



RAZVOJ TEHNOLOGIJE ZA ODSTRANJEVANJE PLAVJA IN USEDLIN PRED AKUMULACIJSKIMI JEZOVI



PROJEKT DELNO FINANCIRA EU

Nosilec projekta:

Kostak komunalno stavbno podjetje d.d.



Partner:

Timi Krško, gradbeništvo d.o.o.

Institucija znanja:

Univerza v Mariboru, Fakulteta za gradbeništvo

Posrednik znanja:

Tehnološki center Posavja d.o.o.

Z razvojno raziskovalnim projektom razvijamo tehnologijo odstranjevanja plavja in usedlin v akumulacijskih jezovih, ki so ali pa še bodo nastali ob izgradnji hidroelektrarn na spodnji Savi. Očiščen vodotok bo pripomogel k nemotenemu delovanju vseh hidroelektrarn v verigi. Poleg tega bomo iz zbranega plavja biološkega izvora s tehnološkimi postopki pridobivali kompost. V skladu z našo skrbjo za urejeno in čisto okolje bomo s tem prebivalcem v področju Save zagotovili zudi boljšo kvaliteto bivanja.

Vrednost projekta:

1.473.746,28 evrov

Odobrena nepovratna finančna sredstva ESRR:

645.415,72 evrov

Časovno trajanje projekta:

15.maj 2006 - 15.september 2007

Cilji projekta:

- razviti tehnologijo za odstranjevanje plavja in usedlin pred akumulacijskimi jezovi
- trgu ponuditi novo storitev čiščenja jezer za akumulacijski jezovi
- uporabiti pridobljene vire za oblikovanje konkurenčnih izdelkov
 - uporabiti inovativne postopke pri izvajanju storitev
 - dvigniti zaposlenost in produktivnost
- vzpostaviti partnerski odnos s partnerji na projektu in uporabniki novih storitev
- vzpodbuditi pretok znanja med raziskovalnimi institucijami in gospodarstvom
 - varovati okolje
 - prispevati k razvoju regije.