

# Nachhaltige Entwicklungen und Grüne Innovationen für lebenswerte Zukunftsorte

Jana Holzmann

**Green4Cities** –

Ingenieurbüro für Landschaftsarchitektur  
und Forschung in Wien und Graz



# Was machen wir?

Wir entwickeln  
und gestalten  
nachhaltige  
Lebensräume.

Planung

Forschung

Entwicklung





|

100+

Projekte LARCH

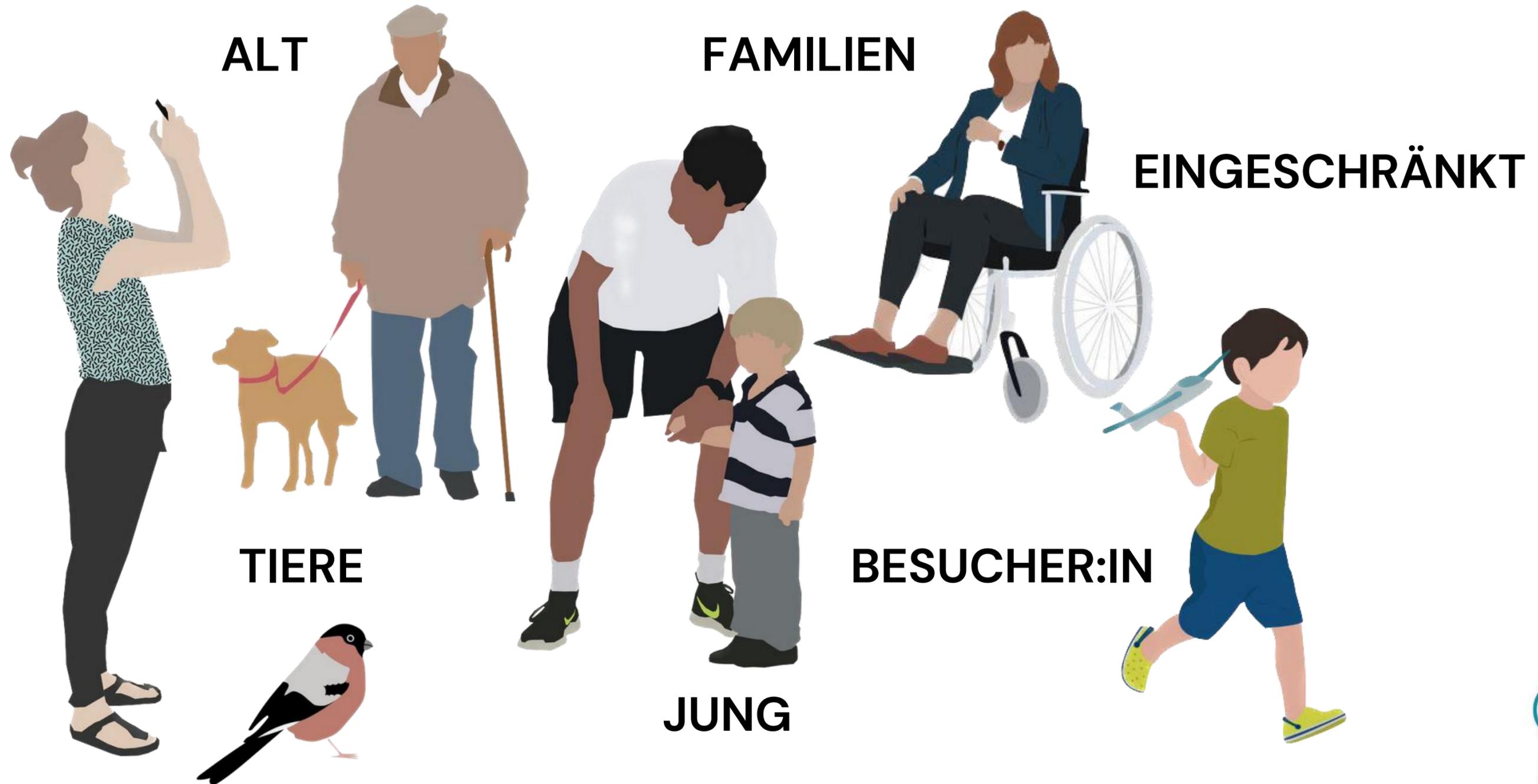


50+

Projekte F&E



# WER? Diverse Nutzer:innen



# Tröpferbad 2.0

## KONSUMFREIER KÜHLER MIKROFREIRAUM



Erreichen einer max.  
PET von 29°C  
unabhängig von der  
Eingangstemperatur

# Tröpferbad 2.0



# Tröpferbad 2.0



**Förderprogramm:** Smart Cities

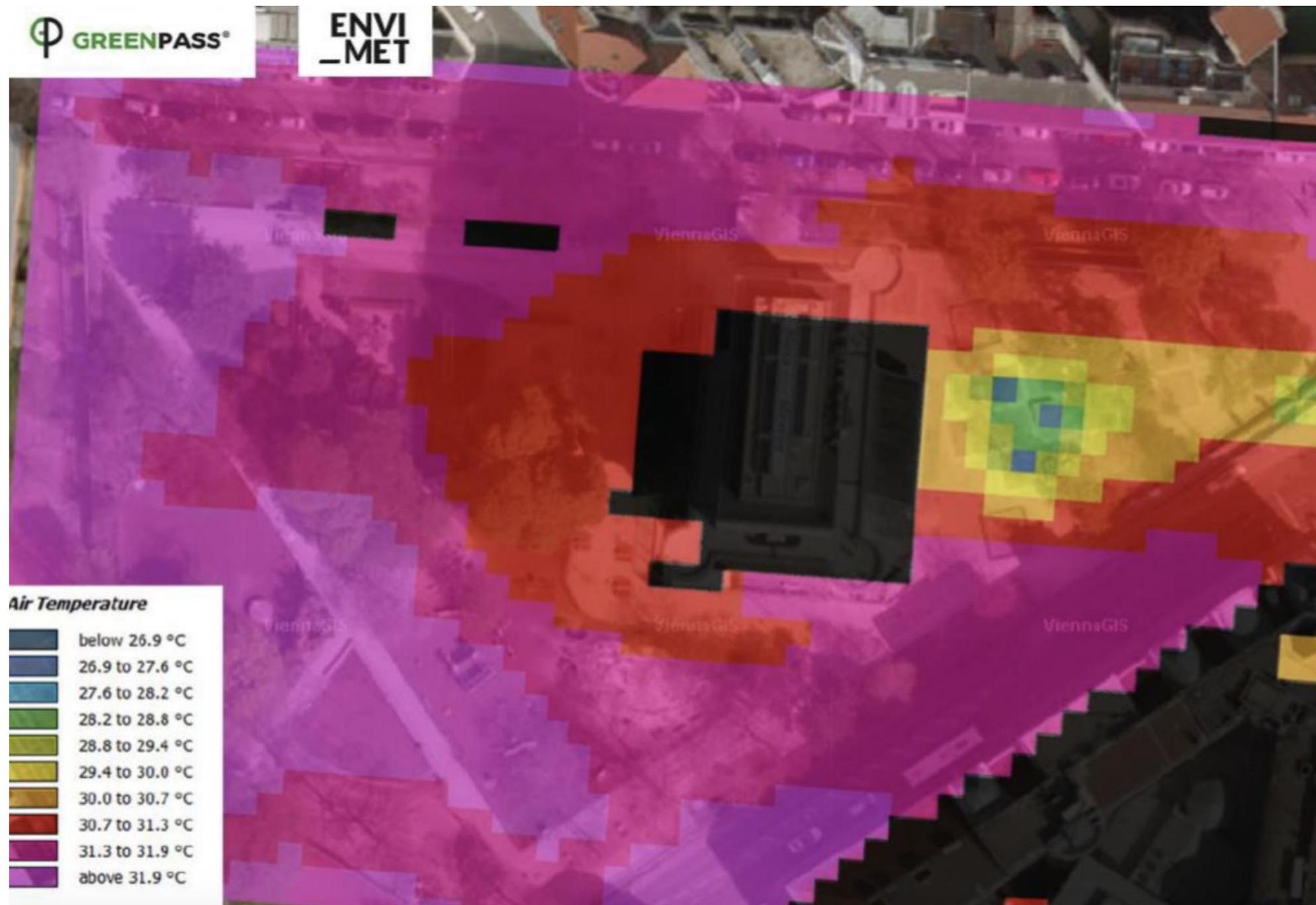
**Fördergeber:** Österr. Klima-und Energiefonds

**Laufzeit:** 2019 – 2022

**Webseite:** [www.troepferbad.at](http://www.troepferbad.at)



# Tröpferlbad 2.0



# IKEA Westbahnhof

## BAUWERKSBEGRÜNUNG



Mehr Biodiversität  
und Kühlung durch  
Fassadenbegrünung

# IKEA Westbahnhof



# IKEA Westbahnhof

## Planungsprinzipien:

- \_Konsumfreie öffentliche Nutzung durch Dachzugang
- \_Simulation und Verbesserung des Mikroklimas (PET)
- \_Platin Zertifizierung durch greenpass



# IKEA Westbahnhof



greenpass 

\_Entwicklung eines **standardisierten** Assessmenttools für Mikroklima und weitere Ökosystemdienstleistungen (SaaS)

\_Entwicklung einer Zertifizierung: Greenpass

\_Kompatibel für Nachhaltigkeitsberichterstattung großer Unternehmen und Liegenschaftsportfolios

Gründung einer Tochterfirma



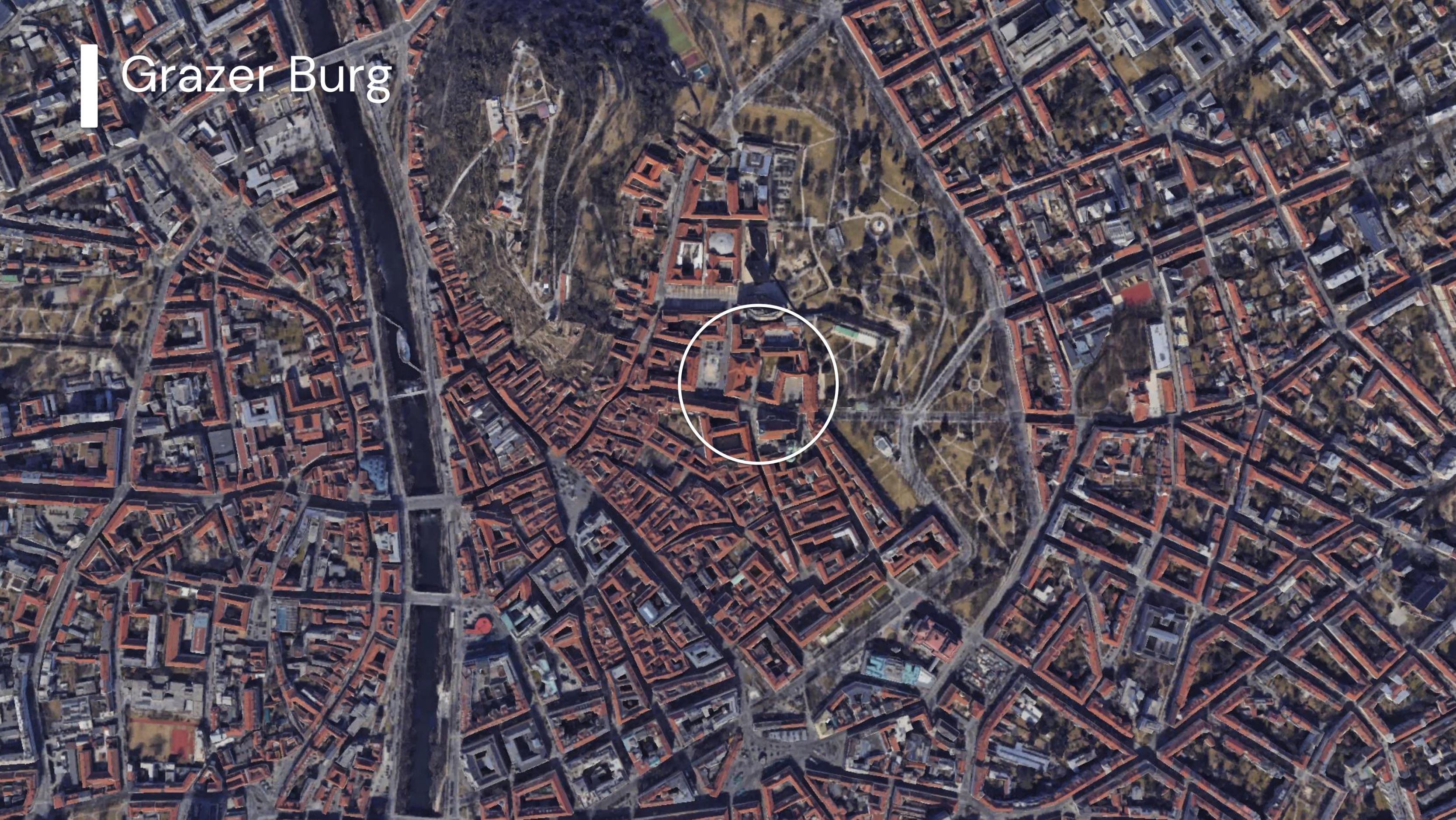
# Grazer Burg

## BEGRÜNUNGSKONZEPT



Mehr Biodiversität  
und Kühlung durch  
Fassadenbegrünung

# Grazer Burg



# Grazer Burg

## Planungsprinzipien:

- \_urbane Platzgestaltung in historischem Bestand
- \_Planung für die gesamte Stadt und Lebewesen
- \_Neue Lebensräume für Artenvielfalt



Leuchtturmprojekte, Vorzeigebispiele,  
technische Einzellösungen,  
Unternehmensideen von singulären  
Projekten: Alles schön und gut!

ABER

Wir müssen schneller, koordinierter und  
wirkungsorientiert in der Breite werden

# Gemeinsam transformieren!



[REDACTED]  
Jana Holzmann

Green4Cities GmbH  
Mariahilfer Straße 115/12  
1060 Vienna

Volksgartenstraße 6/7  
8020 Graz

[jana.holzmann@green4cities.com](mailto:jana.holzmann@green4cities.com)  
+43 6763813 242

