



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO



POLITICHE GIOVANI
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

FROM ABOVE

**Megatrasformazioni
dentro e fuori città**



GIOVANI PROFESSIONISTI
IN TRENTO



00. Indice

01.	Megatrasformazioni	1
02.	Timeline	3
03.	Riferimenti	4
04.	Chi siamo	5

01. Megatrasformazioni

Abstract

Di recente, l'Unione Europea ha deciso di monitorare 14 Megatrends Globali, ovvero le grandi trasformazioni in atto a livello mondiale che avranno un forte impatto sul *policy-making* futuro a livello europeo: tra questi, **la crescente urbanizzazione sarà un'importante sfida per il benessere delle comunità urbane, ma avrà forte impatto anche sui territori circostanti e sulle comunità che li vivono.**

Lo spostamento di persone verso le aree urbane è un fenomeno in continua crescita. Se da un lato questo processo è sinonimo di sviluppo, produttività e la possibilità di migliori condizioni economiche e sociali, dall'altro pone ingenti e non trascurabili sfide per il futuro: **la necessità di approvvigionamento di risorse, l'innalzamento delle temperature ed il degrado dell'ambiente sono temi attuali che influenzeranno sempre di più la vita nelle città ed il benessere dei loro abitanti.** Allo stesso tempo, questo processo influisce sul benessere delle comunità che vivono al di fuori delle città e delle loro periferie.

Con questo progetto, si ha l'obiettivo di intraprendere **un percorso di studio sulle grandi trasformazioni in atto nel territorio italiano**, andando a restituire un quadro multidisciplinare degli effetti di questo fenomeno dentro e fuori le città, studiandone le sue implicazioni attuali e le sfide che pone per il futuro.

Approccio

Il progetto, a carattere divulgativo, si basa sul racconto per immagini ed un approccio multidisciplinare alle tematiche trattate; **i partecipanti potranno interloquire con esperti di discipline eterogenee.** Verrà posta molta attenzione allo studio e alla **comunicazione delle tematiche presentate tramite mappe, fotografie e immagini satellitari** e altri elaborati grafici, oltre ad estratti testuali di approfondimento.

Esiti attesi

Il progetto sarà articolato in **un percorso di n. 3 eventi**, nel formato da definire (conferenza, aperitivo con il divulgatore, tavola rotonda o workshop, ad esempio). Al termine degli incontri **ciascun partecipante avrà aumentato la propria consapevolezza riguardo alle sfide che la crescente urbanizzazione pone**, con riferimento alla gestione del territorio fuori città e al benessere all'interno della stessa. La trasversalità del tema è tale da poter restituire un quadro ampio, fornendo ai partecipanti le principali informazioni e nozioni rispetto alla tematica trattata, con l'obiettivo di costruire un *incipit* progettuale che possa essere sviluppato e integrato in futuro. Gli **esiti del progetto saranno rielaborati in una pubblicazione completa di elaborati testuali e grafici**.

MEGATRENDS

FOTOGRAFIE

IMMAGINI SATELLITARI

TERRITORIO ITALIANO

BENESSERE

COMUNITA' URBANE / PERIFERICHE

02. Timeline

Tempistiche di progetto

Marzo - Agosto / 2023

Progettazione

Settembre / 2023

Evento n.1: "From Above. Megatrends tra scienza e arte"

Introduzione ai megatrends: cosa e quali sono, perché sono importanti e quali sfide pongono per il futuro. Focus sulle tematiche che saranno alla base degli eventi successivi attraverso lo sguardo scientifico dei satelliti e lo sguardo creativo dell'opera d'arte.

Ottobre / 2023

Evento n.2: "Wild City. Megatrasformazioni in città"

Crescita urbana e le conseguenze sul territorio in città. Focus sull'adattamento climatico, la crescita sostenibile e la gestione efficiente delle risorse. Sarà trattato il benessere delle comunità urbane e la convivenza di quest'ultime con gli ecosistemi naturali.

Novembre / 2023

Evento n.3: "Resilient Areas. Megatrasformazioni fuori città"

Migrazioni interne e le conseguenze sul territorio fuori città. Focus sull'effetto ambientale dello spopolamento delle aree periferiche, strategie di riqualificazione sostenibile dei paesaggi alpini e resilienza delle comunità.

Dicembre / 2023

Pubblicazione di sintesi del lavoro raccolto e divulgazione dei risultati.

Dettaglio eventi

1. From Above. Megatrends tra scienza e arte

Data: Martedì 19 Settembre 2023 | h. 18.30 - 20.30

Luogo: MUSE (Sala Conferenze)

- 18.30 | Massimo Bernardi (Sostituto Direttore Ufficio Ricerca e Collezioni, MUSE)
- 18.45 | Fulvio Marelli (divulgatore scientifico, Space 42)
Max Serradifalco (fotografo di paesaggio)

Dialogo sui megatrends tra immagini satellitari e prospettive artistiche

- 20.30 | **Aperitivo**

2. Wild City. Megatrasformazioni in città

Data: Mercoledì 25 Ottobre 2023 | h. 18.30 - 20.30

Luogo: MUSE (Big Void)

- 18.30 | Osvaldo Negra (Zoologo, MUSE)
- 18.45 | Mattia Marconcini (DLR)

Monitoraggio satellitare: le città dallo spazio

- 19.15 | Maria Beatrice Andreucci (architetto paesaggista, economista)

Urbanizzazione incontrollata e cambiamento climatico - mitigazione degli effetti tramite green&blue infrastructures

- 19.45 | Marina Alberti (dipartimento di Urban Design and Planning, UW)

Interazione tra pattern di sviluppo urbano e ecosistemi naturali

- 20.30 | **Aperitivo**

3. Resilient Areas. Megatrasformazioni fuori città

Data: Sabato 18 Novembre 2023 | h. 9.30 - 12.30 | Festival delle professioni

Luogo: Sala Fondazione CARITRO

- 9.30 | Introduzione
- 9.45 | Silvia Camporesi (fotografa ed artista)

Ciclo Atlas Italiae. Sull'abbandono di centri abitati

- 10.25 | Giorgio Alberti (dipartimento di Scienze Agroalimentari Ambientali e Animali, UniUD)

Foresta e agricoltura: effetti dello spopolamento sul cambiamento climatico

- 11.05 | Vanda Bonardo (Responsabile nazionale Alpi, Legambiente)

Riqualficazione sostenibile della montagna. Trend abitativi e turistici

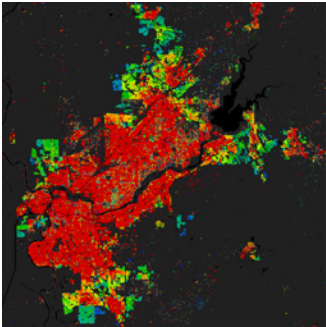
- 11.45 | Filippo Tantillo (ricercatore esperto di politiche del lavoro e dello sviluppo)

Strategia nazionale delle aree interne. Resilienza delle comunità

- 12.30 | **Aperitivo**

03. Riferimenti

WSF Evolution
Studio
DLR | ESA



Atlas Italiae
Serie fotografica
Silvia Camporesi



Humanocene
Fotografia satellitare
Max Serradifalco



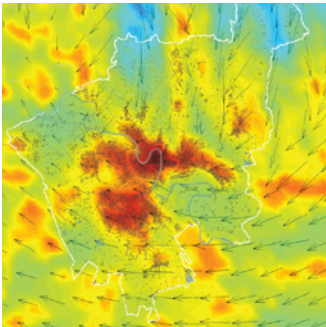
Satellite SMOS
Visual Data
Sala Multimediale
ESRIN Frascati, RM



Global Urban Footprint 2015
Studio
DLR | ESA



Verona Adapt. Modelling as a Planning Instrument: Applying a Climate-Responsive Approach in Verona, Italy
Article
M. Tomasi, S. Favargiotti, M. van Lierop, L. Giovannini, A. Zonato



04. Chi siamo

Associazione GiPro

GiPro è l'associazione che **riunisce una rappresentanza di oltre 20 ordini e colleghi professionali della Provincia di Trento**, che ogni giorno collaborano nell'interesse degli studenti, dei giovani professionisti e dei cittadini, realizzando attività di orientamento, convegni, workshop, tavole rotonde e momenti conviviali; tutti guidati dalla passione per la propria professione e per il territorio. In questi anni, **GiPro ha realizzato numerosi progetti di carattere innovativo, a partire dal Festival delle Professioni, iniziativa unica a livello nazionale**. Un'attenzione costante è dedicata ai temi dell'innovazione delle professioni tradizionali e delle nuove professioni. Siamo alla costante ricerca di punti d'incontro tra operatori e fruitori della prestazione professionale; siamo profondamente convinti che l'unione delle diverse prospettive possa avvantaggiare non solo i professionisti, ma anche - e soprattutto - i cittadini.

Il progetto è realizzato in collaborazione con

MUSE - Museo delle Scienze



Ordine degli Ingegneri di Trento – Commissione Giovani



I referenti del progetto



Federico Casagrande

Ingegnere Edile-Architetto

Coordinatore Commissione Giovani Ingegneri Trento

Referente GiPro per Ordine Ingegneri di Trento



Beatrice Esposito

Ingegnere per l'Ambiente ed il Territorio

Commissione Giovani Ingegneri Trento



Anna Lanzinger

Dottoressa in Ingegneria Edile/Architettura

 Visita il nostro [profilo instagram GiPro](#)

 Sito web associazione [GiPro](#)

La mail di riferimento per il progetto è:

 fede93.casa@gmail.com