



Využití metod dálkového průzkumu Země pro monitoring stavu a kvality koupacích míst v České republice

Doba řešení: 2019 - 2020

Evidenční číslo: TJ02000091

Doba řešení: 2019 - 2020

Zadavatel: Technologická agentura ČR, program Zéta

Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.Masaryka, v.v.i. (Ing. Mařašovská)

Státní zdravotní ústav (Mgr. Kothan)

Představení projektu: Cílem projektu je pomocí kombinace dat z dálkového průzkumu Země a pozemního šetření (měření provedená v rámci řešení projektu a data z existujícího sledování koupacích vod), za využití relevantních metod a nástrojů, identifikovat rozsah a intenzitu znečištění (především masového rozvoje řas a sinic) vodních ploch využívaných pro koupání. Výsledky tohoto projektu budou shrnuty do webové mapové aplikace, Atlasu koupacích míst a dalších odborných publikací a představeny na různých odborných akcích.