



РЕЗОЛЮЦИЯ

Круглого стола: «Современное состояние и перспективы развития ботанических садов и дендрариев Казахстана», посвященной 5-летию Астанинского ботанического сада филиала РГП ИБФ КЛХЖМ МЭПР РК (29 июня 2023 г., г. Астана, Казахстан)

Ученые, различных научных центров из Франции, России, Беларуси, Германии и Казахстана, приняли участие (очное и заочное) в работе Круглого стола, в том числе, ученые из ВУЗов Казахстана и России, а также научные сотрудники особо охраняемых природных территорий республиканского значения (ботанические сады и дендропарки Казахстана).

Состоялось пленарное заседание, в котором приняли участие более 20 человек.

С приветственным словом выступили: Заместитель акима по вопросам внутренней политики, социальной сферы и предпринимательства района Есиль г. Астана Қыдырбек-ұлы Д.А., руководитель Управления леса Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов РК (КЛХЖМ МЭПР РК) Нурпеисов М.Н., профессор, академик НАН Беларуси, д.б.н., член МНТС развития АстБС - Решетников В.Н. (Центральный ботанический сад НАН Беларуси, г. Минск, Беларусь) (он-лайн участие), Посол Дружбы Ассамблеи народов Казахстана, член МНТС развития АстБС - Малгожата Туар (г. Париж, Франция) (он-лайн участие), профессор Университета г. Оснабрюк, д.б.н., член МНТС развития АстБС - Фризен Н.В. (г. Оснабрюк, Германия) (он-лайн участие), директор Ботанического сада при Тверском Государственном университете, к.б.н., член МНТС развития АстБС - Наумцев Ю.В. (г. Тверь, Россия) (он-лайн участие).

Заслушаны пленарные доклады: генерального директора Института КЛХЖМ МЭПР РК Ситпаевой Г.Т., директора Астанинского ботанического сада филиала РГП ИБФ КЛХЖМ МЭПР РК, к.с.-х.н. Ражанов М.Р., директора УПБП Южно-Сибирский ботанический сад, профессор, д.б.н., член МНТС развития АстБС Шмаков А.И. (г. Барнаул, Россия) (он-лайн участие), профессора, декана НАО Казахского агротехнический исследовательского университета им. С. Сейфуллина, д.б.н. Сарсековой Д.Н., директора ТОО «КазНИИЛХА им. А.Н. Букейхана», PhD Рахимжанова А.Н., магистра экологического права, руководителя отдела по нормотворчеству АО «Арселормиттал Темиртау» Шаймерденовой Г.Б.

Заслушано 13 докладов учёных и специалистов из РГП ИБФ КЛХЖМ МЭПР РК (г. Алматы), Центральный Сибирский ботанический сад (г. Новосибирск), Жезказганского ботанического сада (г. Жезказган), Алтайского ботанического сада (г. Риддер), Международного казахско-турецкого университета им. Х.А. Ясави (г. Туркестан) и сотрудников Астанинского ботанического сада, в которых отражены основные тенденции развития фундаментальных и прикладных ботанических исследований растительного мира Казахстана и других стран Евразии. Работа проведена на объединенной секции по следующим направлениям: «Интродукция цветочных и древесно-кустарниковых растений», «Растительность и флора аридных и субаридных регионов», «Расширение ассортимента растений, применяемых в озеленении в свете глобального изменения климата», где были рассмотрены и обсуждены более 20 научных статей.

Награждены Грамотами и Сертификатами почетные гости и участники Круглого стола.

Круглый стол считает целесообразным и важным разработку и принятие национальных стратегий сохранения и восстановления биологического разнообразия, необходимость

активного участия в реализации Глобальной стратегии сохранения растений на ближайшие 10 лет.

По результатам работы отмечен высокий уровень научных докладов, подведены итоги и сделано заключение, что Круглый стол «Современное состояние и перспективы развития ботанических садов и дендрариев Казахстана», посвященный 5-летию Астанинского ботанического сада (АстБС), является важным научным событием, продолжающим лучшие традиции научного общения, консолидирующим ученых и специалистов в области ботанических исследований.

Отмечено, что с момента открытия АстБС организованы основные научные лаборатории, заложены коллекционные фонды живых растений, гербарий, семенной банк и палеоботаническая коллекция. Вместе с тем, возникает необходимость повышения кадрового потенциала ботсада и активизации работ по участию в конкурсах на Грантовое и Программно-целевое финансирование научных исследований.

Сформулированы следующие рекомендации:

- признать актуальными и перспективными основные направления ботанических исследований в области интродукции цветочных и древесно-кустарниковых растений, изучения растительности и флоры различных регионов, а также разработки научно-практических рекомендаций по расширению ассортимента растений, применяемых в озеленении и ландшафтном дизайне;

- участвовать в разработке Научно-технических государственных программ в области сохранения, восстановления и рационального использования растительного мира Казахстана;

- активно развивать международное сотрудничество с научными центрами и учеными других стран по разработке, координации и реализации совместных проектов фундаментальных и прикладных исследований для решения задач сохранения фиторазнообразия и рационального использования растительных ресурсов;

- участвовать в комплексных и международных ботанических экспедициях по изучению флоры Казахстана;

- проводить углубленные научные исследования по интродукции новых видов растений мировой флоры и обеспечить соответствующие уходные работы на коллекционных фондах в рамках целенаправленной государственной программы базового финансирования АстБС;

- расширить работу по привлечению и культивированию редких и эндемичных видов растений Центрального и Северного Казахстана с созданием новых научных экспозиций Астанинского ботанического сада в рамках новых Программ целевого финансирования;

- в реализации механизмов охраны растительного мира таких как инвентаризация, государственный мониторинг и кадастр растительного мира, предусмотренных Законом Республики Казахстан «О растительном мире», продолжить работу по обновлению и дальнейшему формированию Перечня редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, утверждаемого Правительством Республики Казахстан, для последующего нового издания Красной Книги (части второй: Растения). Согласно пункту 1 статьи 16 указанного Закона отнесение видов растений к категории редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений осуществляется на основании данных инвентаризации и научных исследований, проводимых в границах естественного ареала распространения этих видов, и заключения межведомственной ботанической комиссии. В этой связи, считаем необходимым рассмотреть возможность выделения соответствующих грантов для проведения указанных исследований силами Института ботаники и фитоинтродукции, а также его филиалами.

- в целях недопущения лесных пожаров, возникающих в результате резкого повышения температуры воздуха (вследствие глобального потепления), рабочая группа предлагает лесным хозяйствам и другим ведомственным организациям направить все усилия на обновление противопожарной техники и средств связи, проводить предупредительные противопожарные работы, ранневесенние мероприятия по обследованию лесных участков с выявлением высокополнотных зеленых насаждений и обеспечению противопожарными разрывами и квартальными просеками, а также по своевременным объемам рубок ухода;

- в целях предотвращения постоянного оттока и стимулирования работы высококвалифицированных и опытных кадров, которые обеспечивают преемственность знаний и навыков молодым специалистам, необходим пересмотр очень низких тарифных ставок и коэффициентов для научных сотрудников и работников лесных учреждений;

- оказать содействие администрации Жезказганского ботанического сада, филиала РГП на ПХВ «ИБФ» КЛХЖМ МЭПР РК в инициации переговоров с предприятиями и организациями (в частности, ТОО «Корпорация Казахмыс»), загрязняющими его близлежащую территорию, промышленными выбросами и канализационными стоками, по вопросам их долевого участия в переносе и строительстве ботанического сада на новом экологически чистом участке, имеющем доступ к незагрязненным водным источникам;

- организовать работу и прилагать усилия для распространения научной грамотности с применением принципов ботанических исследований и углублением знаний по биологии растений среди школьников, студентов и в целом, среди широких слоев населения;

- выразить благодарность и поощрить оргкомитет за хорошую подготовку и проведение Круглого стола, в честь 5-ти летия Астанинского ботанического сада.

Принятую резолюцию Круглого стола опубликовать на сайтах Института ботаники и фитоинтродукции и Астанинского ботанического сада.