

УДК 581.9(575.4)

Д. Курбанов

D. Kurbanov

ИНТЕРЕСНЫЕ НАХОДКИ ФЛОРЫ ЦЕНТРАЛЬНОГО КОПЕТДАГА

THE INTERESTING FINDS IN THE FLORA OF CENTRAL KOPETDAGH

Приведены новые сведения об интересных находках флоры Центрального Копетдага и окрестностях Ашхабада.

При обработке гербарного материала, собранного из Центрального Копетдага и его северных предгорий, а также в черте города Ашхабада, нами найден ряд интересных растений. Одно из них – водоплавающее, маленькое растение из семейства рясковых – ряска маленькая (*Lemna minor* L.). Она широко распространена от Аляски и Атлантики до Тихого океана и Австралии (Daubs, 1965; Иванова, 1973). Летом 2001 г. на восточной окраине и в черте г. Ашхабада, на небольших озерцах и в городской канаве мы собрали ряску маленькую. В Туркменистане она была известна по руслу небольших сероводородных родников в Кюрендаге-Эджерли и Довлетяр (Курбанов, 1988) и в бассейне у выхода родника Ходжафиль в Кугитанге (Сейфулин, 1978).

По всему ареалу ряска маленькая предпочитает бассейны у выходов родников и небольшие водоемы. Обычно у ряски фронды (вегетативные тела) бывают одиночными и объединены по 2–10 в группу и имеют округлые, эллиптические, продолговатые и ланцетные формы. Как правило, вегетативные тела сплошь покрывают поверхность водоема. В результате находящиеся под вегетативными телами ряски малой многочисленные личинки малярийных комаров не могут выходить на поверхность и погибают. Ряска размножается ветвлением листеца и очень быстро образует сплошной покров на поверхности медленно текущих и стоячих водоемов.

Зеленые фронды являются отличным кормом для водоплавающих птиц. Еще одной особенностью ее является то, что она представляет интерес как декоративное растение для водных бассейнов в городских парках, а также в озеленении интерьеров – в аквариумах. Ряска маленькая расширила границы распространения, теперь она встречается в черте города Ашхабада и его юго-восточной окраине.

Другой интересной находкой является фиалка каракалинская. Она собрана весной 2000 г. в урочище Каранки в Центральном Копетдаге, что расположено в 6 км западнее магистральной дороги Гаудан – Бджигран. Фиалка каракалинская (*Viola karakalensis* Klok.) была собрана в 1916 г. Е.Г. Черияковской из урочища Алтыдагдан в Юго-Западном Копетдаге и впоследствии описана М.В. Клоковым в 1949 г. Первоначально вид был приведен только для Каракалинского района. Впоследствии при исследовании флоры и растительности Северо-Западного

Копетдага нами найден из нескольких урочищ Западного Копетдага (Камелин, Курбанов, 1985). Несколько позже мы ее собрали из урочищ Назарэкерем, Алакпер, Сапарчешме в Большом Балхане, а также из некоторых урочищ Западного Копетдага (Бами, Тргой, Кульмач, Уйлякушлюк) (Курбанов, 1991, 1992). Теперь она найдена значительно восточнее, в Центральном Копетдаге. Здесь фиалка каракалинская растет на сухих каменисто-щебнистых склонах, где район распространения ее находится в зоне влияния мощного антропогенного пресса, и к тому же численность ее здесь небольшая. Ценное декоративное растение, заслуживающее введения его в культуру; она может быть использована в озеленении баскетов, улиц городов и населенных пунктов Туркменистана.

Наши наблюдения показали высокую всхожесть семян фиалки каракалинской, и она легко поддается культуре.

Таким образом, в Центральном Копетдаге найдена фиалка каракалинская и как редкое растение она должна быть включена в региональный список «Красной книги Туркменистана» дикорастущих видов, нуждающихся в охране.

Гербарные образцы новых находок (*Lemna minor* L. и *Viola karakalensis* Клок.) из Центрального Копетдага и окрестностей Ашхабада хранятся в гербарии БИН РАН (LE).

ЛИТЕРАТУРА

Иванова И.Е. К систематике семейства *Lemnaceae* S. Gray // Бот. журн., 1973. – Т. 58, № 10. – С. 1413–1423.

Камелин Р.В., Курбанов Д. Исчезающие и редкие растения Северо-Западного Копетдага (Кюрендага) // Бот. журн., 1985. – Т. 70, № 3. – С. 409–418.

Клоков М. В. Подрод *Melanium* рода *Viola* / Флора СССР. – М.-Л.: Изд-во АН СССР, 1949. – Т. 15. – С. 473.

Курбанов Д. Конспект флоры западных низкогорий и среднегорий Туркмении. – Ашгабат: Ылым, 1988. – 258 с.

Курбанов Д. Новые данные о некоторых исчезающих и редких растениях Северо-Западного Копетдага // Бот. журн., 1991. – Т. 76, № 7. – С. 1017–1019.

Курбанов Д. Анализ флоры Северо-Западного Копетдага. – Ашгабат: Ылым, 1992. – 249 с.

Сейфулин Э. М. Определитель растений Туркменистана. – Ашхабат: Ылым, 1978.

Daubs E.H. A monograph of *Lemnaceae*. Illionis Biol. Monogr. 1965, 34. – P. 1–118.

SUMMARY

New data on some interesting floristic findigs in Central Kopetdagh and vicinity of Aschabad are given