

## Сборник за фауната и флората на Кресненския пролом

Алекси ПОПОВ

БЕРОН П. (ред.). 2001. Биоразнообразие на Кресненския пролом. София, Нац. прир. муз., Инст. зоол. 349 с.



Кресненският пролом е едно от любимите места на българските зоолози за изследвания и колекционерска дейност. Заедно с прилежащата Санганско-Петричка котловина това е най-топлият район в страната. Няма друга територия с подобна площ в България с толкова богато фаунистично разнообразие. В пролома се срещат редица забележителни представители на нашата фауна, като напр. солифугата *Galeodes graecus* Koch, богомолката *Iris oratoria* (L.), скакалецът *Saga campbelli* Uvar., ембията *Haploembia solieri* (Ramb.), полутвърдокрилото *Phytocoris strimonensis* Jos., бръмбарът *Amorphocephalus coronatus* (Germ.), пеперугата *Pseudochazara anthelea* (Hübner), змията *Telescopus fallax* (Fleischm.). Вниманието на любители и професионални зоолози привличат и някои атрактивни видове като богомолката *Empusa fasciata* Brullé, скакалецът *Anacridium aegyptium* (L.), термитът *Reticulitermes lucifugus* (Rossi), мрежокрилите *Nemoptera sinuata* Oliv. и *Palpares libelluloides* (L.), пеперугата *Rethera komarovi* (Chr.).

Предвижданият строеж на магистрала по долината на Струма налага да се направи екологична оценка на територията на трасето. Основа за такава оценка е събирането, систематизирането и резюмирането на данните за видовото разнообразие на най-богатия, интересен и нуждаещ се от опазване район в долината - Кресненския пролом. Именно това съдържа издаденият от Националния природонаучен музей (НПМ) и Института по зоология (ИЗ) сборник. В изключително краткия срок от един месец бяха подготвени статии за видовия състав и разпространението на основните систематични групи в пролома.

Сборникът съдържа 31 статии от общо 41 автора (не 42, както е посочено в увода). Започва с една прецизна физикогеографска характеристика на района от г-р Здравко Хубенов и завършва с общ преглед и резюмиране на данните за фауната от г-р Петър Берон. Една статия е посветена на флората, а 28 приноса разглеждат фауната на пролома, като почти във всички намират място и оригинални непубликувани данни. Около половината от авторите са от НПМ и от ИЗ - по 11 души. Със статиите си в сборника редица млади зоолози правят едни от първите си успешни стъпки в науката.

За съжаление в сборника липсва една таблица с обобщени данни по групи за броя на ендемичните, редките, защитените, застрашените и други интересни таксони въз основа на отделните статии. Такава таблица може да се изготви и публикува допълнително. Налагат се и две корекции в статиите на А. Попов. Ларва на *Acanthaclisis baetica* Ramb. (Neuroptera: Murgmeleontidae) е намерена в пясъци по брега на р. Струма северно от гр. Кресна на 07.06.1967 (изградила пашкул на 19.08.1967), с което броят на видовете Neuropterida в пролома става 52. Мястото на *Paracaloptenus caloptenoides* (Br. W.) е непосредствено след родствения му род *Calliptamus* (Orthoptera: Acrididae).

Издаването на книгата за Кресненския пролом стана възможно благодарение на финансиране от неправителствената мрежа "CEE Bankwatch Network" (чрез сдружение "За Земята"), Министерството на околната среда и водите, НПМ и ИЗ. Качественото разработване на сборника предизвика обсъждане в ръководството на НПМ на идеята за начало на поредица за биоразнообразието на други консервационно важни територии в България. Пожелаваме успех на новата идея.