

Новые данные о распространении скальных ящериц комплекса *Darevskia praticola sensu lato*

Научный руководитель – Доронин Игорь Владимирович

Толмачева Елизавета Алексеевна

Студент (бакалавр)

Северо-Кавказский федеральный университет, Институт живых систем, Кафедра ботаники, зоологии и общей биологии, Ставрополь, Россия

E-mail: elizabeth.tolm5034@gmail.com

Скальные ящерицы рода *Darevskia* Arribas, 1999 – одни из наиболее характерных представителей герпетофауны Кавказа. Среди них представители надвидового комплекса *Darevskia praticola sensu lato* имеют наиболее протяжённый ареал, чему способствовал уход этих ящериц от петрофильности. В условиях Предкавказья, где проходит северная граница ареала комплекса и рода, луговые ящерицы зачастую населяют интразональные биотопы, представляющие собой своеобразные «каналы» миграции, по которым происходит проникновение видов в смежные природные зоны [2,3].

Проведённые исследования показывают, что *Darevskia pontica* продолжает расширять свой ареал на север региона, о чём свидетельствует наблюдение в пос. Светлый Ставропольского края. Согласно полученным данным вид появился здесь около 15 лет назад. Новая находка сделана примерно в 57 км от ближайшего известного местонахождения – в среднем течении р. Кубань (бассейн Чёрного моря). Можно предположить, что вселение этой ящерицы в степную зону произошло здесь по многочисленным лесополосам. Мы ожидаем обнаружения новых популяций севернее новой точки регистрации.

Наши данные уточняют северную границу ареала вида, которую примерно можно провести по линии: ст-ца Старощербиновская – окр. хут. Сонино – окр. с. Отрадовка – окр. хут. Сторожи Вторые – хут. Восточный Сосык – пос. Светлый – г. Ставрополь.

Отметим, что на ГИС-карте прогнозируемой области географического распространения вида (построена с применением программы Maxent 3.3.3k) [1] вышеописанное местообитание понтийской ящерицы на севере ареала не вошло в число пригодных для *D. pontica*. Это ещё раз подтверждает предположение, что применение моделирования пространственного распределения для вида, населяющего интразональные биотопы и способного выжить при наличии подходящих микробиотопических условий, в настоящее время не имеет необходимого порога чувствительности [2].

Автор выражает благодарность И.В. Доронину (ЗИН РАН) за помощь в работе.

Источники и литература

- 1) Доронин И.В. Материалы по распространению скальных ящериц комплекса *Darevskia (praticola)* (Sauria: Lacertidae) // Современная герпетология. 2015. Т. 15. С. 3–38.
- 2) Доронин И.В., Смирнова Н.Г. О северной границе ареала *Darevskia pontica* (Lantz et Szyén, 1918) (Sauria: Lacertidae) // Современная герпетология. 2022. Т. 22. С. 59–64.
- 3) Островских С.В. Распространение ящерицы понтийской *Darevskia pontica* (Reptilia: Sauria) на северо-западе ареала // Биологическое разнообразие Кавказа и Юга России: уровни, подходы, состояние изученности. Махачкала, 2020. С. 339–342.