



Sveučilište u Zadru  
Universitas Studiorum  
Jadertina | 1396 | 2002 |



**Proizvodnja hrane, biokompozita i biogoriva iz žitarica u kružnom biogospodarstvu, ref. broj: KK.05.1.1.02.0016**

*Panel rasprava: Optimizacija upotrebe pesticida za smanjenje negativnog utjecaja klimatskih promjena na poljoprivrednu proizvodnju*

Poštovani/a,

s velikim zadovoljstvom Vas pozivamo na **PANEL RASPRAVU** u okviru projekta **Proizvodnja hrane, biokompozita i biogoriva iz žitarica u kružnom biogospodarstvu**, koje u Zadru organizira Sveučilište u Zadru u suradnji s Agronomskim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu te Tekstilno-tehnološkim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu.

**Petak, 31. ožujka 2023. godine, 11:00 – 13:00 h**  
**Svečana dvorana Sveučilišta u Zadru**  
**Obala kralja Petra Krešimira IV, Zadar**

Panel rasprava dio je aktivnosti projekta Proizvodnja hrane, biokompozita i biogoriva iz žitarica u kružnom biogospodarstvu koji obuhvaća primijenjena istraživanja ispravnih agrotehničkih mjera za stare i nove sorte pšenice i ječma te hibride kukuruza kako bi se utvrdili optimalni omjeri između zrna i biomase kao i prisutnost mikotoksina.

Uz kvantitet, odredit će se kvaliteta zrna žitarica za prehranu i ishranu, kao i sekvestracija ugljika u tlo i biljku te kvaliteta biomase za biokompozite, biofiltre, bioetanol druge generacije te kruta biogoriva iz ostataka proizvodnje.

Iskorištavanjem ostataka, potencijalni otpad postat će sirovina i zatvorit će se proces kružnog biogospodarstva. Nova znanja će se transferirati dionicima ranjivih sektora i podići svijest šire javnosti o mogućnostima ublažavanja negativnih utjecaja klimatskih promjena.



REPUBLIKA HRVATSKA  
Ministarstvo regionalnoga razvoja  
i fondova Europske unije



Operativni program  
KONKURENTNOST  
I KOHEZIJA



Sveučilište u Zadru  
Universitas Studiorum  
Jadertina | 1396 | 2002 |



Manifestacija će biti otvorena u 11:00 h pozdravnim govorom, nakon čega će slijediti predavanja i rasprava.

Moderator: prof. dr. sc. Slaven Zjalić, Prorektor za međuinstitucijsku suradnju i transfer tehnologija, Sveučilište u Zadru

#### PROGRAM:

11:00 – 11:05 Pozdrav i uvod

11:05 – 11:15 Dr. sc. Zdravka Sever - voditeljica Centra za zaštitu bilja  
Nova uredba o održivoj upotrebi pesticida i njezin doprinos smanjenju negativnog utjecaja klimatskih promjena na poljoprivrednu proizvodnju

11:15 – 11:25 Dr. sc. Dario Ivić - rukovoditelj Odjela za biljno zdravstvo  
Posljedice ukidanja djelatnih tvari i indeksa tretiranja fungicidima na rezistentnost fitopatogenih gljiva i pada kvalitete i kvantitete prinosa pri promjeni klime

11:25 – 11:35 Izv. prof. dr. sc. Darija Lemić – Sveučilište u Zagrebu, Agronomski fakultet, Zavod za poljoprivrednu zoologiju  
Učinak klimatskih promjena na unesene i autohtone invazivne kukce štetne u poljoprivredi

11:35 – 11:45 Izv. prof. dr. sc. Tomislav Kos, Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu, Sveučilište u Zadru  
Utjecaj klimatskih promjena na kukce kao vektore spora mikotoksigenih gljiva

11:45 – 12:30 Rasprava

12:30 Prigodni domjenak



REPUBLIKA HRVATSKA  
Ministarstvo regionalnoga razvoja  
i fondova Europske unije



Operativni program  
KONKURENTNOST  
I KOHEZIJA



Sveučilište u Zadru  
Universitas Studiorum  
Jadertina | 1396 | 2002 |



O projektu možete saznati više na internet stranici <https://projekt-klima.eu/>.

Veselimo se Vašem dolasku!

*Ovaj događaj sufinanciran je sredstvima iz Europskog fonda za regionalni razvoj*



Europska unija  
Zajedno do fondova EU



REPUBLIKA HRVATSKA  
Ministarstvo regionalnoga razvoja  
i fondova Europske unije



EUROPSKI STRUKTURNI  
I INVESTICIJSKI FONDOVI



Operativni program  
KONKURENTNOST  
I KOHEZIJA