INFILTRAZIONE DELLE ACQUE PIOVANE

OBIETTIVO

Massimizzare il deflusso delle acque piovane.

DESCRIZIONE

Limitare la pavimentazione nelle aree edificabili, impiegare materiali permeabili per la realizzazione di pavimentazioni. L'efficacia dell'infiltrazione deve essere valutata per ogni singolo progetto in relazione al tipo di suolo, al livello dell'acqua di falda, alla superficie dell'area pavimentata.

RISULTATI ATTESI

Rischio di inondazioni e di inaridimento del terreno nei periodi di siccità ridotto.

INDICATORI DEI RISULTATI

Area non pavimentata [m²]

ATTORI COINVOLTI

Cittadini, pianificatori, ingegneri, costruttori, specialisti in risorse naturali.

DURATA PREVISTA DEI LAVORI

• A breve termine (1-4 anni)

BUONE PRATICHE

- leper Belgio
- Unione dei Comuni Medio Brenta Regione Veneto Italia
- Padova Regione Veneto Italia
- Treviso Regione Veneto Italia

CRITICITÀ

Mancanza di spazio.

SCOPO DELL'AZIONE

Adattamento

TIPO DI AZIONE PROPOSTA

Grey



SETTORI D'AZIONE

• Gestione della risorsa idrica

IMPATTI CLIMATICI

- Inondazioni
- Precipitazioni estreme
- Siccità
- Temperature estreme

SCALA DI IMPLEMENTAZIONE

• Comune

FONTE

http://www.future-cities.eu/fileadmin/user_upload/pdf/FC_AdaptationCompass_Supplement_web.pdf https://www.venetoadapt.it/wp-content/uploads/2020/03/Del%20A2%20-%20VenetoADAPT%20Adaptation% 20State%20of%20the%20art%20assessment.pdf

