

ZADRŽAVANJE GRADSKIH VODA

CILJ

Upravljanje odvodom oborinskih voda.

OPIS

Elementi gradskog vodovodnog sustava za usporavanje odvodnje kišnice (oborinskih voda), uključujući pohranu/retenciju. Oborinske vode mogu se na kraće razdoblje pohraniti u bačvama ili većim spremnicima.

OČEKIVANI REZULTATI

Privremena pohrana oborinskih voda, moguće smanjenje poplava od oborina.

INDIKATORI REZULTATA

m³ odvedenih oborinskih voda

UKLJUČENI DIONICI

Općine, vodovodne i sanitacijske službe, tehnički prostorni planer.

TRAJANJE

- Kratkoročno (1-4 godine)

NAJBOLJE IZ PRAKSE

- Ieper - Belgium
- Nijmgeng - Netherland
- Tiel - Netherland
- Bottrop - Germany
- Rouen - France
- Hastings - UK
- Veneto Region - Italy
- Friuli Venezia Giulia Autonomous Region - Italy

KLJUČNA PITANJA

Ekonomski troškovi, prihvaćanje financiranja provedbe mjere na javnim ili privatnim površinama javnim sredstvima.

OPSEG MJERE

- Prilagodba
- Ublažavanje

PREDLOŽENE MJERE

- Sive mjere
- Sive mjere

SEKTOR MJERE

- Biološka raznolikost / Očuvanje ekosustava
- Javno zdravstvo
- Urbano naselje
- Upravljanje vodnim resursima

UTJECAJI KLIMATSKIH PROMJENA

- Promjena ili gubitak biološke raznolikosti
- Suša
- Ekstremne oborine
- Ekstremne temperature

RAZINA PROVEDBE

- Općina

IZVOR

http://www.future-cities.eu/fileadmin/user_upload/pdf/FC_AdaptationCompass_Supplement_web.pdf

<https://core.ac.uk/download/pdf/285993381.pdf>

<https://www.venetoadapt.it/wp-content/uploads/2020/03/Del%20A2%20-%20VenetoADAPT%20Adaptation%20State%20of%20the%20art%20assessment.pdf>