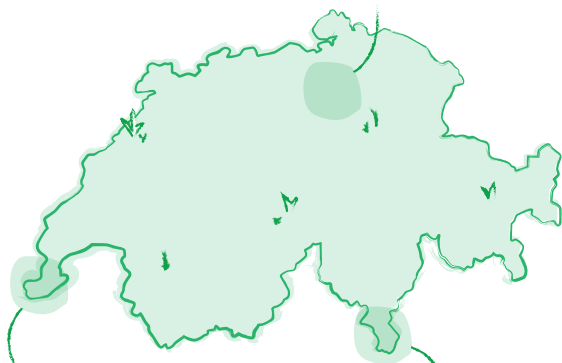


Dove si svolge questo studio?



Zurigo



Ginevra

Lugano



In 3 città con climi e culture diverse



Responsabili del progetto

Capo progetto
marco.moretti@wsl.ch
+41 44 739 26 74



Dr. Marco Moretti
Senior Scientist
Dipartimento di Biodiversità e biologia della conservazione
WSL, Birmensdorf
Disciplina: Ecologia



Dr. Marcel Hunziker
Capo gruppo, Senior Scientist
Dipartimento di Scienze economiche e sociali
WSL, Birmensdorf
Disciplina: Scienze sociali



Dr. Lauren Cook
Capo gruppo
Dipartimento di Gestione delle acque urbane
Eawag, Dübendorf
Disciplina: Microclima



Prof. Bertrand Fournier
Istituto di Scienze Ambientali e Geografia
Università di Potsdam, Germania
Disciplina: Modellazione

Una collaborazione



eawag
aquatic research



EPFL



ETH zürich

Benvenuti al progetto PAPPUS !

« Piante e persone negli
spazi verdi urbani »



Un progetto del Fondo
Nazionale Svizzero



Scansionami!

Perché il progetto PAPPUS è necessario?

I cambiamenti climatici e ambientali rappresentano nuove sfide per le città.

Anche la popolazione residente in città aumenta costantemente. Questo costringe gli ambienti urbani a trovare soluzioni per mitigare l'aumento del calore e la perdita di biodiversità, garantendo nel contempo qualità della vita per i propri abitanti.

Difronte a questi problemi, gli spazi verdi urbani assumono sempre maggiore importanza.

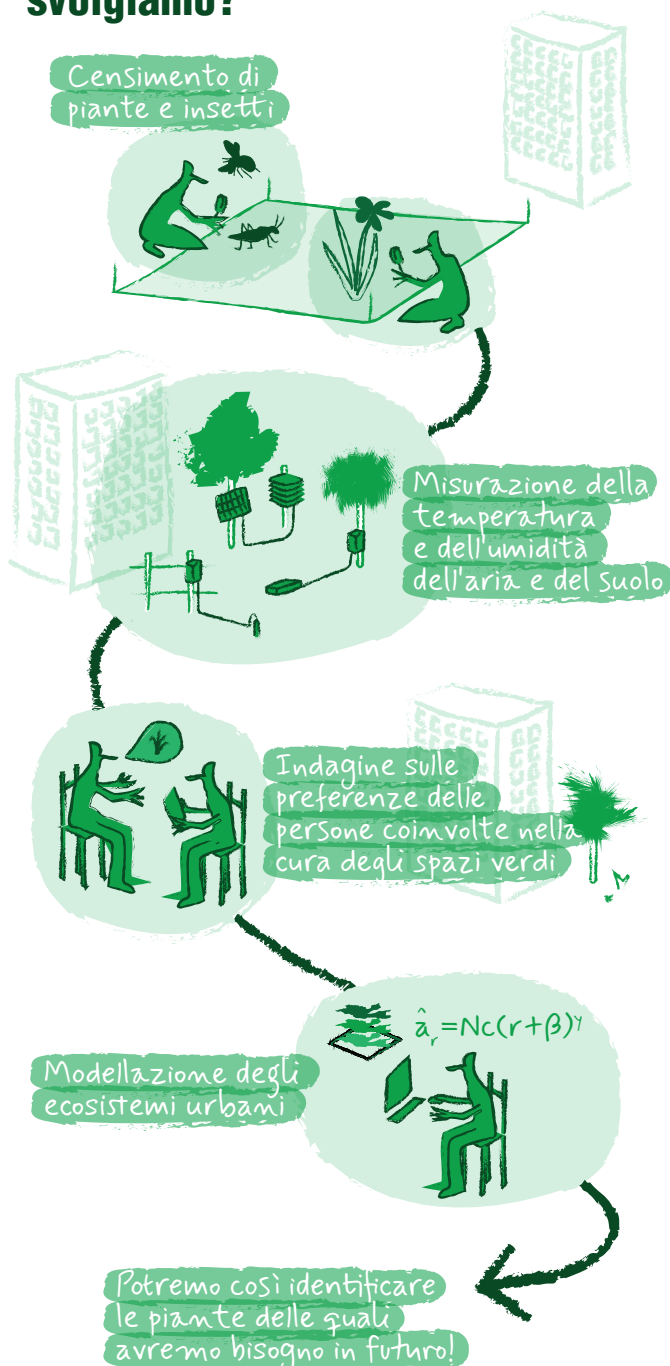
Essi offrono molteplici benefici: mitigano il clima torrido, offrono rifugio a piante e animali e contribuiscono al benessere della gente. Tuttavia, le conoscenze relative all'effetto delle piante sull'ambiente e sulla popolazione restano lacunose e frammentarie.

Il progetto PAPPUS si propone di studiare le piante presenti negli spazi verdi e il loro effetto sul microclima, sulla biodiversità e sulla società. Tali conoscenze permetteranno di formulare raccomandazioni per tutti coloro che si occupano del verde in città, al fine di garantire spazi verdi urbani in grado di affrontare diversi scenari di cambiamento climatico e urbano.

Quali piante scegliere per la città di domani?



Quali attività di ricerca svolgiamo?



Tipi di spazi verdi studiati

