



POZIVAMO VAS NA

64. SAVETOVANJE

64th CONFERENCE

PROIZVODNJA I PRERADA ULJARICA

- sa međunarodnim učešćem -

PRODUCTION AND
PROCESSING OF OILSEEDS

- with international participation -

PROGRAM RADA

CONFERENCE PROGRAM



Hunguest Hotel Sun Resort, Herceg Novi, Crna Gora
25 - 30. jun 2023. godine
Hunguest Hotel Sun Resort, Herceg Novi, Montenegro
25 - 30 June 2023

ORGANIZATORI SKUPA: CONFERENCE ORGANIZERS:

UNIVERZITET U NOVOM SADU, TEHNOLOŠKI FAKULTET NOVI SAD
UNIVERSITY OF NOVI SAD, FACULTY OF TECHNOLOGY NOVI SAD

INSTITUT ZA RATARSTVO I POVRTARSTVO NOVI SAD, INSTITUT OD
NACIONALNOG ZNAČAJA ZA REPEBLIKU SRBIJU, NOVI SAD
INSTITUTE OF FIELD AND VEGETABLE CROPS NOVI SAD, NATIONAL INSTITUTE
OF THE REPUBLIC OF SERBIA, NOVI SAD

„INDUSTRIJSKO BILJE” DOO NOVI SAD
„INDUSTRIAL PLANTS” DOO NOVI SAD

SAVET TEHNOLOGA INDUSTRIJE ULJA REPUBLIKE SRBIJE

PROGRAMSKI ODBOR: PROGRAM BOARD:

Prof. dr Biljana Pajin
Prof. dr Ranko Romanić
Dr Vladimir Miklič
Dr Vojin Đukić
Mr Zvonimir Sakač
Dr Olga Čurović
Zoran Nikolovski, dipl. inž.
Vladimir Šarac, dipl. inž.
Gordan Parenta, dipl. inž.
Nada Grbić, dipl. inž.
Milan Ševo, dipl. inž.
Dragan Trzin, dipl. inž.

ADRESA ORGANIZATORA: ORGANIZERS ADDRESS:

DOO „INDUSTRIJSKO BILJE” NOVI SAD
21000 NOVI SAD, SRBIJA
Dimitrija Tucovića 2A
Tel/fax. +381 21 6616-633, 6624-311, 6612-135
e-mail: office@indbilje.co.rs

ZAHVALJUJEMO SE AUTORIMA NA ULOŽENOM TRUDU
ZA PRIPREMU RADOVA I IZLAGANJA
THANK YOU FOR THE EFFORT AUTHORS FOR THE PREPARATION
OF PAPERS AND PRESENTATIONS

IZLAGANJA TRAJU DO 20 MINUTA
EACH PRESENTATION UP TO 20 MINUTES



25.06.2023. - Nedelja / Sunday

DOLAZAK I PRIJAVA UČESNIKA
Arrival and registration of participants

26.06.2023. - Ponedjeljak / Monday

9⁰⁰ - SVEČANO OTVARANJE / Opening ceremony

POZDRAVNE REČI

- Olga Čurović**
UTICAJ GLOBALNIH KRIZA NA PROIZVODNJU I TRŽIŠTE ULJANIH
USEVA
THE INFLUENCE OF GLOBAL EVENTS IN THE WORLD ON PRODUCTION AND
MARKET OF OIL CROPS
- Vladimir Miklič, Jelena Ovuka, Goran Malidža, Branislav Ostojčić,
Miloš Krstić, Goran Jokić, Daliborka Butaš, Velimir Radić,
Nenad Dušanić, Nada Hladni, Siniša Jocić, Sandra Cvejić**
HEMIJSKA DESIKACIJA SUNCOKRETA - NOVI IZAZOVI
CHEMICAL DESICCATION OF SUNFLOWER - NEW CHALLENGES
- Ranko Romanić, Tanja Lužaić, Snežana Kravić, Stevan Samardžić,
Zoran Maksimović**
ŽETVENI OSTACI PŠENICE, KUKURUZA I SUNCOKRETA - SASTAV
LIPIDNIH EKSTAKATA
WHEAT, CORN AND SUNFLOWER HARVEST RESIDUES - COMPOSITION OF LIPID
EXTRACTS
- Vladimir Šarac, Zoran Nikolovski, Milan Ševo, Branislav Sremčev**
POVEĆANJE EFIKASNOSTI UKLANJANJA RASTVARAČA ZAMENOM
PRESA U POGONU SPC
REPLACEMENT OF THE PRESS IN THE SPC PLANT IN ORDER TO INCREASE THE
EFFICIENCY OF SOLVENT REMOVAL

Pauza, koktel / Break, cocktail

- Ivana Lončarević, Biljana Pajin, Suzana Aleksić, Milica Stožinić, Mia
Jerinić, Danica Žarić, Ranko Romanić**
UTICAJ MASTI BEZ TRANS-MASNIH KISELINA NA FIZIČKE
KARAKTERISTIKE I OKSIDATIVNU STABILNOST MAZIVOG KREM
PROIZVODA
THE INFLUENCE OF FAT WITHOUT TRANS-FATTY ACIDS ON PHYSICAL
CHARACTERISTICS AND OXIDATIVE STABILITY OF COCOA SPREAD
- Nataša Đurišić-Mladenović, Maja Buljovčić, Ferenc Kiss, Milan Tomić**
POGAČA ULJANE REPICE: IZVOR VISOKOKVALITETNIH PROTEINA -
IZOLOVANJE, KARAKTERIZACIJA I POTENCIJAL ZA PRIMENU
RAPSEED CAKE: A SOURCE OF HIGH-QUALITY PROTEIN - ISOLATION,
CHARACTERIZATION AND POTENTIAL FOR APPLICATION
- Ljiljana Popović, Jelena Vujetić, Bojana Šarić,
Branislava Đermanović, Pavle Jovanov**
POGAČA ULJANE REPICE: IZVOR VISOKOKVALITETNIH PROTEINA -
IZOLOVANJE, KARAKTERIZACIJA I POTENCIJAL ZA PRIMENU
RAPSEED CAKE: A SOURCE OF HIGH-QUALITY PROTEIN - ISOLATION,
CHARACTERIZATION AND POTENTIAL FOR APPLICATION
- Jovana Doroslovac, Aleksandar Kiš, Milan Ševo**
ADM SOJAPROTEIN TEKSTURIRANI SOJINI PROTEINI
ADM SOYAPROTEIN TEXTURED SOY PROTEIN

Diskusija / Discussion

Ručak / Lunch

27.06.2023. - Utorak / Tuesday

9⁰⁰ - NASTAVAK IZLAGANJA / Continued

9. Nada Hladni, Brankica Babec, Srđan Šeremešić, Veljko Petrović, Sandra Cvejić, Siniša Jocić, Vladimir Miklič, Nada Grahovac, Dragana Miladinović

UTICAJ RAZLIČITIH ORGANSKIH ĐUBRIVA NA SADRŽAJ ULJA I OLEINSKE KISELINE KOD KONZUMNOG SUNCOKRETA

THE EFFECT OF DIFFERENT ORGANIC FERTILIZERS ON OIL CONTENT AND OLEIC ACID IN CONFECTIONERY SUNFLOWER

10. Vojin Đukić, Jegor Miladinović, Danijela Stojanović, Vuk Đorđević, Sanja Vasiljević, Predrag Randelović, Marina Čeran
KVALITET NOVOPRIZNATIH NS SORTI SOJE U 2023. GODINI
QUALITY NEWLY RELEASED NS VARIETIES SOYBEAN IN 2023

11. Jovana Pantić, Senka Popović, Danijela Šuput, Nevena Hromiš, Ljiljana Popović, Ranko Romanić

ANTIOKSIDATIVNI POTENCIJAL BIOPOLIMERNIH FILMOVA NA BAZI POGAČE SEMENA ŠLJIVE

ANTIOXIDATIVE POTENTIAL OF BIOPOLYMER FILMS BASED ON PLUM SEED CAKE

12. Gordan Parenta, Ranko Romanić, Tanja Lužajić, Petar Klac, Marija Gvozdenović, Branislav Milković, Milivoj Števanov, Stevan Švenderman, Nenad Vlahović

UTICAJ FILTRACIJE I KLARIFIKACIJE NA KVALITET SIROVOG PRESOVANOG SUNCOKRETOVOG ULJA

INFLUENCE OF FILTRATION AND CLARIFICATION ON THE QUALITY OF CRUDE PRESSED SUNFLOWER OIL

13. Izlaganje - prezentacija firme / Company Presentation
MYANDE GROUP Co., Ltd., China / Kina

Lu Congcong

THE CURRENT DEVELOPMENT OF CHINA'S OIL & FATS INDUSTRY
RAZVOJ INDUSTRIJE ULJA I MASTI U KINI

Pauza, koktel / Break, cocktail

14. György Karlovits

STRATEGIJA RAZVOJA NOVOG JESTIVOG ULJA ZA GENERACIJU SENIORA

STRATEGY FOR THE DEVELOPMENT OF A NEW EDIBLE OIL FOR THE SENIOR GENERATION

15. Vojin Đukić, Hesham Nuri Akrim, Gordana Dozet, Jegor Miladinović, Dragana Latković, Zlatica Mamljić, Olga Kandelinska
UTICAJ AMONIJUM NITRATA NA KVALITET ZRNA SOJE
EFFECTS OF AMMONIUM NITRATE ON SOYBEAN GRAIN QUALITY

16. Tanja Lužajić, Nada Grahovac, Snežana Kravić, Kristina Kozomora, Ranko Romanić

UTICAJ DODATKA RUZMARINA I BELOG LUKA NA KVALITET I ODRŽIVOST HLADNO PRESOVANOG ULJA SUNCOKRETA LINOLNOG I VISOKOOLEINSKOG TIPA

THE INFLUENCE OF THE ADDITION OF ROSEMARY AND GARLIC ON THE QUALITY AND OXIDATIVE STABILITY OF LINOLEIC AND HIGH-OLEIC COLD PRESSED SUNFLOWER OIL

17. Ljiljana Vujačić, Gordana Nović, Jovana Doroslovac
UGLJENI HIDRATI U SOJI I PROIZVODIMA OD SOJE
CARBOHYDRATES IN SOY AND SOY PRODUCTS

18. Izlaganje - prezentacija firme / Company Presentation
HUM Oil & Fat Technologies, Türkiye / Turska

Serkan Kiyak

PRE-PRESSING PROCESSING FOR RAPESEED
PRIPREMA ZRNA ULJANE REPICE ZA PRESOVANJE

Diskusija / Discussion

Ručak / Lunch

28.06.2023. - Sreda / Wednesday

9⁰⁰ - NASTAVAK IZLAGANJA / Continued

19. Danijela Stojanović, Vojin Đukić, Jegor Miladinović, Zlatica Mamljić, Ivica Đalović, Jelena Marinković, Dragana Miljaković
KVALITET PERSPEKTIVNIH LINIJA SOJE U PROCESU REGISTRACIJE U 2022. GODINI

QUALITY OF PROSPECTIVE SOY LINES IN THE REGISTRATION PROCESS IN 2022

20. Ivana Nikolić, Aleksandar Takači, Milica Popović, Ranko Romanić, Tanja Lužajić

STATISTIČKA ANALIZA SENZORSKIH KARAKTERISTIKA HLADNO PRESOVANIH ULJA NA TRŽIŠTU REPUBLIKE SRBIJE
STATISTICAL ANALYSIS OF SENSORY CHARACTERISTICS OF COLD PRESSED OILS AVAILABLE ON THE MARKET OF THE REPUBLIC OF SERBIA

21. Petar Ilić, Vojislav Banjac, Olivera Đuragić, Slađana Rakita, Bojana Kokić, Viktor Stojkov, Ana Marjanović Jeromela
MOGUĆNOST UPOTREBE HLADNO CEĐENOG ULJA LANIKA U ISHRANI KUĆNIH LJUBIMACA

THE POSSIBILITY OF APPLICATION OF COLD PRESSED CAMELINA SEED OIL IN PET FOOD

22. Ištvan Tot, Gordan Parenta, Borislav Mrakić
ANALIZA POTROŠNJE HEKSANA U POGONU EKSTRAKCIJE DIJAMANT D.O.O.

ANALYSIS OF HEXANE CONSUMPTION IN THE EXTRACTION PLANT DIJAMANT D.O.O.

23. Izlaganje - prezentacija firme / Company Presentation

EUROPA CROWN Ltd., CPM Europe, United Kingdom / Velika Britanija

Jose Garcia

EQUIPMENT FOR PREPARATION & MEAL AND HULL PROCESSING
OPREMA ZA PRIPREMU I PRERADU SAČME I LJUSKE

24. Izlaganje - prezentacija firme / Company Presentation

GEA SFT, Germany / Nemačka

Birger Horns

THE SECRET'S IN THE PROCESS - HOW PRESS-OIL-CLARIFICATION IMPROVES YOUR LECITHIN PRODUCTION

TAJNE U PROCESU - KAKO KLARIFIKACIJA PRESOVANOG ULJA POBOLJŠAVA VAŠU PROIZVODNJU LECITINA

Pauza, koktel / Break, cocktail

25. Zlatica Mamljić, Gordana Dozet, Vojin Đukić, Jegor Miladinović, Gorica Cvijanović, Nenad Đurić, Ana Uhlarik
INTERAKCIJA VREMENA OSNOVNE OBRADNE I ĐUBRENJA NA SADRŽAJ PROTEINA I ULJA U ZRNU SOJE

INTERACTION OF PRIMARY TILLAGE TIME AND FERTILIZER WITH SOYBEAN GRAIN PROTEIN AND OIL CONTENT

26. Gordana Dozet, Salimah Alsuwayah, Vojin Đukić, Zlatica Mamljić, Gorica Cvijanović, Marija Bajagić, Vojin Cvijanović
UTICAJ PRIMENE NPK ĐUBRIVA NA KVALITET ZRNA SOJE
EFFECTS OF NPK FERTILIZER USE ON SOYBEAN GRAIN QUALITY

27. Olga Stojanova, Oliver Cvetkov, Anita Čakarova
PRAĆENJE KVALITETA MARGARINA ZA LISNATO TESTO SA UVOĐENJEM DODATNOG RASHLADNOG CILINDRA

MONITORING THE QUALITY OF PUFF PASTRY MARGARINE BY INTRODUCING AN ADDITIONAL COOLING CYLINDER

28. Viktor Stojkov, Slađana Rakita, Vojislav Banjac, Petar Ilić, Strahinja Vidosavljević, Aleksandar Fišteš, Nemanja Bojanić
SMANJENJE POTROŠNJE ENERGIJE TOKOM PELETIRANJA HRANE ZA KRAVE MUZARE UPOTREBOM SOJINE MELASE
ENERGY CONSUMPTION REDUCTION DURING PELLETING PROCESS OF DAIRY COW FEED WITH THE ADDITION OF SOY MOLASSES

Diskusija / Discussion

Ručak / Lunch

29.06.2023. - Četvrtak / Thursday

9⁰⁰ - NASTAVAK IZLAGANJA / Continued

29. Predrag Randelović, Vuk Đorđević, Jegor Miladinović, Vojin Đukić, Simona Jačimović, Marina Čeran, Marija Cvijanović
KVALITET NS SORTI U MIKROGLEĐIMA SOJE 2022. GODINE
QUALITY OF NS SOYBEAN VARIETIES IN THE MICRO TRIALS IN 2022

30. Slobodanka Ljumović, Jelena Ivan, Mirjana Bogdanović, Libuša Fačara, Vojin Đukić, Zlatica Mamljić, Marina Čeran
UTICAJ NAVODNJAVANJA NA PRINOS I KVALITET SOJE U 2021. GODINI

THE EFFECT OF IRRIGATION ON YIELD AND QUALITY OF SOYBEAN IN 2021

31. Jela Ikanović, Vera Popović, Ljubiša Živanović, Nikola Rakašćan, Snežana Janković, Ljubiša Kolarić, Slobodanka Pavlović

ODRŽIVO UPRAVLJANJE SEKUNDARNIM PROIZVODIMA ULJANE REPICE U FUNKCIJI ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE
SUSTAINABLE MANAGEMENT OF RAPESEED SECONDARY PRODUCTS IN THE FUNCTION OF ENVIRONMENTAL PROTECTION

32. Biljana Rabrenović, Milica Fotirić Akšić, Aleksandra Rašović, Dragana Dabić Zagorac, Milica Sredojević, Ivanka Čirić, Nataša Obradović, Mina Volić, Maja Natić

VALORIZACIJA SEMENA MALINE U CILJU DOBIJANJA HLADNO PRESOVANOG ULJA I BIOAKTIVNIH EKSTRAKATA IZ POGAČE
VALORIZATION OF RASPBERRY SEEDS IN ORDER TO OBTAIN COLD-PRESSED OIL AND BIOACTIVE EXTRACTS FROM OIL CAKE

33. Vera Popović, Ivana Iličković, Milena Aćimić Remiković, Jelena Bošković, Marko Burić, Jela Ikanović, Aleksandar Stevanović, Miloš Remiković

PROIZVODNJA LANA, ZNAČAJ U ISHRANI I KORIST ZA ZDRAVLJE
FLAX PRODUCTION, NUTRITION IMPORTANCE AND HEALTH BENEFITS

34. Vesna Vujasinović, Bojan Đerčan, Milan Vukić, Dragan Vujadinović, Dajana Bjelajac, Goran Radivojević, Danijela Rajić, Kristina Šarenac
CHIA SEME: DA LI JE ZAISTA SUPERHRANA SA ASPEKTA SASTAVA MASNIH KISELINA?
CHIA SEEDS: IS IT REALLY A SUPERFOOD FROM THE ASPECT OF FATTY ACID COMPOSITION?

Diskusija / Discussion

ZATVARANJE SAVETOVANJA / Closing conference

Ručak / Lunch

ZAHVALJUJEMO SE SPONZORIMA 64. SAVETOVANJA:
THANK YOU TO THE 64th CONFERENCE SPONSORS:



SVEČANA VEČERA / DINNER PARTY