

## КАРТИРОВАНИЕ ПРЕДПОЛАГАЕМОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ ГАДЮКИ ДАРЕВСКОГО

Тадевосян Т.Л.

Общество Охраны Природы, г. Ереван, Республика Армения

*e-mail: t\_tadevo@freenet.am*

Гадюка Даревского (*Vipera (Peliias) darevskii* Vedmederjа, Orlov & Tuniyev, 1986). – малоизученный вид с неясным происхождением, фактически известный только из северо-западной Армении и занесенный в Красную Книгу МСОП. В связи с этим, для сохранения генофонда этой гадюки в природе, и для выяснения возможных путей ее происхождения, необходимо выявление новых мест ее обитания.

В качестве предварительной стадии в выполнении этой задачи на топографической карте (М: 1: 200 000), посредством программы ArcView GIS v.3.2a, выделены возможные места обитания гадюки Даревского. В основу выделения потенциальных местообитаний легли характерные критерии фактических биотопов гадюки: высотный диапазон – 2400-3100 м над. ур. м.; экспозиция склонов – SSW–S–SSE. что соответствует 45-50° от градуировочных горизонталей; крутизна склонов – 10-40°, что эквивалентно 7-10 изолиниям на 10 мм. Учтена также гипотеза гибридного происхождения гадюки Даревского от скрещивания локальных представителей комплексов *Vipera urisini – renardi – erivanensis* и *Vipera kaznakovi – dinniki – pontica*: потенциальные местообитания расположены у внешней границы распространения *V. erivanensis*.

На карте выделены 2 участка фактического распространения гадюки Даревского известные из литературы, 2 участка где эта гадюка могла регистрироваться согласно личному сообщению И.С. Даревского и 64 участка возможного обитания гадюки Даревского, приводимые впервые. Приблизительно 104 км<sup>2</sup> (22,4%) потенциальных местообитаний приходится на Армению (Джавахетский и Егнахахский вулканические массивы, вершины Окюз, Ортул), 63 км<sup>2</sup> (13,6%) – на Грузию (Джавахетский, Егнахахский, Эрушетский массивы, вершины Ельдаг, Мадатапа, Гильхи, Карахач) и 297 км<sup>2</sup> (64%) – на Турцию (Егнахах, Ахбаба, Эрушетский, Кисирдаг).<sup>31</sup> Все указанные горные образования расположены в пределах Джавахк-Ашощкого физико-географического региона.

Продолжение проекта планируется.