što je bila velika čast za Hrvatsku.**

Hrvatski orači su iznimno dobri i kvalitetni orači što i dokazuju sa svojim postignutim rezultatima, te smo uglavnom u sredini na ljestvici što je jako dobro. **Najbolji postignuti rezultat naših natjecatelja na svjetskim natjecanjima je postignuo**

Tomislav Kuharić iz Krapinsko-zagorske županije koji je osvojio 8. mjesto i to baš na Svjetskom natjecanju u oranju u Biogradu na Moru. Tomislav Kuharić je ujedno i jedan od naših orača koji je najviše puta pobijedio na državnim natjecanjima te predstavljao Hrvatsku na svjetskim natjecanjima. **Ove su godine Hrvatsku na 66. Svjetskom natjecanju u SAD-u predstavljati Saša Višak iz Koprivničko-križevačke županije i Ivan Spudić iz Karlovačke županije.**

Hrvatska udruga za organizaciju natjecanja orača krovna je državna udruga za organizaciju natjecanja u oranju te ima veliki značaj u promociji oranja, poljoprivredne proizvodnje te u edukaciji poljoprivrednika i razmjeni iskustava što u konačnici doprinosi razvoju poljoprivrede na području RH.

HRVATSKA NA 63. SVJETSKOM NATJECANJU U ORANJU / ENGLESKA

Hrvatska reprezentacija orača u sastavu Goran Šebalj iz Virovitičko-podravске županije, kategorija plug premetnjak, Saša Višak iz Koprivničko-križevačke županije, kategorija plug ravnjak, te djelatnici Savjetodavne Službe Ivica Prpić u svojstvu sudca i Siniša Hrgović u

svojstvu trenera, sudjelovali su na 63. Svjetskom natjecanju u oranju.

Natjecanje se održalo u Engleskoj, 10. i 11. rujna u Yorku na poljoprivrednom gospodarstvu Roger Hobson-a u Crockery Hill-u, York, najvećeg proizvođača mrkve u Engleskoj.

Saša Višak je osvojio 21. mjesto u kategoriji plugova ravnjaka dok je Goran Šebalj osvojio 25. mjesto u kategoriji plugova premetnjaka.

Više na: <http://www.ploughmen.co.uk/events/world-ploughing-2016>

HRVATSKA NA 64. SVJETSKOM NATJECANJU U ORANJU / KENIJA

U periodu od 24. studenog do 03. prosinca 2017. godine, u gradu Nakuru, država Kenija, održalo se 64. Svjetsko prvenstvo u oranju.

Sudionik ovoga prvenstva bila je i reprezentacija Hrvatske, naš kontinuirani i konstantni 13. nastup u sastavu: Saša Višak – natjecatelj u kategoriji plugova ravnjaka (član Udruge orača Koprivničko-križevačke županije), Zoran Piskač – natjecatelj u kategoriji plugova premetnjaka (član Udruge orača Bjelovarsko-bilogorske županije) te djelatnici Savjetodavne Službe: Ivica Prpić u svojstvu člana WPO i

Siniša Hrgović u svojstvu trenera i suca.

Unatoč velikim komunikacijskim problemima i unatoč svim poduzetim koracima od strane Hrvatske Udruge za organizaciju natjecanja orača, nastup našega tima bio je vrlo neizvjestan. Na koncu u Keniji je orao samo Saša Višak, Zoran Piskač nažalost ne, i nije jedini, a razlog tome vjerojatno leži upravo u uvodu ovoga štiva i činjenici da je Kenija ipak egzotična a sukladno tome bila je i njihova organizacija. U ovome segmentu organizatori nisu dorasli zadatku i nisu našem timu vratili ono što su bili dužni i dobili u Hrvatskoj 2012. godine.

Prvi dan natjecanja 01.12. tradicionalno se provodio na strništu, sve uobičajeno i normalno do posjete predsjednika Kenije koji se prošetao po polju, naravno uz veliko osiguranje i velik interes domaćeg naroda i medija koji su ga taj dan i očekivali. Nakon prvoga dana natjecanja Saša je bio bolji od 10 natjecatelja i od 23 prijavljena natjecatelja zauzeo za naše uvjete odlično 13. mjesto.

Drugi dan 02.12., natjecanje se održavalo na travnjaku, Saša je imao startni broj jedan, a prvi element oranja ili otvaranje brazde upravo je započeo simbolično sa startnim brojem. Za ovaj element Saša je dobio najbolje ocjene od svih sudaca, u našoj kratkoj povijesti oranja ovo se desilo prvi

puta, a priznanje tome odali su i sami orači koji su prišli osobno meni i Saši i rekli „the best opening split today“. Drugi dan natjecanja Saša je osvojio 9. mjesto, a s obzirom na to da se bodovi u konačnici zbrajaju naš i njegov konačan plasman bio je 10. mjesto.

HRVATSKA NA 65. SVJETSKOM NATJECANJU U ORANJU / NJEMAČKA

65. Svjetsko natjecanje u oranju održalo se u Njemačkoj.

Nakon 1958. U Hohenheimu, Baden-Württemberg, 1978. u Wickstadtu, Hesse i 1998. u Altheimu, Bavarska, ove godine Njemačka će biti domaćin ovog velikog događaja po četvrti put.

Hrvatsku na 65. Svjetskom natjecanju u Njemačkoj su predstavljati Radivoj Rekić iz Virovitičko-podravske županije i Zoran Piskač iz Bjelovarsko-bilogorske županije.

Postignuti rezultati:

Zoran Piskač: strnište 11. mjesto, trava 14. mjesto, sveukupno 13. mjesto

Radivoj Rekić: strnište 21. mjesto, trava 21. mjesto, sveukupno 21. mjesto

HRVATSKA NA 66. SVJETSKOM NATJECANJU U ORANJU / SAD

Svjetsko natjecanje se ove godine održalo u Minnesoti, Lake of the Woods (SAD) te su ove godine Hrvatsku predstavljali Ivan Spudić iz Karlovačke županije i Saša Višak iz Koprivničko-križevačke županije. Sa našim oračima bili su i djelatnici Ministarstva poljoprivrede Ivica Prpić kao sudac te Siniša Hrgović u ulozi trenera hrvatske oračke ekipe.

Saša Višak je zauzeo 19. mjesto, dok je Ivan Spudić završio na 24. mjestu.

SVJETSKO NATJECANJE U ORANJU

U rujnu 2004. godine Hrvatska je primljena u članstvo Svjetske oračke organizacije, čime je stekla pravo da dva natjecatelja sudjeluju na svjetskom natjecanju u oranju. Od 2005. godine predstavnici Republike Hrvatske sudjeluju na Svjetskom natjecanju u oranju.



NATJECANJE	NATJECATELJI	ČLAN WPO-A	TRENER	SUDAC
52. Svjetsko natjecanje u oranju, Prag, Republika Češka, 9.-19. rujna 2005.	Ivica Šibalić, Nijemci, Vukovarsko-srijemska županija	Tugomir Majdak, HZPSS, Zagreb	Ivo Juras, HZPSS, Zagreb	Ivica Prpić, HZPSS, Požega
	Zdravko Kušec, Kamenica - Vrbovec, Zagrebačka županija			
53. Svjetsko natjecanje u oranju, Tullow-Carlow, Republika Irska, 22. 9. - 2. 10. 2006.	Zdravko Kušec, Kamenica - Vrbovec, Zagrebačka županija	Tugomir Majdak, MPŠVG, Zagreb	Ivo Juras, HZPSS, Zagreb	Ivica Prpić, HZPSS, Požega
	Dražen Kunješić, Garešnica, Bjelovarsko-bilogorska županija			Dario Padro, HZPSS, Zagreb
54. Svjetsko natjecanje u oranju, Kaunas, Litva, 7. 9. - 17. 9. 2007.	Tomislav Ranogajec, Čeminac, Osječko-baranjska županija	Tugomir Majdak, MPŠVG, Zagreb	Ivo Juras, HZPSS, Zagreb	Ivica Prpić, HZPSS, Požega
	Ilija Šiškić, Gundinci, Brodsko-posavska županija			Luka Čuljak, HZPSS, Krapina

55. Svjetsko natjecanje u oranju, Grafenegg, Austrija, 15.-16. kolovoza 2008.	Marijo Spudić, Barilović, Karlovačka županija, plug ravnjak	Tugomir Majdak, MPRRR, Zagreb	Luka Čuljak, HZPSS, Krapina	Ivica Prpić, HZPSS, Požega
	Ivan Spudić, rilović, Karlovačka županija, plug premetnjak			Dario Padro, HZPSS, Zagreb
56. Svjetsko natjecanje u oranju, Moravske Toplice, Slovenija, 4.i 5. rujna 2009.	Tomislav Kuharić, Krapinsko-zagorska županija, plug premetnjak	Tugomir Majdak MPRRR Zagreb	Luka Čuljak, HZPSS, Krapina	Ivica Prpić, HZPSS, Požeško-slavonska županija; Dario Padro, HZPSS, Grad Zagreb
	Mario Spudić, Karlovačka županija, plug ravnjak			
57. Svjetsko natjecanje u oranju, 15.-18. travnja 2010. Novi Zeland	Marijo Spudić, Barilović, Karlovačka županija, plug ravnjak	Tugomir Majdak MPRRR Zagreb	Siniša Hrgović, HZPSS, Virovitica	Ivica Prpić, HZPSS, Požega
	Tomislav Kuharić, Koprivničko-križevačka županija, plug premetnjak		Luka Čuljak, Krapina, zamjenik trenera i rezervni sudac	
58. Svjetsko natjecanje u oranju, Lindevad, 13.-14. svibnja 2011., Švedska	Tomislav Kuharić, Krapinsko-zagorska županija, plug premetnjak	Tugomir Majdak MPRRR Zagreb	Siniša Hrgović, HPK, Virovitica, trener Luka Čuljak, Krapina, zamjenik suca	Ivica Prpić, HPK, Požega, sudac
	Radivoj Rekić, Virovitičko-podravska županija, plug ravnjak			

59. Svjetsko natjecanje u oranju, Biograd na Moru, 14. – 15. rujna 2012., Hrvatska	Tomislav Kuharić, Krapinsko-zagorska županija, plug premetnjak Marijo Spudić, Karlovačka županija, plug ravnjak	Tugomir Majdak, MP Zagreb	Siniša Hrgović, PSS, Virovitica, trener	Ivica Prpić, PSS, Požega, sudac
60. Svjetsko natjecanje u oranju, Olds, 19. – 20. srpnja 2013., Kanada	Ivan Spudić, Karlovačka županija, plug premetnjak Marijo Spudić, Karlovačka županija, plug ravnjak	Tugomir Majdak, MP Zagreb	Siniša Hrgović, PSS, Virovitica, trener	Ivica Prpić, PSS, Požega, sudac
61. Svjetsko natjecanje u oranju, St. Jean d'Ilac, 05. – 06. rujna 2014., Francuska	Željko Šebalj, Virovitičko-podravska županija, plug premetnjak Zoran Piskač, Bjelovarsko-bilogorska županija, plug ravnjak	Tugomir Majdak VPŽ Virovitica	Siniša Hrgović, SS, Virovitica, trener	Siniša Hrgović, SS, Virovitica, sudac
62. Svjetsko natjecanje u oranju, Vestbo-Thisted 03. i 04. listopada 2015., Danska	Milenko Hrgović, Virovitičko-podravska županija, plug premetnjak Tomislav Kuharić, Krapinsko-zagorska županija, plug ravnjak	Tugomir Majdak Grad Velika Gorica	Siniša Hrgović, SS, Virovitica, trener	Siniša Hrgović, SS, Virovitica, trener

63. Svjetsko natjecanje u oranju, York, 10. i 11. rujna 2016., Engleska	Saša Višak, Koprivničko-križevačka županija, plug ravnjak Goran Šebalj, Virovitičko-podravska plug premetnjak	Tugomir Majdak MP Zagreb	Siniša Hrgović, SS, Virovitica, trener	Ivica Prpić, SS, Požega, sudac
64. Svjetsko natjecanje u oranju, Nakuru, 01. i 02. prosinca 2017., Kenija	Saša Višak, Koprivničko-križevačka županija, plug ravnjak Zoran Piskač, Bjelovarsko-bilogorska županija, plug premetnjak	Ivica Prpić, SS, Požega	Siniša Hrgović, SS, Virovitica, trener	Ivica Prpić, SS, Požega, sudac
65. Svjetsko natjecanje u oranju, Njemačka, 01. i 02. rujna 2018.	Radivoj Rekić, Virovitičko-podravska županija, plug ravnjak Zoran Piskač, Bjelovarsko-bilogorska županija, plug premetnjak	Ivica Prpić, MP, Požega	Siniša Hrgović, MP, Virovitica, trener	Ivica Prpić, MP, Požega, sudac
66. Svjetsko natjecanje u oranju, SAD, 30. kolovoza i 01. rujna 2019.	Saša Višak, Koprivničko-križevačka županija, plug ravnjak Ivan Spudić, Karlovačka županija, plug premetnjak	Ivica Prpić, MP, Požega	Siniša Hrgović, MP, Virovitica, trener	Ivica Prpić, MP, Požega, sudac

REZULTATI 16. NATJECANJA U ORANJU REPUBLIKE HRVATSKE U OSIJEKU

PLUG PREMETNJAK

MJESTO	NATJECATELJ	ŽUPANIJA
1	Ivan Spudić	Karlovačka
2	Zoran Kosanović	Bjelovarsko-bilovarska
3	Josip Martinović	Koprivničko-križevačka
4	Hrvoje Matijaško	Virovitičko-podravska
5	Zrinko Miličić	Osječko-baranjska
6	Ivan Karavidović	Brodsko-posavska
7	Dubravko Kalaj	Grad Zagreb
8	Ivan Nikolozo	Vukovarsko-srijemska
9	Tomislav Kolarić	Međimurska
10	Vilko Kukec	Krapinsko-zagorska
11	Ivan Ivanika	Požeško-slavonska
12	Zdravko Meter	Splitsko-dalmatinska
13	Mladen Malović	Sisačko-moslavačka
14	Teo Novosel	Varaždinska
15	Mateo Terlević	Istarska

PLUG RAVNJAK

MJESTO	NATJECATELJ	ŽUPANIJA
1	Saša Višak	Koprivničko-križevačka
2	Mihael Sklizović	Osječko-baranjska
3	Fran- Andrej Jalušić	Međimurska
4	Krunoslav Mužić	Varaždinska
5	Darko Matić	Virovitičko-podravska
6	Stjepan Počekal	Krapinsko-zagorska
7	Željko Golđašić	Karlovačka
8	Ivan Novoselec	Grad Zagreb
9	Marko Cvetković	Zagrebačka
10	Mijo Samaržija	Požeško-slavonska
11	Branko Sejka	Bjelovarsko-bilogorska
12	Marijan Petričević	Brodsko-posavska

13	Ante Kapetanović	Splitsko-dalmatinska
14	Patrik Momić	Istarska
15	Stjepan Petričević	Sisačko-moslavačka
16	Ivan Jovanovac	Vukovarsko-srijemska

REZULTATI 7. DRŽAVNOG NATJECANJA U ORANJU KONJIMA U OSIJEKU

MJESTO	NATJECATELJ	ŽUPANIJA
1	Jure Capan	Bjelovarsko-bilogorska
2	Adam Dorić	Brodsko-posavska
3	Zdravko Bičanić	Požeško-slavonska
4	Josip Dugaja	Virovitičko-podravska



17. NATJECANJE U ORANJU REPUBLIKE HRVATSKE

POPIS EKIPA PO ŽUPANIJAMA

RAVNJACI

RED.BR.	ŽUPANIJA	NATJECATELJ
1.	Bjelovarsko-bilogorska	Tomislav Barić
2.	Brodsko-posavska	Ivan Petričević
3.	Grad Zagreb	Ivan Novoselec
4.	Istarska	Patrik Momić
5.	Karlovačka	Željko Goldašić
6.	Koprivničko-križevačka	Mladen Crnčić
7.	Krapinsko-zagorska	Stjepan Počekal
8.	Ličko-senjska	Frane Šarić
9.	Međimurska	Fran-Andrej Jalušić
10.	Osječko-baranjska	Mihael Sklizović
11.	Požeško-slavonska	Miroslav Bartolović
12.	Sisačko-moslavačka	Matija Majstorić
13.	Varaždinska	Krunoslav Mužić
14.	Virovitičko-podravska	Željko Šebalj
15.	Vukovarsko-srijemska	Đuro Lešić
16.	Zagrebačka	Ivan Gruden

PREMETNJACI

RED.BR.	ŽUPANIJA	NATJECATELJ
1.	Bjelovarsko-bilogorska	Luka Perković
2.	Brodsko-posavska	Ivan Karavidović
3.	Grad Zagreb	Dubravko Kalaj
4.	Istarska	Igor Ferenac
5.	Karlovačka	Petar Spudić
6.	Koprivničko-križevačka	Zoran Radiček
7.	Krapinsko-zagorska	Vilko Kukec

8.	Ličko-senjska	Jurica Zalović
9.	Međimurska	Stjepan Pokrivač
10.	Osječko-baranjska	Zrinko Miličić
11.	Požeško-slavonska	Nikica Marić
12.	Sisačko-moslavačka	Josip Mlinarić
13.	Varaždinska	Dario Pcedulić
14.	Virovitičko-podravska	Goran Šebalj
15.	Vukovarsko-srijemska	David Perakić
16.	Zagrebačka	Stjepan Cvetković

7. NATJECANJE U ORANJU KONJIMA REPUBLIKE HRVATSKE

POPIS NATJECATELJA

RED.BR.	ŽUPANIJA	NATJECATELJ
1.	Bjelovarsko-bilogorska	Jure Capan
2.	Koprivničko-križevačka	Mladen Đurđević
3.	Krapinsko-zagorska	Mirko Majsec
4.	Požeško-slavonska	Marija Bralić
5.	Zagrebačka	Željko Vrščak
6.	Bjelovarsko-bilogorska	Slaven Očevar
7.	Bjelovarsko-bilogorska	Ivan Despetović
8.	Brodsko-posavska	Antun Dorić
9.	Sisačko-moslavačka	Ivan Kosar

PRAVILNIK O NATJECANJU ORAČA REPUBLIKE HRVATSKE PLUGOVIMA RAVNJACIMA I PLUGOVIMA PREMETNJACIMA

- **Opća pravila** (za sve natjecatelje)
- **Oznake za početak i završetak** (svjetlosni signali)
- **Pravila za oranje plugovima ravnjacima**
- **Sustav bodovanja** (za oranje plugovima ravnjacima)
- **Pravila za oranje plugovima premetnjacima**
- **Sustav bodovanja** (za oranje plugovima premetnjacima)
- **Plan parcela** (kod oranja plugovima premetnjacima)
- **Objašnjenje pravila oranja**
- **Nacrt dopuštenog produžetka daske** (pera)
- **Izjava o sigurnosnim pravilima**
- **Dužnosti nadzornika parcele**

OPĆA PRAVILA (ZA SVE NATJECATELJE)

1. SLUŽBENA PRIJAVA

a. Natjecatelji

Natjecanje u oranju u Republici Hrvatskoj otvoreno je za sve orače članove županijskih udruga orača, koje su pod direktnom nadležnošću glavne (krovne) udruge orača (HUONO) Hrvatske udruge za organizaciju natjecanja orača. Ona je ovlaštena za organizaciju i provedbu natjecanja u oranju na državnoj razini, na koje se može prijaviti najviše dva natjecatelja iz županija u kojima je održano

natjecanje u tekućoj godini. Natjecatelji moraju biti prvaci svojih županija, i to po jedan u kategoriji plugova ravnjaka i jedan u kategoriji plugova premetnjaka. Natjecanje se odvija po pravilima svjetske udruge orača WPO (World Ploughing Organization).

b. Suci

Svaka županijska udruga imenuje po dva suca koji bi trebali bitiiskusni, stručni i sposobni pratiti orače kao treneri. Ako imenovani sudac ne može sudjelovati, onda će rezervni sudac biti sudac iz te županije. Niti jedan sudac neće suditi na parceli natjecatelja iz njegove županije. Ako neki suci nisu imenovani za suđenje, bit

će imenovani na druge službene dužnosti na Prvenstvu. Za potrebe održavanja državnog natjecanja HUONO može imenovati 3-5 glavnih sudaca. Glavni suci moraju imati iskustva u sudjelovanju na svjetskim i državnim natjecanjima. Svi suci moraju sudjelovati na sastancima prije prvenstva. Svaki imenovani sudac koji ne dođe niti na jedan sastanak neće biti imenovan da sudi na prvenstvu.

c. Prijava

Imena natjecatelja i marka traktora i plugova koji će se koristiti na državnom prvenstvu u oranju moraju se slati tajniku HUONO-a na službenom obrascu za prijavu nakon održanih županijskih natjecanja, a ne kasnije od navedenog roka. U obrascu treba navesti za koju se kategoriju (plugom ravnjakom ili s plugom premetnjakom) želi prijaviti.

d. Oprema

U obrascu za prijavu treba navesti imena i marke traktora i pluga koje će koristiti svaki natjecatelj. Nakon prijave nisu dopuštene promjene marke traktora ili pluga, osim u posebnim okolnostima uz dopuštenje tajnika HUONO-a.

e. Jamstvo

Svim natjecateljima i trenerima organizator domaćin državnog natjecanja u oranju mora organizirati program dobrodošlice koji može uključivati aktivnosti

vezane za natjecanje, edukativne posjete i razgledavanje znamenitosti područja u kojem se održava natjecanje. Svi sudionici moraju sudjelovati u Službenom programu i ne smiju otići bez dopuštenja tajnika HUONO-a i organizatora ili domaćina.

2. PLUGOVI

a. Broj plužnih tijela

Državno natjecanje u oranju bit će ograničeno na dvobrazdne i trobrazdne plugove, osim ako ne bude drukčije navedeno. Plugovi mogu biti ravnjaci ili premetnjaci, opremljeni s crtalima, pretplužnjacima i plužnim tijelom (raonik - lemeš, plužna daska - odgrnjača, plaz, taban - peta, nastavak plužne daske - pero potiskujuće). Prema potrebi dopušta se uporaba produžetka plužne daske (pera).

b. Produžetak plužne daske (pero)

Veličina produžetka plužne daske (pera) ne smije prelaziti 26 cm. dužine i 22 cm. širine. Ukupna dužina produžetka ne smije prelaziti 32 cm. Omjer konkavnog i konveksnog dijela produžetka plužne daske ne smije biti veći od omjera (1cm na svakih 15 cm širine). Vidi sliku: Shema dozvoljenog produžetka daske.

c. Produžetak raonika (lemeša)

Produžeci se mogu koristiti i na raoniku (lemešu) i mogu biti fiksni (kruti) ili prilagodljivi.

d. Navigacijski uređaji (GPS) i ostali sustavi

Korištenje navigacijskih uređaja GPS, lasera, kamera, elektronskih vizualnih pomagala, kompjutoriziranih mjernih instrumenata itd. nije dopušteno.

e. Ostali dodatci

Ostali dodatci kojima se može utjecati na izgled brazdi nisu dozvoljeni. Svi dodatci na kraju plućne daske moraju biti fiksni. Dodatci na donjem dijelu plućne daske dopušteni su.

f. Oznake

Posebne oznake i dodatci na traktoru nisu dopušteni.

g. Kotači pluga

Sve što se okreće, osim diskosnog crtala ili pretplućnjaka jest kotač. Dopušteno je najviše 3 aktivna kotača po svakoj strani pluga (plug ravnjak najviše 3 kotača, a plug premetnjak najviše 6 kotača).

3. VRSTA ZEMLJIŠTA

Svaki natjecatelj mora preorati

pripremljenu parcelu (strnište ili trava) u potpunosti. Oranje će se odvijati u jednom natjecateljskom danu.

4. VELIČINA PARCELA

a. Oranje plugom ravnjakom

Parcele će biti 100 metara dužine i 20 metara širine.

b. Oranje plugom premetnjakom

Parcele će biti 100 metara dužine i 24 metra širine na jednom kraju, a 16 metara širine na drugom kraju. Vidi sliku na str.33: Plan parcela za plugove premetnjake.

c. Druge veličine parcela

U slučaju promjene veličine parcele – svi će natjecatelji biti obaviješteni.

5. VRIJEME ORANJA

a. Otvaranje prve brazde

Dozvoljeno vrijeme za otvaranje prve brazde jest 20 minuta.

b. Pauza

Nakon završetka otvaranja prve brazde oranje se zaustavlja na najmanje 30 - 60 minuta. Za to vrijeme suci ocjenjuju prvu

brazdu. Natjecatelji s plugom premetnjakom moraju za to vrijeme napraviti markirnu brazdu.

c. Oranje parcele

Vrijeme za oranje cijele parcele ograničeno je na 2 sata i 40 minuta, što zajedno s otvaranjem prve brazde iznosi ukupno 3 sata.

d. Dodatno vrijeme

Može se zatražiti dodatno vrijeme u slučaju mehaničkog kvara pluga ili traktora ili u situaciji koja je izvan kontrole natjecatelja ili organizatora državnog natjecanja ili kada natjecatelj mora čekati susjeda jer ne može nastaviti oranje. U tim okolnostima natjecatelj mora konzultirati čuvara parcele (nadzornika) ili suca, koji će mu prenijeti odluku glavnih sudaca i koji će izmjeriti izgubljeno vrijeme. U slučaju mehaničkog kvara pluga ili traktora, ako natjecatelj mora napustiti parcelu koju ore radi popravka, član organizacijskog odbora prati natjecatelja radi osiguranja obavljanja samo nužnih popravaka, a ne druge promjene na plugu. Maksimalno dopušteno vrijeme za sve popravke, bez obzira na težinu kvara, jest jedan sat svakoga dana oranja. Međutim, ukupno dopušteno vrijeme može biti kraće i o tome odlučuje tim glavnih sudaca. Ako se kvar dogodi prije nego što je natjecatelj počeo orati, glavni suci mogu dopustiti susjednim natjecateljima da postave trasirku

i sami odoru završnu brazdu za svoju parcelu u vremenu od (nakon) 20 minuta.

6. VELIČINA BRAZDE

a. Minimalna širina brazde

Minimalna širina brazde jest 30 cm (12").

b. Minimalna i maksimalna dubina oranja

Organizator preporučuje minimalnu i maksimalnu dubinu.

c. Raspon dubine oranja

Raspon dubine ne smije biti manji od 4 cm.

7. POVREDE ODREDBI PRAVILNIKA

a. Općenito

Svaki natjecatelj koji učini bilo koju od sljedećih povreda pravila bit će upozoren žutim kartonom i može ga kazniti glavni sudac. Svaka sljedeća povreda pravila od strane natjecatelja biti će kažnjena.

b. Povrede pravilnika koje se kažnjavaju jesu:

1. Popravljanje brazde: rukama, nogama, alatima ili na bilo koji drugi način.

2. Gaženje (valjanje) parcele (ulasci i izlasci u parcelu), kotačima traktora osim u redovnom tijeku oranja.
3. Korištenje nekih vanjskih dodataka kojima se oblikuje brazda.
4. Uklanjanje (odstranjivanje) pojedinih dijelova pluga
5. Uporaba GPS, laserskih zraka, fotoaparata, elektronskih vizualnih pomagala, itd.
6. Uklanjanje raonika, pretplužnjaka i crtala za vrijeme oranja. (Pretplužnjaci se mogu ukloniti samo za prvu i završnu brazdu i raonici se mogu ukloniti samo za otvaranje.)
7. Korištenje više od tri markira (trasirke).
8. Korištenje više od tri brazna kotača (ravnjaci) ili više od šest braznih kotača (premetnjaci).
9. Nepravilno postavljanje markira (trasirki) kažnjava se.
10. Primanje pomoći signalima, radiokontaktom, mobilnim telefonom ili na bilo koji drugi način.
11. Nije dopušteno vježbanje oranja.
12. Zlouporaba bilo kojeg službenika prije ili za vrijeme natjecanja orača.

13. Koračanje brazdama - natjecatelji moraju izlaziti iz traktora na nepooranu stranu zemljišta kad god je to moguće.

c. Kazneni bodovi

Natjecatelju koji prekrši neku od odredbi ovoga Pravilnika može se oduzeti od 1 do 20 bodova, razmjerno težini počinjenoga prekršaja.

d. Ponavljanje prekršaja

Ponavljanje kršenja odredbi pravilnika može dovesti do diskvalifikacije o kojoj odlučuju glavni suci.

e. Prekršaji za koje su određene kazne jesu:

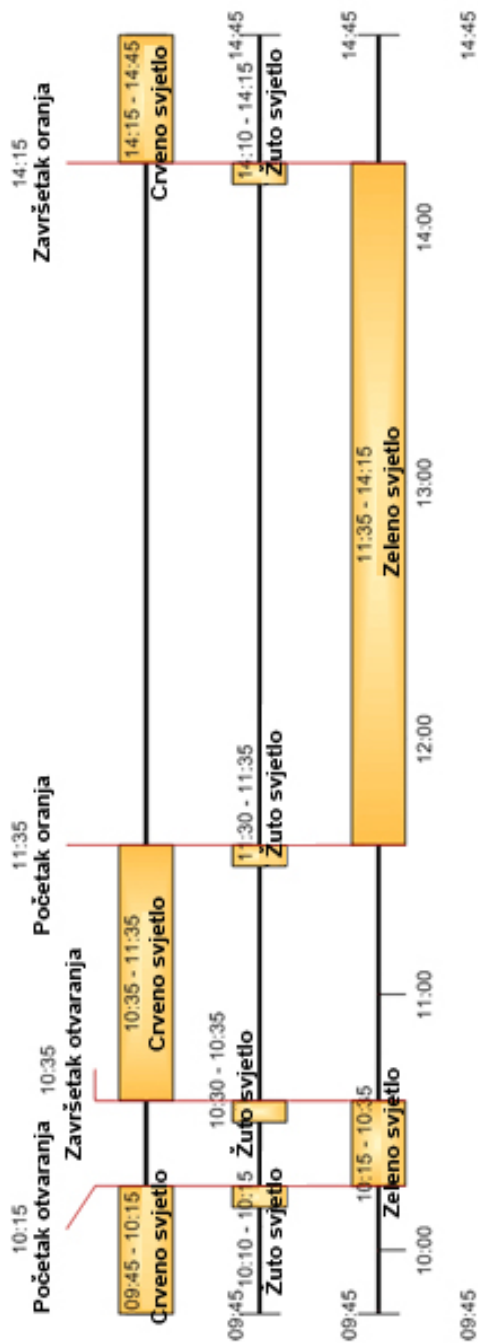
1. Prekoračenje vremena za otvaranje prve brazde - (1 bod se odbija za svaku započetu minutu).
2. Prekoračenje vremena za parcelu - (5 bodova se odbija za svaku započetu minutu).
3. Oranje plugom ravnjakom - (10 bodova se odbija ako je kraj oranja krivo usmjeren).
4. Oranje plugom premetnjakom - (10 bodova se odbija ako je u završetku netočan broj brazdi).

Bilo kakve druge povrede pravila ocijenit će glavni suci. Sve kazne bit će službeno predočene od glavnih sudaca na kraju natjecanja.

OZNAKE ZA POČETAK I ZAVRŠETAK ORANJA (SVJETLOSNI SIGNALI)

U slučaju korištenja signalizacije crvenim, žutim i zelenim svjetlom, redosljed će svjetala biti:

CRVENO	NEDOPUŠTENO ORANJE
TREPTAJUĆE ŽUTO I CRVENO	PRIPREMA (5 minuta)
ZELENO	POČETAK OTVARANJA BRAZDE (20 minuta)
ZELENO S TREPTAJUĆE ŽUTIM	5 MINUTA DO ZAVRŠETKA (5 minuta)
CRVENO	STOP (60 minuta)
TREPTAJUĆE ŽUTO S CRVENIM	PRIPREMA (5 minuta)
ZELENO	POČETAK ORANJA (2 sata i 40 minuta)
ZELENO S TREPTAJUĆE ŽUTIM	5 MINUTA DO ZAVRŠETKA (5 min)
CRVENO	STOP (kraj natjecanja)



Kada svijetli crveno svjetlo, nije dozvoljeno oranje

Kada svijetli žuto svjetlo, u trajanju 5 min prije početka ili završetka oranja

Kada svijetli zeleno svjetlo, oranje je dozvoljeno

Otvaranje 10:15 - 10:35

Oranje parcele 11:35 - 14:15 h

9. SLUŽBENO VJEŽBANJE (TRENING) ORANJA

a. Raspoloživost površina

Natjecateljima će se osigurati parcela za trening dan prije službenog programa - natjecanja. Svakom natjecatelju dodijelit će se parcela za trening i nikakve druge vježbe neće biti dopuštene za vrijeme trajanja državnog natjecanja.

b. Nadzor

Trening se održava uz nazočnosti i pod nadzorom glavnih sudaca i svaki natjecatelj koji ne poštuje pravila treninga biti će kažnjen.

10. SVEČANA CEREMONIJA

Svi natjecatelji će dan prije natjecanja na prigodnoj svečanosti izvući startne brojeve po kojima će prije samog natjecanja u paradnoj formaciji prići svojim parcelama, a nakon završetka natjecanja vratit će se unaprijed određenom rutom u povorci predvođenoj voditeljem povorke na ceremonijalno mjesto.

Organizator natjecanja pripremiti će svečano proglašenje pobjednika i dodjelu prigodnih darova, a pobjednik u kategoriji plugova

ravnjaka i pobjednik u kategoriji plugova premetnjaka stječu pravo nastupa iduće godine na Svjetskom natjecanju orača.

11. NADZOR

Sve odredbe ovog Pravilnika moraju se strogo provoditi i natjecatelji ih se moraju pridržavati. Nadzor provode suci, čuvari parcela i glavni suci.

12. MJERENJE DUBINA

a. Zadana dubina oranja

1. **Plugovi ravnjaci** - zadana dubina mora se dostići do šeste brazde i mora je se pridržavati do zadnjih šest brazdi.
2. **Plugovi premetnjaci** - zadana dubina mora se dostići do šeste brazde i mora je se pridržavati do zadnjih šest brazdi.

b. Broj mjerenja

1. Plugovi ravnjaci - Dubina će se mjeriti devet puta u tri navrata po tri mjerenja na svakoj natjecateljskoj čestici. Prvi navrat mjerenja izvest će se na šestoj brazdi ili nakon nje. Drugi navrat mjerenja izvest će se u sredini parcele. Zadnji navrat od tri mjerenja izvest će se prije zadnjih šest brazdi.

2. Plugovi premetnjaci - Dubina će se mjeriti dvanaest puta u četiri navrata po tri mjerenja na svakoj natjecateljskoj parceli. Prvi navrat mjerenja izvest će se na šestoj brazdi ili nakon nje. Drugi navrat mjerenja izvest će se na šestoj brazdi ili nakon šeste brazde koja je zaorana nasuprot susjedne parcele (oranje uz susjednu parcelu). Treći navrat mjerenja izvest će se na šestoj brazdi ili nakon šeste brazde izoravanja klina (na šestoj brazdi ili poslije šeste brazde oranja u klin). Završno mjerenje dubine izvest će se u četvrtoj brazdi ili nakon četvrte brazde. Završetka oranja, i prije zadnje četiri brazde završetka oranja.

c. Mjerenje dubine

Mjesta za mjerenje odredit će se slučajnim odabirom u bilo kojoj brazdi na način kako je određeno. U istoj brazdi obavljaju se tri mjerenja na najmanjoj udaljenosti od 15 metara. Neće se obavljati mjerenja u prva dva metra od početnog zarezbrazde.

d. Prosjek

Dubina se ocjenjuje na temelju

prosjeaka svakog navrata mjerenja.

e. Izvješćivanje natjecatelja

Ako prvi navrat mjerenja ne pokazuje zahtijevanu dubinu, tim za mjerenje (suci) obavijestit će natjecatelja da oranje nije zadovoljilo zahtijevanu minimalnu ili maksimalnu dubinu.

f. Kazne

1 bod će se odbiti za svakih 0,50 cm ili dio toga kada je oranje do 2,50 cm plice od najmanje ili dublje od najveće zahtijevane dubine, za svaki navrat mjerenja.

10 bodova će se odbiti kada je oranje više od 2,50 cm plice od minimuma ili dublje od maksimalne zahtijevane dubine, za svaki navrat mjerenja.

13. KONAČNA ODLUKA

O svim pitanjima koja se pojave, a nisu objašnjena u ovom Pravilniku, odgovore će donijeti glavni suci natjecanja, čije će odluke biti konačne i obvezujuće.

PRAVILA ZA ORANJE PLUGOVIMA RAVNJACIMA

1. TRASIRANJE I PRIPREMA

a. Vidne oznake (trasirke- markiri)

Mogu biti upotrijebljena samo tri dozvoljena markira (trasirke). Jedna od dopuštenih oznaka može biti postavljena na početak parcele.

b. Ostale oznake

Označavanje parcele na neki drugi način; upotreba smjernica, otisaka stopala, kamenja ili bilo čega drugoga osim tri trasirke nije dopušteno.

c. Primanje pomoći

Natjecateljima se može pomoći samo pri postavljanju i uklanjanju trasirki. Drugi oblici pružanja pomoći natjecatelju nisu dozvoljeni.

d. Službene vidne oznake

Mogu se koristiti samo službene vidne oznake (markiri-trasirke) dobivene od organizatora natjecanja.

2. OTVARANJE PRVE BRAZDE

a. Prva brazda

Natjecatelji koji oru plugovima ravnjacima moraju napraviti početnu brazdu na označenom mjestu.

b. Otvaranje prve brazde

Brazda (plastica) mora biti okrenuta u cijelosti, zemlja potpuno odrezana kroz cijelu dužinu parcele, a dno brazde mora biti čisto.

c. Vrijeme

Dozvoljeno vrijeme za otvaranje prve brazde – 20 minuta.

d. Kazne

Natjecatelj koji u zadanom vremenu ne otvori prvu brazdu biti će kažnjen s 1 bodom za svaku započetu minutu.

3. METODE ORANJA

a. Dvobrazdni plugovi

Nakon završena 4 kruga koji će činiti krunu (formiranje sloga), natjecatelj započinje na vanjskoj strani parcele s prvim sljedećim većim brojem (spaja se na desnog susjeda). Dopušteno je imati 7 ili

8 vidljivih brazdi na svakoj strani krune.

b. Trobrazdni plugovi

Nakon završena 3 kruga koji će činiti krunu (formiranje sloga), natjecatelj započinje na vanjskoj strani parcele s prvim slijedećim većim brojem (spaja se na desnog susjeda). Dopušteno je imati 8 ili 9 vidljivih brazdi na svakoj strani krune.

c. Ispravljanje brazde

Ispravljanje brazde dopušta se za prvi i drugi krug do parcele s višim brojem i neće se ocijenjivati ako je susjedovo oranje osobito loše ili ispod uobičajenog standarda. Međutim, sve brazde u prva dva kruga moraju biti potpuno prevrnute, tijesno nalijegati jedna na drugu, a svi biljni ostatci, trava i korovi, moraju biti potpuno zaorani. U protivnom ova dva kruga smatrat će se loše pooranim i u skladu s tim ocijeniti. Ne smije se zalaziti na susjedovu parcelu ili je oštećivati, osim u ekstremnim slučajevima i tada samo uz odobrenje glavnog suca.

d. Završetak oranja

Završetak se sastoji od zadnjih najmanje 12 brazdi (6 brazdi na

vanjskoj strani završetka i 5 brazdi i završna brazda na strani krune).

e. Završna (posljednja) brazda

Završna brazda mora biti okrenuta prema kruni (slogu) natjecatelja. Završna brazda treba biti odrezana/ rezana blizu prve brazde. Prva i završna brazda trebaju biti jednake visine.

f. Tragovi kotača

Na pooranoj parceli smije se vidjeti samo jedan trag kotača traktora. Svi drugi tragovi kotača na parceli pogreška su i biti će ocijenjen sukladno tome. Jedan trag kotača pluga može biti vidljiv i mora biti u tragu kotača traktora.

g. Prazni hod

Dozvoljen je prazni hod na drugi kraj parcele, ali mora se obaviti uz rub parcele (okolo), a ne poprijeko.

4. KONAČNA ODLUKA

O svim pitanjima koja se pojave, a nisu objašnjena ovim Pravilnikom, odgovore će donijet glavni suci, čija odluka je konačna i obvezujuća.

SUSTAV BODOVANJA (ZA ORANJE PLUGOVIMA RAVNJACIMA)

1.	Otvaranje prvih brazdi: potpuno odrezane i okrenute brazde kroz cijelu dužinu parcele. Svaka brazda uredna i ujednačena kroz cijelu dužinu. Jednolikost i urednost. Brazde ne trebaju biti jednake veličine ili oblika.
2.	Naor: Brazde moraju dobro nalijegati jedna na drugu, bez šupljina. Bez vidljive trave ili biljnih ostataka. Bez vidljivih tragova kotača.
3.	Naor: Sve brazde ujednačene visine i širine, brazde jednake s ostatkom oranja, dovoljno zemlje za dobar sjetveni sloj.
	Spojna brazda: mora biti vidljiva kroz dužinu cijele parcele. Jednoličnost. Bez vidljivih tragova kotača.
4.	Opći utisak: (Zaoravanje biljnih ostataka). Svi biljni ostaci (trava, strno) moraju biti potpuno zaorani. Moraju se koristiti pretplužnjaci. Korijenje podrezano ili otrgnuto.
	Zaoravanje biljnih ostataka: Brazde moraju čvrsto nalijegati jedna na drugu. Bez šupljina. Pravilno korištenje pretplužnjaka. Bez tragova kotača.
5.	Opći utisak: (Zaoravanje biljnih ostataka). Brazde moraju nalijegati čvrsto jedna na drugu. "Čvrstoća pod nogom". Pravilna upotreba pretplužnjaka. Bez šupljina i tragova kotača.
	Sjetveni sloj: Ujednačenost svih brazdi po dužini i profilu. Sva plužna tijela moraju izoravati jednako duboke i široke brazde kroz cijelu širinu i dužinu parcele.
6.	Sjetveni sloj: Brazde pravilno okrenute s dovoljno zemlje za kvalitetan sjetveni sloj, bez vidljivih biljnih ostataka (trave, strna) na površini kod buduće predsjetvene pripreme.
	Završne brazde: (zadnje dvije brazde uz krunu)- trebale bi biti iste visine kao kruna, bez nepoorane ili već poorane zemlje. Samo jedan trag kotača.
7.	Sjetveni sloj: Ujednačenost brazdi po uzdužnom i poprečnom presjeku na cijeloj parceli.
	Pravac u otvaranju prve brazde
8.	Ulazi i izlazi: Ulaz i izlaz: urednost i pravilnost. Raonik prvoga plužnoga tijela mora ući u parcelu na kontrolnoj brazdi, a raonik zadnjega plužnoga tijela isto mora izići na kontrolnoj brazdi. Ulasci i izlasci iz parcele ne smiju se gaziti. Bez vidljivih tragova kotača.
9.	Završetak oranja: (Zadnja 3 prohoda sa dvobraznim plugom). Bez zemlje, biljnih ostataka, trave ili strna na dnu završne brazde (razora) i u zadnja tri prohoda pluga.
10.	Razor: (Dno brazde) trebalo bi biti na dubini oranja ostatka parcele. Usko i plitko. Bez "stepenice". Završne brazde moraju dobro nalijegati i biti jednake s ostatkom oranja. Samo jedan trag kotača vidljiv.
11.-I	Pravac u otvaranju prvih brazdi
11.-II	Pravac naora

11.-III	Pravac oranja - općenito
11.-IV	Pravac u Razoru
12.	Opći izgled parcele: Svi elementi oranja. Jasno vidljive i ujednačene brazde kroz cijelo oranje. Bez "uparivanja" brazdi. Bez vidljivih biljnih ostataka, trave ili strna. Ova ocjena ne se smije ocjenjivati dok parcela nije izorana do kraja.

Bodovi dodijeljeni za pravac biti će zbrojeni i podijeljeni s dva. Ukupno maksimalno 130 bodova.

PRAVILA ZA ORANJE PLUGOVIMA PREMETNJACIMA

1. TRASIRANJE I PRIPREMA

a. Vidne oznake (markiri-trasirke)

Mogu biti upotrijebljena samo tri dozvoljena markira (trasirke). Jedna od dozvoljenih oznaka može biti postavljena na početak parcele.

b. Ostale oznake

Označavanje parcele na neki drugi način, upotreba smjernica, otisaka stopala, kamenja ili bilo čega drugoga osim tri trasirke nije dopušteno.

c. Primanje pomoći

Natjecateljima se može pomoći samo pri postavljanju i uklanjanju trasirki. Drugi oblici pružanja pomoći natjecatelju nisu dopušteni.

d. Službene vidne oznake

Mogu se koristiti samo službene vidne oznake (markiri-trasirke) dobivene od organizatora natjecanja.

2. OTVARANJE PRVE BRAZDE

a. Prva brazda

Natjecatelji sa plugovima premetnjacima moraju napraviti početnu brazdu na označenom mjestu.

b. Stražnje desno tijelo

Početna brazda jedna je brazda izorana korištenjem stražnjega desnoga tijela.

c. Vrijeme

Vrijeme dopušteno za otvaranje početne (prve) brazde – 20 minuta.

d. Kazne

Natjecatelj koji u zadanom vremenu ne završi prvu brazdu bit

će kažnjen sa 1 bodom za svaku započetu minutu prekoračenja vremena.

3. METODE ORANJA

a. Označavanje za izoravanje u klin (markirna brazda)

Ova oznaka izorava se za vrijeme ocijenjivanja prve brazde, i trebala bi biti paralelna s početnom brazdom da bi se osiguralo oranje 19 ili 20 brazdi za dvobrazne plugove, odnosno 20 ili 21 brazdu za trobrazdne plugove od početne (prve) brazde do naora. Za označavanje se mogu koristiti tri trasirke. Dozvoljena je pomoć pri postavljanju i ukljanjanju trasirki. Nije dopušteno ručno označavanje ili prevrtanje plastice prilikom izoravanja markirne brazde. Dopušteno je korištenje ili lijevih ili desnih plućnih tijela za označavanje.

b. Dvobrazni plug

Oranje mora započeti korištenjem lijevih plućnih tijela i nakon dovršenih osam brazdi koje će činiti naor (slog), natjecatelj nastavlja orati suprotno od susjeda sa sljedećim višim brojem parcele (spaja se na lijevog susjeda).

c. Trobrazni plug

Oranje mora započeti korištenjem

lijevih plućnih tijela i nakon dovršenih devet brazdi koje će činiti naor (slog), natjecatelj nastavlja orati suprotno od susjeda sa sljedećim višim brojem parcele (spaja se na lijevog susjeda).

d. Naor (slog)

Nakon završetka naora natjecatelj ore svu zemlju između parcele sljedećeg natjecatelja i svoje markirne brazde (brazgotine), tako postavlja granične brazde.

e. Uporaba svih plućnih tijela

1. Natjecatelji moraju koristiti sva plućna tijela kada oru završne brazde. Dozvoljeno je koristiti jedno plućno tijelo kada se ore spojna brazda.
2. Dvobrazni plugovi – zadnje brazde čine 19 ili 20 brazdi između posebne oznake zatvaranja klina i zadnje brazde, uključujući spojnu brazdu. Svi natjecatelji moraju imati deset prohoda da završe zadnju brazdu. Spojna brazda može biti poorana prikazujući jednu ili dvije brazde s pomoću svih dijelova pluga u radnoj poziciji. Dodatne pojedinačne brazde poprijeko parcele zabranjene su.
3. Trobrazni plugovi – zadnje brazde čine 20 ili 21 brazdi između posebne oznake i zadnje brazde, uključujući spojnu brazdu. Svi natjecatelji

moraju napraviti sedam prohoda da završe zadnju brazdu. Spojna brazda može biti poorana prikazujući dvije ili tri brazde s pomoću svih dijelova pluga u radnoj poziciji. Dodatne pojedinačne brazde (dva radna dijela pluga) poprijeko cijele parcele zabranjene su.

f. Dodatci

Dodatci na plugu nisu dopušteni kada se ore spojna (povezujuća) brazda.

g. Završetak oranja

Početak je oranja na oznaci (trasirka), a tu i završava oranje na mjestu otvaranja prve brazde (naor). Trasirke nisu dopuštene kod oranja spajajuće brazde.

h. Završna brazda

Završna brazda mora biti "odrezana" neposredno uz otvaranje prve brazde. Ne smije ostati ni najmanji dio nepoorane površine i ne smije niti jedan dio prve brazde biti preoran. Prva i zadnja brazda trebaju biti jednake visine.

i. Tragovi kotača

Na kraju je dozvoljen samo jedan trag kotača. Svaki drugi trag kotača na parceli pogreška je i tako će biti i ocijenjen. Jedan trag braznog kotača pluga dopušten je i on mora biti na tragu kotača traktora.

j. Pomična plužna radna tijela

Pomična plužna radna tijela moraju biti korištena cijelo vrijeme oranja parcele.

k. Prazan hod

U oranju plugom premetnjakom prazan prohod nije dozvoljen. Kazna – 10 bodova po prohodu.

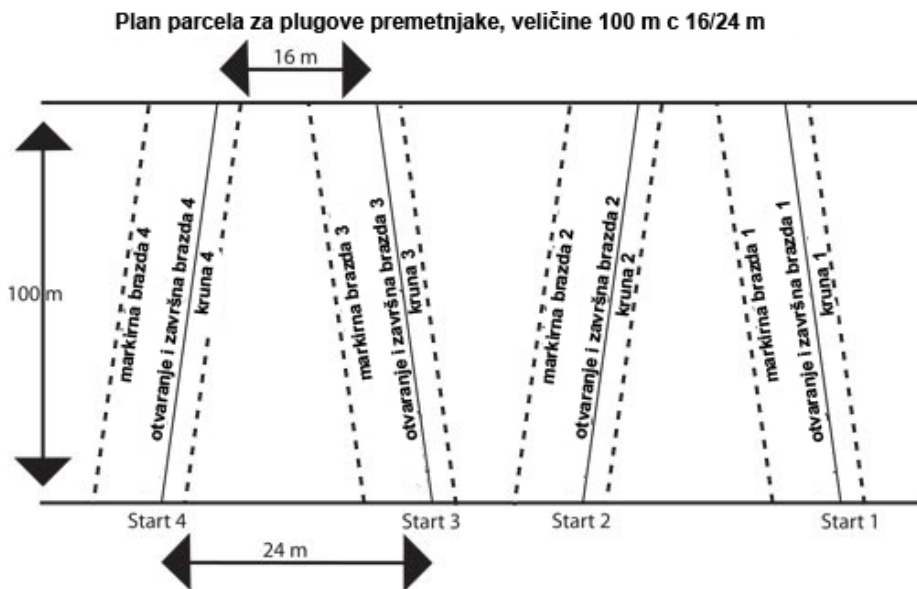
4. KONAČNA ODLUKA

O svim pitanjima koja se pojave, a nisu objašnjena ovim Pravilnikom, odgovore će donijeti glavni suci, čija je odluka konačna i obvezujuća.

SUSTAV BODOVANJA (ZA ORANJE PLUGOVIMA PREMETNJACIMA)

1.	Otvaranje prve brazde: jedna brazda izorana od početka parcele zadnjim plužnim tijelom, upotrebljavajući zadnje desno plužno tijelo. Uredno i jednolično po širini i dubini kroz cijelu dužinu brazde.
2.	Početak oranja: (naor) 8 - brazdi - 4 prohoda za dvobrazne i 9 brazdi - 3 prohoda za trobrazne plugove. Potpuno "podrezana" brazda otvaranja. Biljni ostaci potpuno zaorani. Prva brazda iste visina s ostatkom oranja. Bez vidljivih tragova kotača.
3 a.	Spojna brazda: (uz klin) potpuno podrezana bez bregova i šupljina.
3 b.	Spojna brazda: mora biti vidljiva kroz dužinu cijele parcele. Jednoličnost. Bez vidljivih tragova kotača.
4.	Zaoravanje biljnih ostataka: bez strništa, trave ili korova. Obvezatna upotreba pretplužnjaka. Sve korijenje treba biti podrezano ili otrgnuto.
5.	Zaoravanje biljnih ostataka: Brazde moraju čvrsto nalijegati jedna na drugu. Bez šupljina. Pravilno korištenje pretplužnjaka. Bez tragova kotača.
6.	Sjetveni sloj: Brazde pravilno okrenute, tako da ima dovoljno zemlje za dobar sjetveni sloj, bez ostataka trave ili slame na površini za buduću obradu tla.
7.	Sjetveni sloj: Ujednačenost svih brazdi po dužini i profilu. Sva plužna tijela moraju izoravati jednako duboke i široke brazde kroz cijelu širinu i dužinu parcele.
8.	Završne brazde: (brazde od klina do završne brazde) zaoravanje biljnih ostataka, jednako duboke i široke brazde kroz cijelu širinu i dužinu parcele.
9.	Završne brazde: (zadnje dvije brazde uz krunu)- trebale bi biti iste visine kao kruna, bez nepoorane ili već poorane zemlje. Samo jedan trag kotača.
10.	Ulaz i izlaz: urednost i pravilnost. Raonik prvoga plužnoga tijela mora ući u parcelu na kontrolnoj brazdi, a raonik zadnjega plužnoga tijela isto mora izići na kontrolnoj brazdi. Ulasci i izlasci iz parcele ne smiju se gaziti. Bez vidljivih tragova kotača.
11.-I	Pravac u otvaranju prve brazde
11.-II	Pravac u naoru
11.-III	Pravac tijekom oranja cijele parcele
11.-IV	Pravac u završetku/ razor
12.	Opći izgled parcele: jasno definirane brazde, bez vidljivih prohoda pluga. Bez vidljivih biljnih ostataka. (Ova ocjena se može donijeti nakon završetka oranja parcele).

Svi bodovi dodijeljeni za pravac oranja zbrajaju se i dijele s dva. Ukupno 140 bodova.



OBJAŠNJENJE PRAVILA ORANJA

Prva brazda (plug ravnjak)

Dubina prve brazde mora biti takva da plastica bude potpuno odrezana i odvojena po cijeloj dužini otvorene prve brazde.

Pravac oranja mora biti pravilan, uredan i jednolik u cijeloj svojoj dužini. Početne brazde ne moraju biti jednako velike.

Prva brazda (plug premetnjak)

Dubina prve brazde mora biti takva da plastica bude potpuno odrezana i odvojena po cijeloj

dužini otvorene prve brazde.

Pravac oranja mora biti pravilan, uredan i jednolik u cijeloj svojoj dužini.

Naor/slog (plug ravnjak)

Sva zemlja mora biti izorana. Rezovi brazdi u kruni trebali bi biti blizu jedan drugome bez rupa i otvora. Sve brazde krune trebale bi biti jednolike i u razini s ostatkom oranja te predstavljati prostranu zemlju u kojoj se mogu stvoriti dobri uvjeti za sjetvu. Brazde u kruni trebale bi biti u skladu sa ostatkom oranja.

Naor/slog (plug premetnjak)

Sva zemlja mora biti izorana. Prva

brazda naora mora biti okrenuta prema početnoj brazdi i rub reza na brazdi mora biti u istoj ravnini s rubom reza otvaranja. Brazde u naoru moraju biti usklađene s ostatkom oranja.

Zaoravanje biljnih ostataka

Svi biljni ostaci i trava moraju biti potpuno zaorani.

Oranje se mora izvesti tako da svi korovi budu podrezani i okrenuti.

Obvezatna uporaba pretplužnjaka.

Priprema tla za sjetvu

Brazde moraju biti pravilno okrenute i naslonjene jedna na drugu. To je važno zbog toga da se idućom operacijom može obaviti kvalitetnija obrada tla za sjetvu bez izvlačenja biljnih ostataka na površinu.

Završetak (plug ravnjak)

Završetak mora biti ravan i paralelan s krunom. Posljednje brazde moraju biti okrenute prema natjecateljjevoj kruni/početku oranja.

Završetak ne bi trebao biti dublji od ostatka brazdi niti širi od uobičajene brazde koju čini plug.

Završetak (plug premetnjak)

Završne brazde koje se spajaju s početnom brazdom trebaju

biti jednake visine i ne bi smjelo biti nepooranih ili već preoranih dijelova parcele.

Ulaz i izlaz

Prvi dio raonika (vrh) mora ući u parcelu na početnoj kontrolnoj (čeonj) brazdi, a zadnji dio mora napustiti parcelu na završnoj kontrolnoj brazdi.

Opći dojam o parceli

Sve brazde na parceli trebaju biti ravne, jasno vidljive, jednolike i pravilno okrenute, s dobrim zaoravanjem biljnih ostataka.

Pogrešno oranje koje na parceli napravi susjedni natjecatelj treba se popraviti u prvom i drugom krugu uz susjednu parcelu. Nije dopušteno voziti traktor po izoranom dijelu parcele.

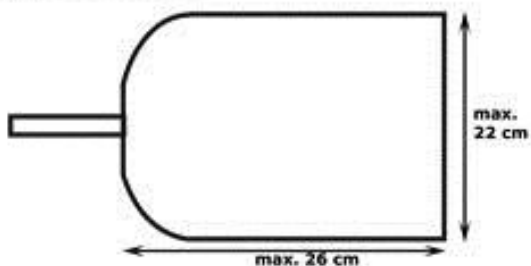
Informiranje natjecatelja

Održat će se poseban sastanak na kojem će natjecatelji dobiti daljnja objašnjenja o pravilima i procedurama provođenja natjecanja i na kojem će se odgovoriti na sva pitanja natjecatelja. (Datum i vrijeme ovog sastanka i datum i vrijeme ceremonije izvlačenja startnih brojeva navest će se u Planu natjecanja).

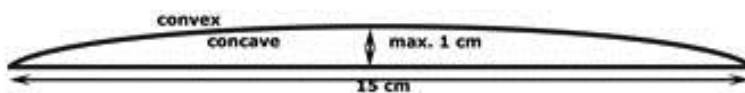
NACRT DOPUŠTENOG PRODUŽETKA DASKE (PERA)

Schema dozvoljenog produžetka daske (pera)

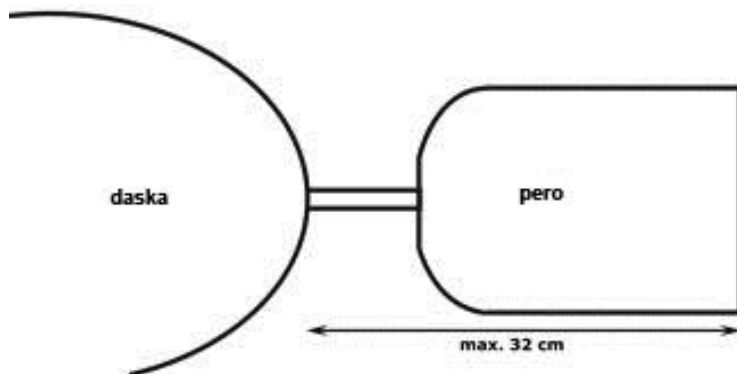
Dužina i širina



Odnos konkavnosti ili konveksnosti = max. 1 : 15



Udaljenost od daske



IZJAVA O SIGURNOSNIM PRAVILIMA SIGURNOSNA PRAVILA

Prevenција svih nezgoda, posebno onih koje su vezane uz ozljede ljudi ili oštećenja opreme i imovine, na prvom je mjestu.

Domaćin i organizator državnog natjecanja orača obvezatni su provoditi i poštivati pravila javnog reda i mira. U tu svrhu policija mora biti informirana o svim događanjima. U blizini mora biti služba hitne pomoći, a direktno na parceli vatrogasno vozilo koje je u stanju pripravnosti.

Ako ne postoje objavljeni sigurnosni standardi, glavni nadzornici osigurat će striktno provođenje sljedećih osnovnih procedura:

1. Posjetiteljima nije dopuštena vožnja na traktorima ili plugovima
2. Poželjno je da traktori budu opremljeni sa sigurnosnim kabinama i rešetkama koje sprječavaju prevrtanje.
3. Zaštitne naočale i rukavice moraju se koristiti pri rukovanju sa strojevima za rezanje/oštrenje/brušenje.
4. Štitovi za zaštitu očiju i/ili po mogućnosti kabine za zavarivanje trebale bi se koristiti

pri električnom zavarivanju, da bi se što više smanjio rizik od svjetlosti koja zaslijepljuje.

5. Električna oprema treba biti propisno ugrađena i instalirana. Posebna briga treba se pridati tome da se osigura da se električni kabeli ne gaze traktorima i drugim vozilima.
6. Oštri rubovi okomito postavljenih crtala moraju biti pod nadzorom. Na ovo se mora paziti da bi se osiguralo da traktori i druga vozila ne prelaze preko produžnih kablova.
7. Svi plugovi moraju imat potporanj kada natjecatelj radi pod njima.
8. Rezervni kotači za traktore moraju biti vodoravno položeni na tlo.
9. Upute organizatora i službenih osoba na terenu **MORAJU SE POŠTOVATI.**

**POTRUDITE SE SPRIJEČITI
NESREĆE**

**MORATE POŠTIVATI
SIGURNOSNA PRAVILA**

NESREĆE SE NE DOGAĐAJU!

**ONE SU UVIJEK
UZROKOVANE!**

DUŽNOSTI ČUVARA (NADZORNIKA) PARCELA

1. Čuvare parcela imenovat će domaćini i organizatori natjecanja. Čuvari parcela nosit će vrpcu oko ruke ili drugu identifikacijsku oznaku.
2. Rodbina natjecatelja, predstavnici tvrtki i sponzora nisu prikladni za imenovanje za čuvara parcela.
3. Bilo koja osoba koja prihvati imenovanje za čuvara parcela mora se upoznati s ovim pravilima natjecanja orača i sudjelovati na sastancima koje će dogovoriti Organizacijski odbor.
4. Svaki čuvar parcela nadgledat će 3 ili, ako je potrebno, i više parcela. Osnovna dužnost jest osigurati da natjecatelji ne dobivaju pomoć od drugih osoba i da se promatrači i druge osobe ne miješaju s natjecateljima ili im ometaju rad.
5. Svaki čuvar dužan je kontinuirano promatrati natjecatelje pod svojom nadležnošću tijekom cijelog trajanja natjecanja. Niti jedan čuvar ne smije napustiti parcelu koja mu je dodijeljena za vrijeme natjecanja, a da prije ne obavijesti glavnog čuvara ili suce.
6. Čuvar parcela osigurat će da se natjecatelji ponašaju u skladu s pravilima i u najkraćem roku podnijet će detaljni izvještaj glavnom čuvaru parcela ako dođe do prekršaja. Glavni čuvar parcela razmotrit će prekršaj i ako je opravdan, natjecatelj dobiva žuti karton.
7. Apsolutno nikakva pomoć nije dopuštena natjecateljima, osim postavljanja i uklanjanja vidnih oznaka. Ovo pravilo mora biti strogo poštovano i svaki natjecatelj kojem se pomaže mora biti prijavljen glavnom čuvaru parcela i sucima.
8. Nikome nije dopušteno signalizirati natjecatelju bilo kojim sredstvima. To će se smatrati kao pomoć i morat će biti prijavljeno.
9. Čuvar parcela zaštitit će natjecatelje od približavanja novinarai drugiosobazavrijeme trajanja natjecanja i spriječit će sve osobe, osim sudaca, da hodaju po preoranoj parceli. Čuvar parcela mora zaštititi natjecatelja i od promatrača «koji žele pomoći».
10. Razglas ili vozilo sa radiozvučnicima čuvari parcela mogu iskoristiti prema potrebi, a u svrhu privlačenja pažnje promatrača za njihovo uklanjanje s parcela.

Čuvari moraju cijelo vrijeme raditi sve što je u njihovoj moći da zaštite interese natjecatelja i da im daju svaku poštenu šansu.

11. Čuvari moraju odgovarati na svaki upit koji natjecatelj može imati ili dobiti odgovor od glavnog čuvara i mogu, ako je dopustio glavni čuvar, pomoći natjecatelju pri dizanju teške opreme, za koju su i inače potrebne najmanje 2 osobe. Čuvari parcela za vrijeme trajanja natjecanja ne smiju pomagati pri stavljanju i skidanju rezervnih traktorskih guma, ali moraju spriječiti moguće ozlijede zbog traktorskih guma ostavljenih na početku natjecateljskih parcela.
12. Pružanje pomoći u slučaju mehaničkog kvara može dopustiti glavni čuvar. Čuvar parcela odgovoran je za

mjerenje vremena koje je natjecatelj izgubio za vrijeme mehaničkog kvara ili stoga što je morao čekati susjednog natjecatelja i o tome pravovremeno izvještava glavnog čuvara parcela. Tijekom trajanja evidentiranog izgubljenog vremena natjecatelj ne smije izvoditi nikakve radnje, npr. mjerenje parcela, prilagođavanje oranja.

13. Natjecanje službeno završava kada je dan završni crveni signal. Ipak, svi natjecatelji moraju završiti svoje parcele.
14. Nakon završetka natjecanja, odnosno pri odlasku traktora i plugova s parcela, glavni čuvar parcela mora osigurati da se svi natjecatelji vrate u koloni s traktorima i plugovima kako su odredili voditelji parade.