

Cílem této mé práce se stalo zhodnocení míry zachovalosti Klanovického lesa z hlediska času a s využitím výsledků poskytnutých skupinou střevlíkovitých a pavouků. Vzhledem k omezenému množství materialu zabývajících se didaktickým využitím hmyzu se stalo mým dalším důležitým cílem shrnutí a rozšíření dostupných informací o metodách sběru a preparace hmyzu s důrazem na praktické návody k výrobě didaktických pomůcek a navržení možností výuky morfologie a determinace hmyzu.

Lidská společnost již od prvopočátku své existence výrazně ovlivňuje životní prostředí. V minulém století došlo již k tak závažným změnám, že jejich charakter dosáhl až globálního významu.

Spolu s počátkem uvědomění si těchto změn a jejich možného dopadu na kvalitu životního prostředí, začal člověk souběžně vyvíjet metody pro jejich monitorování. Snaha porozumět a objasnit tyto procesy trvá až do dnešních dnů s proměnlivými a někdy i odporujícími si výsledky. Je vůbec ještě možný další rozvoj nebo třeba i jen další setrvání „západní“ civilizace na Zemi, aniž by došlo ke zhroucení celého ekosystému? Možná.