

# ISTRAŽIVANJE LOKALNIH OSJETLJIVIH TOČAKA

## CILJ

Smanjenje problema suše u poljoprivredi.

## OPIS

U ovom se slučaju procjena utjecaja klimatskih promjena odnosi na navodnjavanje i volumetrijsku potražnju za vodom, radi demonstriranja smanjenja količine vode. Optimizacija gospodarenja vodnim resursima, ažuriranje strategije vodnih resursa, provjera hidrometrijskog praćenja, kontrola dozvola za eksploataciju vodnih resursa, komuniciranje s poljoprivrednicima o klimatskim promjenama. Partnerska suradnja sa stručnjacima može istaći potrebu za prilagodbom i pokrenuti dijalog s pogođenim gospodarskim subjektima.

## OČEKIVANI REZULTATI

Optimizacija potražnje za vodom za usjeve.

## INDIKATORI REZULTATA

Manja potrošnja vode [m<sup>3</sup>]

## UKLJUČENI DIONICI

Država, agencija za zaštitu okoliša, sveučilište, poljoprivrednici.

## TRAJANJE

- Kratkoročno (1-4 godine)

## NAJBOLJE IZ PRAKSE

- UK
- Worcestershire - UK
- Cranfield - UK
- Emilia-Romagna Region - Italy
- Alentejo - Portugal

## KLJUČNA PITANJA

Moguće povećanje razine CO<sub>2</sub> u atmosferi zbog upotrebe umjetnih gnojiva i povećanja površine pod usjevima.

## OPSEG MJERE

- Prilagodba

## PREDLOŽENE MJERE

- "Soft" mjere

## SEKTOR MJERE

- Poljoprivreda / šumarstvo / korištenje zemljišta
- Biološka raznolikost / Očuvanje ekosustava
- Javno zdravstvo

## UTJECAJI KLIMATSKIH PROMJENA

- Suša
- Ekstremne oborine
- Ekstremne temperature

## RAZINA PROVEDBE

- Općina
- Provincija
- Regija / Zemlja

## IZVOR

<https://www.ukcip.org.uk/>