

Региональная консультация CASIP

Пресс-релиз

Контактное лицо: Энрико Бонайути, руководитель группы, ИКАРДА
E.Bonaiuti@cgiar.org

На региональном семинаре в Таджикистане обсуждены последствия изменения климата в Центральной Азии

Душанбе, 27 сентября 2019 года - Более 60 делегатов из пяти стран Центральной Азии приняли участие в региональном семинаре в столице Таджикистана, посвященном вопросам деградации земель, воздействия климата и смягчения последствий изменения климата в регионе.

Мероприятие состоялось при поддержке Академии сельскохозяйственных наук и Комитета по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан, в рамках проекта Международного центра сельскохозяйственных исследований в засушливых районах (ИКАРДА) и Программы по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий в бассейне Аральского моря (CAMP4ASB), осуществляемый Региональным экологическим центром Центральной Азии (РЭЦЦА).

Изменение погодных условий, таяние ледников и частые засухи негативно влияют на благополучие 72-миллионного населения Центральноазиатского региона, преимущественно проживающего в сельской местности.

«Все страны Центральной Азии входят в число стран, наиболее уязвимых к изменению климата на евразийском континенте, - сказал д-р Рам Шарма, региональный координатор ИКАРДА по Центральной Азии и Кавказу. - Учитывая, что сельское хозяйство остается ключевым сектором экономики, стихийные бедствия, вызванные изменением климата, представляют серьезную угрозу для продовольственной безопасности, отрицательно влияя на урожайность, продуктивность скота и плодородие почв».

Научно-технические достижения, в том числе большие данные, могут стать ключом к решению проблемы изменения климата в регионе. «Мы можем обработать Big Data для получения ценной информации, такой как данные о количестве осадков, засухе, погоде и вегетативный индекс и другие, чтобы определить, какие сорта сельскохозяйственных культур можно выращивать в определенных районах, - отметил д-р Шарма. - Полученная информация также может помочь фермерам увеличить урожайность».

Во время сессий участники из Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана были ознакомлены с демо-версией



Центральноазиатской климатической информационной платформы (CASICP), вопросами деградации окружающей среды, а также концепцией экосистемных услуг.

Информация о CASICP

CASICP поможет заинтересованным сторонам получать доступ, анализировать и визуализировать общедоступные данные для поддержки повышения осведомленности, оценки и принятия решений по изменению климата. Ожидается, что это позволит получить исчерпывающие и актуальные данные и информацию, связанные с высококачественными наборами данных (включая временные ряды и пространственную информацию) из глобальных, региональных и локальных источников. Проект охватывает пять стран Центральной Азии: Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан.

Об ИКАРДА

ИКАРДА - международная организация, занимающаяся исследованиями в целях развития, основанная в 1977 году. Исследования и решения центра направлены на сокращение бедности и повышение продовольственной, водной и пищевой безопасности, а также охрану окружающей среды в условиях глобальных проблем, включая изменение климата. До настоящего времени ИКАРДА реализовала программы исследований в целях развития в 50 странах, расположенных в засушливых районах.

-###-