



Activation of nature-based solutions for a just  
low carbon transition

---

**eurac**  
research

**WP 5 | Low carbon | High air quality NbS design and  
implementation in CiPeLs**

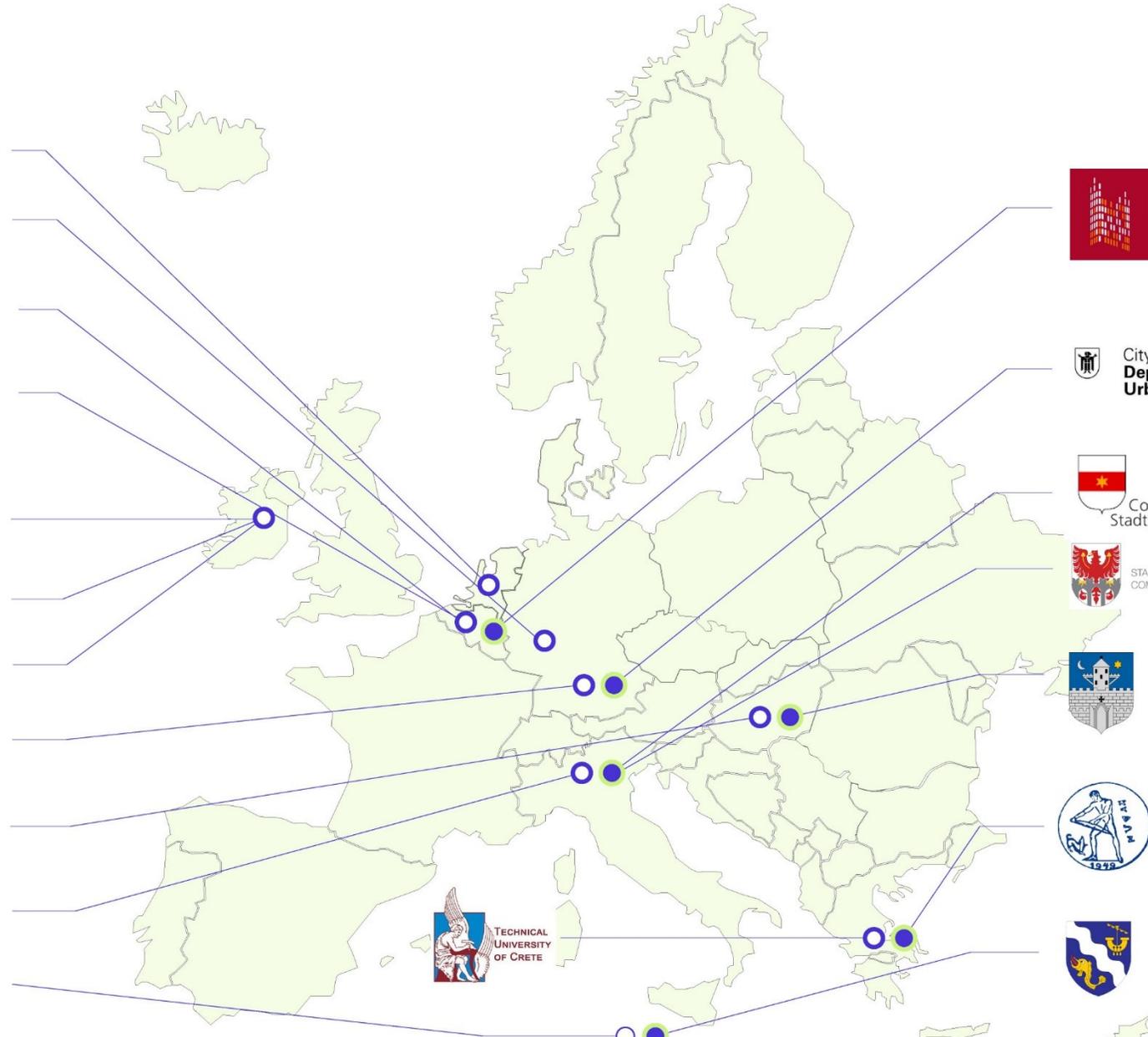


This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 101003757



<https://youtu.be/bpZxlu6OZOY>

# Projektkonsortium – 20 Partner aus 9 EU Ländern



# Die 7 Städte (6 City Practice Labs / CiPeLs)



Leuven (BE)

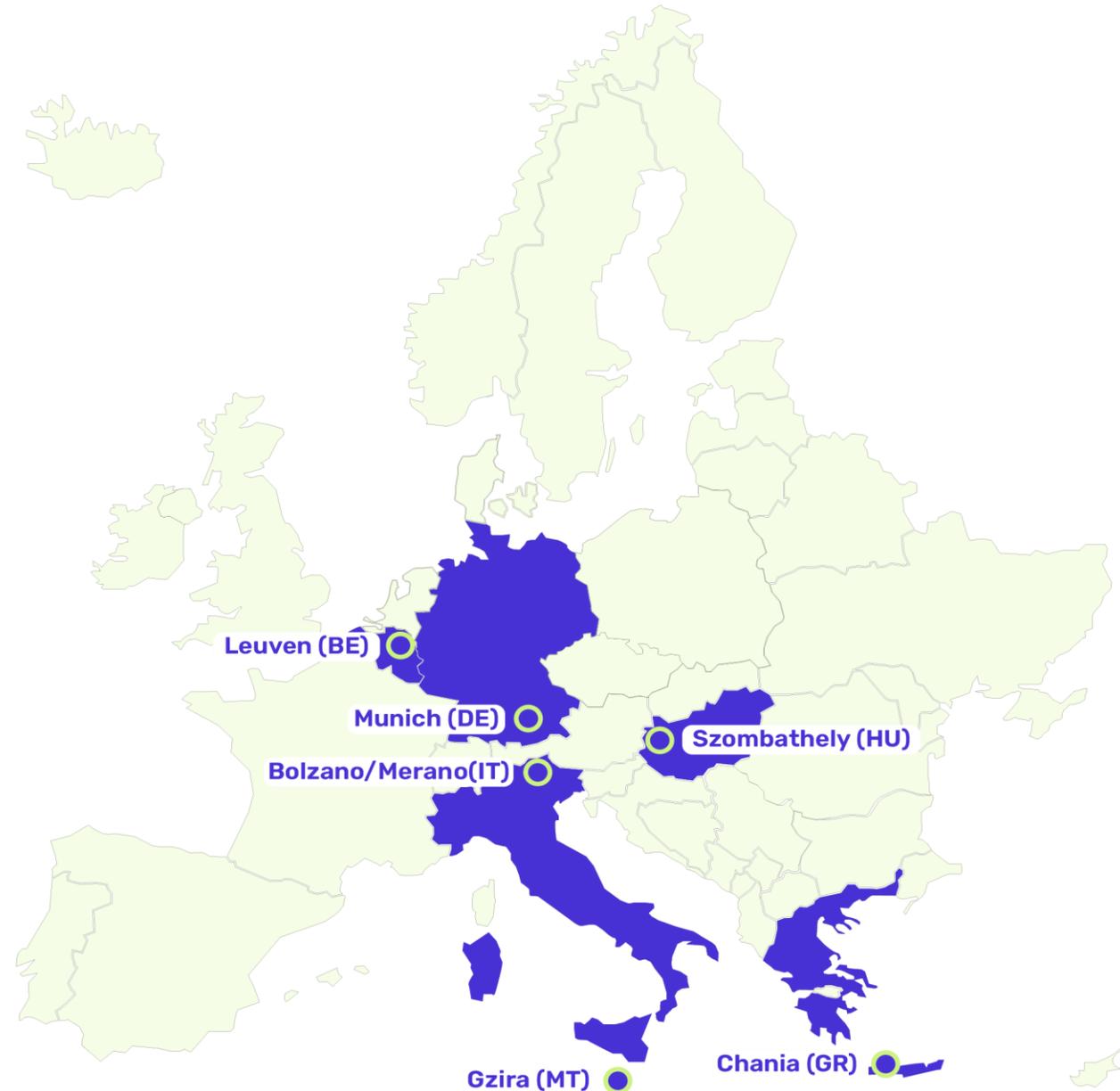
München (DE)

Bozen/Meran (IT)

Szombathely (HU)

Gzira (MT)

Chania (GR)





€ 10 308 677,00 Gesamtkosten

€ 9 649 911,50 Eu Beitrag

€ 519 400,00 Eu Beitrag auf  
Gemeindeebene



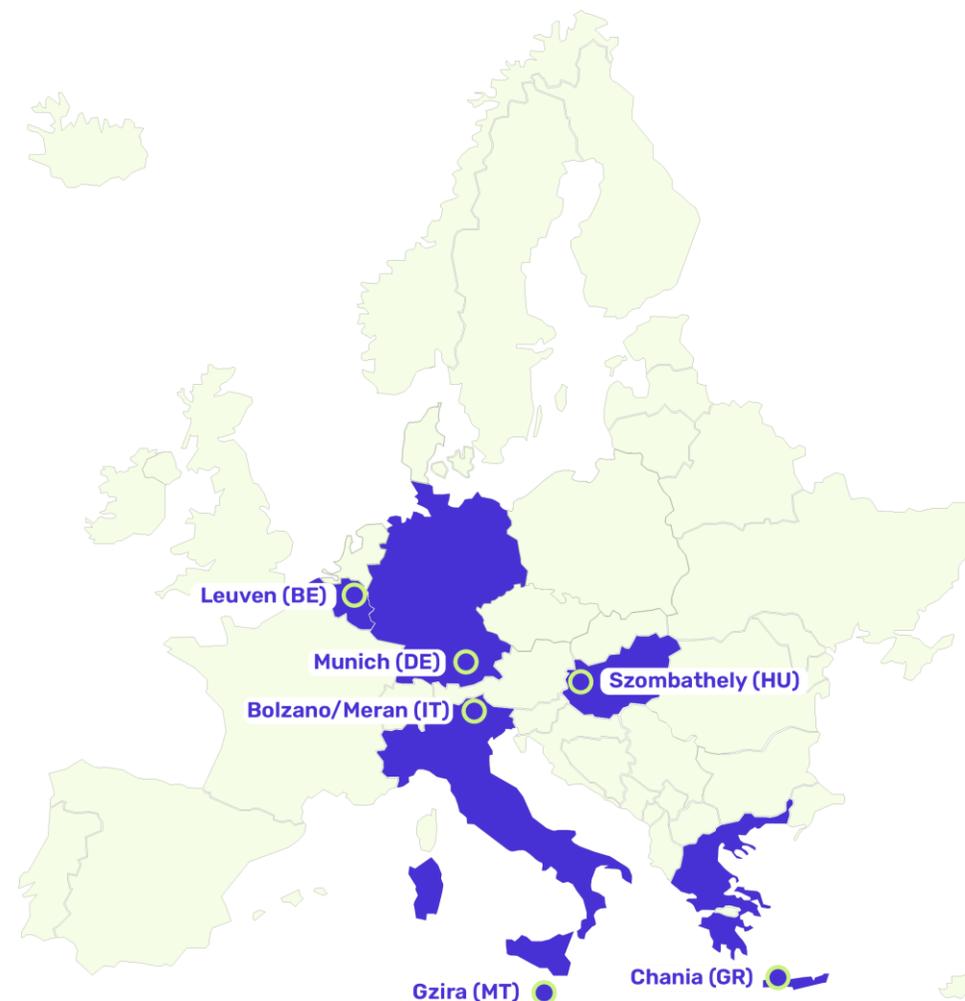
JUSTNatureProject



@justnatureproj1



JUSTNature Project



Finanziert von der  
Europäischen Union

# Ist-Zustand Bürgerbeteiligung

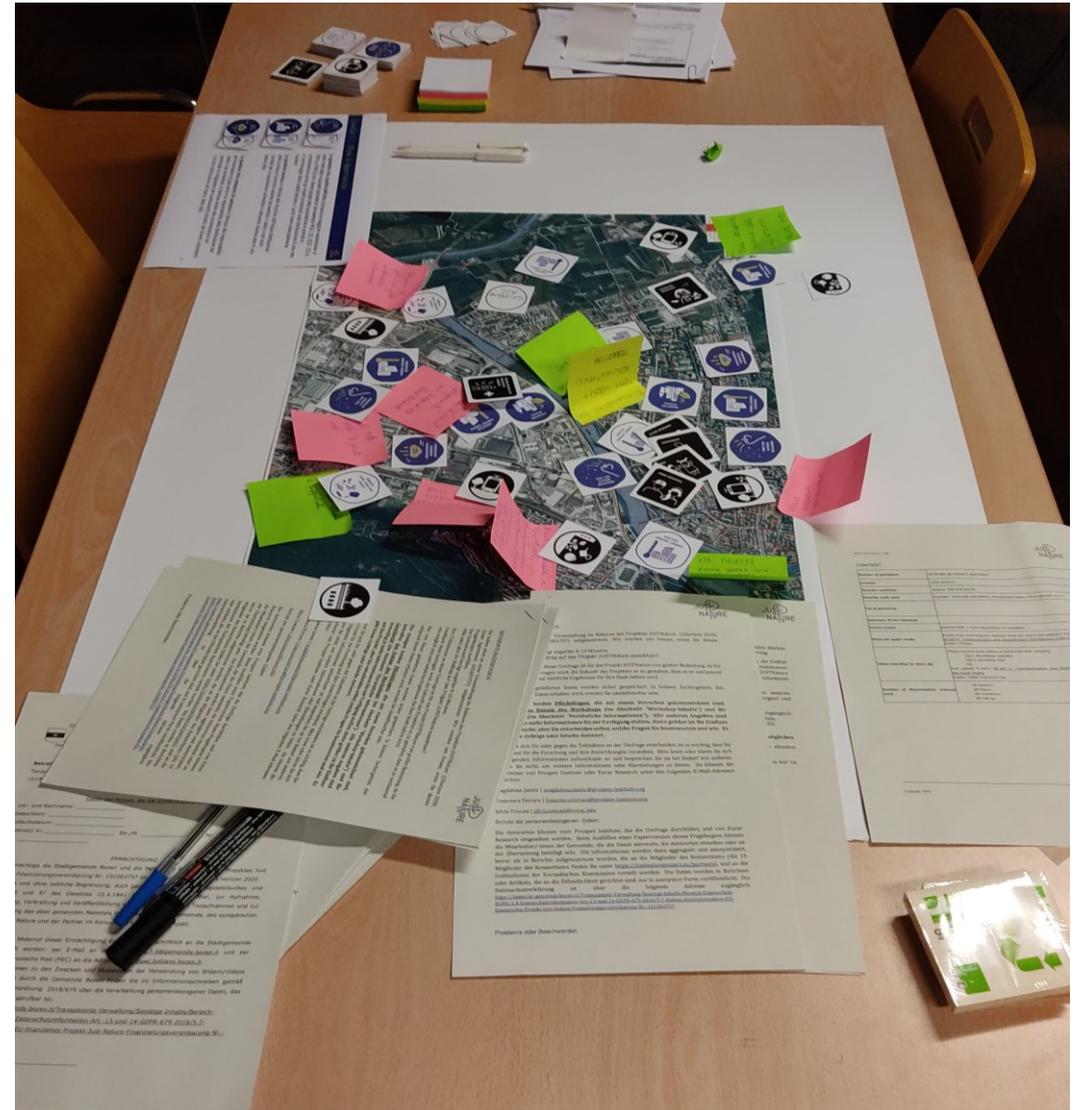


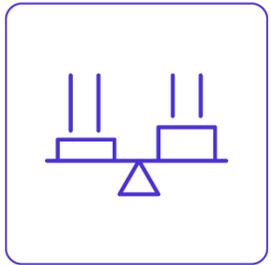
6 Local Stakeholder Workshops , davon 4 abgehalten:

2 hauptsächlich mit Bürgern, Vereinen und Firmen Mitanalyse-Mitentscheidung;

1 hauptsächlich mit Unternehmern, Planern aus der Baubranche, Verwaltung und Politik über die Vorteile Solargründächer

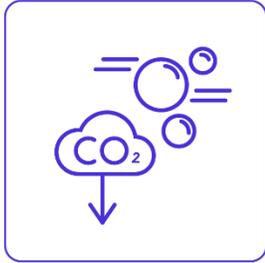
1 geplanter über die Unternehmensprozesse bzw. Firmengründungen im grünen Bereich/Branche



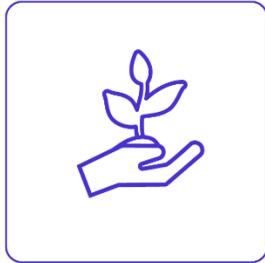


Gerechte Transformation

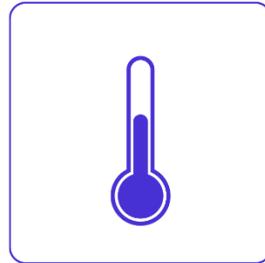
## Wohlbefinden (als gutes Leben) und Biodiversität



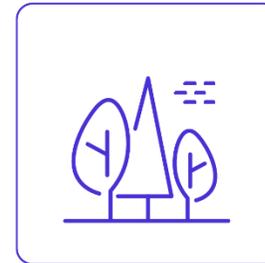
Direkte Treibhausgas-minderung



Indirekte Treibhausgas-minderung



Direkt verbesserte Luftqualität



Weniger Luftverschmutzung

## Reallabore in 7 Städten



Erhaltung



Wiederherstellung

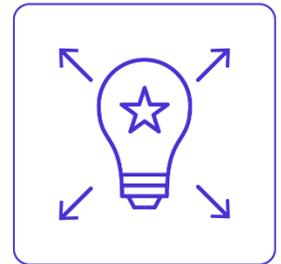


Nachhaltiges Management



Begrünung

## Biodiversität



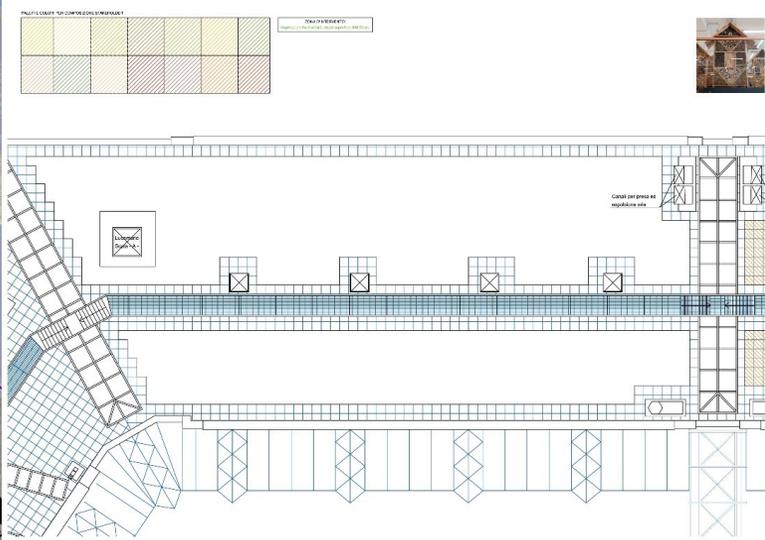
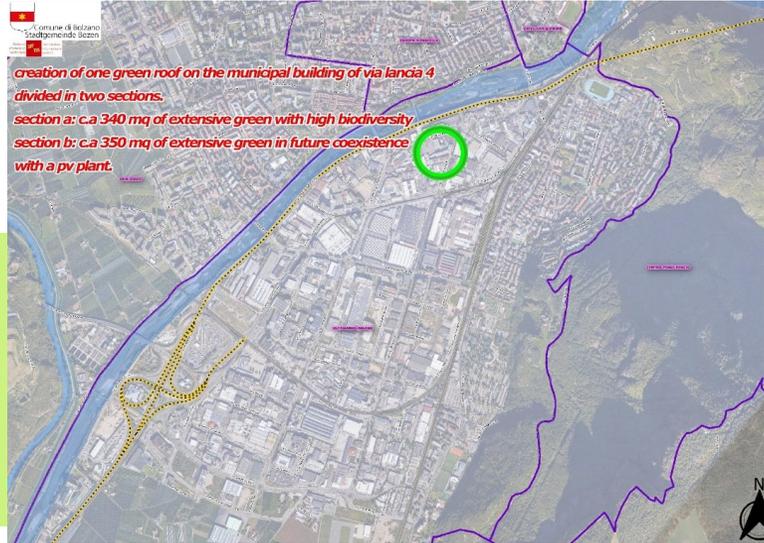
4 innovative Dimensionen



**WORKSHOP**

**BOLZANO | BOZEN**

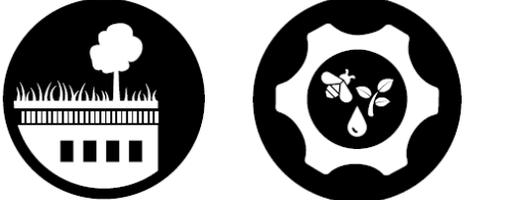
<https://youtu.be/m52Ooq0Vyto>



**NbS1**

**NbS1: GRÜNDACH AUF DEM GEBÄUDE IN DER LANCIASTRASSE 4/A**

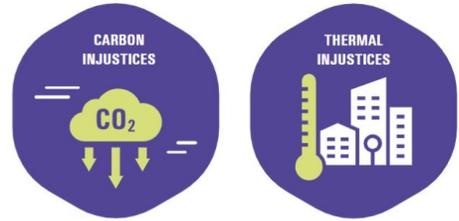
**NbS2: ENTSIEGELUNG EINES PARKPLATZES SAMT EINER GRÜN-BLAUEN ENTWÄSSERUNGSMULDE**



ÄSTHETISCHER WERT, BEZIEHUNGSaufbau

TEMPERATUREINDÄMMUNG, KOHLENSTOFFBINDUNG, VERBESSERTE ENTWÄSSERUNG

**NbS2**



Finanziert von der Europäischen Union

# NBS 1: GRÜNDACH AUF DEM GEBÄUDE IN DER LANCIASTRASSE 4/A



**Sektor A:** 340 m<sup>2</sup> breites Biodiversitätsgründach

**Sektor B:** 350m<sup>2</sup> breites Solargründach. Die PV Anlage wurde außerhalb des Eu Projektes Just Nature finanziert.

**Dauer:** ca 3-6 Monate

## NBS2 : Green intervention on street level

Via Bruno Buozzi



**NBS2:** Entsiegelung eines Parkplatzes samt Errichtung einer grün-blauen Entwässerungsmulde



Finanziert von der Europäischen Union