



8-ма Национална  
научна  
конференция на  
Българския фокален  
център на EFSA  
към Център за оценка  
на риска, БАБХ

22-23 октомври, София 2015г.

# ПРОГРАМА

*Program  
for 8<sup>th</sup> Scientific conference  
of the Bulgarian Focal Point  
of European Food Safety  
Authority (EFSA),  
Risk Assessment Center,  
BFS  
Sofia, October, 22-23, 2015*

Гранд Хотел София  
улица Гурко №1

# ПРОГРАМА

## „БЕЗОПАСНОСТ НА ХРАНИТЕ ОТ РАСТИТЕЛЕН И ЖИВОТИНСКИ ПРОИЗХОД“

09.00 – 09.30      **Регистрация**  
*Registration*

09.30 – 10.00      **Откриване, Министерство на земеделието и храните, БАБХ, ЦОР**  
*Opening, Ministry of agriculture and food, BFSA, RAC*

Основни проблеми свързани с безопасността на храните, здравето на животните и растенията през 2015 година, **проф. д-р Бойко Ликов, Център за оценка на риска, БАБХ**

*Main problems in relation to food safety, animal and plant health in 2015*  
*Prof. Dr. Boyko Likov, Risk Assessment Center, Bulgarian Food Safety Agency*

10.00 – 10.30      **Схеми за участие в проект или обществени поръчки (Проекти ”Грантове”), Серхио Потьер Родей, Европейски орган по безопасност на храните, Парма, Италия**

*EFSA Grants and Procurements Schemes*  
*Sérgio Potier Rodeia, EFSA, Parma, Italy*

10.30 – 11.00      **Проектът „Esenias-tools“ - регионално сътрудничество в подкрепа на превенцията на разпространението на чужди видове вредители по културните растения, проф. Румен Томов, Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания – Българска академия на науките**

*The project “esenas-tools” - a regional cooperation supporting the prevention of spread of alien crop pests, prof. Rumen Tomov, Institute of Biodiversity and Ecosystem Research*

11.00 – 11.30 **Кафе пауза**  
*Coffee break*

11.30 – 12.00      **Кинетика на остатъчни количества гатифлоксацин в пилешко месо и субпродукти по време на съхранение, Д-р Ралица Кючукова, PhD, Тракийски университет, Ветеринарномедицински факултет, Катедра “Хигиена, технология и контрол на хранителните продукти от животински произход, ветеринарно законодателство и мениджмънт”**

*Kinetics of the residue levels of gatifloxacin in poultry meat and giblets during storage, D-r Ralica Kyuchukova, Trakia University, Faculty of Veterinary Medicine, Department of Food Hygiene and Control, Veterinary Legislation and Management;*

12.00 – 12.30      **Нормативна база относно приложенията на нанотехнологиите в аграрния сектор, фуражната и хранителната промишленост. проф. д-р Ангел Ангелов, Център за интердисциплинарно обучение по качество и безопасност на храните, Университет по хранителни технологии, Пловдив**

*Regulations regarding the applications of nanotechnology in the agricultural, feed and food sectors, Prof. Dr. Angel Angelov, Center of interdisciplinary training in food quality and safety, University of Food Technologies, Plovdiv*

# PROGRAM

## “FOOD SAFETY OF PLANT AND ANIMAL ORIGIN”

**12.30 – 13.00** Естествени източници на пигменти и ефект от използването им върху цвета на яйчния жълтък доц. Светлана Григорова, Институт по животновъдство –

**Костинброд**

*Natural pigment sources and effect of their use on egg yolk pigmentation, Assoc. Svetlana Grigorova, Institute of Animal Science-Kostinbrod*

**13.00 – 13.30** Възможности на NIR spectroscopy като алтернативен метод за откриване на хлорорганични пестициди в сладководна риба, Ралица Кючукова, Тракийски университет, Ветеринарномедицински факултет

*Evaluation of Near Infrared spectroscopy as an alternative method for the detection of organo-chlorine pesticides in freshwater fish, Ralitsa Kyuchukova, Trakia University, Faculty of Veterinary Medicine*

**13.30 – 14.30** Обяд (домакин Център за оценка на риска)  
**Lunch (hosted by the Risk Assessment Center)**

**14.30 – 15.00** Уеб-базирано приложение на молекулярен регистър в иновативна мрежа –експертиза по генномодифицирани организми, (www.molreg.com), доц. Цвета

**Георгиева, Национален център по обществено здраве и анализи**

*Web-based application of molecular register in innovative network – expertise on genetically modified organisms (www.molreg.com), Assoc.Tzveta Georgieva, National Centre of Public Health and Analyses*

**15.00 – 15.30** Инициативи на Синджента за устойчиво земеделие и биоразнообразие в България, д-р Росица Младенова, Синджента България ЕООД,

*Syngenta initiatives for sustainable agriculture and biodiversity in Bulgaria, Rositsa Mladenova',PhD, Syngenta Bulgaria EOOD*

**15.30 – 16.00** Кафе пауза  
**Coffee break**

**16.00 – 16.30** Граничният контрол в България - гарант за безопасността на храните от растителен и животински произход, Ласка Костадинова, ВМФ, Тракийски университет, Стара Загора

*Border control in Bulgaria- guarantee of foodstuffs of animal and vegetable origin, Laska Kostadinova, Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University, Stara Zagora*

**16.30 – 17.00** Употребата на пестициди и техния контрол, с оглед опазване

здравето на консуматора, д-р Ирена Богоева, Център за оценка на риска, БАБХ  
*The use of pesticides and their control in order to protect consumer health, Irena Bogoeva PhD, Risk assessment Center, BFSА*

# ПРОГРАМА

## „ЕПИЗООТОЛОГИЯ И ЕПИДЕМИОЛОГИЯ“

**09.00 – 10.00**      **Регистрация**  
*Registration*

**09.30 – 10.00**      Изследвания на EFSA свързани с вирусни заболявания и познания за Болестите Син език, Западнонилска треска и Заразен нодуларен дерматит, Алесандро Брогиля, **Европейски орган по безопасност на храните**

*EFSA projects on vector borne diseases and insights on blue tongue, west nile fever and lumpy skin disease, Alessandro Broglio, European Food Safety Authority (EFSA), Parma, Italy*

**10.00 – 10.30**      Анализ на проблемите в здравеопазването на животните след създаването на БАБХ, доц. д-р **Янко Иванов, Център за оценка на риска към БАБХ**  
*Analysis of the problems in animal health since the creation of the Bulgarian Food Safety Agency, Assoc. d-r Yanko Ivanov, Risk Assessment Center, BFSA*

**10.30 – 11.00**      Туларемията и бруцелозата при български граждани – една динамична година, която още не е завършила, д-р **Румяна Ненова, НЦЗПБ**  
*Tularemia and brucellosis among Bulgarian citizens - a dynamic year, which is not yet completed, dr Rumiana Tomova, NCIPD*

**11.00 – 11.30**      **Кафе пауза**  
*Coffee break*

**11.30 – 12.00**      **Нова епизоотия на бруцелоза по овцете и козите в България през 2015 г., проф. д-р Бойко Ликов, Център за оценка на риска, БАБХ**  
*A new outbreak of sheep and goats brucellosis in Bulgaria in 2015, Prof. Dr. Boyko Likov, Risk Assessment Center, Bulgarian Food Safety Agency*

**12.00 – 12.30**      Разпространение на заболяването Заразен нодуларен дерматит по говедата - Lumpy skin disease (LSD) – настояще, тенденции и прогноза за България, **Проф. Георги Георгиев, Център за оценка на риска към БАБХ**  
*Lumpy skin disease (LSD) – spreading, present, tendency and prognosis for Bulgaria, Prof. Georgi Georgiev, Risk Assessment Center, BFSA*

**12.30 – 13.00**      Антракс - една нова болест?,  
д-р **Георги Чобанов, Българска агенция по безопасност на храните**  
*Anthrax - a new disease?, d-r Georgi Chobanov, Bulgarian Food Safety Agency*

# PROGRAM

## “EPIZOOTIOLOGY AND EPIDEMIOLOGY”

**13.00 – 13.30**      Изолитране и първична идентификация на шига – токсин продуциращи *escherichia coli* O157 при едри преживни животни от млекодайно направление, ас. Койчо Коев, Тракийски университет, Ветеринарномедицински факултет, Стара Загора, катедра „Ветеринарна микробиология, инфекциозни и паразитни болести“

*Isolation and identification of shiga - toxin producing escherichia coli o157 in dairy cattle. Koycho Koev, Trakia University, Faculty of veterinary medicine*

**13.30 – 14.30**      **Обяд (домакин Център за оценка на риска)**  
**Lunch (hosted by the Risk Assessment Center)**

**14.30 – 15.00**      Епидемиологична оценка на вируса на хепатит А в двучерупчести мекотели.

гл.ас. д-р Гергана Крумова-Вълчева, Национален диагностичен научноизследователски ветеринарномедицински институт – София

*Epidemiological assessment of viral hepatitis A in bivalve molluscs, Assist Dr. Gergana Krumova-Vulcheva National Diagnostic Veterinary Research Institute - Sofia*

**15.00 – 15.30**      Азбуката ни: А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, З, И, К, Л... (Анаплазмози, Борелиози/Бабезиози, Вектори, Гостоприемници, Дирофилариози, Ерлихиози, Ж, Зоонози, Инфекции, Ко-инфекции, Лайшманиози и др.), проф. д-р Илия Цачев, двмн, Катедра Микробиология, Инфекциозни и паразитни болести Ветеринарномедицински факултет, Тракийски университет, Стара Загора

*Our Alphabet: A, B, C, D, E, H, I, L, V, Z (Anaplasmoses, Borelioses/ Babesioses, Co-Infections, Dirofilarioses, Erlichioses, Hosts, Infections, Leishmanioses, Vectors, Zoonoses etc.).*

*Prof. Dr. Iliia Tsachev, MSc, PhD, DSc Department of Microbiology, Infectious and Parasitic Diseases Faculty of Veterinary Medicine, Trakia University, Stara Zagora*

**15.30 – 16.00**      **Кафе пауза**  
**Coffee break**

**16.00 – 16.30**      Трансгранични болести по животните актуални за България, Цвятко Александров, Българска агенция по безопасност на храните

*Transboundary animal diseases relevant to Bulgaria, Tsviatko Aleksandrov, Bulgarian Food Safety Agency*

**16.30**      **Закриване на конференцията**  
**Closing of the conference**

# ПОСТЕРНА СЕСИЯ

1. Съдържание на микроелементи в черен дроб на плъхове при хронична фасциоза и третиране с диетилнитрозамин, *Н.Цочева-Гайтанджиева, М.Габрашанска, В.Нанев, Институт по експериментална морфология, патология и антропология с музей, Българска академия на науките*  
**Liver rat trace elements content under chronic fasciolosis and diethylnitrosamine treatment, N. Socheva-Gaytandzhieva, M. Gabrashanska, V. Nanev, Institute of Experimental Morphology, Pathology and Anthropology with Museum, Bulgarian Academy of Sciences**

2. Съдържание на микроелементи в половозрели хелминти *fasciola hepatica* след третиране с диетилнитрозамин, *Нели Цочева-Гайтанджиева, Маргарита Габрашанска, Веселин Нанев, Институт по експериментална морфология, патология и антропология с музей, Българска академия на науките*  
**Trace elements content in mature helminths *fasciola hepatica* after diethylnitrosamine treatment, Neli Tsocheva-Gaytandzhieva, Margarita Gabrashanska, Veselin Nanev, Institute of Experimental Morphology, Pathology and Anthropology with Museum, Bulgarian Academy of Sciences**

3. Пчелите и техните продукти като биоиндикатор за замърсяване с тежки метали, *Д.Салкова, М.Панайотова-Пенчева, Институт по експериментална морфология, патология и антропология с музей, БАН*  
**Honey bees and their products as indicators of pollution with heavy metals, D. Salkova, M. Panayotova-Pencheva, Institute of experimental morphology, pathology and anthropology with museum, Bulgarian Academy of Sciences**

4. Предизвикателствата на говеждия левкемичен вирус, *Р.Александрова, М.Александров, Д.Веселинова, А.Филчев, И.Александров, Институт по експериментална морфология, патология и антропология с музей – БАН и Факултет по ветеринарна медицина, Лесотехнически университет*  
**The challenges of bovine leukemia virus, R. Alexandrova, M. Alexandrov, D. Wesselinova, A. Filchev, I. Alexandrov, Institute of experimental morphology, pathology and anthropology with museum, Bulgarian Academy of Sciences and Faculty of Veterinary Medicine, Forestry Technical University**

5. Нови храни от древната пшеница лимец, *Н.Михалкова, С.Иванова, Г.Маринова, В.Бъчваров, И.Борисова, П.Първанова, Институт по криобиология и хранителни технологии*  
**Novel foods of ancient einkorn wheat, N. Mihalkova, S. Ivanova, G. Marinova, V. Batchvarov, I. Borisova, P. Purvanova, Institute of Cryobiology and Food Technologies, Sofia**

6. Стратегия за детекция на неизвестни генини модификации в критични проби, *А.Пиронева, В.Николова, М.Найденова, Ц.Георгиева, Национален център по обществено здраве и анализи, София*  
**Detection strategy for unknown genetically modified organisms in critical samples, A. Pitoneva, V. Nikolova, M. Najdenova and T. Georgieva, National Center of Public Health and analyses**

7. Нови препарати с натурален произход за повишаване продуктивността на пролетна маслодайна рапица, (*Brassica napus oleifera annua*), *Н.Павлова, Институт по криобиология и хранителни технологии*  
**New preparations of natural origin for increasing the productivity of a spring oilseed rape (*Brassica napus oleifera annua*), N. Pavlova, Institute of Cryobiology and Food Technologies**

8. Законови регулаторни механизми за намаляване неблагоприятните ефекти от употребата на пестициди върху общественото здраве, *Г.Николова, И.Костов, С.Балев, Тракийски университет, Стара Загора, Център за оценка на риска към БАБХ, "Аграрен Университет - Пловдив"*  
**Legislative regulatory mechanisms for reducing the negative effects of pesticides on public health, G. Nikolova, I. Kostov, S. Baliev, Trakia University, Stara Zagora, Risk Assessment Centre, Sofia, University of Agriculture, Plovdiv**

9. Микробиологично състояние на живото пиво, *Доц.д-р Силвия Димитрова Милева, Институт по криобиология и хранителни технологии*  
**Microbiological state of "live" beer, assoc. d-r Silyvia Mileva, Institute of Cryobiology and Food Technologies**

10. Влияние на органичното торене върху структурата на фитонематодите при биологично производство на ягоди, *Елена Цолова и Лиляна Колева, Институт по земеделие-Кюстендил, Лесотехнически университет, София*  
**Effects of Organic Fertilization on the Population Structure of Plant- Parasitic Nematodes in Strawberry Plantations under Organic Farming Conditions, Elena Tsoлова and Lilyana Koleva, Institute of Agriculture-Kyustendil, University of Forestry, Sofia**

# POSTER SESSION

**11. Метални съединения: комбинирано приложение на различни методи за определяне на тяхната цитотоксична активност, А.Абудаллах, Т.Живкова, Л. Дякова, Б.Андонова-Лилова, Д.Динев, М.Георгиева, Г.Милошев, Д.Иванов, О.Сотисор, Л.Патрон, Р.Александрова, Институт по експериментална морфология, патология и антропологияс музеи, Институт по невробиология, Институт по молекулярна биология, Българска академия на науките, Institute of Chemistry, Romanian Academy, Timisoara, Romania, Institute of Physical Chemistry "Ilie Murgulescu", Romanian Academy, Bucharest, Romania**

**Metal compounds: combination of different experimental methods to study their cytotoxic activity, T.Zhivkova, A.Abudalleh, L.Dyakova, B.Andonova-Lilova, D.Dinev, M.Georgieva, G.Miloshev, D.Ivanov, O.Costisor, L.Patron, R.Alexandrova, Institute of Experimental Morphology, Pathology and Anthropology with Museum, Institute of Neurobiology, Institute of Molecular Biology, Institute of Chemistry, Timisoara, Romania, Institute of Physical Chemistry, Bucharest, Romania**

**12. Изследване на растителни екстракти с антибактериално действие и тяхното приложение в алгинат-пектинови филми и покрития, Айтен Солак и Светла Дянова**  
Институт по криобиология и хранителни технологии

**Analysis of plant extracts with antibacterial effects and their application in alginate-pectin films and coatings, Ayten Solak, Sv. Dyankova, Institute of Cryobiology and Food Technologies**

**13. Нови препарати с натурален произход за повишаване продуктивността на пролетна маслодайна рапица (Brassica napus oleifera annua), И.Петрова. Институт по криобиология и хранителни технологии**

**New preparations of natural origin for increasing the productivity of spring oilseed rape (Brassica napus oleifera annua), I.Petrova, Institute of Cryobiology and Food Technologies**

**14. "Никелът – приятел или враг", О.Александров, Т.Живкова, Л.Дякова, И.Данков, Р.Александрова, Daniela-Cristina Culita, G.Marinescu, R.Tudose, O.Costisor6, L.Patron** Здравна служба, Горна Малина, Институт по експериментална морфология, патология и антропологияс музеи, Институт по невробиология, Медицински факултет, СУ „Св. Кл. Охридски“, Institute of Physical Chemistry "Ilie Murgulescu", Romanian Academy, Bucharest, Romania, Institute of Chemistry, Romanian Academy, Timisoara

**"Nickel – a friend or enemy", O.Alexandrov, T.Zhivkova, L.Dyakova, I.Dankov, Daniela-Cristina Culita, G.Marinescu, R.Tudose, O.Costisor6, L.Patron, R.Alexandrova, Health Service, Gorna Malina, Institute of Experimental Morphology, Pathology and Anthropology with Museum, Institute of Neurobiology, Faculty of Medicine, Sofia University "St. Kl. Ohridski", Institute of Physical Chemistry "Ilie Murgulescu", Romanian Academy, Bucharest, Romania, Institute of Chemistry, Romanian Academy, Timisoara, Romania**

**15. Детекция на Yersinia enterocolitica в свински фецеси чрез използване на LAMP метод, М.Захариева, Els van Collie, М.Heyndricks, Х.Найденски, Институт по Микробиология, БАН**

**Detection of Yersinia enterocolitica in pig faeces by using LAMP assay, M.Zaharieva, Els van Collie, M.Heyndricks, H.Najdenski, Institute of Microbiology, Bulgarian Academy of Sciences**

**16. HPLC метод за определяне миграцията на терефталова киселина в бутилки от полиетилентерефталат, С.Чавдарова, Доц. д-р Т.Врабчева, дм, Т.Баракова, НЦОЗА**

**HPLC method for determining the migration of terephthalic acid in bottles made of polyethylene terephthalate, S.Chavdarova, Assoc. Prof. Dr. T.Vrabcheva, PhD, T.Barakova, National Center for Public Health and Analyses**

**17. Заразен нодуларен дерматит по говедата – LSD (Lumpy skin disease) - диференциална диагноза на заболяването, проф. Г.Георгиев, ЦОР, БАБХ, Гл. Ас. Ч.Филипов – ФВМ при ЛТУ**  
**Lumpy skin disease (LSD) – differential diagnosis of the disease, Prof. Georgi Georgiev – RAC - BFSА**  
Assistant of the prof. Chavdar Philipov- FVM –University of Forestry

**18. Пчелният прашец- храна и лекарство, В.Евтимова, ЦОР, БАБХ**  
**Bee pollen - food and drug, V.Evtimova, RAC, BFSА**

**19. Анализ на данни в системата за бързо предупреждение за храни и фуражи по отношение материали и предмети предназначени за контакт с храни, д-р инж. С.Тодорова, ЦОР, БАБХ**  
**Analysis of the data in the rapid alert system for food and feed regarding food contact materials, S.Todorova PhD, RAC, BFSА**

**20. Приложение на нанотехнологиите в хранителната верига, д-р Н.Сертова, проф. Б.Ликов, д-р И.Костов, ЦОР, БАБХ**  
**Application of nanotechnology in the food chain, N.Sertova, PhD Prof. B.Likov, Dr. I. Kostov, RAC, BFSА**

# Организатори:

ЦЕНТЪР ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

RISK ASSESSMENT CENTER

БЪЛГАРСКИ ФОКАЛЕН ЦЕНТЪР

БЪЛГАРСКА АГЕНЦИЯ ПО  
БЕЗОПАСНОСТ НА ХРАНИТЕ

BULGARIAN FOCAL POINT

BULGARIAN FOOD SAFETY AGENCY



Желаещите могат да се регистрират тук в базата данни на EFSA  
<http://focalpointbg.com>

Регистрация като експерти в българската база данни:  
<http://experts.focalpointbg.com>



Български фокален център  
към Център за оценка  
на риска  
[EFSAfocalpoint@nvms.government.bg](mailto:EFSAfocalpoint@nvms.government.bg)  
<http://focalpointbg.com>