

Attività collaborativa e dibattito finale:

1. Percezione di rischi e impatti

Il questionario

Per cominciare,

vi invitiamo gentilmente a rispondere al questionario

RICOGNIZIONE DELLE RISORSE IN TEMA DI ADATTAMENTO NELLE QUATTRO ZONE OMOGENEE DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

Rispondi al [questionario online](#), inquadrando il QR Code:

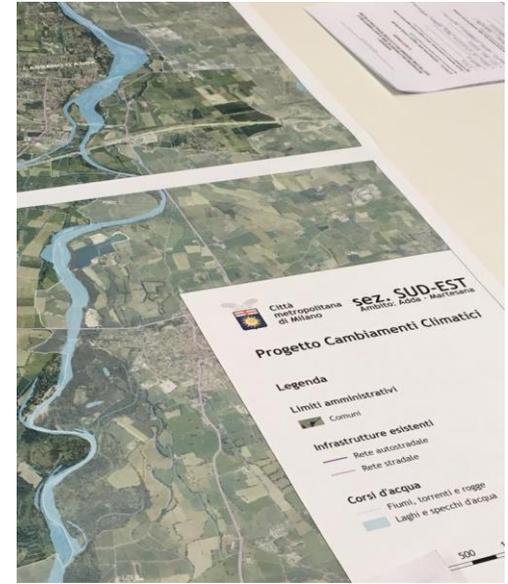


Dibattito: percezione dei rischi sul territorio

Qual è la percezione in merito ai rischi attuali e futuri in tema di cambiamento climatico nel territorio di Città Metropolitana?

Impatti e Vulnerabilità del territorio

Partecipazione e coinvolgimento: approccio **Bottom - UP** all'analisi della Vulnerabilità locale



Città metropolitana di Milano

MILANO CITTÀ METROPOLITANA E I CAMBIAMENTI CLIMATICI

Workshop del progetto Cambiamenti climatici e territorio

Intervengono

- Pietro Mezzi
Città metropolitana di Milano
- Eugenio Morello
Politecnico di Milano
- Francesco Musco
- Filippo Magni
- Denis Maragno
Università IUAV di Venezia

Invitati

- ZONA OMOGENEA ADDA MARTESANA
- Sindaci
- Assessori all'Ambiente e Urbanistica
- Tecnici comunali
- Operatori del territorio (Architetti, Ingegneri, Geometri, Geologi, Agronomi)
- Associazioni ambientaliste e Comitati locali

WORKSHOP 1 PIANO DI ADATTAMENTO DELLA ZONA OMOGENEA ADDA MARTESANA DI MILANO
 Lunedì 4 dicembre, ore 16.00/18.00
 Sala Conferenze della Biblioteca Civica comunale L. Penati, Via Cavour 51, Certuzco sul Naviglio

Con il contributo di **fondazione cariplo**

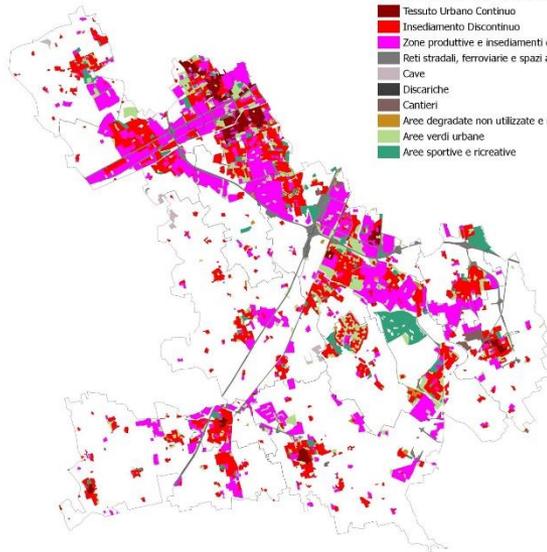


Impatti e Vulnerabilità del territorio

Partecipazione e coinvolgimento: approccio **Bottom - UP** all'analisi della Vulnerabilità locale

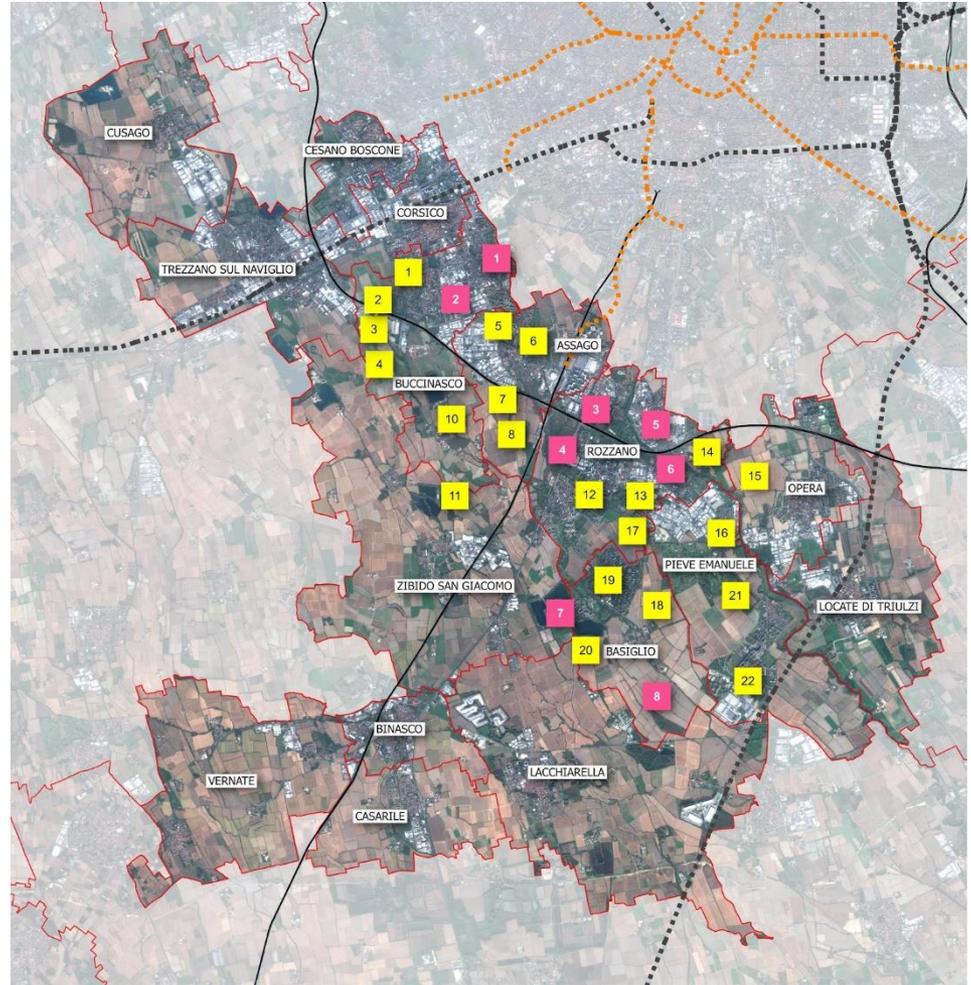
Zona Omogenea Sud Ovest

- Legend
- ADM_COMUNIL_Sud-OVEST
 - Dusaf5_uso_suolo_Sud-OVEST_LEV-1
 - Tessuto Urbano Continuo
 - Insedimento Discontinuo
 - Zone produttive e insediamenti di grandi impianti di servizi
 - Reti stradali, ferroviarie e spazi accessori
 - Cave
 - Discariche
 - Cantieri
 - Aree degradate non utilizzate e non vegetate
 - Aree verdi urbane
 - Aree sportive e ricreative



Sud-OVEST | Aree Antropizzate

| | Superficie ha. |
|--|----------------|
| Tessuto urbano continuo | 260.12 |
| Insedimento discontinuo | 1880.10 |
| Zone produttive e insediamenti di grandi impianti di servizi | 2119.75 |
| Reti stradali, ferroviarie e spazi accessori | 444.70 |
| Cave | 34.43 |
| Discariche | 0.36 |
| Cantieri | 64.96 |
| Aree degradate non utilizzate e non vegetate | 31.06 |
| Aree verdi urbane | 694.16 |
| Aree sportive e ricreative | 386.01 |



Impatti e Vulnerabilità del territorio

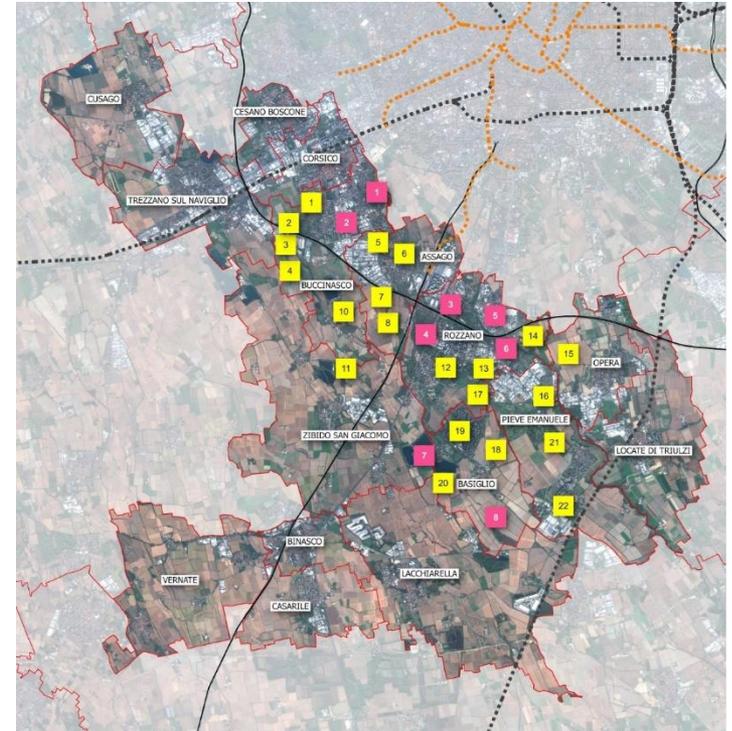
Partecipazione e coinvolgimento: approccio **Bottom - UP** all'analisi della Vulnerabilità locale

Criticità Future

- **Corsico-Buccinasco-Assago - OMOGENEO**
- Gestione dei CC e Infrastrutture
- Dormitorio, **Mancanza di Poli Attrattori**
- Associazionismo, Volontà di integrazione
- **Molteplicità di piccoli centri commerciali**
- Patto per il verde, Regolamento per il verde

Criticità Presenti

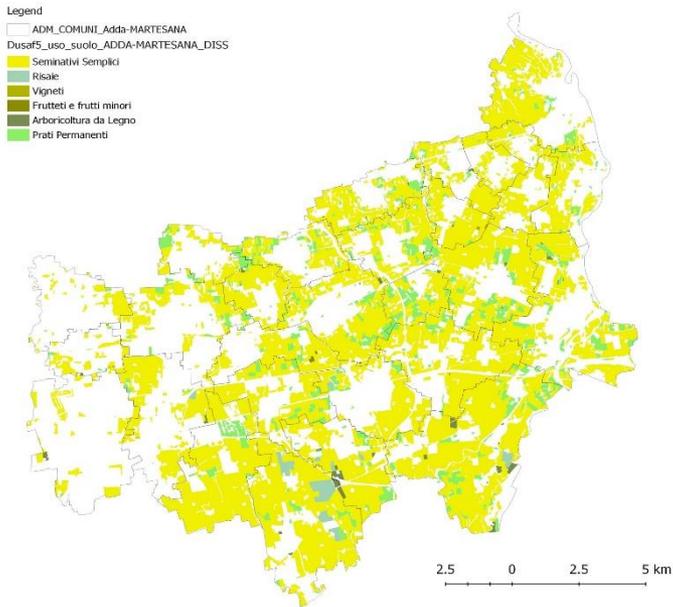
- **Inquinamento acustico** tangenziale
- **Traffico**
- Trasporto pubblico - Come arrivare?
- Discontinuità con Rozzano
- **NO problema di siccità**
- **Problema attraversamento**
- Abbandono dei Sistemi idraulici (rogge)
- 300.000 m3 di **nuova edificazione privata**



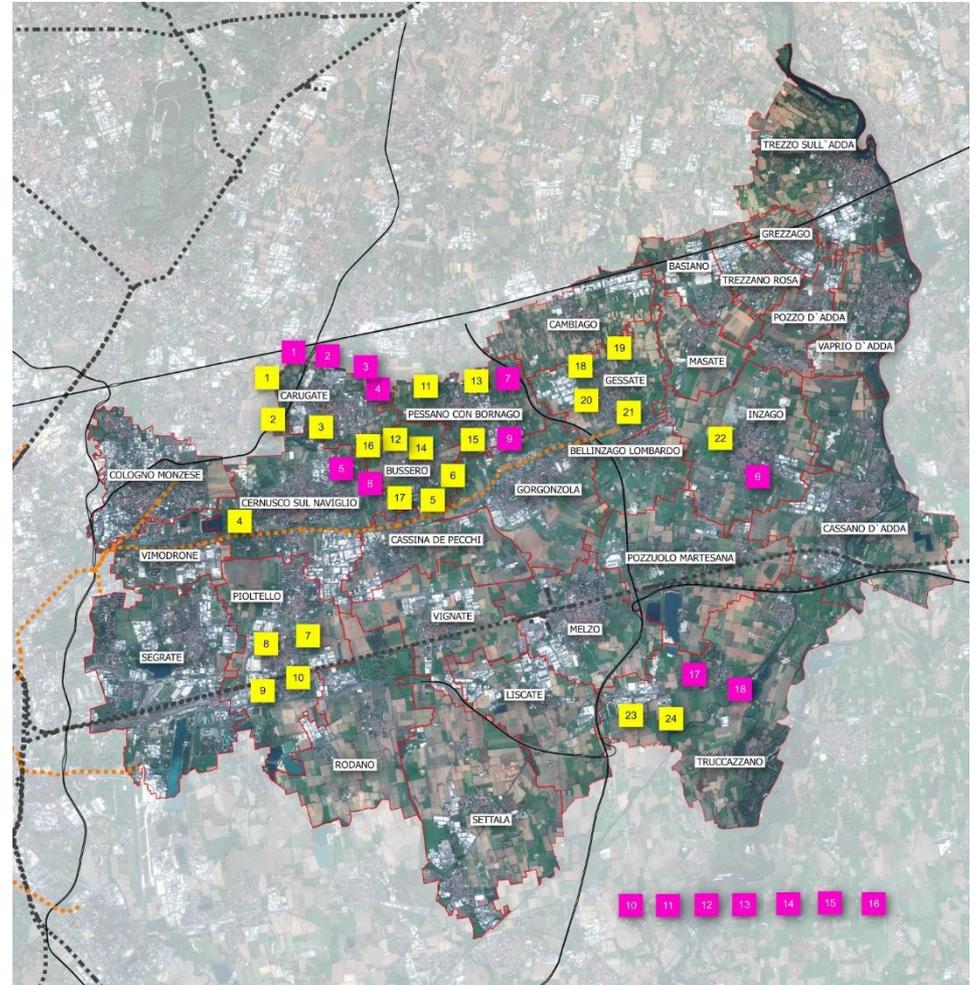
Impatti e Vulnerabilità del territorio

Partecipazione e coinvolgimento: approccio **Bottom - UP** all'analisi della Vulnerabilità locale

Zona Omogenea Adda-Martesana



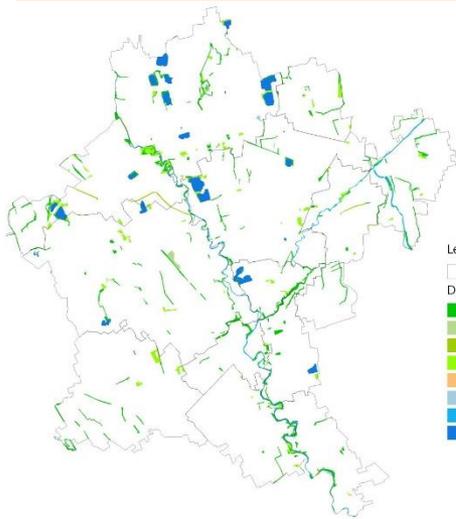
| ADDA-MARTESANA Aree Agricole | Superficie ha. |
|--------------------------------|----------------|
| Seminativi Semplici | 12468.58 |
| Risale | 170.90 |
| Vigneti | 4.56 |
| Frutteti e Frutti Minori | 11.80 |
| Arboricoltura da Legno | 85.14 |
| Prati Permanenti | 1464.81 |



Impatti e Vulnerabilità del territorio

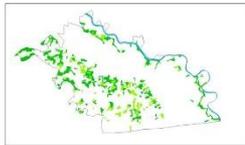
Partecipazione e coinvolgimento: approccio **Bottom - UP** all'analisi della Vulnerabilità locale

Zona Omogenea Sud-Est



- Legend
- ADM_COMUNI_Sud-EST
 - DusaF5_uso_suolo_Sud-EST_DISS
 - Boschi Latifoglie
 - Rimboschimenti recenti
 - Cespuglieti e arbusteti
 - Aree in evoluzione
 - Spiagge, dune ed alvei ghiaiosi
 - Vegetazione delle aree umide interne e delle torbiere
 - Alvei fluviali e corsi d'acqua artificiali
 - Bacini idrici

2.5 0 2.5 5 km

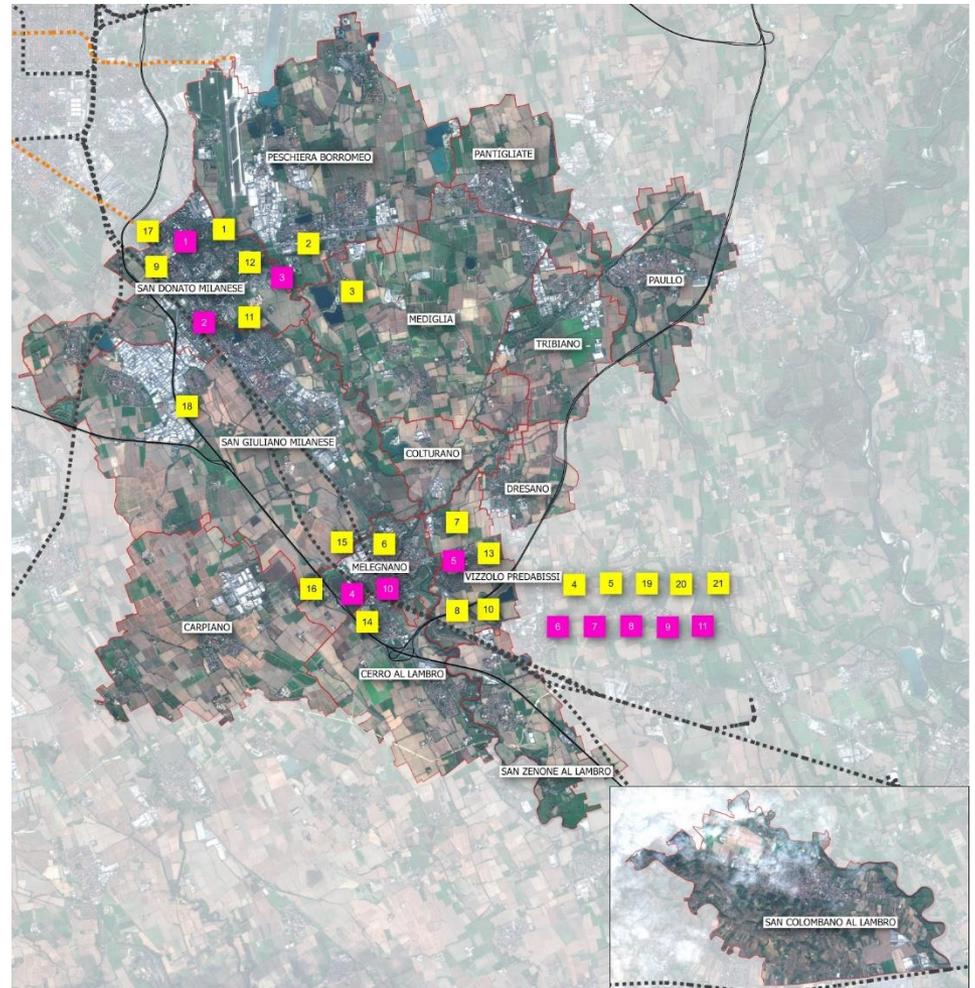


Sud-EST | Territori boscati e ambienti seminaturali

| | Superficie ha. |
|---------------------------------|----------------|
| Boschi Latifoglie | 524.68 |
| Rimboschimenti Recenti | 12.49 |
| Cespuglieti e Arbusteti | 25.81 |
| Aree in Evoluzione | 209.66 |
| Spiagge, dune ed alvei ghiaiosi | 0.35 |

Sud-EST | Aree Umide e Corpi Idrici

| | Superficie ha. |
|---|----------------|
| Vegetazione delle aree umide interne e delle torbiere | 4.11 |
| Alvei fluviali e corsi d'acqua artificiali | 140.86 |
| Bacini Idrici | 197.90 |



Impatti e Vulnerabilità del territorio

Partecipazione e coinvolgimento: approccio **Bottom - UP** all'analisi della Vulnerabilità locale

Criticità Future

- Questione Patrimonio Verde e Agricolo
- **Alluvioni - Gestione** Canali Artificiali e Naturali
- **Problemi per Essenze Arboree** di nuovo Impianto
- **Problemi di Irrigazione** per Calore Elevato e Continuo
- Alterazione dei Sistemi Naturali con **Minacce a Biodiversità**
- **Aumento delle Patologie** - Emergenze/Criticità Sanitarie
- Corsi D'Acqua nei **Centri Urbani** (Melegnano - Lambro)

Criticità Presenti

- **Temperature Elevate** (Forte Calore) - **Incremento Tasso di Ozono**
- Alterazione Qualità dei Suoli
- Precipitazioni di Tipo Alternato (Troppo o Troppo Poco)
- **Sofferenza Essenze Arboree** Estate/Autunno - Autobotti
- **Cambi Gestione Acque** - Cambio di Produzione e Qualità
- **Impianti Fognari nuovi** con diametro 1 m
- Impianti Termoautonomi
- San Donato = "Parking Metropolitana"

