

Sintesi e risultati del progetto VerdeVale

LUGANO: IL VERDE CHE VALE!

Christian Bettosini

Responsabile verde pubblico Città di Lugano

Dati di progetto

Partner

- R3GIS (capofila ITA)
 - Benicchio Giardini (capofila CH)
 - Città di Lugano
 - Comune di Bolzano
 - Demetra Specialist
- **Durata del progetto**
 - 04/2019 - 07/2022
 - **Budget**
 - Complessivo IT/CH: **1M€**
 - Comune di Lugano Fr. 200'000.-



Aree di sperimentazione



Lugano

1.100.000,00 mq circa di verde pubblico
n. 547 località
11.000 Alberi vivi censiti



Bolzano

1.250.000,00 mq circa di verde pubblico
n. 307 località
12.742 alberi vivi censiti

Obiettivi del progetto

- Valorizzazione dell'infrastruttura del verde pubblico
 - Quantificazione servizi ecosistemici
 - Valore economico e sociale
- Sviluppo del software di gestione
 - Nuovi strumenti e possibilità di analisi
- Condivisione e divulgazione delle informazioni sul patrimonio
- Costituzione di una comunità di buone pratiche transfrontaliera basata su tecnologie innovative di gestione del verde

Indicatori

- Valore capitale naturale
 - Ambientale
 - Paesaggistico
 - Fruizione
- Servizi ecosistemici
 - Assimilazione inquinanti, stoccaggio CO₂
 - Raffrescamento
 - Ciclo idrogeologico

Buone pratiche

- Raccolta di schede con fine divulgativo



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

- www.verdevale.eu

INFO @mail: comunicazione@verdevale.eu

christian.bettosini@lugano.ch