

*111 години земеделска наука –
традиции и предизвикателства*



*Селскостопанска
академия
гр. София*



*Институт по планинско
животновъдство и
земеделие
гр. Троян*



*Федерация на
научно-техническите
съюзи*



ПЪРВО СЪОБЩЕНИЕ

Организират

**24^{-та} научна конференция с международно участие
„ЕкоМаунтин 2021“**

на тема

**„Екологични проблеми
на планинското земеделие“**

която ще се състои на 26-28 май 2021 г. в ИПЖЗ - Троян

Под патронажа на:
Министъра на земеделието, храните и горите
Председателя на Селскостопанска академия

ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ:

1. **Председател** *Доц. д-р Диян Георгиев*
2. **Зам. председател** *Проф. д-р Боряна Чуркова*
3. **Организационен секретар** *Диана Тодорова*
4. **Членове**
 - *Доц. д-р Цветомира Банчева*
 - *Доц. д-р Боряна Стефанова*
 - *Доц. д-р Светослава Стойчева*
5. **Секретариат**
 - *Доц. д-р Мария Георгиева*
 - *Доц. д-р Петко Минков*
 - *Доц. д-р Николай Марков*
 - *Гл. ас. д-р Георги Попски*
 - *Гл. ас. д-р Теодора Михова*
 - *Гл. ас. д-р Деница Христова*
 - *Гл. ас. д-р Татяна Божанска*
 - *Гл. ас. д-р Минко Илиев*
 - *Гл. ас. д-р Цветелина Димитрова*
 - *Ас. Магдалена Петкова*

ТЕМАТИЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА:

1. **Животновъдство**
 - *Развъждане, селекция и репродукция в животновъдството;*
 - *Технологии на хранене и отглеждане на селскостопанските животни;*
 - *Качество и преработка на животновъдната продукция.*
2. **Фуражно производство и ливадарство**
 - *Генетични ресурси и селекция при фуражните култури;*
 - *Технологии на отглеждане на фуражните култури;*
 - *Естествени и изкуствени ливади и пасища.*
3. **Трайни насаждения**
 - *Генетични ресурси, селекция, биотехнологии;*
 - *Технологии – традиционни, устойчиви, биологични;*
 - *Размножаване и посадъчен материал;*
 - *Растителна защита;*
 - *Качество, съхранение и преработка на плодовете.*
4. **Общо земеделие**

Официални езици на конференцията: български и английски

Важни дати:

1. **До 25.11.2020 г.** – изпращане на регистрационната форма на E-mail: jma@mail.bg
2. **До 01.03.2021 г.** – изпращане на резюметата, написани по образец, на E-mail: jma@mail.bg
3. **До 19.03.2021 г.** – изпращане на 2^{po} съобщение, на E-mail на водещите автори, на одобрените за участие материали
4. **До 29.04.2021 г.** – изпращане на пълния текст на одобрените за участие материали
5. **26-28 май 2021 г.** – провеждане на научната конференция с международно участие

Регистрационна такса	До 04.05.2021 г.	След 04.05.2021 г.
Регулярна	90 лв.	100 лв.
Студенти и докторанти*)	45 лв.	50 лв.
Придружаващи лица	45 лв.	50 лв.

*) представя се копие от валиден документ, удостоверяващ това

ТАКСАТА ЗА УЧАСТИЕ МОЖЕ ДА СЕ ВНЕСЕ ПО БАНКОВ ПЪТ ПО СМЕТКА: -

Банка: УниКредит Булбанк АД-Троян

Банкова сметка: BG43UNCR75273153882301

Банков код, BIC: UNCRBGSF

или в брой, вкл. и при регистрацията на участниците.

Забележка: При заплащане на таксата по банков път, да се изпращат на E-mail данните на платеца за издаването на фактура за таксата за участие.

С една регистрационна такса се публикуват два материала на водещ автор.

Регистрационната такса включва:

- Пълен достъп до всички научни сесии на конференцията;
- Пакет с материали на първия автор;
- Кафе паузи;
- Официална вечеря на 27.05.2021 г. в стола на ИПЖЗ;
- Безплатен Wi-Fi;
- Безплатен охраняем паркинг;
- Изпращане до авторите, по електронен път, на одобрените след рецензия и публикувани в *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans* материали.

Списанието се индексира в CABI (Web of Science), EBSCO, AGRIS, BASE, British Library, eLibrary, JURN, ROAD, WorldCat.

Екскурзия до забележителностите в региона на 28.05.2021 г. (следобед).

УКАЗАНИЯ ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА РЕЗЮМЕТО:

Резюме на български и английски езици, което съдържа:

- Тема на доклада/постера, заглавие – Arial 14, с малки букви, **Bold**;
- Пълното лично име и фамилия на автора/авторите – Arial 12;
- Месторабота – Arial 10, *Italic*;
- E-mail на автора за кореспонденция – Arial 12, *Italic*;
- Кратко съдържание на материала – до 250 думи, Arial 10;
- Ключови думи до 10 броя – Arial 10.

Образец на резюме:

1, 2*, 2

1, 5835
2, 4000

* -mail: s_kalinova@yahoo.com

2015 . 2016 . 6

FAO, 435 – 400-500

(960 (s -)) 42 ml/da; 330 () : 400 ml/da 9
120 ml/da. 480 150 ml/da 600 (2,4) 110 ml/da; 4- - 5-
480 200 ml/da 600 (2,4) 80,72%.

83,46%.

200 ml/da - 87,68% 480 42 ml/da

Effectiveness of Systems of Herbicides in Maize Cultivated at Agroecological Conditions of Northwest Bulgaria

Sonya Goranovska¹, Shteliyana Kalinova^{2*}, Nurettin Tahsin²

¹*Institute of Maize, 5835 Knezha, Bulgaria*

²*Agricultural University, 4000 Plovdiv, Bulgaria*

In 2015 and 2016 is displayed on an attempt by block method with 6 herbicides in the experimental field of the Institute of maize in town of Knezha. The studies are performed with a maize hybrid Knezha 435 – group 400-500 by FAO, cultivated without irrigation after predecessor – maize. There were studied 9 systems of herbicides, which include three soil preparations: Merlin Flex 480 SC (isoxaflutole) at a dose of 42 ml/da; Stomp NEW 330 EC (pendimethalin) at a dose of 400 ml/da and Dual Gold 960 EC (s-metolachlor) at a dose of 150 ml/da and three foliar preparations, applied in a phase fourth-fifths leaf of the crop, after the soil ones: Mat n 600 EC (2,4 D ester) at a dose of 110 ml/da; Laudis OD (tembotrione + isoxadifen-ethyl) at a dose of 200 ml/da and Aminopielik 600 SL (2,4 D amine salt) at a dose of 120 ml/da. Of the tested soil herbicide preparations with highest efficacy is Merlin Flex 480 SC, that reduces the sensitive weeds with 80.72%. Of the studied leaf herbicides – Laudis OD, applied in a phase fourth-fifths leaf of the maize is with the highest efficiency. It controls very well Johnson Grass from seeds and from rhizomes as destroys this weed to 83.46%. Under the test conditions, the herbicidal system Merlin Flex 480 SC at a dose of 42 ml/da and Laudis OD at a dose of 200 ml/da is the most efficient, destroying 87.68% of the common weeds.

Key words: maize, weeds, herbicides, biological efficacy

_____!

/

ЗАЯВКА ЗА УЧАСТИЕ

Име, презиме, фамилия:

Научна степен и научно звание:

Месторабота и длъжност:

Служебен адрес:

Тел.:

E mail:

Ще участвам в конференцията:

с доклад

с постер

като слушател

като придружаващо лице

Заглавие 1:

Автор(и):

Заглавие 2:

Автор(и):

Дата:

ЗАБЕЛЕЖКА: *Моля, посочете на английски език данни за изготвяне на бадж на участниците в конференцията:
академично звание, име и фамилия, организация, страна*

За допълнителна информация и контакти:

Институт по планинско животновъдство и земеделие - ул. "В. Левски" 281, 5600 Троян

GSM: 0877 743604

тел.: 0670/62802

E-mail: jma@mail.bg

Диана Тодорова

Организационен секретар