

Наименование на учебния курс: Теренна практика по Консервационна екология
Преподавател: гл.ас. д-р Славя Петрова

АНОТАЦИЯ:

Теренните упражнения по Консервационна екология предоставят практическа възможност на студентите да се запознаят с биоразнообразието на различни региони в страната и наличието в тях на видове с разнообразен консервационен статус. Курсът включва посещение, наблюдение и изучаване на разнообразни, уникални и представителни хабитати, оценка на тяхното състояние, както и оценка на актуалните заплахи за наличното биоразнообразие в тях.

Практическата работа на терен удачно допълва теоретичния курс по „Консервационна екология“, тъй като има за цел формиране на умения и компететности за прилагане на разнообразни методи за екологични изследвания в природни условия, методи и подходи за инвентаризация на биоразнообразието, изготвяне на оценки за състоянието на популациите на видове с висок консервационен статус, екологични оценки за състоянието на местообитания и екосистеми, прилагане на методи за биологичен мониторинг и др.

БИБЛИОГРАФИЯ:

Андреев Н., В. Николов 1985. Ендемични растителни таксони и растителни съобщества в биосферния резерват “Червената стена”. Сборник от доклади на международния симпозиум “Опазване на природните територии и съдържащия се в тях генетичен фонд” по проект 8 на програмата МАВ на UNESCO. Благоевград, 23-29.09.1985 г., т. I.

Биологично разнообразие в Национален парк “Централен Балкан”. Сб., 1999. С., Пенсофт.

Биологично разнообразие в Национален парк “Рила”. Сб., 1999. С., Пенсофт.

Бъчваров Г., Д. Кирин. 2001. Ръководство за учебна практика по екология и опазване на природната среда, Пловдив, 154 стр.

Велчева И., А. Цеков, А. Ириков, Г. Гечева, Д. Георгиев, И. Моллов, С. Петрова, Б. Николов, Б. Тодорова, Б. Темелков. 2013. Теренни упражнения по обща и консервационна екология. Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, Пловдив, 158 стр. ISBN: 978-954-432-840-7.

Зеленото злато на България. 2000, МОСВ, Американска агенция за международно развитие, АБВ – тех ООД.

Костадинова И., С. Добрева 2002. Международно природозащитно законодателство и опазване на видовете и местообитанията. В: Наръчник за Натура 2000 в България. Природозащитна поредица, кн 5. БДЗП, С.

Международни конвенции за опазване на биологичното разнообразие. 1998. Сб., Федерация “Зелени Балкани”.

Моллов, И., Георгиев, Д., Велчева, И., Ириков, А., Петрова, С., Гечева, Г. 2022. Ръководство за теренни упражнения по обща и консервационна екология. Университетско издателство „Паисий Хилендарски“, 197 стр., ISBN: 978-619-202-771-1.

Нанкинов Д. 2000. Застрашени животни в България, С., Пенсофт, Академично издателство “Проф. М. Дринов”.

Примак Р., Й. Узунов, Б. Георгиев 2018. Консервационна биология. Пенсофт, 479 с.