

## OSOBNE INFORMACIJE

## Alojzije Lalić



📍 Sarajevska 60, Osijek, 31 000, Republika Hrvatska.

☎ 00385 31 515 511 📠 00385 98 743 963

✉ [alozije.lalic@poljininos.hr](mailto:alozije.lalic@poljininos.hr)

Spol Muško | Datum rođenja 2/01/1959 | Državljanstvo Republike Hrvatske

## RADNO ISKUSTVO

Datum	01. 05. 2013.- danas
	Znanstveni savjetnik- trajno
	Poljoprivredni institut Osijek, Južno predgrađe 17, 31 103 Osijek, Hrvatska
Datum	01.04.2008.-30.04. 2013
	Znanstveni savjetnik-prvi izbor
	Poljoprivredni institut Osijek, Južno predgrađe 17, 31 103 Osijek, Hrvatska
Datum	28.01.2005. - 31.03.2008.
	Viši znanstveni suradnik
	Poljoprivredni institut Osijek, Južno predgrađe 17, 31 103 Osijek, Hrvatska
Datum	09.02.1999. - 27.01.2005.
	Znanstveni suradnik
	Poljoprivredni institut Osijek, Južno predgrađe 17, 31 103 Osijek, Hrvatska
Datum	1.11.1988. - 08.02.1999.
	Viši asistent (Znanstveni asistent)
	Poljoprivredni institut Osijek, Južno predgrađe 17, 31 103 Osijek, Hrvatska
	Znanstveno-istraživačka djelatnost; područje biotehničkih znanosti, polje poljoprivrede, grana genetika i oplemenjivanje bilja, životinja i mikroorganizama.
Datum	01.02.1984. – 30.07. 1987.
	Asistent
	Poljoprivredni institut Osijek, Južno predgrađe 17, 31 103 Osijek, Hrvatska
	Znanstveno-istraživačka djelatnost; područje biotehničkih znanosti, polje poljoprivrede, grana genetika i oplemenjivanje bilja, životinja i mikroorganizama.

 OBRAZOVANJE I  
OSPOSOBLJAVANJE

Datum	17. rujna 1996. godine
	Doktorat znanosti iz područja biotehničkih znanosti, znanstvenog polja poljoprivrede, grana genetika i oplemenjivanje bilja, životinja i mikroorganizama
	Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
	Tema doktorskog rada: " Uspješnost izbora i nasljednost kvantitativnih svojstava ječma u zavisnosti od gustoće sjetve i kriterija izbora"
Datum	07. listopada 1988. godine

	Magisterij znanosti iz područja biotehničkih znanosti, znanstvenog polja poljoprivreda, grana genetika i oplemenjivanje bilja, životinja i mikroorganizama.
	Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
	Tema magistarskog rada: " Usporedna analiza komponenata prinosa i prinosa zrna ječma F3 populacija dvorednog i višerednog tipa"
Datum	30. rujna 1982. godine
	Diplomirani inženjer poljoprivrede
	Tema diplomskog rada: " Nasljeđivanje visine stabljike i broja zrna po klasu kod ozimog dvorednog ječma"
	Poljoprivredni fakultet Sveučilišta J.J.Strossmayera u Osijeku

Materinski jezik Hrvatski

Ostali jezici

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski jezik	B2	B2	B1	B1	B2
Ruski jezik	B2	B1	B1	B1	B2

Stupnjevi: A1/2: Početnik - B1/2: Samostalni korisnik - C1/2 Iskusni korisnik  
Zajednički europski referentni okvir za jezike

Komunikacijske vještine

Dobre komunikacijske vještine sa suradnicima iz znanstveno-istraživačkog, znanstveno-nastavnog i proizvodno-poslovnog sektora u zemlji i inozemstvu stečene tijekom dosadašnjeg rada.

OSOBNJE VJEŠTINE

## Organizacijske / rukovoditeljske vještine

- Od ožujka 2001. godine do travnja 2005. godine predsjednik Znanstvenog vijeća Poljoprivrednog instituta Osijek i zamjenik ravnatelja Poljoprivrednog instituta Osijek
- Funkciju Pomoćnika ravnatelja za znanost na Poljoprivrednom institutu Osijek od 2006. do 2009. godine.
- Za člana i Predsjednika Znanstvenog odbora Poljoprivrednog instituta Osijek izabran sam 2005. (2005.-2009.), 2009. (2009-2014). i 2014 (2014-danas/2018) godine.
- Član Savjeta za financiranje znanosti i visokog obrazovanja MZOŠ Republike Hrvatske od 2005. do 2009. godine.
- Voditelj programa oplemenjivanja ječma na Poljoprivrednom institutu Osijek
- Organizacijski i znanstveni odbori znanstveno-stručnih skupova:
  - Član organizacijskog odbora oplemenjivačke radionice u Virovitici, 2002.
  - Član znanstvenog odbora znanstvenog skupa: XXXVIII Znanstveni skup hrvatskih agronoma, Opatija, 2003. godine
  - Predsjednik Znanstvenog odbora skupa „Hrvatski oplemenjivački i sjemenarski kongres“, Osijek, 31.05.-4.06. 2005. godine
  - Član znanstvenog odbora znanstvenog skupa: XLI Znanstveni skup hrvatskih agronoma, Opatija, 2006. godine
  - Član Znanstvenog odbora radionice „Plant Breeding and Biotechnology in the Great Pannonian Region, Osijek-Beli Manastir, 2008. godine
  - Predsjednik Znanstveno-stručnog odbora skupa „Hrvatsko oplemenjivanje bilja i europske integracije“ Osijek, 24.-25. rujna 2008. godine
  - Član znanstvenog odbora Drugog znanstveno stručnog skupa s međunarodnim sudjelovanjem „Hrvatsko oplemenjivanje bilja, sjemenarstvo i rasadničarstvo i europske integracije“, Šibenik, 30. rujna do 2. listopada 2009. godine
  - Član znanstvenog odbora Trećeg znanstveno stručnog skupa s međunarodnim sudjelovanjem „Hrvatsko oplemenjivanje bilja, sjemenarstvo i rasadničarstvo i europske integracije“, Šibenik, 29. rujna-1. listopada 2010. godine
  - Član znanstvenog odbora Četvrtog međunarodno znanstveno stručnog skupa „Hrvatsko oplemenjivanje bilja, sjemenarstvo i rasadničarstvo i europske integracije“, Šibenik, 28. rujna-30. rujna 2011. godine
  - Član znanstvenog odbora Petog međunarodno znanstveno stručnog skupa „Hrvatsko oplemenjivanje bilja, sjemenarstvo i rasadničarstvo i europske integracije“, Šibenik, 26. rujna-28. rujna 2012. godine
  - Član znanstvenog odbora Šestog međunarodno znanstveno stručnog skupa „Hrvatsko oplemenjivanje bilja, sjemenarstvo i rasadničarstvo i europske integracije“, Sveti Martin Na Muri, studeni, 2013. godine
  - Član znanstvenog odbora Sedmog međunarodno znanstveno stručnog skupa „Hrvatsko oplemenjivanje bilja, sjemenarstvo i rasadničarstvo i europske integracije“, Sveti Martin Na Muri, studeni, 2014. godine
- Uređivački odbori časopisa:
  - Član uređivačkog odbora znanstvenog časopisa Poljoprivreda od 2003. godine,
  - Član uređivačkog odbora znanstvenog časopisa Sjemenarstvo od 2006. godine
  - Urednik znanstvenog zbornika Poljoprivrednog instituta Osijek od 2002. do 2005. godine
  - Član uredništva knjige „Poljoprivredni institut Osijek 1873.-2003.“, Poljoprivredni institut Osijek, 2003. godine

## Poslovne vještine

- Znanstveno-istraživački rad u području oplemenjivanja, genetike i sjemenarstva ječma, vođenje, sudjelovanje i koordinacija u izvođenju oplemenjivačkog programa i sjemenarstva.
- U naslovno znanstveno-nastavno zvanje docenta iz biotehničkog znanstvenog područja, znanstvenog polja poljoprivreda izabran sam 30. svibnja 2008. godine

 Računalne vještine  
Ostale vještine

- Ovladavanje različitim statističkim i drugim računalnim alatima.
- Dobra suradnja s domaćim i stranim partnerima u znanstveno-istraživačkom i poslovno-komercijalnom području.

## DODATNE INFORMACIJE

## Projekti

- .Application of food industry by-products in development of functional and environmentally friendly extruded food products and additives, HRZZ, 2014.-2018. (suradnik)
- Šifra 073-0073018-0550 "Genotipizacija i razvoj germplazme pivarskog i krmnog ječma", 2007.- (voditelj)
- Šifra 073-0731764-0552) "Fiziologija stresa i gospodarska svojstva različitih kultivara pšenice i ječma" (suradnik)
- Šifra 0073002 "Genetičko poboljšanje pivarskog i krmnog ječma oplemenjivanjem", 2002-2006 (voditelj)
- Šifra 007300 "Oplemenjivanje poljoprivrednih kultura", Tema 007301 "Oplemenjivanje i genetika svojstva pšenice i ječma", 1997-2002 (voditelj dr. sc. Josip Kovačević)
- Šifra 4-01-0002 "Poboljšanje gospodarskih svojstava ječma oplemenjivanjem", 1991-1996.(voditelj)
- "Sinergija dušika i suše u okolišu i proizvodnji pšenice i ječma", VIP projekt Ministarstva poljoprivrede i šumarstva Republike Hrvatske, 2007-2009., – suradnik- (voditelj prof dr. sc. Vlado Guberac)
- Projek VLA-Osijek podržanom od flamanske vlade (voditelj Robert Persyn), rad na poboljšanju germplazme za kakvoću pivarskog ječma.(2001.-2003.)(suradnik)
- Durum pšenica na poljoprivrednom obiteljskom gospodarstvu-VIP projekt Ministarstva poljoprivrede i šumarstva Republike Hrvatske, 1999.-2002. – suradnik-(voditelj dr.sc. Georg Drezner)
- Projekt «Učinak genetike i oplemenjivanja u poboljšanju uroda i kvalitete pšenice i ječma», 2003.-2004. god., Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke BiH, Broj: 04-39-3265-403, Sarajevo, 16. 12. 2003. (biotehničke nauke).

Članstva	Hrvatsko genetičko društvo Hrvatsko agronomsko društvo Hrvatsko društvo biljnih fiziologa
Usavršavanja	Usavršavanja su se odnosila na upoznavanje s germplazmom i programima oplemenjivanja i sjemenarstva putem kratkotrajnih boravaka tijekom vegetacije (1-5 dana) u oplemenjivačkim ustanovama u Mađarskoj – Szeged (1986., 1997., 2004., 2005.), Martonvasar (1997.); Austrija-Tulnn (2003) Gleisdorf; Italija- (Helisea, Agrigenetics-Ferrara). Putem projekta VLA-Osijek (razvoj germplazme za kakvoću pivarskog ječma) podržanom od flamanske vlade (voditelj Robert Persyn), edukacija se odnosila na razvoj germplazme za kakvoću pivarskog ječma, problematiku sladovanja vezano uz sortiment i uvjete proizvodnje, te učinak plodnosti tla i ishrane na kakvoću i proizvodnju pivarskog ječma. Studijski boravci organizirani su u razdoblju od 21. 09. 2001. godine do 26. 09. 2001. godine, te svibnju (4 dana) 2003 . u tvornici slada Boortmalt s.a. (Boortmeerbeeku), u privatnoj oplemenjivačkoj ustanovi za strne žitarice i druge kulture Clovis Matton s.a. (Belgija), te na Agronomskom fakultetu u Leuvenu.
Priznanja i nagrade	- Rektorova nagrada Sveučilišta J.J. Strossmayer u Osijeku za uspjeh u studiju, 1980. god., - „Majska nagrada mladih“ grada Osijeka za 1981. godinu - Državna nagrade za znanost-Biotehničke znanosti za 1998. godinu, 1999. godine. - „Zlatni klas“ priznanje od strane sladare Boortmalt grupe, Slavonija slada i PPK „Nova Gradiška“ na Danu polja pivarskog ječma 25. svibanj 2012. godine u Novoj Gradiški za doprinos u oplemenjivanju i razvoju proizvodnje pivarskog ječma.
Popis znanstvenih i stručnih radova	<a href="http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=116405">http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=116405</a>  Kao autor i ili koautor objavio ukupno 162 znanstvena rada i to: 2 poglavlja u knjigama, 1 poglavlje u sveučilišnom udzbeniku, 21 znanstveni rad iz skupine a1, 104 znanstvena rada iz skupine a2 (29 znanstvenih radova objavljenih u znanstvenim casopisima i 75 kultivara jecma), 20 znanstvenih radova iz skupine a3, 9 znanstvenih radova objavljenih u medunarodnim iii nacionalnim casopisima koji nisu indeksirani u skupinama a1, a2, a3, te 5znanstvenih radova recenziranih i objavljenih u Zbornicima radova s domaceg znanstvenog skupa. Sudjelovao je na ukupno 33 medunarodna i 26 nacionalnih znanstvenih i strucnih skupova, te objavio 11 strucnih radova.

## PUBLIKACIJE U ZADNJIH 5 GODINA (2010-2015)

### Izvorni znanstveni i pregledni A1 radovi (zadnjih 5 godina)

Kovačević, Josip; Kovačević, Maja; Cesar, Vera; Drezner, Georg; Lalić, Alojzije; Lepeduš, Hrvoje; Zdunić, Zvonimir; Jurković, Zorica; Dvojković, Krešimir; Katanić, Zorana; Kovačević, Vlado: Photosynthetic efficiency and quantitative reaction of bread winter wheat to mild short-term drought conditions. // *Turkish journal of agriculture and forestry*. 37 (2013) ; 385-393 (članak, znanstveni).

Šubarić, Drago; Babić, Jurislav; Lalić, Alojzije; Ačkar, Đurđica; Kopjar, Mirela. Isolation and Characterisation of Starch from Different Barley and Oat Varieties. // *Czech journal of food sciences*. 29 (2011) , 4; 354-360 (članak, znanstveni).

Lalić, Alojzije; Šimić, Gordana; Kovačević, Josip; Novoselović, Dario; Horvat, Daniela; Abičić, Ivan; Lenart, Lidija; Mijaković, Robert; Ugarčić-Hardi, Žaneta. Analysis of grain yield and cytolytic degradation of winter and spring barley cultivars under growing conditions in the Republic of Croatia. // *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*. 38 (2010), 1; 88-91.

Antunović Dunić, Jasenka; Lepeduš, Hrvoje; Šimić, Domagoj; Lalić, Alojzije; Mlinarić, Selma; Kovačević, Josip; Cesar, Vera: Physiological response to different irradiation regimes during barley seedlings growth followed by drought stress under non-photoinhibitory light. // *Journal of agricultural science*. 7 (2015) , 6; 69-83 (članak, znanstveni).

Lalić, Alojzije; Novoselović, Dario; Kovačević, Josip; Drezner, Georg; Babić, Darko; Abičić, Ivan; Dvojković, Krešimir (2010): Genetic Gain and Selection Criteria Effects on Yield and Yield Components in Barley (*Hordeum vulgare* L.). // *Periodicum Biologorum*. 112 (2010) , 3; 311-316 (članak, znanstveni).

Dvojković, Krešimir; Drezner, Georg; Novoselović, Dario; Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip; Babić, Darko; Barić, Marijana (2010): Estimation of Some Genetic Parameters through Generation Mean Analysis in Two Winter Wheat Crosses. // *Periodicum biologorum*. 112 (2010) , 3; 247-251 (članak, znanstveni).

Lalić, Alojzije; Šimić, Gordana; Kovačević, Josip; Novoselović, Dario; Horvat, Daniela; Abičić, Ivan; Lenart, Lidija; Mijaković, Robert; Ugarčić-Hardi, Žaneta (2010): Analysis of Grain Yield and Cytolytic Degradation of Winter and Spring Barley Cultivars under Growing Conditions in the Republic of Croatia. // *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*. 38 (2010) , 1; 88-91 (članak, znanstveni)

Poglavlje u knjizi:

Kovačević, Josip; Lalić, Alojzije, Mlinar Rade (2012): Ječam// *Udžbenik-Oplemenjivanje poljoprivrednog bilja u Hrvatskoj*// Ur. : Kozumplik, Vinko; Pejić, Ivan, 68-71, Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet, Zagreb

Izvorni znanstveni i pregledni A2 radovi (zadnjih 5 godina)

Abičić, Ivan; Lalić, Alojzije; Šimić, Gordana; Šimon, Silvio; Pejić, Ivan: SSR Profile Survey of Winter and Spring Barley Compared to Malt Quality Data. // *The Journal of Ege University Faculty of Agriculture*. 2 (2013); 343-347.

Kovačević, Josip; Kovačević, Maja; Cesar, Vera; Lalić, Alojzije; Lepeduš, Hrvoje; Dvojković, Krešimir; Abičić, Ivan; Katanić, Zorana; Antunović, Jasenka; Kovačević, Vlado (2011): Photosynthetic Efficiency in Juvenile Stage and Winter Barley Breeding for Improved Grain Yield and Stability. // *Poljoprivreda (Osijek)*. 17 (2011) , 1; 28-35 (članak, znanstveni).

Dvojković, Krešimir; Šatović, Zlatko; Drezner, Georg; Somers, J. Daryl; Lalić, Alojzije; Novoselović, Dario; Horvat, Daniela; Marić, Sonja; Šarčević, Hrvoje (2010): Allelic Variability of Croatian Wheat Cultivars at the Microsatellite Locus Xgwm261. // *Poljoprivreda (Osijek)*. 16 (2010) , 1; 32-37 (članak, znanstveni).

Rastija, Mirta; Šimić, Domagoj; Lalić, Alojzije (2010): Impacts of Liming with Dolomite on Maize, Wheat and Barley Yields. // *Novenytermeles*. 59 (2010) , Suppl.2; 65-68 (članak, znanstveni).

LUKAS- kultivar ozimog ječma, priznat 2010.godine od Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske. (Rješenje - KLASA: UP/I-320-11/10-01/472 od 5. 10. 2010. godine)

Autori : Lalić, Alojzije, Kovačević, Josip

PREMIUM- kultivar ozimog ječma, priznat 2010.godine od Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske. (Rješenje - KLASA: UP/I-320-11/10-01/474 od 5. 10. 2010. godine)

Autori : Lalić, Alojzije, Kovačević, Josip

MAESTRO- kultivar ozimog ječma, priznat 2010.godine od Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske. (Rješenje - KLASA: UP/I-320-11/10-01/473 od 5. 10. 2010. godine)

Autori : Lalić, Alojzije, Kovačević, Josip

TREF- kultivar ozimog ječma, priznat 2010.godine od Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske. (Rješenje - KLASA: UP/I-320-11/10-01/475 od 5. 10. 2010. godine)

Autori : Lalić, Alojzije, Kovačević, Josip

AMIGO- kultivar ozimog ječma, priznat 2010. godine od Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske. (Rješenje - KLASA: UP/I-320-11/10-01/476 od 5. 10. 2010. godine)

Autori : Lalić, Alojzije, Kovačević, Josip

OLIVER- kultivar ozimog ječma, priznat 2010.godine od Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske. (Rješenje - KLASA: UP/I-320-11/10-01/477 od 5. 10. 2010. godine)

Autori : Lalić, Alojzije, Kovačević, Josip

IKAR- kultivar jarog dvorednog ječma, priznat 2010. godine od Ministarstva poljoprivrede i šumarstva Republike Hrvatske. (Rješenje - KLASA: UP/I-320-11/10-01/478 od 6. 10. 2010. godine)

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

MARKOC- kultivar ozimog dvorednog ječma priznat u Republici Sloveniji, 2011. (novi soj, sorta, vrsta).

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

OSVIT - kultivar ozimog dvorednog golozrnog ječma priznat od strane Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske 2014. godine. Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske. Rješenje -KLASA:

UP/I-320-11/14-01/299 od 25. 11. 2014. godine

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip, Abičić, Ivan

TUNA -novi soj, sorta, vrsta). kultivar ozimog dvorednog ječma priznat od strane Ministarstva poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske 2014. godine. Ministarstvo poljoprivrede, ribarstva i ruralnog razvoja Republike Hrvatske.

Rješenje -KLASA: UP/I-320-11/14-01/300 od 30. 10. 2014. godine

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

Bravo- sorta ozimog dvorednog ječma priznata u Republici Srbiji, 2012. (novi soj, sorta, vrsta). Rješenje Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije, Uprava za zaštitu bilja, Rješenje- Broj. 320-04-02468/2010-11 od 03.08.2012. godine

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

Oliver- sorta ozimog višerednog ječma priznata u Republici Srbiji, 2012. (novi soj, sorta, vrsta). Rješenje Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije, Uprava za zaštitu bilja, Rješenje- Broj. 320-04-02468/2010-11 od 03.08.2012. godine

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

OLIVER- sorta ozimog višerednog ječma priznata u Turskoj, 2013. (novi soj, sorta, vrsta)

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

GAZDA- sorta ozimog dvorednog ječma priznata u Turskoj, 2013. (novi soj, sorta, vrsta)

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

Lord- sorta ozimog višerednog ječma priznata u Turskoj, 2012. (novi soj, sorta, vrsta)

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

Bravo- sorta ozimog dvorednog ječma priznata u Republici Sloveniji, 2011. (novi soj, sorta, vrsta). Rješenje Ministarstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano Republike Slovenije. Klasa:3432-103/2007/7 ; Broj sorte: HVO087 od 23.03.2011..

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

Maxim- sorta ozimog dvorednog ječma priznata u Republici Sloveniji, 2011. (novi soj, sorta, vrsta). Rješenje Ministarstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano Republike Slovenije. Klasa: 3432-106/2007/7 ; Broj sorte: HVO090 od 23.03.2011..

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

Markoc- sorta ozimog dvorednog ječma priznata u Republici Sloveniji, 2011. (novi soj, sorta, vrsta). Rješenje Ministarstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano Republike Slovenije. Klasa: 3432-105/2007/7 ; Broj sorte: HVO089 od 23.03.2011..

Autori : Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip

Radovi u  
zbornicima radova  
međunarodnih  
skupova  
(u zadnjih 5  
godina)

Abičić Ivan; Lalić Alojzije; Šimić Gordana; Šimon Silvio; Pejić Ivan: Genetska raznolikost germplazme ječma Poljoprivrednog instituta Osijek temeljena na molekularnim podacima // *Proceedings of 50th Croatian and 10th International Symposium on Agriculture/Pospišil, Milan* (ur.) Zagreb: Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, 2015. 211-215 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Lalić, Alojzije; Abičić, Ivan; Kovačević, Josip; Šimić, Gordana; Drezner, Georg; Novoselović, Dario; Dvojković, Krešimir; Guberac, Vlado (2012): Procjena sorti ozimog ječma u uvjetima proizvodnje Republike Hrvatske // *Zbornik radova/Proceedings from 47th Croatian & 7th International Symposium on Agriculture / Milan Pospišil* (ur.) Zagreb : Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, 2012. 289-293 (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Abičić, Ivan; Lalić, Alojzije; Šimon, Silvio; Pejić, Ivan (2011): Assessment of Barley Breeding Germplasm by SSR Markers Associated With Certain QTL's Regarding Abiotic Stress Tolerance and Quality // *Climate change: challenges and opportunities in agriculture / Otto Veisz* (ur.) Budapest : Agricultural Research Institute of the Hungarian Academy of Sciences, 2011. 127-130 (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Novoselović, D. , V. Guberac, A. Lalić, S. Perica, Smiljana Goreta, Sonja Marić, G. Drezner, G. Dumičić., B. Urlić, K. Dvojković (2011): Učinak dušika i zasušivanja na neka svojstva biljke pšenice // *Zbornik sažetaka/ Zbornik radova 46. hrvatski i 6. međunarodni simpozij agronoma / Milan Pospišil* (ur.) Zagreb : Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet Zagreb, Hrvatska, 2011. 609-612 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Lalić, Alojzije; Guberac, Vlado; Novoselović, Dario; Goreta, Smiljana; Dumančić, Gvozden; Urlić, Branimir; Drezner, Georg; Dvojković, Krešimir; Abičić, Ivan; Kovačević, Josip (2011): Učinak dušika i zasušivanja na svojstva biljke kod ozimih sorti ječma // *ZBORNIK RADOVA/PROCEEDINGS 46. hrvatski i 6. međunarodni simpozij agronoma (46th Croatian and 6th International Symposium on Agriculture)* / Milan Pospišil (ur.), Zagreb : Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, Zagreb, Hrvatska, 2011. 596-600 (predavanje, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Iljkić, Dario; Kovačević, Vlado; Kovačević, Josip; Lalić, Alojzije; Drezner, Georg (2010): Weather impacts on yields of wheat and barley // *In: Proceedings of 45th Croatian and 5th International Symposium of Agriculture*, / Marić, Sonja ; Lončarić, Zdenko (ur.). Osijek : Poljoprivredni fakultet Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku, 2010. 737-740 (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).

Lalić, Alojzije; Kovačević, Josip; Novoselović, Dario; Šimić, Gordana; Abičić, Ivan; Mijaković, Robert; Marić, Sonja; Petrović, Sonja; Guberac, Vlado (2010): Procjena interakcije G\*E za urod zrna kod sorti ozimog ječma na području Republike Hrvatske // *ZBORNIK RADOVA/PROCEEDINGS Agroekologija i ekološka poljoprivreda Agroekonomika i agrosociologija Genetika, oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo Povrčarstvo* / prof.dr.sc. Sonja Marić, prof.dr.sc. Zdenko Lončarić (ur.). Osijek : Poljoprivredni fakultet Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 2010. 451-455 (poster, međunarodna recenzija, objavljeni rad, znanstveni).