



Ръководството на Института по биоразнообразие и екосистемни изследвания при БАН
Ви кани на

АКАДЕМИЧНА ЛЕКЦИЯ

на тема

Оценяване и опазване на гъбното разнообразие

Лектор: д-р Цветомир Денчев

Новоизбран професор в отдел „Растително и гъбно разнообразие и ресурси”

Резюме: Разглежда се мястото на гъбоподобните организми и гъбите в системата на организмовия свят. Обръща се внимание на факта, че това е втората по големина организмова група в света, след насекомите. Същевременно, на гъбите, както и на значителна част от безгръбначните животни, се отделя недостатъчно внимание в световен мащаб – факт, който се отчита и от ръководството на IUCN SSC. По тази причина към IUCN SSC са създадени пет специализирани групи за гъби.

Препоръчва се комплексно оценяване на статуса на застрашеност и комплексно опазване на гъбното разнообразие, а не порочното му редуциране до спорната (като термин) група на „макромицетите”.

Обсъждат се съвременните подходи за оценяване на потенциалния брой на гъбите в света. Посочва се броя на установените видове и се правят предположения за източниците на „липсващи видове”.

Отделя се специално внимание на оценката на природозащитния статус на микроскопичните видове гъби на глобално ниво. Като ключова таксономична група е използвана тази на главните (*Ustilaginomycetes*). Анализирани са някои от основните трудности при оценка на природозащитния статус на паразитни гъби, свързани с: (1) таксономичната база, (2) нивото на инвентаризация в различните райони на света, (3) натрупването на данни за разпространението, (4) паразитната специализация, (5) приложимостта на термина „популация”, (6) отражението на трудността за колекциониране на даден вид върху честотата на съобщенията му, или дилемата „рядко събиран вид или застрашен вид”, (7) новоописаните видове, (8) ендемизма на гъбите, (9) cryptic species, (10) приложимостта на IUCN категориите, разработени предимно за оценка на гръбначни животни и семенни растения, и др.

Академичната лекция ще се проведе на 2 март 2012 г., петък, от 11:00 ч. в Заседателната зала на Института по физиология на растенията и генетика при БАН, ул. Акад. Г. Бончев, Бл. 21, 1113 София.
