

GRADNJA ILI POPRAVAK FONTANA ZA BORBU S TOPLINSKIM VALOVIMA U GRADOVIMA

CILJ

Otpornost na globalno zagrijavanje.

OPIS

Gradnja i/ili popravak fontana za piće ili hlađenje. Popravak povijesnih fontana s vodom za piće i gradnja novih stvara više prilika za ljude izložene negativnim učincima vrućine u gradovima. Voda se može koristiti za piće ili za hlađenje.

OČEKIVANI REZULTATI

Nove tehnološke mogućnosti izrađenog okoliša.

INDIKATORI REZULTATA

Snižavanje temperature okolnog zraka [°C] i efekt hlađenja do udaljenosti od nekoliko metara

UKLJUČENI DIONICI

Dionici koji odlučuju o primjeni nove infrastrukture u gradovima.

TRAJANJE

- Kratkoročno (1-4 godine)

NAJBOLJE IZ PRAKSE

- Antwerp - Belgium
- Košice and Trnava - Slovakia

KLJUČNA PITANJA

Ova mjera mogla bi dovesti do povećane potrošnje vode, što bi bilo neodrživo tijekom suša i toplinskih valova.

OPSEG MJERE

- Prilagodba

PREDLOŽENE MJERE

- Sive mjere

SEKTOR MJERE

- Javno zdravstvo
- Urbano naselje
- Upravljanje vodnim resursima

UTJECAJI KLIMATSKIH PROMJENA

- Ekstremne temperature

RAZINA PROVEDBE

- Općina

IZVOR

<https://climate-adapt.eea.europa.eu/metadata/adaptation-options/water-uses-to-cope-with-heat-waves-in-cities>