

ОХРАНА ПРИРОДЫ

К ВОПРОСУ О СОХРАНЕНИИ РАЗНООБРАЗИЯ МАРЕВЫХ (*CHENOPODIACEAE*) АРМЕНИИ НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ.

Акопян Ж.А.

Институт ботаники НАН РА, Ереван, Республика Армения
akopian_janna@inbox.ru

В Красную Книгу Республики Армения включено 16 видов маревых, согласно критериям IUCN (версия 3.1) определены категории их редкости и намечены соответствующие меры охраны [2]. Некоторые виды маревых Армении, включенные в Красную Книгу, нашли убежище на особо охраняемых природных территориях (ООПТ): в заповедниках, национальных парках и заказниках.

В “Эребунийском” заповеднике произрастает *Halanthium kulpianum*, а в его окрестностях, на третичных красных глинах – *Beta lomatomogona* и *Spinacia tetrandra*. В Национальном парке “Севан” встречается *Beta macrorrhiza*. В случае расширения территории заповедника “Хосровский лес” в окр. Азатского водохранилища и на хр. Ерах [1] будут взяты под охрану еще 2 вида – гипсофильные полукустарнички *Kaviria cana* ssp. *cana* и *K. tomentosa* ssp. *tomentosa*. Популяция редчайшего вида *Microcnemum coralloides* ssp. *anatolicum* находится на территории засоленных болот в окрестностях г. Арарат, объявленных памятником природы Армении. Некоторые более широко распространенные виды из родов *Atriplex*, *Caroxylon*, *Climacoptera*, *Kali*, *Seidlitzia* встречаются на территории заказника “Хор-Вирап”.

Особое разнообразие маревых наблюдается на территориях заказников “Араратской кошенили” и “Гораванские пески”. Заказник “Араратской кошенили” с прибрежноцесным лугом (200 га) является одним из немногих ненарушенных фрагментов мокрых солончаков на территории Араратской котловины. Здесь произрастает более 30 гало- и галогигрофильных видов растений, в том числе 21 вид из сем. *Chenopodiaceae*: *Atriplex tatarica*, *A. turcomanica*, *Bassia hyssopifolia*, *Bienertia cycloptera*, *Camphorosma lessingii*, *Caroxylon dendroides*, *C. ericoides*, *C. nitrarium*, *Chenopodium album*, *Climacoptera crassa*, *Halimione verrucifera*, *Halocnemum strobilaceum*, *Halostachys belangeriana*, *Kalidium caspicum*, *Petrosimonia brachiata*, *P. glauca*, *Suaeda acuminata*, *S. altissima*, *S. ekimi*, *S. microphylla*, *S. salsa*. Из них 4 вида (*B. cycloptera*, *H. strobilaceum*, *H. belangeriana*, *K. caspicum*) включены в Красную Книгу. В случае расширения заказника “Араратская кошениль”, территория его может охватить опытный

участок Института почвоведения и агрохимии на пухлых солончаках. Данная территория в окрестностях сел. Ерасхаун (Армавир), где сохранились ряд редких видов (*Bienertia cycloptera*, *Halocnemum strobilaceum*, *Halostachys belangeriana*, *Kalidium caspicum*), давно вызывает опасения в связи с нарастающей деградацией местообитания. Здесь наблюдается несвойственное для данного типа солончаков сильное уплотнение поверхностного слоя, в то время как необходимым условием для семенного возобновления вышеперечисленных видов маревых является рыхлый, мягкий субстрат. Особенно это сказывается на численности популяций таких видов как *Bienertia cycloptera* и *Halostachys belangeriana*. Кустарник *H. belangeriana*, для которого характерно только семенное возобновление, представлен здесь несколькими сенильными особями, а ранневозрастные особи не отмечаются уже около 20 лет. В лучшем состоянии находятся полукустарники *Halocnemum strobilaceum* и *Kalidium caspicum*, для которых кроме семенного размножения, характерно вегетативное разрастание. Здесь удовлетворительно представлены *Camphorosma lessingii*, *Caroxylon nitrarium*, *Climacoptera crassa*, различные *Suaeda*.

Заказник "Гораванские пески" (около 200 га) является самой насыщенной редкими и исчезающими видами экосистемой на территории Ереванского флористического района, где отмечается 156 видов высших растений. На территории заказника произрастает 11 видов маревых: *Caroxylon nitrarium*, *Ceratocarpus arenarius*, *Halanthium rarifolium*, *Halothamnus glaucus*, *Kochia prostrata*, *Krascheninnikovia ceratoides*, *Noaea mucronata*, *Kali tragus*, *Kali tamamschjanae*, *Kaviria cana* ssp. *cana*, *Seidlitzia florida*. Из них 2 вида (*K. tamamschjanae* и *K. cana* ssp. *cana*) включены в Красную Книгу.

Таким образом, на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) Армении в настоящее время произрастают 9 видов маревых, включенных в Красную Книгу РА: *Beta macrorhiza*, *Bienertia cycloptera*, *Halanthium kulpianum*, *Halocnemum strobilaceum*, *Halostachys belangeriana*, *Kalidium caspicum*, *Kali tamamschjanae*, *Kaviria cana* ssp. *cana*, *Microcnemum coralloides* ssp. *anatolicum*. При этом качество охраны этих видов на данных ООПТ неравноценно, особого внимания требует состояние *M. coralloides* ssp. *anatolicum* на территории реликтовых засоленных болот в окрестностях г. Арарат.

1. Файвуш Г.М., Балоян С.А., Варданян Ж.А., Калашян Ю.К., Таманян К.Г. К вопросу усовершенствования сети особо охраняемых природных территорий Армении // Тахтаджян. 2011. № 1. С. 185-189.

2. Akopian J.A. (Hakobyan Zh.A.). *Chenopodiaceae* // In: K. Tamanyan, G. Fayvush, S. Nanagyulyan, T. Danielyan. The Red Book of Plants of the Republic of Armenia. Second edition. 2010. P. 209-221.