Nové trendy v ochraně přírody a krajiny

Popularizační workshop se stejným názvem se uskutečnil dne 20. 3. 2015 na Zemědělské fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích. Cílem bylo seznámit posluchače s novými metodami a výsledky výzkumu v oblasti ochrany přírody. Workshopu se jako lektoři zúčastnili odborníci z katedry biologických disciplín a katedry krajinného managementu, kteří se dané problematice věnují již řadu let.

Prvním přednášejícím byl doc. RNDr. Ing. Josef Rajchard, CSc. Ten v současné době pracuje na Zemědělské fakultě jako vedoucí katedry biologických disciplín a patří k předním odborníkům v oblasti ochrany ohrožených druhů zvířat a rostlin. V rámci své přednášky shrnul současný stav v oblasti druhové ochrany. Ukázal několik možných způsobů ochrany vzácných a ohrožených druhů, ať již v místě přirozeného výskytu daného druhu, tak i ve specializovaných zařízeních (ZOO, pěstírny, záchranné stanice a další). Široké téma se pokusil shrnout do několika nejzásadnějších bodů. Celou problematiku demonstroval na řadě názorných příkladů. Pozornost zaměřil i na mezinárodní úmluvy a smlouvy, týkající se ochrany a obchodu se vzácnými a ohroženými druhy.

Druhá část workshopu byla zaměřena na ochranu krajiny a vliv některých faktorů na její konečný stav. Doc. Ing. Jakub Brom, Ph.D. z katedry krajinného managementu seznámil posluchače s úlohou vegetace na konečném stavu klimatu. Předvedl ukázky využití nejmodernějších technologií při studiu hospodaření s vodou v krajině. Posluchačům vysvětlil, jak je v souladu vegetace a hospodaření s vodou a konečné klima. Na závěr upozornil na některé kritické body při studu ochrany krajiny.

Na toto téma plynule navázala přednáškou prof. RNDr. Hana Čížková, CSc. z katedry biologickýc disciplín, jež se soustředila na ukázky správné funkce zdravé krajiny. Představila možné modely, jak by mohla krajina fungovat bez větších či menších problémů. Vše demonstrovala na současném stavu krajiny s vypíchnutím nešvarů a problematických míst.

Workshop se uskutečnil v rámci projektu ScienceZOOM2, který je zaměřen na propagaci vědy a výzkumu na Jihočeské univerzitě v Českých Budějovicích. Workshopu se zúčastnilo celkem 8 pedagogických pracovníků a 2 vysokoškolští studenti.