

ENKI, o.p.s.

Výroční zpráva za rok 1998

Společnost ENKI o.p.s. zahájila svoji činnost 1. dubna 1998. V roce 1998 řešila následující projekty, které jsou v přímém vztahu k účelu jejího založení:

Soubor studií rybářského hospodaření na rybnících s různým stupněm ochrany, zaměřený na sladění zájmů rybářské produkce a ochrany přírody. Jedná se o rybníky Novozámecký, Břežský, Lednické rybníky, Krvavý, Kačležský, Řežabinec, Skučák, Kotvice, Zelendárky a Koubovský. Cílem studií je navržením takových způsobů rybářského hospodaření, které by vedly k obnově a rozvoji biodiverzity rybníků, zachování vzácných druhů organismů a biologicky hodnotných společenstev, a respektovaly přitom efektivitu rybářské výroby.

Studie rekultivace Podkrušnohorské výsypky zahrnuje výsledky výzkumu obnovy a rozvoje biotopů i jednotlivých organismů na rekultivované výsypce, hodnocení kvality výsypkových vod, sledování změn mikroklimatu na různých částech výsypky ovlivněných postupující rekultivací. Na části Podkrušnohorské výsypky Sokolovské uhelné a.s. jsou rekultivace zaměřeny na zadržování vody, na vytvoření biotopů pro vodní organismy a vytvoření podmínek pro hromadění organických látek. V oblasti Severočeské uhelné pánve se též hodnotila kvalita vod v zatopených dolech a kvalita vod, které by měly být po ukončení těžby použity pro plnění zbytkových jam.

Byl zahájen projekt Simulace přirozených biotopů na území příměstského parku Stromovka v Českých Budějovicích. S využitím stávající vegetace, terénu a vysazením typických rostlinných druhů by zde měly v průběhu následujících let vzniknout přirozené biotopy, jako jsou mokřady, vrbiny, kvetoucí louky, smřčina, doubrava či vřesoviště.

ENKI, o.p.s. dokončila práce na projektu Biodiverzita (projekt Světové banky a GEF), který byl zahájen na původních pracovištích řešitelů, a předložila závěrečnou zprávu.

Středisko Wetland Training Centre, které je součástí ENKI, o.p.s., získalo podporu od velvyslanectví Nizozemského království na uspořádání výstavy o úloze vody a mokřadů v krajině. Středisko dále zpracovalo několik návrhů na projekty obnovy krajiny a připravuje mezinárodní kurzy na téma funkce mokřadů v krajině.

V oblasti technologií pro využití sluneční energie probíhal vlastní výzkum zaměřený zejména na vývoj a využití Fresnelových čoček a dále byla poskytována soustavná konzultační činnost. Na období 1999 až 2001 byl Grantovou agenturou ČR udělen grant na vývoj a využití optických rastrů ve stavebnictví (ENKI, o.p.s., ENVI, s.r.o., Glaverbel, a.s., ČVUT).

Smluvní spolupráce byly dále zaměřeny na konzultace a prosazování environmentálních technik při nápravě ekologických škod a při zlepšování kvality vody. Byl shromážděn soubor studií o kvalitě a rozložení sedimentů v různých nádržích s návrhy na jejich odtěžení nebo ošetření.

Na konci roku 1998 byla získána podpora ČEA na uspořádání semináře na téma „Snižování spotřeby paliv a využívání alternativních zdrojů energie“. Dále byla získána podpora Energetického poradenského střediska ČEZ, a.s. na vytištění sborníku přednášek.

Podrobnější informace o činnosti včetně přílohy k účetní uzávěrce pro účetní období 1998 a výroku auditora jsou k dispozici v sídle společnosti v Třeboni, Dukelská 145, tel. 0333/724346.