

**Питание средиземноморской черепахи в Дагестане****Научный руководитель – Мазанаева Людмила Фейзулаевна*****Гичиханова Узлипат Адилмирзаевна****Аспирант*

Дагестанский государственный университет, Махачкала, Россия

*E-mail: uzlipat92@mail.ru*

Численность и область распространения средиземноморской черепахи (*Testudo graeca* L., 1758) в Дагестане неуклонно сокращаются [3, 4]. Для выработки мер охраны необходимо знание особенностей её биологии в регионе. Биология черепахи недостаточно изучена: в доступной литературе приведены лишь фрагментарные сведения по фенологии, размножению и питанию черепахи, собранные в середине XX века [1, 2]. В 2016-2019 гг. мы изучали питание средиземноморской черепахи, обитающей в низменных и предгорных районах республики. В питании выявлены два пика активности: весной (апрель-май) и осенью (сентябрь-октябрь). Черепаха начинает активно питаться сразу же после выхода из спячки. В начале весны она питается цветочными головками эфемеров и эфемероидов (семейства Paravogaseae, Liliaceae, Asparagaceae, Primulaceae). Затем она поедает более широкий спектр кормов - растения, относящиеся к семействам Asteraceae, Fabaceae, Plantaginaceae, Malvaceae, Rosales, Lamiaceae, Hyacinthaceae, Polygonaceae, Iridaceae, Convolvulaceae, Boraginaceae, Vitaceae, Liliaceae, Rosales, Hyacinthaceae и др. Черепаха активно поедает вегетативные части этих растений. С наступлением летней жары и усыханием значительной части растений черепаха переходит на питание растительной «ветошью» злаков (*Poa bulbosa*, *Bromus briziformis*, *Bromus mollis*, *Agropyron pectinatum*, *Trisetum flavescens*, *Calamagrostis epigejos*), либо перестает питаться, закапываясь в грунт или скрываясь в убежищах. Осенью с возобновлением вегетация растений, в кормовом рационе черепахи преобладает сочная травянистая растительность и резко уменьшается число растений из семейства злаковые Poaceae. Не выявлено наличие животных кормов в рационе черепахи, которые приводятся в литературе [1]. Черепаха активно питается до ухода в зимнюю спячку.

**Источники и литература**

- 1) Банников А.Г. Материалы к познанию биологии кавказских черепах // Изв. Московского гор. пед. ин-та им. В. П. Потемкина. 1951. Т. 18. С. 129-167.
- 2) Левинсон С.В. О биологии размножения греческой черепахи в Южном Дагестане // Вопросы герпетологии. Л., 1977. С. 131-132.
- 3) Мазанаева Л.Ф., Гичиханова У. А. О сокращении ареала и численности средиземноморской черепахи (*Testudo graeca* Linnaeus, 1758) (Testudinidae, Reptilia) на Приморской низменности Дагестана и проблемы её охраны // Современная герпетология. 2018. Т. 18 (3/4). С. 135-145.
- 4) Мазанаева Л.Ф., Гичиханова У.А. Распространение и биотопическое распределение средиземноморской черепахи (*Testudo graeca* Linnaeus, 1758) в предгорьях Дагестана // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки. 2019. No. 3 (27). С. 84-96.