

НОВІТНІ АГРОТЕХНОЛОГІЇ: ТЕОРІЯ ТА ПРАКТИКА

У Києві відбулася Міжнародна науково-практична конференція «Новітні агротехнології: теорія та практика», присвячена 95-річчю Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН України. Захід об'єднав науковців ІБКіЦБ НААН України, Національної академії наук України, її установ та вищих учбових закладів. Активну участь у конференції взяли представники іноземних наукових установ і освітніх закладів Білорусі, Росії, Казахстану та Молдови.

Конференція, за визнанням її учасників, стала своєрідним демонстраційним майданчиком для представлення вагомих і актуальних наукових здобутків, обміну думками щодо перспектив подальшого розвитку науки, а також об'єднання наукових колективів із метою подальшої співпраці. Коло питань, що висвітлені в доповідях відомих вітчизняних та закордонних вчених, було надзвичайно широким і стосувалося наукових досліджень в агрохімії, ґрунтознавстві, землеробстві, рослинництві та захисті рослин, селекції, насінництві, біотехнології, інших напрямів науки й економіки, результатів досліджень з актуальних питань новітніх технологій вирощування, переробки та зберігання продукції рослинництва, а також пов'язаних із ними галузей сільськогосподарського виробництва. Особливе місце в доповідях і виступах було відведено питанням розвитку буряківництва. Тематика й проблематика виступів охоплювала й широкий спектр питань, пов'язаних з розвитком біоенергетики – виробництвом і використанням ресурсів біомаси, розробленням біоенергетичних технологій, питаннями законодавства, стратегії розвитку та фінансування біоенергетичних проектів, економічними й екологічними аспектами виробництва енергії з біомаси, можливостями вирощування сталої сировини для біопалива.

Про широкий діапазон цікавих та змістовних доповідей красномовно свідчать і самі їх назви. Назвемо, бодай, деякі з них: Роїк М. В., Корнєєва М. О. Вплив наукових ідей М. І. Вавилова на розвиток генетики і селекції буряків цукрових;

Балан В. М., Балагура О. В. Біологічні особливості насінників ЧС гібридів буряків цукрових за різних агротехнічних заходів їх вирощування;

Афонін О. О., Фучило Я. Д. Верба прутувидна (*Salix viminalis* L.) та її генетичний потенціал у Середньому Подесенні;

Бех Н. С., Коцар М. О. Створення поліплоїдних форм міскантусу та проса прутоподібного в культурі *in vitro* ;

Єщенко О. В., Діордієва І. П. Потенціал буряків та пшениці як джерела біопалива;

Ковальчук Н. С., Власюк В. І., Роїк М. В. Нові стерильні цитоплазми в основі перспективних гібридів цукрових буряків для виробництва біоетанолу;

Любченко І. О., Любченко А. І. Модифікація живильних середовищ для мікроклонального розмноження рижію ярого; Ганженко О.М. Перспектива вирощування біоенергетичних культур в Україні;

Фучило Я.Д. Стан, перспективи та особливості створення енергетичних плантацій верб в Україні;

Присяжнюк О.І. Моделювання біологічних параметрів рослин;

Макух Я.П. Структура забур'яненості та насіннєва продуктивність бур'янів у посадках верби енергетичної;

Тараріко Ю. О., Лукашук В. П. Формування біоенергетичних агроєкосистем у Правобережному Поліссі;

Гументик М. Я., Квас В. М., Цвігун Г. В., Гончарук Г. С. Технологія вирощування міскантусу гігантського як сировини для виробництва твердого біопалива;

Доронін А. В. Продукція рослинництва – основа виробництва альтернативного палива в Україні;

Криштоп Є. А. Напрями вдосконалення технології вирощування культури сафлору в Лівобережному Лісостепу України;

Мандровська С. М., Балан В. М. Спосіб підвищення життєздатності насіння проса прутоподібного (*Panicum virgatum* L.);

Ременюк С. О., Смолкова Н. П. Забур'яненість орного шару ґрунту посадок тополі чорної;

Саблук В. Т., Грищенко О. М., Смірних В. М., Педос В. П. Шкідники біоенергетичних культур;

Фучило Я. Д., Сбитна М. В., Фучило Д. Я. Досвід створення плантацій тополі в умовах Київського Полісся.

Список цей можна продовжувати ще й ще.

На завершення конференції директор Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН М. В. Роїк коротко підвів підсумки заходу, подякував учасникам за активну роботу й цікаві та змістовні доповіді.

За матеріалами Міжнародної науково-практичної конференції видано збірник, в якому опубліковано тези доповідей його учасників (*Див.: Новітні агротехнології: теорія та практика: тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 95-річчю Інституту біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН / Нац. акад. аграр. наук України, Ін-т біоенергетичних культур і цукрових буряків. Вінниця: Нілан ЛТД, - 2017. - 252 с.*)

АГРОІНФОРМАЦІЯ

ЄВРОСОЮЗ СКАСОВУЄ КВОТИ НА ВИРОБНИЦТВО ЦУКРУ

1 жовтня 2017 року в Євросоюзі набуло чинності рішення про скасування квотування виробництва цукру. Воно діяло останні 50 років. Раніше ЄС обмежував виробництво цукру 13,5 млн. тонн. Квоти розподілялися між 20 країнами союзу. Надлишки цукру могли бути тільки експортовані за межі ЄС, причому для нехарчового використання. Наявність квотування виробництва також обмежувала

експортні можливості ЄС. Такі обмеження накладали правила СОТ. Зі скасуванням квотування перестануть діяти і вони. Тепер виробники цукру в ЄС зможуть випускати стільки продукту, скільки побажать. Виробники тепер отримують можливість розширити свою торгівлю на глобальному ринку.

Як заявив єврокомісар із сільськогосподарства Філ Хоган, з моменту прийняття рішення про

скасування квот цукрова промисловість зміцнила себе і готова використовувати можливості, які надає скасування квот.

Скасування квотування виробництва в ЄС може призвести до дисбалансів на світовому ринку цукру, перш за все, мова йде про бурякову продукцію, 50% виробництва якої припадає на країни союзу.

Джерело: belmarket.by.