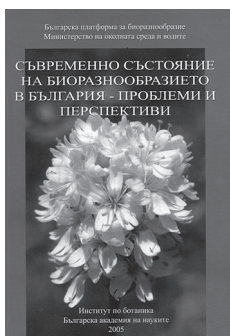


## Сборник за биоразнообразието в България

Алекси ПОПОВ



ПЕТРОВА А. (ред.). 2005. Съвременно състояние на биоразнообразието в България – проблеми и перспективи. Българска платформа за биоразнообразие, София, 565 с.

Една нова книга, посветена на българското биоразнообразие, предизвиква интереса на природонаучната общественост у нас още преди да бъде отпечатана. Тя включва 27 доклада, изнесени на Националната работна среща на 3 и 4 май 2004, организирана от Българската биопапформа.

Сборникът отразява промените в биоразнообразието на България и познанията за него през последните десет години, като осъвременява и допълва първото обобщение на тази тема – Националната стратегия за опазване на биологичното разнообразие (1993, Американска агенция за международно развитие, София, 1: 663 с.; 2: 541 с.). И двете разработки са фокусирани

главно върху богатството на фауната и флората и тяхното опазване, но това не означава, че новият сборник повтаря данни от Стратегията. В Стратегията са разработени повечето, но не всички групи животни, като вниманието е насочено към ендемичните, реликтните и редките таксони поради консервационното им значение. За разлика от нея в новата книга са обхванати всички систематични групи животни до ниво поне разред, акарите до род, а мекотелите, троглобионтната и ендемичната пещерна фауна, кръглоустите, рибите и безайниците до вид. Нови типове, които не са били включени в Стратегията, са водните гъби, мешестите, гребенестите, плоските червеи, дргуи типове червеи (*Kinorhyncha*, *Rotatoria*, *Acanthoscephala*), *Vryozoa*, както и пещерната фауна. Водораслите и мекотелите са разгледани много по-подробно и водните им представители са анализирани по типове басейни. Много по-пълно до ниво разред, а не само чрез част от разнообразието им в България са представени протистите, кръглите и прешленестите червеи, ракообразните, акарите и насекомите. Други статии в сборника (направотвидни и семенни растения, птици и сладководна фауна и флора) съдържат предимно приносите при изследванията след издаването на Стратегията. В различен аспект са разгледани рибите, като вниманието освен към видовото им разнообразие е насочено към тяхната биология и екология (растеж, численост, биомаса, плодовитост, хранене). Липсва детайлна разработка по систематични групи на гъбите и мъховете. Статията за гъбите е посветена на тяхното опазване и на прекалено дълга дискусия върху систематиката им и начина за определяне на очаквания брой на видовете в света и у нас. Твърде полезна и за ботаници, и за зоолози е статията за хабитатите с извадката за България от класификацията на палеарктичните хабитати.

Въпреки че повечето глави са разработени прецизно, налице са някои пропуски и неточности. Не е направено обобщение за видовото разнообразие, консервационната значимост, ендемизма и др. за всички животни или всички организми. Липсват данни за малобройните животински типове *Nemertea*, *Gastrotricha*, *Tardigrada* (споменати като почти непроучени в заключението за нисшите безгръбначни животни), *Nematomorpha*, *Rhynchonida*, *Entoprocta*, *Chaetognatha*, *Echinodermata* и за класовете *Ruspongonida*, *Ascidacea*, *Appendicularia*, *Cephalochordata*. Протистите би трябвало да се анализират в отделна статия, тъй като преобладава мнението, че са самостоятелно царство, а не подцарство. Не е отразено, че рибите според съвременната систематика спадат към три класа: кръглоустни, хрущялни риби и костни риби. Част от географските координати на значимите подземни местообитания на прилепи са дадени неточно. *Alosa caspia* е наречен скумрия вместо харип или дунавска скумрия.

Разглежданата книга е дългоочаквана и извънредно полезна, защото събира на едно място все по-често търсената съвременна информация за биоразнообразието в България.