

Informace k projektu podpořeném z Dotačního programu Jihočeského kraje
Podpora zpracování projektových záměrů na studie pro zmírnění dopadů klimatické změny
1. výzva pro rok 2019, reg. číslo 472-005/19

Název projektu: Příprava studií pro zmírnění dopadů klimatických změn - Mikroregion Chelčicko-Lhenicko

Příjemce dotace: Mikroregion Chelčicko-Lhenický, svazek obcí

Naplnění cílů dotace:

Mikroregion Chelčicko-Lhenicko byl v posledních letech negativně dotčen stále častějšími periodami sucha a celkově výkyvy počasí a hydrologickými extrémy.

Snahou svazku obcí je efektivně čelit těmto změnám, a proto za podpory grantu Jihočeského kraje došlo ke zpracování studie pro zmírnění dopadů klimatické změny. Studie je zpracována pro území svazku obcí Chelčice, Lhenice, Libějovice, Malovice, Mičovice a Truskovice; navržená řešení jsou zpracována na hydrologicky uzavřených povodích, konkrétně povodí IV. řádu (tedy částečně nad katastrální území uvedených obcí).

V rámci zpracované dokumentace jsou navržena opatření pro zvýšení retence a akumulace vody v krajině tak, aby voda byla přímo zadržována na zemědělské a lesní půdě, aby docházelo k zasakování vody a reguloval se tak její odtok a aby byla voda akumulována ve vodních nádržích a zprostředkovaně i v podzemních vodách. Jedná se jak o přírodě blízká, tak i technická opatření.

Analytická studie se podrobně zabývá specifiky řešeného území, včetně identifikace stávajících melioračních staveb. Ve vazbě na využití pozemků a jejich majetkoprávní vztahy jsou zpracovány návrhy agrotechnických organizačních opatření vhodných pro řešené území, byla provedena identifikace rizikových ploch z hlediska smyvu pozemků a splavu půd a transportu sedimentů, návrhy eliminačních agrotechnických opatření, protierozní agrotechnická opatření a doporučení, návrhy protierozních výsadeb včetně břehových; byla provedena identifikace vhodných ploch výsadeb a návrhy doplnění krajinné zeleně.

V návrhové části studie jsou opatření rozdělena na tematické celky, které jsou svým charakterem a funkcí podobné, konkrétně: • ZP – opatření na zemědělské půdě – povrchové vody • ZD – opatření na zemědělské půdě – drenážní vody • OL – opatření na lesní půdě • KZ – opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí • VT – opatření na vodních tocích a v nivě • VN – vodní a suché nádrže • SV – opatření pro hospodaření se srážkovými vodami v urbanizovaném území. Jedná se celkem o 234 konkrétní navržená opatření.

Pro jednotlivá navržená opatření byly identifikovány možnosti financování realizace.

Prvky povinné publicity jsou také na tištěných materiálech studie.

