Изучена флора плато Устюрт

Плато Устюрт, расположенное между Аральским и Каспийским морями, считается особым ботанико-географическим районом западной части Центральной Азии со своеобразным растительным покровом. Общая площадь составляет 20 млн. га. Около 35% площади плато Устюрт находится на территории Республики Узбекистан (Устюрт Каракалпакстана). Плато Устюрт расположено на стыке двух различных природных зон - северной и южной пустынь, которые характеризуются разнообразием природных условий, ландшафтов и растительного покрова. Растительные сообщества, распространённые на территории, изучаются в соответствии с растительным покровом Северного Устюрта и Южного Устюрта.

Сотрудники лаборатории «Геоботаники» Института ботаники АН РУз провели научную экспедицию в рамках выполнения исследований по программе “Оценка современного состояния растительного покрова и пастбищных ресурсов Республики Каракалпакстан”, которая запланирована на 2020-2024 годы. Экспедиция осуществлена при участии сотрудников Кунградского отдела Комитета лесного хозяйства Республики Каракалпакстан, Каракалпакского государственного университета и Нукусского государственного педагогического института.

В ходе научной экспедиции изучено состояние пастбищ северной части Каракалпакского Устюрта и Восточного чинка в 16 следующих географических пунктах: Караумбет, Урга, Аджибай, Акбулак, Улькентумсук, Кабанбай, Каракудук, Корганшакала, Кассарма, Джедибулак, Дуана, Рисбай, Чурук, Белеули, Косбулак, Картпайкум, Барсакельмес. При этом были получены соответствующие данные для разработки кадастра пастбищных различий этих районов, определена их сезонная продуктивность, собраны корректирующие данные для составления крупномасштабной карты пастбищ Восточного чинка, изучено современное состояние популяций редких видов региона растительности, занесенных в “Красную книгу” Республики Узбекистан.