ALBERINCITTA'

20.11.2020

Forestami

Maria Chiara Pastore
Politecnico di Milano
Dipartimento di Architettura
e Studi Urbani
mariachiara.pastore@polimi.it

Comune di Milano, Città Metropolitana di Milano, Parco Nord Milano
e Parco Agricolo Sud Milano, ERSAF
attraverso un **Protocollo di Intesa**
collaborano con il Politecnico di Milano per costruire

Forestami

una **visione strategica sul ruolo del verde nell'Area Metropolitana milanese**, con l'obiettivo di raccogliere, implementare e valorizzare i principali sistemi verdi, permeabili ed alberati - e le relative sfere vitali - all'interno del perimetro del **Grande Parco Metropolitano** al 2030

Forestami FONDAZIONE FALCK SISTEMI URBANI GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

LE SFIDE

- **Mitigare** gli **effetti del cambiamento climatico** (ondate di calore e allagamenti) e offrire alla città nuovi servizi ecosistemici di resilienza.
- **Ridurre** la condizione media di **inquinamento atmosferico** (30 *μ*g/m3 of Pm 2.5 particolato, 3 volte il livello di sicurezza WHO).
- **Ridurre** i **consumi energetici** dettati dal condizionamento dell'aria, ponendosi come obiettivo una riduzione del 80% delle emissioni di gas serra entro il 2050 (Net-zero emissions 2050, C40 Cities).
- **Ridurre l'effetto "isola di calore"**.
- **Garantire l'inclusione** e la **coesione sociale** attraverso progetti comunitari di riqualificazione vegetale delle periferie.
- **Incrementare le infrastrutture** verdi e blu e le connessioni ecologiche tra le diverse parti dell'Area Metropolitana.
- **Aumentare** sensibilmente il numero e **la biodiversità** delle specie viventi vegetali e faunistiche.
- **Favorire** le **sinergie tra pubblico e privato** su progetti di forestazione.
- **Valorizzare il patrimonio** del verde metropolitano.

Forestami FONDAZIONE FALCK SISTEMI URBANI GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

LE CHALLENGE

Al fine di migliorare le superfici verdi, è necessario trovare **AREE DISPONIBILI** per ospitare nuove piantumazioni. Queste aree possono essere pubbliche o private, possono essere permeabili o possono essere trasformate attraverso progetti di demineralizzazione.

Per aumentare le superfici verdi, è necessario implementare **NUOVI MODELLI DI FINANZIAMENTO** che possano supportare la piantumazione e la manutenzione di nuove piante e arbusti.

Per aumentare le superfici verdi, è necessario creare **NUOVI METODI DI GOVERNANCE** che consentano di gestire le aree piantumate a lungo termine.

LA MAPPATURA

POLITECNICO DI MILANO - LABSIMURB

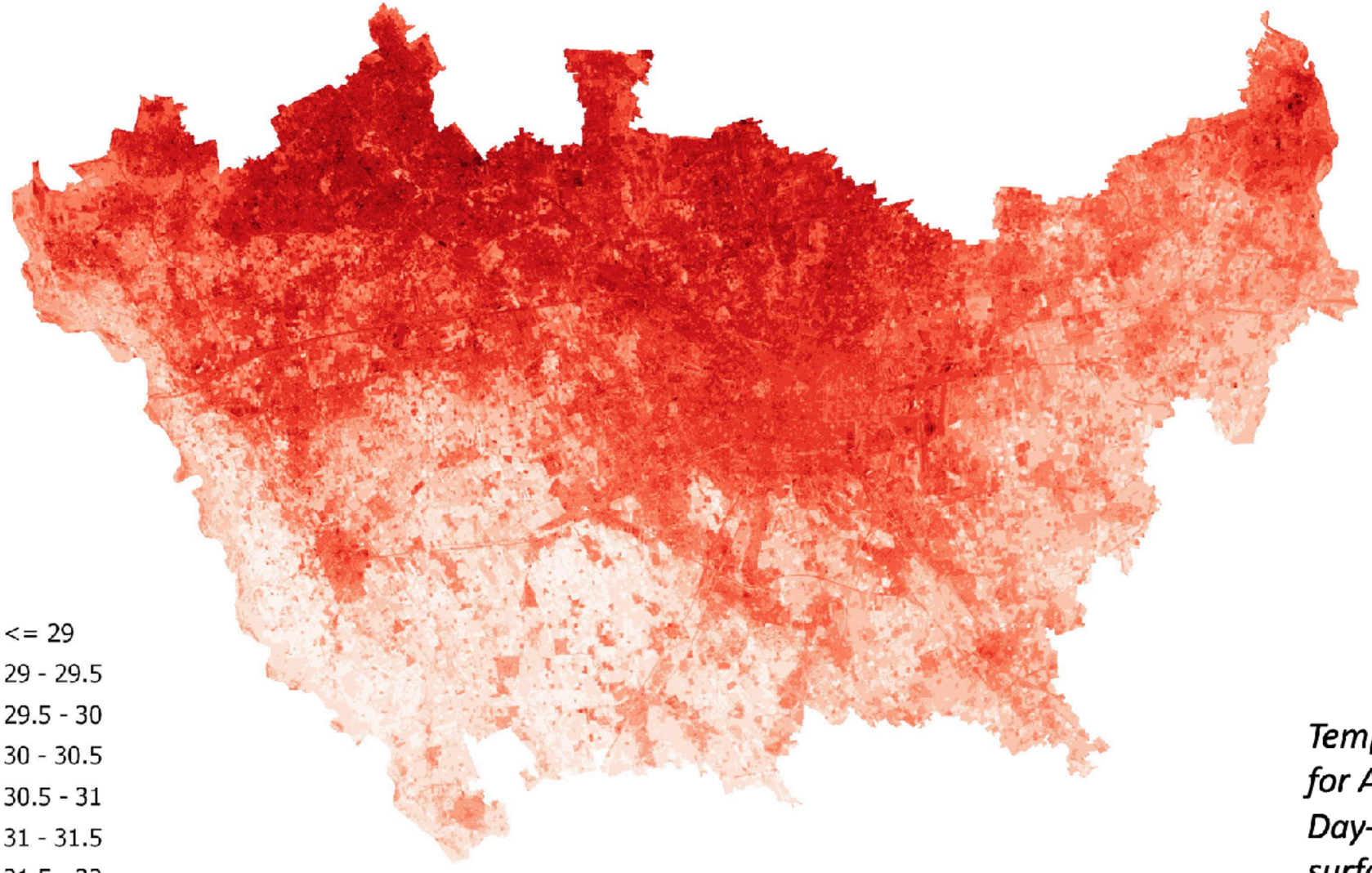
- ISOLA DI CALORE E TEMPERATURE
- RUNOFF – deflusso superficiale
- SUPERFICIE PERMEABILE e SUPERFICIE IMPERMEABILE
- TREE CANOPY COVER – copertura arborea

Forestami

FONDAZIONE FALCK

SISTEMI URBANI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DATO GREZZO



Temperature map for August 4th 2017: Day-time Near-surface Air Temperature (NSAT) at 10:30 am

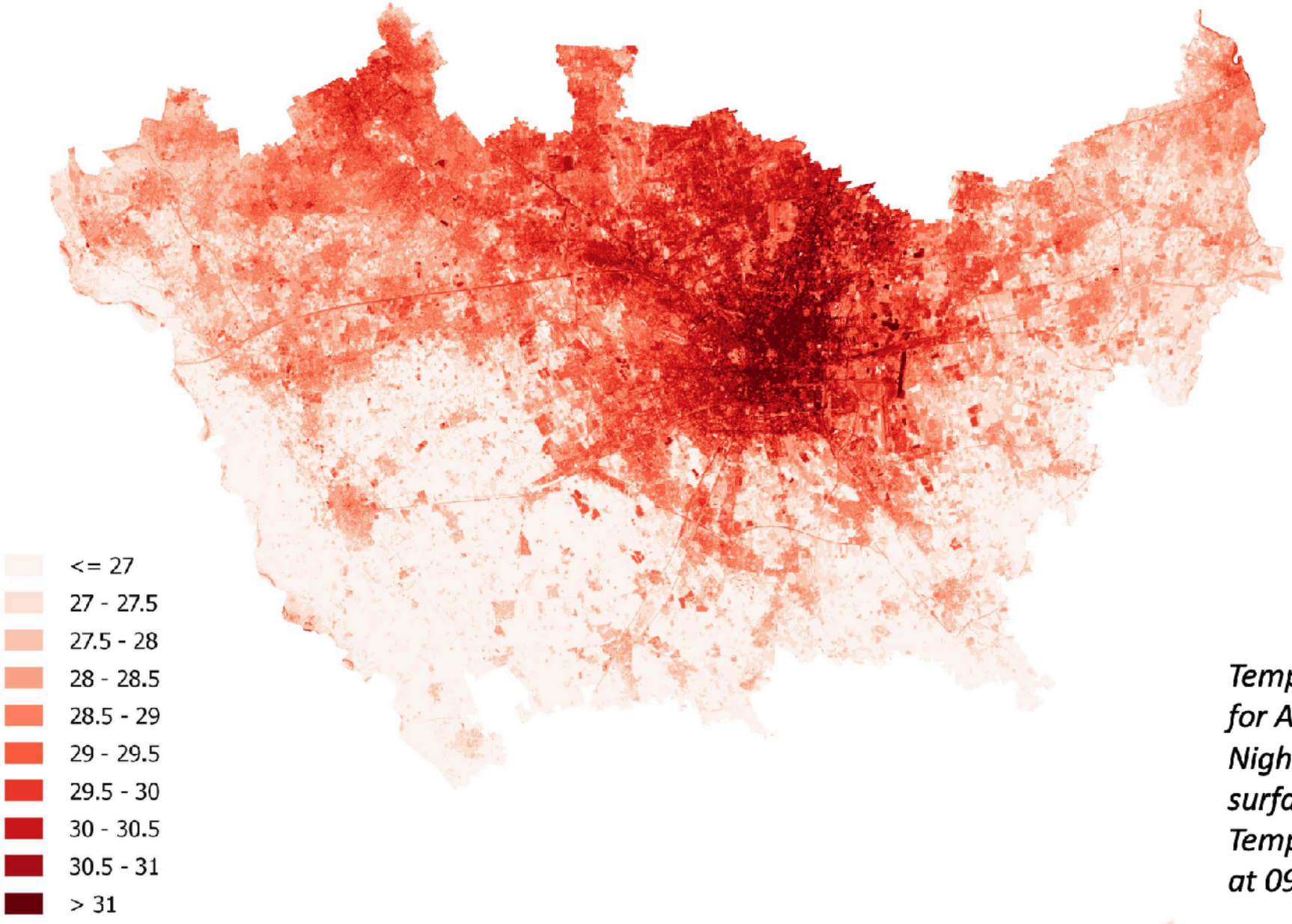
Courtesy of Città Metropolitana di Milano | Fondazione CARIPLO
Elaborated: Laboratorio di Simulazione Urbana Fausto Curti at Politecnico di Milano

Forestami

FONDAZIONE FALCK

SISTEMI URBANI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DATO GREZZO

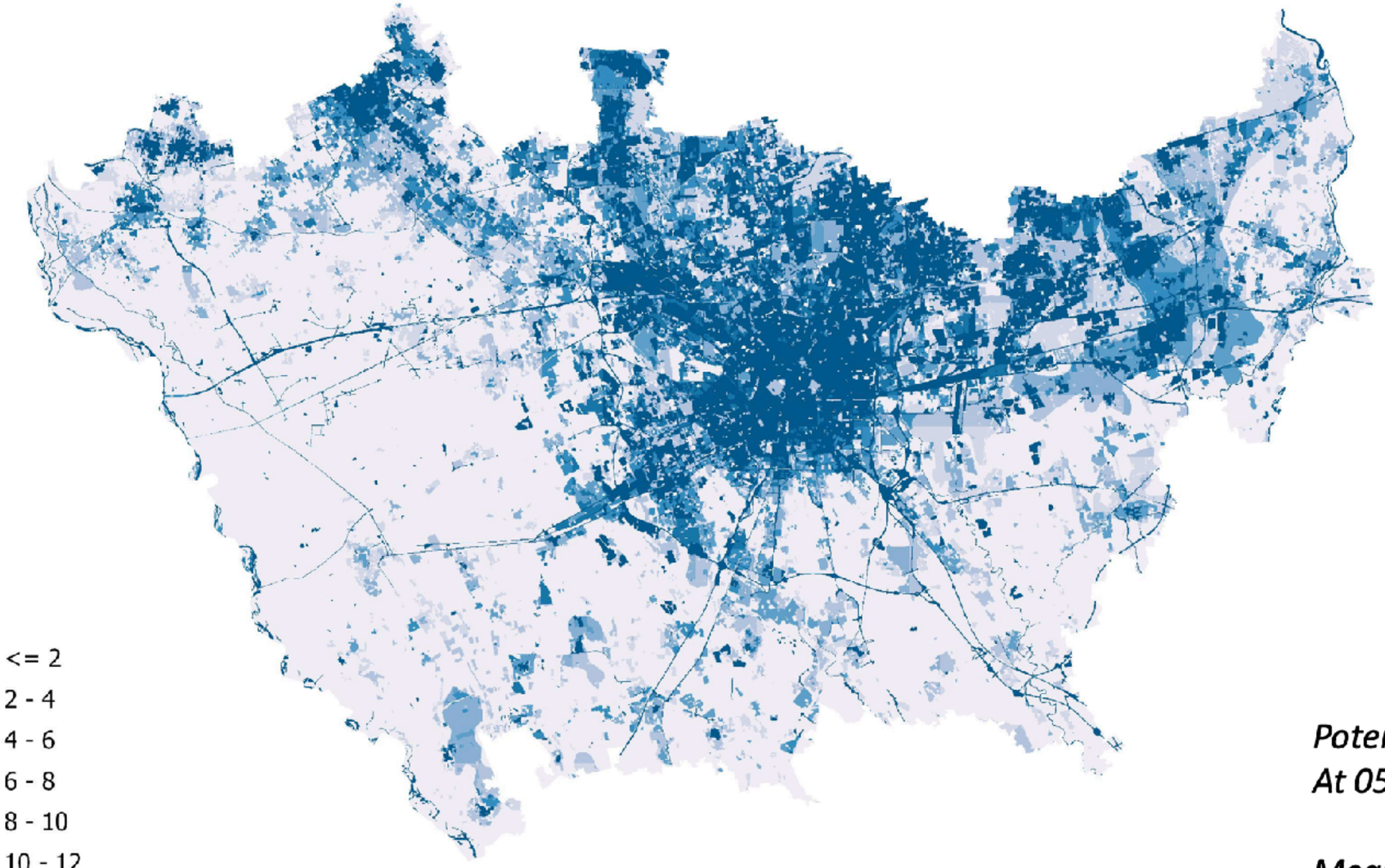


Temperature map for August 4th 2017: Night-time Near-surface Air Temperature (NSAT) at 09:30 pm

Courtesy of Città Metropolitana di Milano | Fondazione CARIPLO
Elaborated: Laboratorio di Simulazione Urbana Fausto Curti at Politecnico di Milano

Forestami

DATO GREZZO



<= 2
2 - 4
4 - 6
6 - 8
8 - 10
10 - 12
12 - 14
> 14

Potential Runoff
At 05/11/2017

Measured in mm

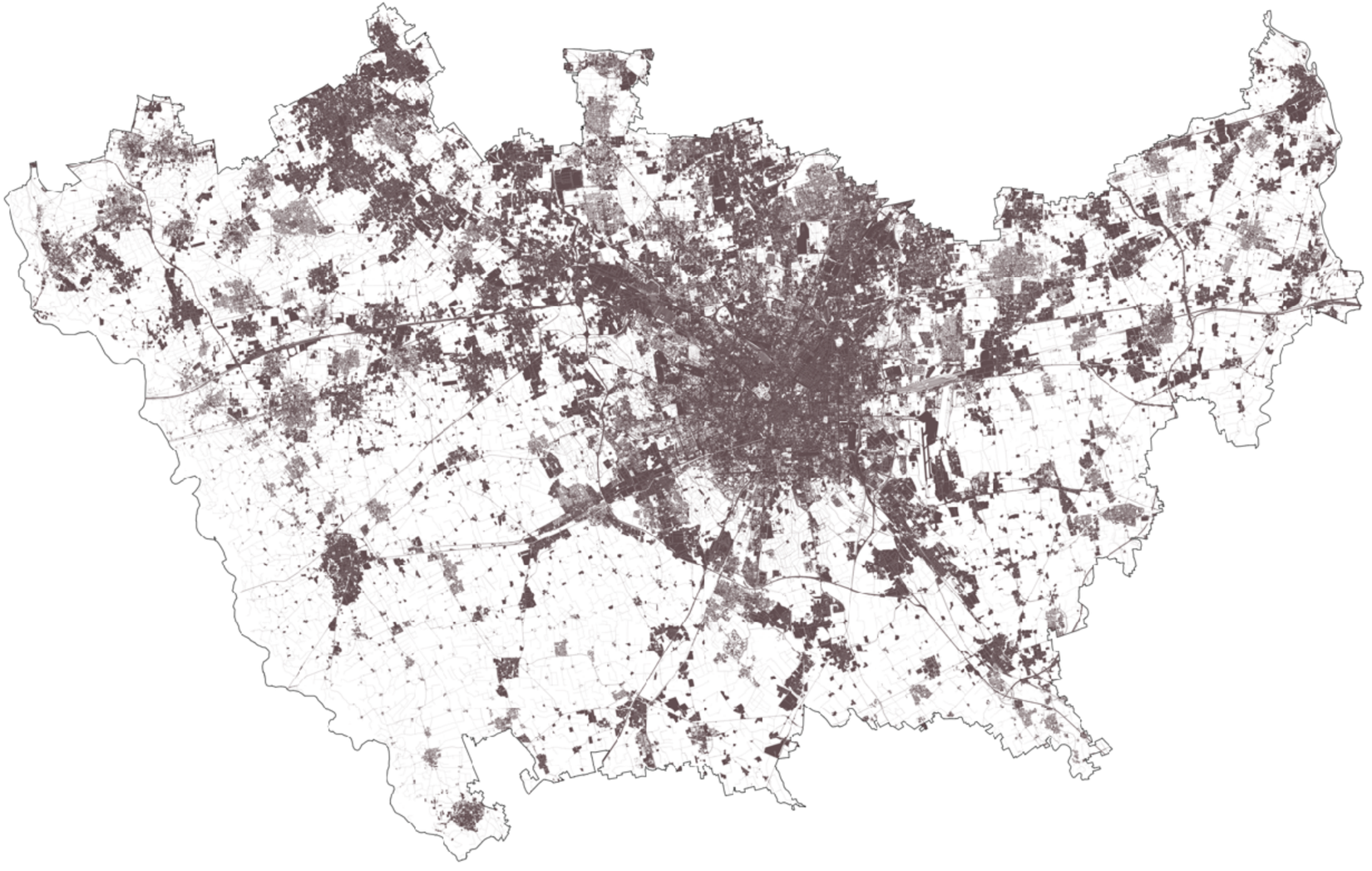
Courtesy of Città Metropolitana di Milano | Fondazione CARIPLO
Elaborated: Laboratorio di Simulazione Urbana Fausto Curti at Politecnico di Milano

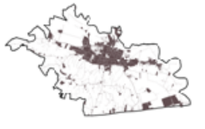


Forestami

FONDAZIONE FALCK

SISTEMI URBANI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE



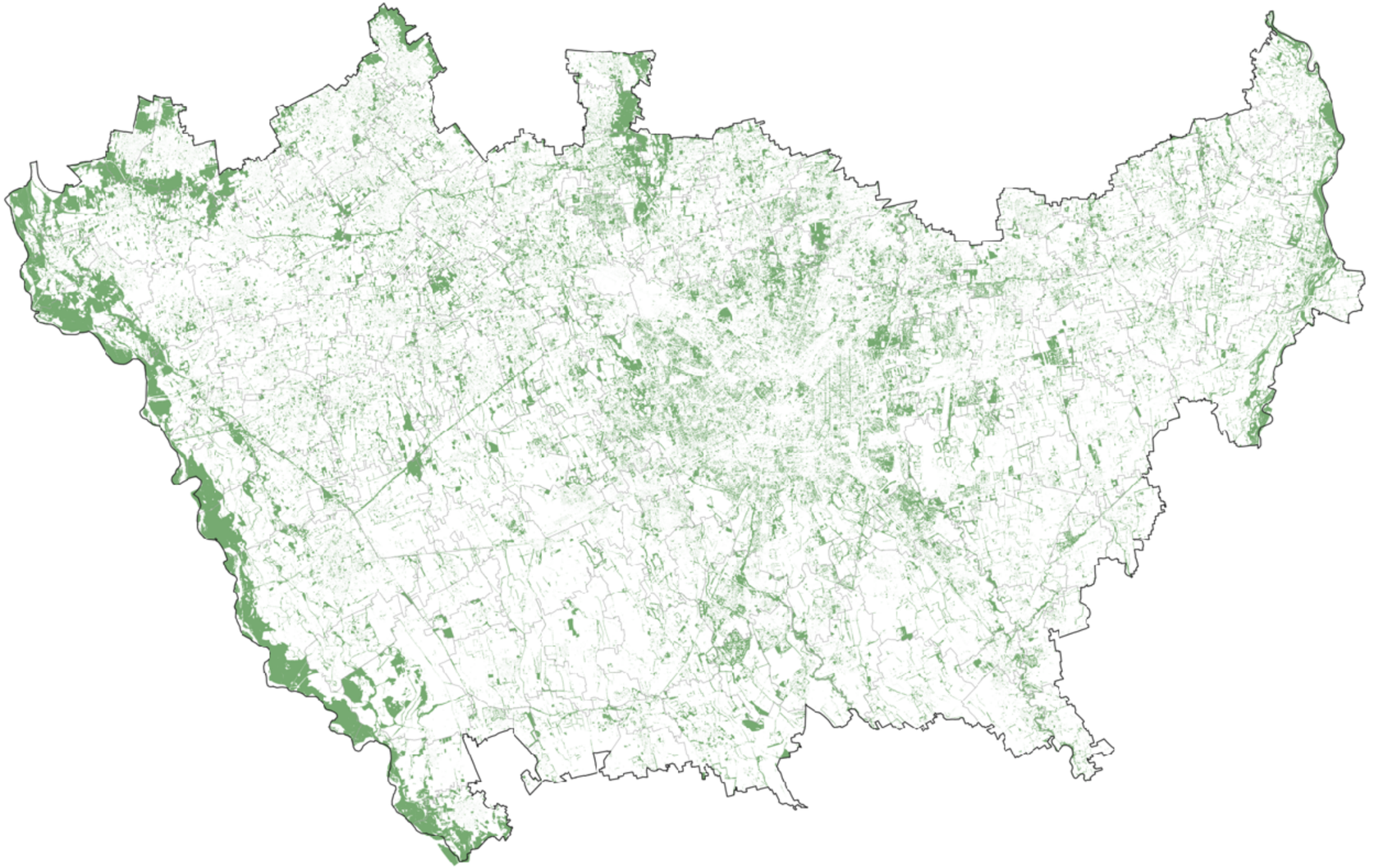


Elaborazione: Laboratorio di Simulazione Urbana Fausto Curti - Politecnico di Milano

Forestami

FONDAZIONE FALCK

SISTEMI URBANI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE



Tre tree canopy cover area has been estimated through the analysis of NDVI (Normalize Difference Vegetation Index) derived from satellite images at 3 meters per pixel, as provided by the satellite PlanetScope. The latter is equipped with a multispectral camera that provides 4 spectral band, i.e. blue, green, red, and Near-Infrared (NIR). A dataset of multiple images have been downloaded and preprocessed from mid-April to October, and Red and NIR bands have been used for retrieving NDVIs. Base on multiple NDVIs, minimum values and standard deviation has been calculated. Because the less variability of trees during spring-summer season, with respect to grass and agricultural land, the tree-canopy is the result of the minimum NDVI along the period under investigation and the smallest standard deviation image.

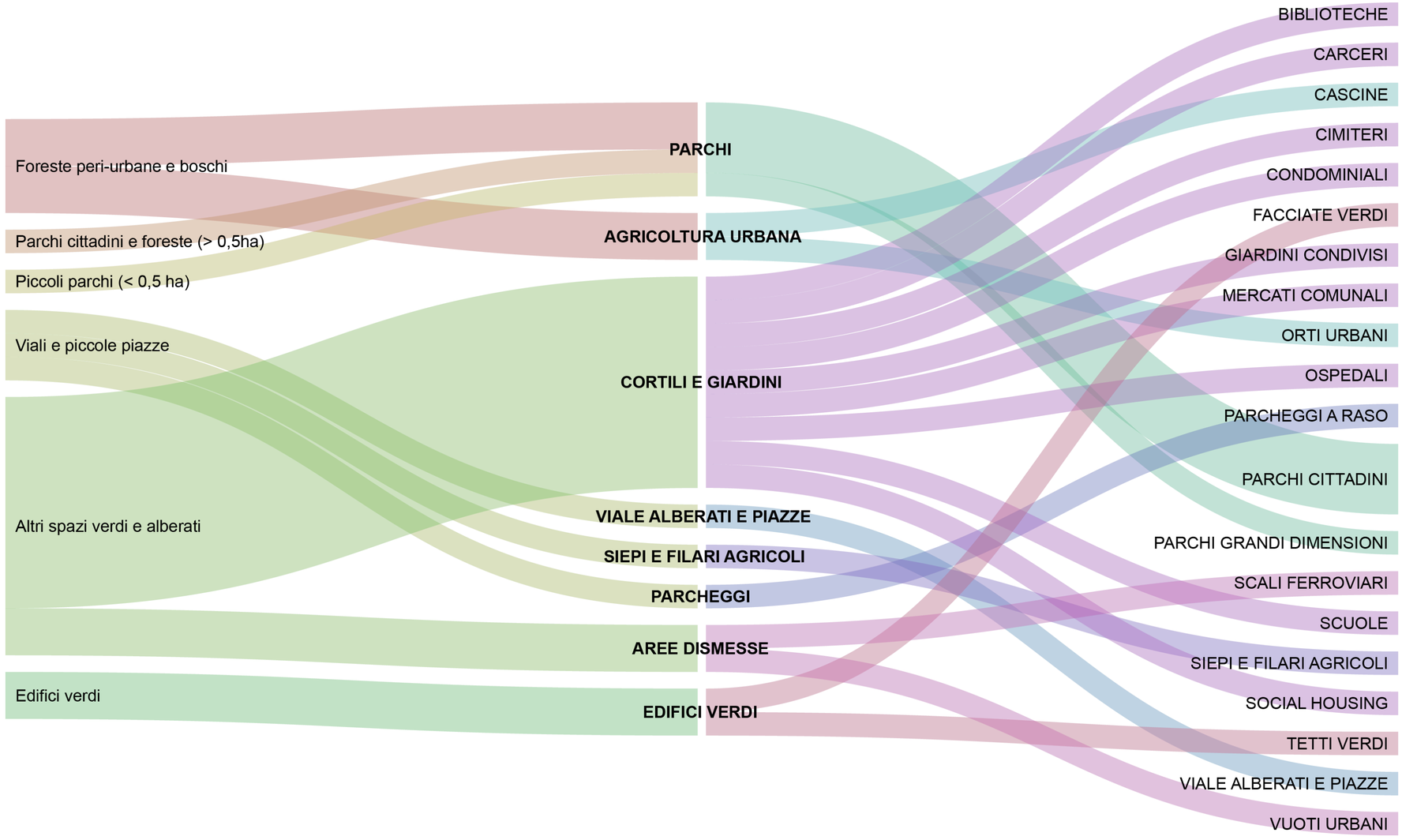
Elaborazione: Laboratorio di Simulazione Urbana Fausto Curti - Politecnico di Milano

Forestami

FONDAZIONE FALCK

SISTEMI URBANI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

I FOCUS PROGETTUALI



Forestami

FONDAZIONE FALCK

SISTEMI URBANI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

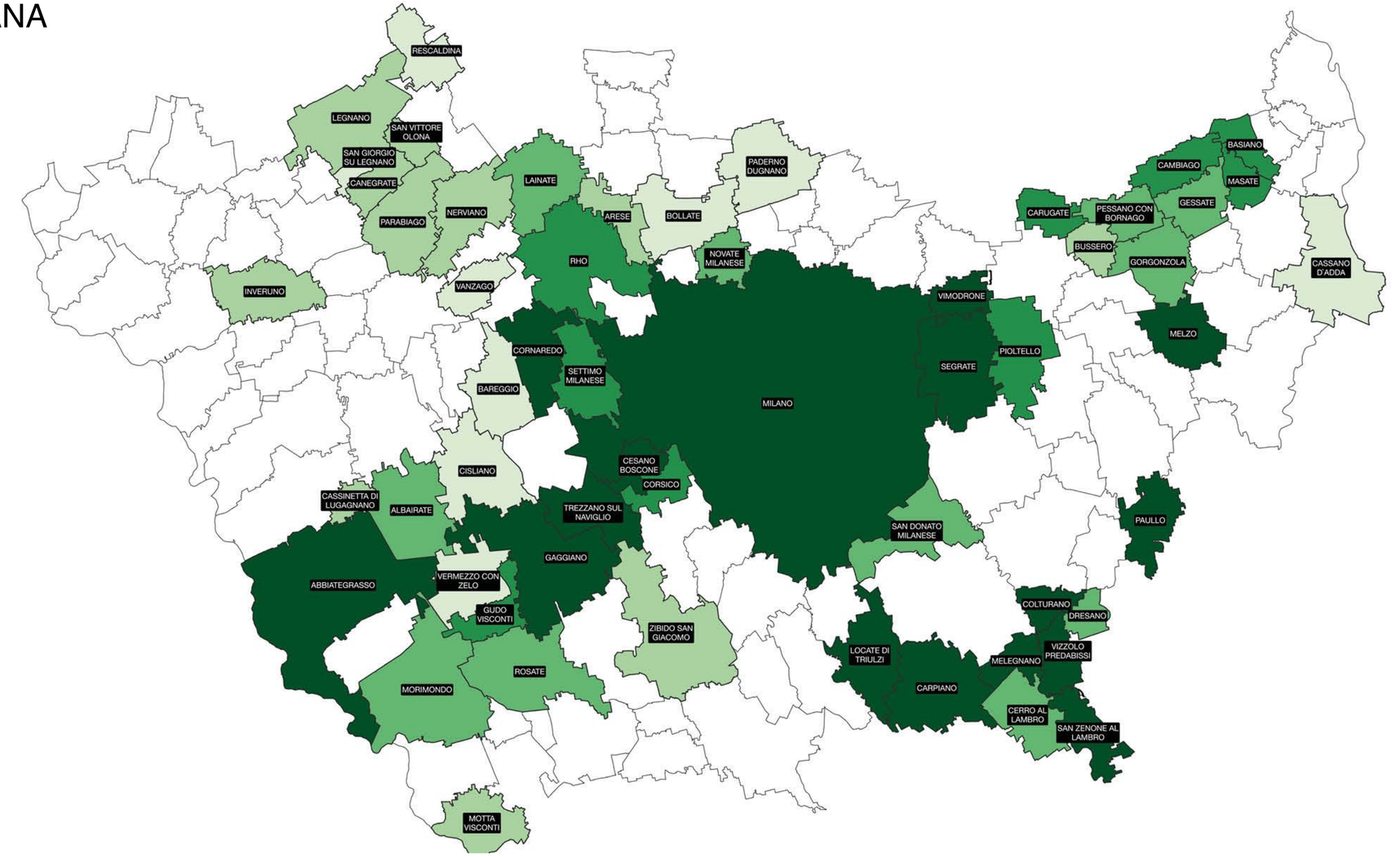
STATO DEI RAPPORTI
CON I COMUNI DELLA CITTA METROPOLITANA

24 Comuni incontrati con scheda progettuale

12 Comuni incontrati con scheda progettuale in costruzione

16 Comuni con incontri in programma

11 Comuni con aree disponibili



Comuni incontrati con scheda progettuale in revisione

Abbiategrasso - Cesano Boscone - Carpiano - Colturano - Cornaredo - Gaggiano - Locate Di Triulzi - Melegnano - Melzo - Milano (Focus specifico) - Paullo - San Zenone Al Lambro - Segrate - Trezzano Sul Naviglio - Vimodrone -

Comuni incontrati con scheda progettuale parziale

Basiano - Cambiago - Carugate - Corsico - Gudo visconti - Masate - Pioltello - Rho - Settimo Milanese

Comuni incontrati con scheda progettuale in costruzione

Albairate - Bussero - Cerro al Lambro - Dresano - Gessate Gorgonzola - Lainate - Morimondo Novate Milanese - Pessano con Bornago - Rosate - San Donato Milanese

Comuni con incontri in programma

Arese - Bussero - Canegrate - Cassinetta di Lugagnano - Cerro al Lambro - Dresano - Gessate - Gorgonzola - Inveruno - Legnano Motta Visconti - Nerviano - Parabiago - Pessano con Bornago - San Vittore Olona - Zibido San

Altri comuni che hanno segnalato disponibilità di aree a seguito dei questionari di CMM

Bareggio - Bollate - Cassano d'Adda - Cisliano - Paderno Dugnano - Rescaldina - San Giorgio su Legnano - San Giuliano Milanese - Vanzago - Vermezzo con Zelo

Forestami

I DATI DI FORESTAMI

24 Comuni oltre Milano hanno dato la loro disponibilità di 253 aree per progetti di forestazione urbana.

2 Parchi regionali (Parco Agricolo Sud e Parco del Ticino) interessati da 107 interventi di forestazione urbana, 2 PLIS (P.A.N.E, e Est delle Cave) interessati da 15 interventi di forestazione urbana

Le 253 aree sommano 7.133.009 mq (713 ettari) di superficie complessiva disponibile per progetti di forestazione urbana, di cui 167 aree pari a 3.439.929 mq (344 ettari) sono disponibile per progetti di forestazione urbana realizzabili a partire dal 2020

I DATI DI FORESTAMI

110 aree per la realizzazione e implementazione di aree verdi e di parchi urbani.

82 aree per interventi per la realizzazione di aree boscate e fasce boscate, dove è possibile realizzare 169 ettari di nuovi boschi e fasce boscate.

2 aree per interventi in orti urbani.

4 aree per interventi in aree umide e naturalistiche.

14 aree per interventi di riqualificazione boschive.

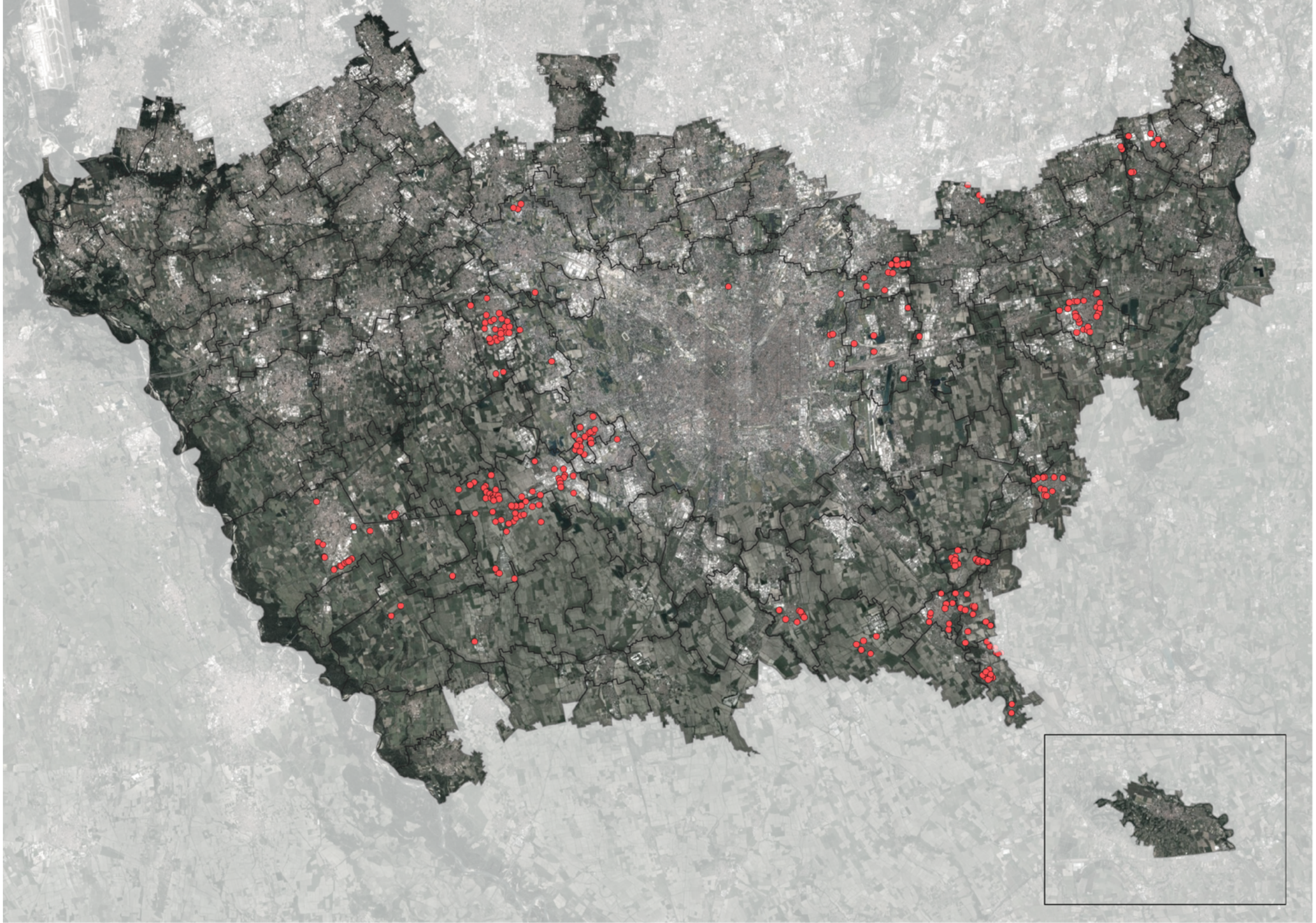
20 aree per interventi di forestazione in ambiti residenziali e a servizi di cui 9 scuole, 1 centro sportivo, 2 parrocchie e 1 area festa.

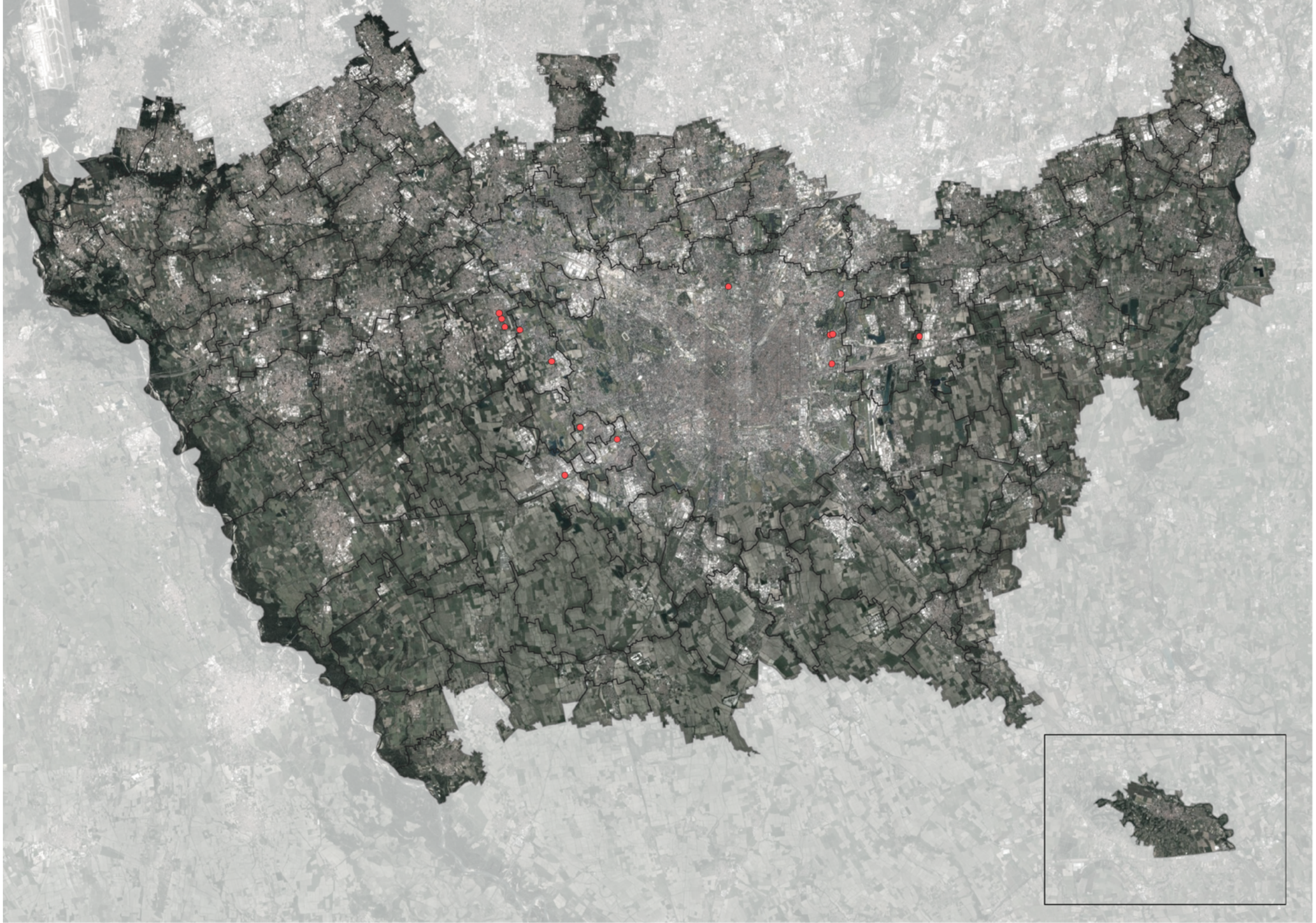
21 aree per interventi di forestazione in suolo impermeabile cioè 135.898 mq di parcheggi e piazze da depavimentare.

3 sistemi di viali stradali e spazi annessi.

Oltre 1 km di filari da ripristinare.

Oltre 137 km di percorsi esistenti e 12 km di percorsi in previsione segnalati da implementare con filari e siepi.





Cesano Boscone

Collaborazione attiva con ForestaMI da ottobre 2019

Principali dati territoriali:
- zona omogena: Sud Ovest
- 3,99 kmq di territorio comunale

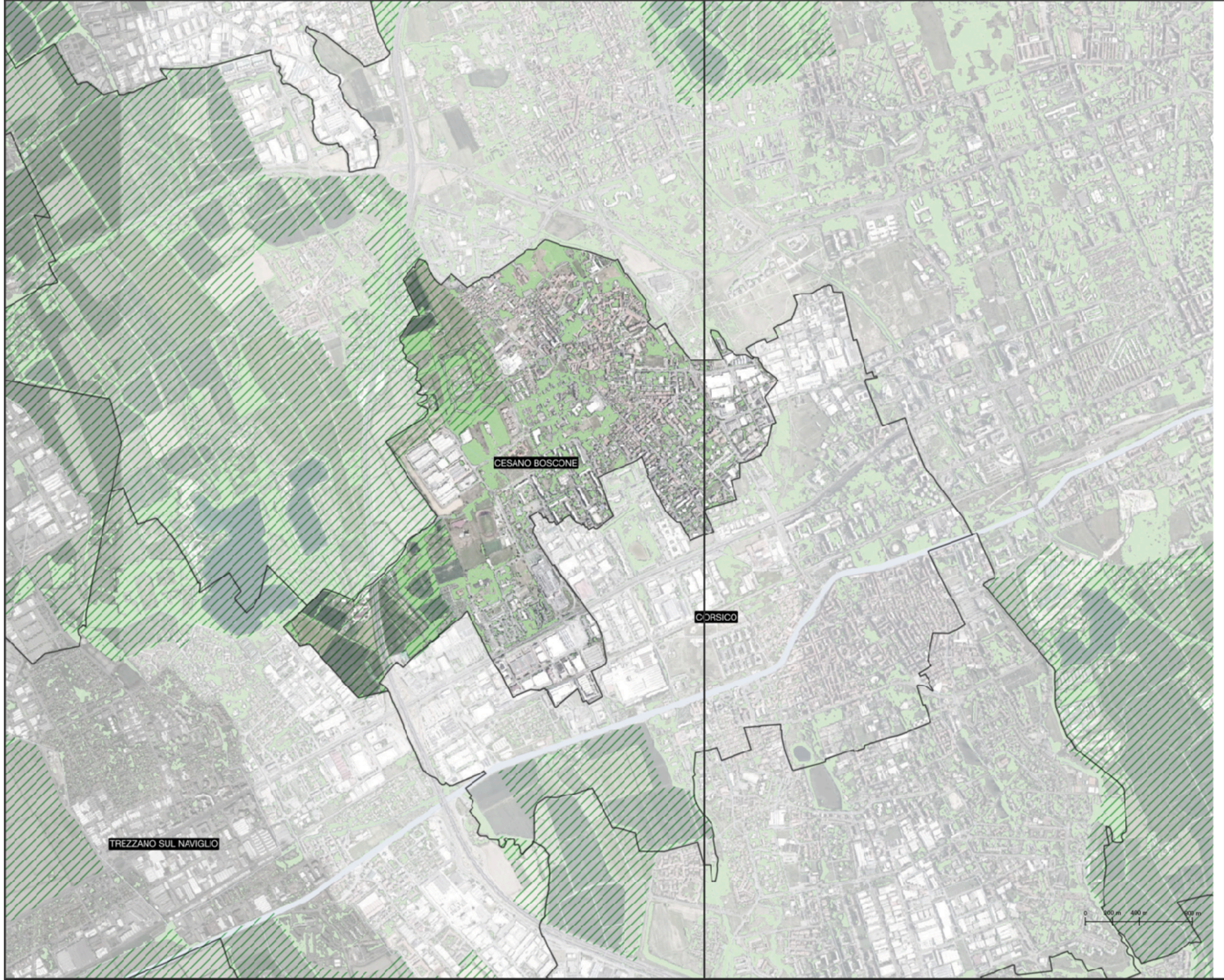
di cui il 51 % è suolo impermeabile

di cui il 19 % copertura arborea (Treecanopy cover)

di cui il 23 % nel Parco Agricolo Sud Milano

- 23.970 abitanti
- 6.008 ab/km² densità abitativa

Principali temi territoriali:
- potenziamento dell'infrastruttura verde urbana attraverso l'implementazione arborea del sistema dei parchi e dei percorsi ciclopedonali
- costruzione del Parco dello sport
- coinvolgimento della rete dei servizi e delle aree residenziali per migliorare la qualità ambientale dello spazio dell'abitare
- potenziamento del margine est verso il Parco Agricolo Sud Milano costruendo nuova naturalità negli spazi aperti e mitigando il rapporto con l'area industriale



Cesano Boscone

Tree canopy cover

Elaborazione: Laboratorio di Simulazione Urbana Fausto Curti - Politecnico di Milano

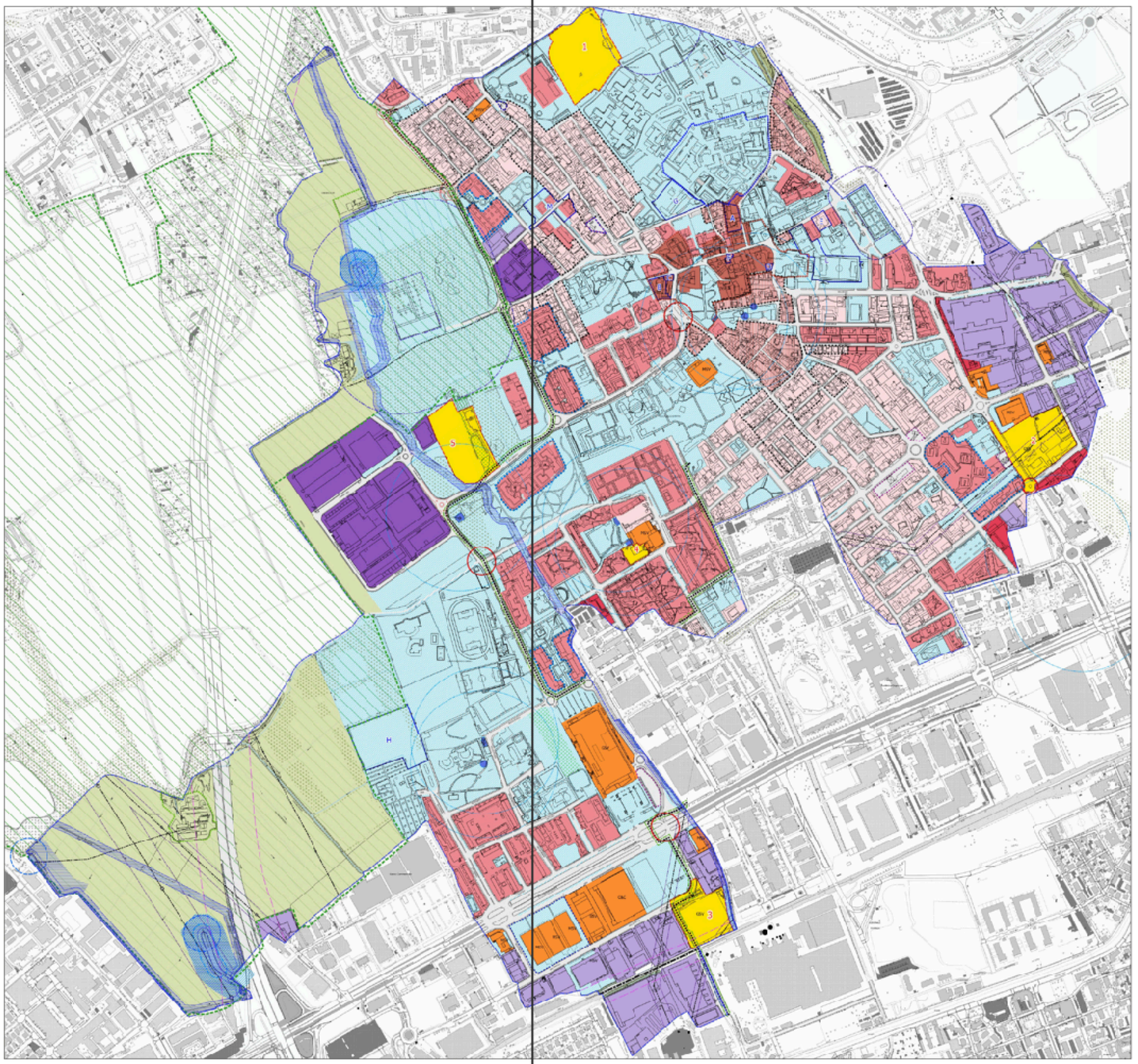
Tree canopy cover

19 % della superficie territoriale

Legenda elementi di sfondo

- Parchi e P.L.I.S.
- Acqua
- Fontanili attivi
- Confine comunale

Forestami



Cesano Boscone

Inquadramento urbanistico

Estratto del PGT - Piano delle Regole - tav. 10 Disciplina del territorio (2018)

Legenda

- Comune di Cesano Boscone
- Parco Agricolo Sud Milano

Ambiti del Documento di Piano
- Ambiti di Trasformazione

Ambiti del Tessuto Urbano Consolidato
- Nuclei di antica formazione (artt.18-22 NTA)
- Ambiti consolidati di transizione dalla città antica (art.23)
- Tessuto residenziale misto (art.24 NTA)
- Tessuto della città pianificata (art.25 NTA)
- Ambiti di rigenerazione dei tessuti urbani (art.26 NTA)
- Ambiti consolidati per attività economiche (art.27 NTA)
- Ambito produttivo speciale (art.28 NTA)
- Ambiti terziario commerciali (art.29 NTA)
- Ambiti di trasformazione
- Servizi
- Verde privato di interesse ambientale (art.46)
- Aree per la viabilità (art.31 NTA)
- Nuova viabilità
- Intersezioni da riqualificare
- Ambiti agricoli (art.30 NTA)

Nuclei o Antica Formazione
- Il Nucleo di Antica Formazione (art.18 NTA)
- Nucleo originario Sacra Famiglia 1936 (art.20 NTA)
- Nuclei rurali nel ParcoAgricolo Sud Milano (art.21 NTA)

- Ambiti di Recupero ed a Volumetria Definita
- Ambiti di sostegno alla riqualificazione edilizia/urbanistica dello stock edilizio obsoleto
- Complessi edilizi residenziali realizzati con il Piano consortile per l'edilizia economica e Popolare

Vincoli idrogeologici
- Classe IV di fattibilitàgeologica
- Reticolo Idrico Minore
- Fozzi
- Zona di Rispetto pozzi - 200 m
- Zona Tutela Assoluta pozzi - 10 m
- Fascia di Rispetto Fontanili - 25 m
- Fascia di Rispetto Fontanili - 50 m
- Fontanili - ART41 PRIM

Vincoli infrastrutturali
- Fascia di rispetto infrastrutture di trasporto
- Fascia di rispetto cimiteriale
- Tracciato Rete SNAM
- Fascia di rispetto rete SNAM
- Distanza di Prima Approssimazione elettrodotti
- Ambiti soggetti a caratterizzazione ambientale e/o procedure di bonifica ai sensi del D.Lgs 152/06. Ambiti certificati con limiti conformi ad uso commerciale/industriale
- Area per impianti di erogazione carburanti esistenti ed in progetto

Ambiti boscati
- Nuovi boschi comunali convenzionati
- Piano di Indirizzo Forestale 2015 Città Metropolitana

Forestami



Cesano Boscone

Scheda di progetto

Aree di forestazione segnalate dal Comune

Aree di forestazione (ACn.)
AC - AC2 | Area incolta
AC3 | Area agricola e boscata
AC4 | Area agricola e boscata - Ampliamento Parco della Vita
AC5 | Area agricola
AC6 | Area verde e boscata - Implementazione Parco dello Sport
AC7 | Parco Pertini
AC8 | Parco Aldo Moro
AC9 | Parco Natura
AC10 | Area residenziale di via Acacie
AC11 | Area residenziale - Quartiere Tessera - ALER
AC12 | Scuola elementare Monaca
AC13 |Scuola media L. da Vinci
AC14 | Piscina Parco dello Sport (in costruzione)
AC15 | Casa di cura - Istituto Sacra Famiglia
AC16 | Parcheggio
AC17 | Parcheggi intorno all'anfiteatro
AC18 | Parcheggio de centro commerciale Il Gigante

Aree di riflessione (RCn.)
Percorsi esistenti e in previsione (filari e siepi)
RC1 | Area Industriale

Altri progetti locali di forestazione (AFn.)
AF1 | Parco Alco Moro

Legenda:

Aree di forestazione segnalate dal Comune:
- Aree di forestazione (ACn.)
- Filari e siepi (FCn.)

Filari e siepi lungo percorsi (FCn.):
- Percorsi esistenti
- Percorsi in previsione
- Percorsi in promiscuo
- Altri di riflessione (RCn.)
- Altri progetti locali di forestazione (AFn.)

Aree di forestazione raccolte dal Parco Agricolo Sud Milano:
- Aree di forestazione (PASMn.)

Elementi di sfondo:
- Parchi e P.L.I.S.
- Acqua
- Fontanili attivi
- Confine comunale

Forestami

Cesano Boscone - dettaglio scheda di progetto
Aree di forestazione segnalate dal Comune

Aree di forestazione (ACn.)
Filari e siepi (FCn.)
Aree di rifessicne (RCn.)
Altri progetti locali di forestazione (AFn.)

Aree di forestazione

REALIZZAZIONE DI AREE BOSCATE E FASCE BOSCATE

•AC2 | Area incolta
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 15.875 mq
Progetto: area boscata
Intervento: creazione di un'area boscata o fascia boscata per schermare area industriale
Disponibilità dell'area: 2020
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC3 | Area agricola e boscata
Proprietà: privata
Dimensione area: 40.843 mq
Progetto: area boscata
Intervento: implementazione dell'area boscata da concordare
Disponibilità dell'area: da definire
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC4 | Area agricola e boscata - Ampliamento Parco della Vita
Proprietà: privata
Dimensione area: 123.896 mq
Progetto: area boscata
Intervento: ampliamento parco della vita, implementazione dell'area boscata da concordare
Disponibilità dell'area: da definire
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC5 | Area agricola
Proprietà: privata
Dimensione area: 58.538 mq
Progetto: fascia boscata
Intervento: creazione di una fascia boscata per schermare area industriale
Disponibilità dell'area: da definire
Soggetto finanziatore della realizzazione: proprietà - (ForestaMI da valutare)

REALIZZAZIONE E IMPLEMENTAZIONE DI AREE VERDI E DI PARCHI URBANI

•AC6 | Area verde e boscata - Implementazione Parco dello Sport
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 39.241 mq
Progetto: parco urbano
Intervento: implementazione con piantumazioni da concordare
Disponibilità dell'area: 2020
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC7 | Parco Pertini
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 43.256 mq
Progetto: parco urbano

Intervento: implementazione con piantumazioni da concordare
Disponibilità dell'area: 2020
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC8 | Parco Aldo Moro
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 44.497 mq
Progetto: parco urbano
Intervento: implementazione con piantumazioni da concordare
Disponibilità dell'area: 2020
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC9 | Parco Natura
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 216.817 mq
Progetto: parco urbano
Intervento: implementazione con piantumazioni da concordare
Disponibilità dell'area: 2020
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

INTERVENTI DI FORESTAZIONE IN AMBITI RESIDENZIALI E A SERVIZI

•AC10 | Area residenziale di via Acacie
Proprietà: pubblica - Comune e privata
Dimensione area: 118.727 mq
Progetto: area residenziale - aree verdi
Intervento: coinvolgimento della proprietà per piantumazioni interne
Disponibilità dell'area: da definire
Soggetto finanziatore della realizzazione: proprietà - (ForestaMI da valutare)

•AC11 | Area residenziale - Quartiere Tessera - ALER
Proprietà: ALER
Dimensione area: 90.605 mq
Progetto: area residenziale - aree verdi
Intervento: coinvolgimento della proprietà per piantumazioni interne
Disponibilità dell'area: da definire
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC12 | Scuola elementare Monaca
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 18.260 mq
Progetto: scuola - aree verdi
Intervento: coinvolgimento della scuola per piantumazioni interne
Disponibilità dell'area: 2020
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC13 | Scuola media L. da Vinci
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 8.150 mq
Progetto: scuola - aree verdi
Intervento: coinvolgimento della scuola per piantumazioni interne
Disponibilità dell'area: 2020
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC14 | Piscina Parco dello Sport (in costruzione)
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 29.038 mq
Progetto: piscina - aree verdi
Intervento: progettazione delle aree verdi interne
Disponibilità dell'area: da definire
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC15 | Casa di cura - Istituto Sacra Famiglia

Proprietà: Fondazione Istituto Sacra Famiglia Onlus
Dimensione area: 206.883 mq
Progetto: casa di cura - aree verdi
Intervento: coinvolgimento della proprietà per piantumazioni interne da concordare
Disponibilità dell'area: da definire
Soggetto finanziatore della realizzazione: proprietà - (ForestaMI da valutare)

INTERVENTI DI FORESTAZIONE SU SUOLO IMPERMEABILE (parcheggi, piazze e strade)

•AC1 | Area incolta
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 9.866 mq
Progetto: parcheggio - aree verdi
Intervento: progettazione di un parcheggio multifunzionale e verde
Disponibilità dell'area: da definire
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC16 | Parcheggio
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 5.070 mq
Progetto: parcheggio - aree verdi
Intervento: depavimentazione: conversione del parcheggio in una superifcie multifunzionale e piantumata
Disponibilità dell'area: 2020
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC17 | Parcheggi intorno all'anfiteatro
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 5.024 mq
Progetto: parcheggio - aree verdi
Intervento: depavimentazione: implementazione con piantumazioni da concordare
Disponibilità dell'area: 2020
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaM

•AC18 | Parcheggio de centro commerciale Il Gigante
Proprietà: privata
Dimensione area: 6.060 mq
Progetto: parcheggio - aree verdi
Intervento: depavimentazione: conversione del parcheggio in una superifcie multifunzionale e piantumata
Disponibilità dell'area: da definire
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

•AC18 | Parcheggi intorno all'anfiteatro
Proprietà: privata
Dimensione area: 6.060 mq
Progetto: parcheggio - aree verdi
Intervento: depavimentazione: conversione del parcheggio in una superifcie multifunzionale e piantumata
Disponibilità dell'area: da definire
Soggetto finanziatore della realizzazione: ForestaMI

Aree di riflessione

PERCORSI ESISTENTI E IN PREVISIONE (filari e siepi)
Proprietà: da verificare
Intervento: realizzazione di filari e siepi lungo percorsi ciclopedonali esistenti e in previsione ancora da individuare

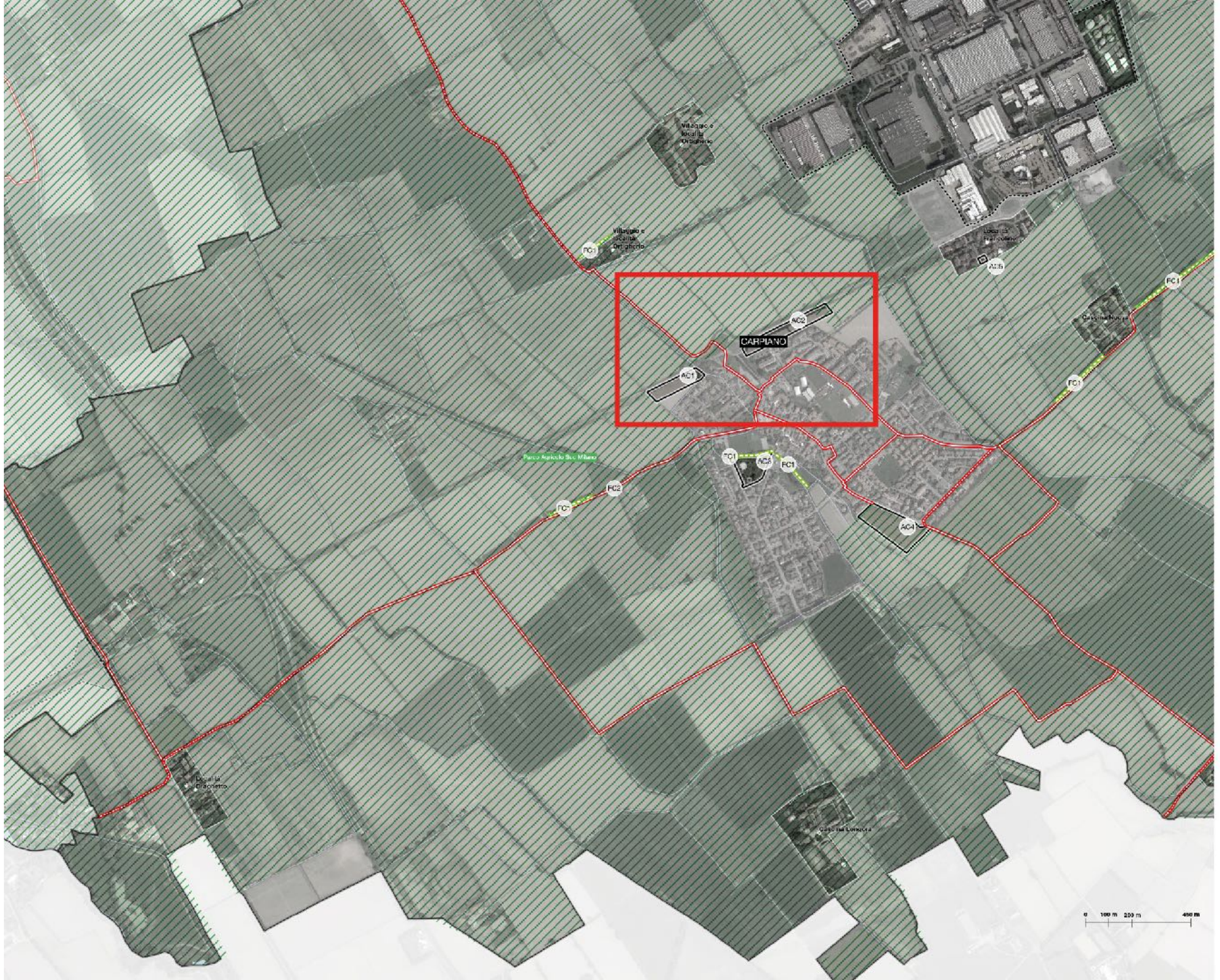
AREE INDUSTRIALI

•RC1 | Area Industriale
Proprietà: da verificare
Intervento: coinvolgimento delle aziende in interventi di piantumazione interne

ALTRI PROGETTI DI FORESTAZIONE SEGNALATI DAL COMUNE REALIZZATI O DA REALIZZARE

Altri progetti locali di forestazione

•AF1 | Parco Aldo Moro
Proprietà: pubblica - Comune
Dimensione area: 3.716 mq
Progetto: parco urbano - area boscata
Intervento: realizzazione di un'area boscata interna al parco (realizzato 2019)



Carpiano

Scheda di progetto | 2

Aree di forestazione segnalate dal Comune

Aree di forestazione (ACn.)
AC1 - AC2 - AC3 | Area agricola
AC4 | Parco degli Aironi
AC5 | Parco di Francolino

Filari e siepi (FCn.)
FC1 | Filari abbattuti dalla trombe d'aria nell'agosto 2019
FC2 | Percorso esistente - 'Sentiero delle Querce

Aree di riflessione (RCn.)
Percorsi esistenti e in previsione (filari e siepi)
RC1 | Area industriale

Legenda:

Aree di forestazione segnalate dal Comune:
- Aree di forestazione (ACn.)
- Filari e siepi (FCn.)

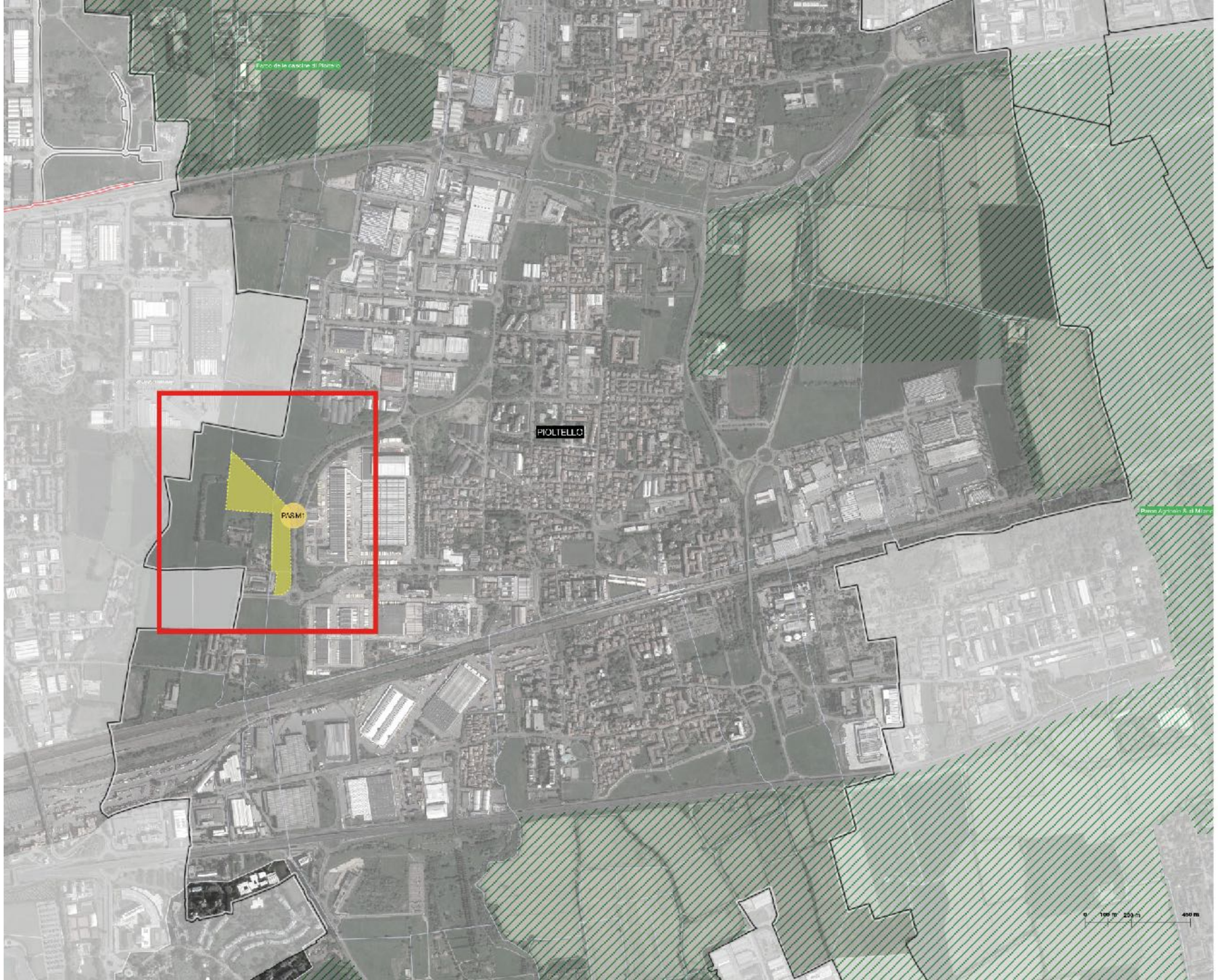
Filari e siepi lungo percorsi (FCn.):
- Percorsi esistenti
- Percorsi in previsione
- Percorsi in promiscuo

- Altri di riflessione (RCn.)
- Altri progetti locali di forestazione (AFn.)

Aree di forestazione raccolte dal Parco Agricolo Sud Milano:
- Aree di forestazione (PASMn.)

Elementi di sfondo:
- Parchi e P.L.I.S.
- Acqua
- Fontanili attivi
- Confine comunale

Forestami



Pioltello

Scheda di progetto

Aree di forestazione raccolte dal Parco Agricolo Sud Milano

Aree di forestazione (PASMn.)
PASM1 | Area agricola (area di compensazione ambientale per realizzazione della strada)

Legenda:

Aree di forestazione segnalate dal Comune:

- Aree di forestazione (ACn.)
- Filari e siepi (FCn.)

Filari e siepi lungo percorsi (FCn.):

- Percorsi esistenti
- Percorsi in previsione
- Percorsi in promiscuo

- Altri di rifiessione (RCn.)
- Altri progetti locali di forestazione (AFn.)

Aree di forestazione raccolte dal Parco Agricolo Sud Milano:

- Aree di forestazione (PASMn.)

Elementi di sfondo:

- Parchi e P.L.I.S.
- Acqua
- Fontanili attivi
- Confine comunale

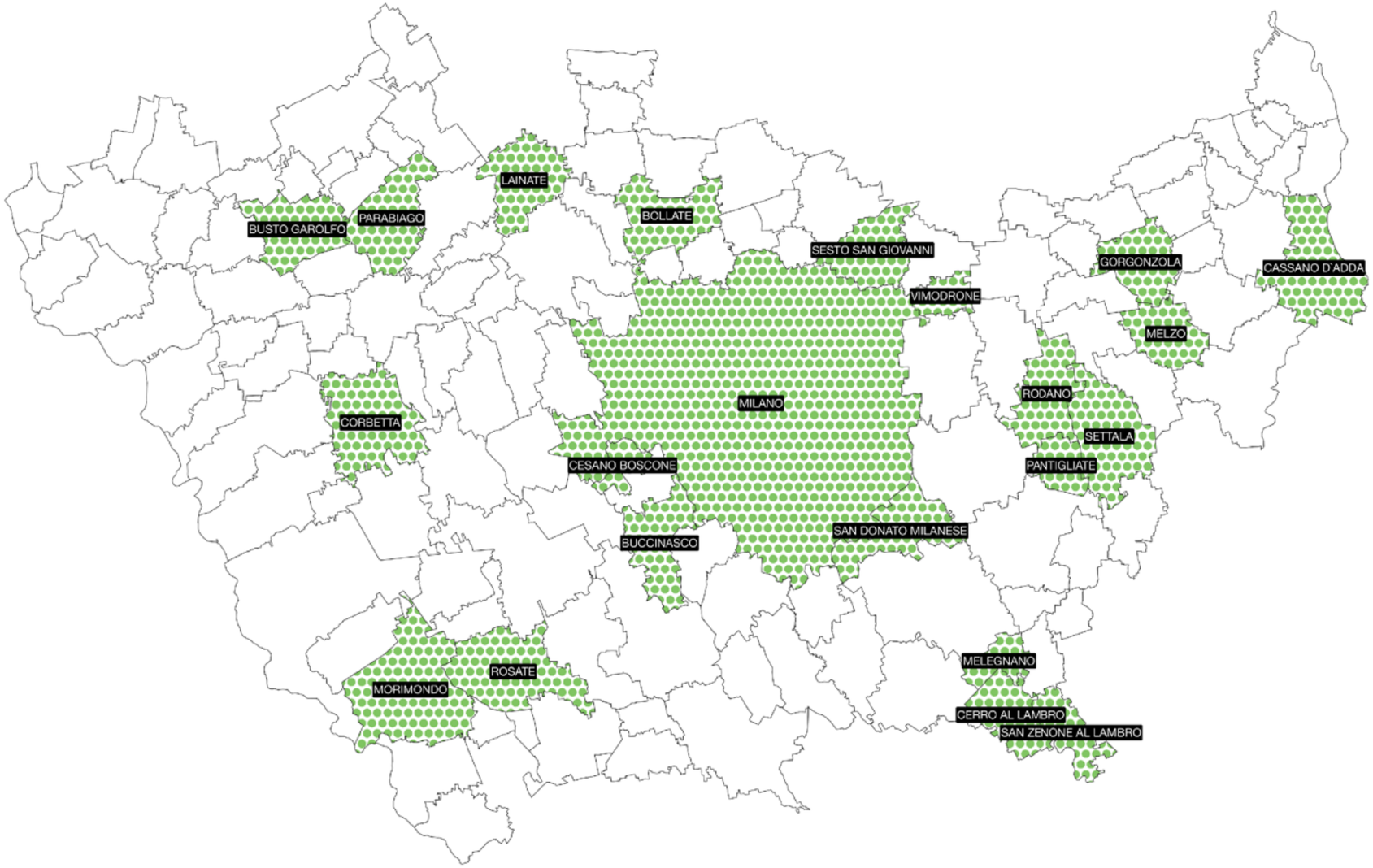
Forestami

DOVE?

STAGIONE AGRONOMICA 2018 - 2019

COMUNI DI:

Bareggio
Bollate
Buccinasco
Busto Garolfo
Cassano D`Adda
Cerro Al Lambro
Cinisello Balsamo
Cesano Boscone
Corbetta
Gorgonzola
Lainate
Melegnano
Melzo
Milano
Morimondo
Parabiago
Pantigliate
San Zenone Al Lambro
San Donato Milanese
Sesto San Giovanni
Settala
Rosate
Rodano
Vimodrone



88.187

alberi, piante forestali e arbusti.*

*DATO AGGIORNATO A GIUGNO 2020

Forestami



Comune di Bollate





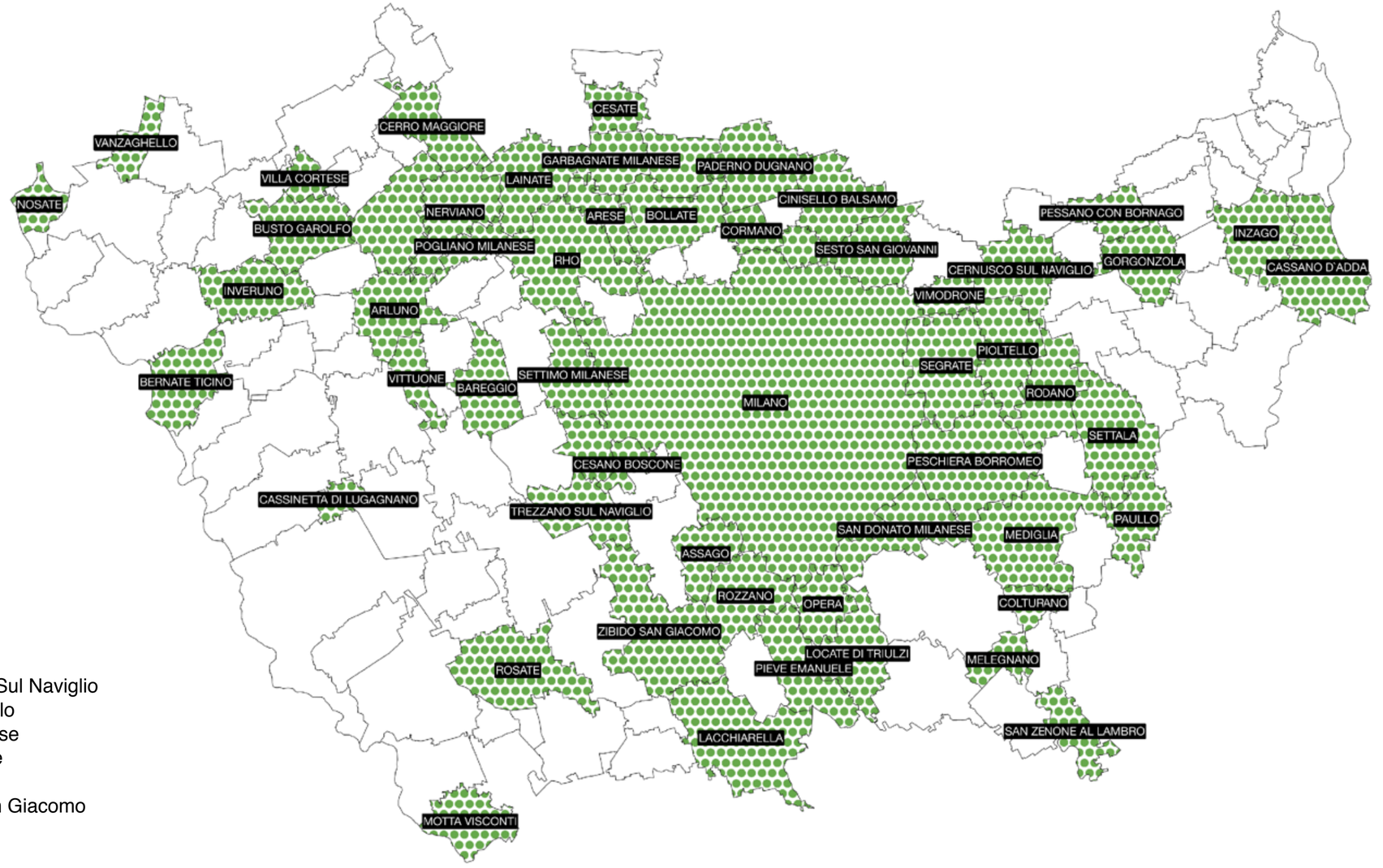



STAGIONE AGRONOMICA 2019 - 2020

DATI PRE-COVID19

Dato costruito sulla base di interviste telefoniche e scambio materiali via mail con 104 comuni di CMM ed enti territoriali (ERSAF, Parco Delle Groane, Parco Pane, Plis dei Mulini, Parco del Ticino etc.), di questi 51 hanno dichiarato piantagioni:

Arese
Arluno
Assago
Bareggio
Bollate
Bresso
Busto Garolfo
Cassano D'adda
Cassinetta Di Lugagnano
Cernusco Sul Naviglio
Cerro Maggiore
Cesano Boscone
Cesate
Cinisello Balsamo
Colturano
Cormano
Cornaredo
Gorgonzola
Inveruno
Inzago
Lacchiarella
Lainate
Locate Di Triulzi
Mediglia
Melegnano
Milano
Nerviano
Novate Milanese
Opera
Paderno Dugnano
Parabiago
Paullo
Peschiera Borromeo
Pessano Con Bornago
Pieve Emanuele
Pioltello
Pogliano Milanese
Rho
Rosate
Rozzano
Rodano
San Donato Milanese
San Zenone Al Lambro
Segrate
Sesto San Giovanni
Settala
Settimo Milanese
Trezzano Sul Naviglio
Vanzaghello
Villa Cortese
Vimodrone
Vittuone
Zibido San Giacomo



101.446
alberi, piante forestali e arbusti.

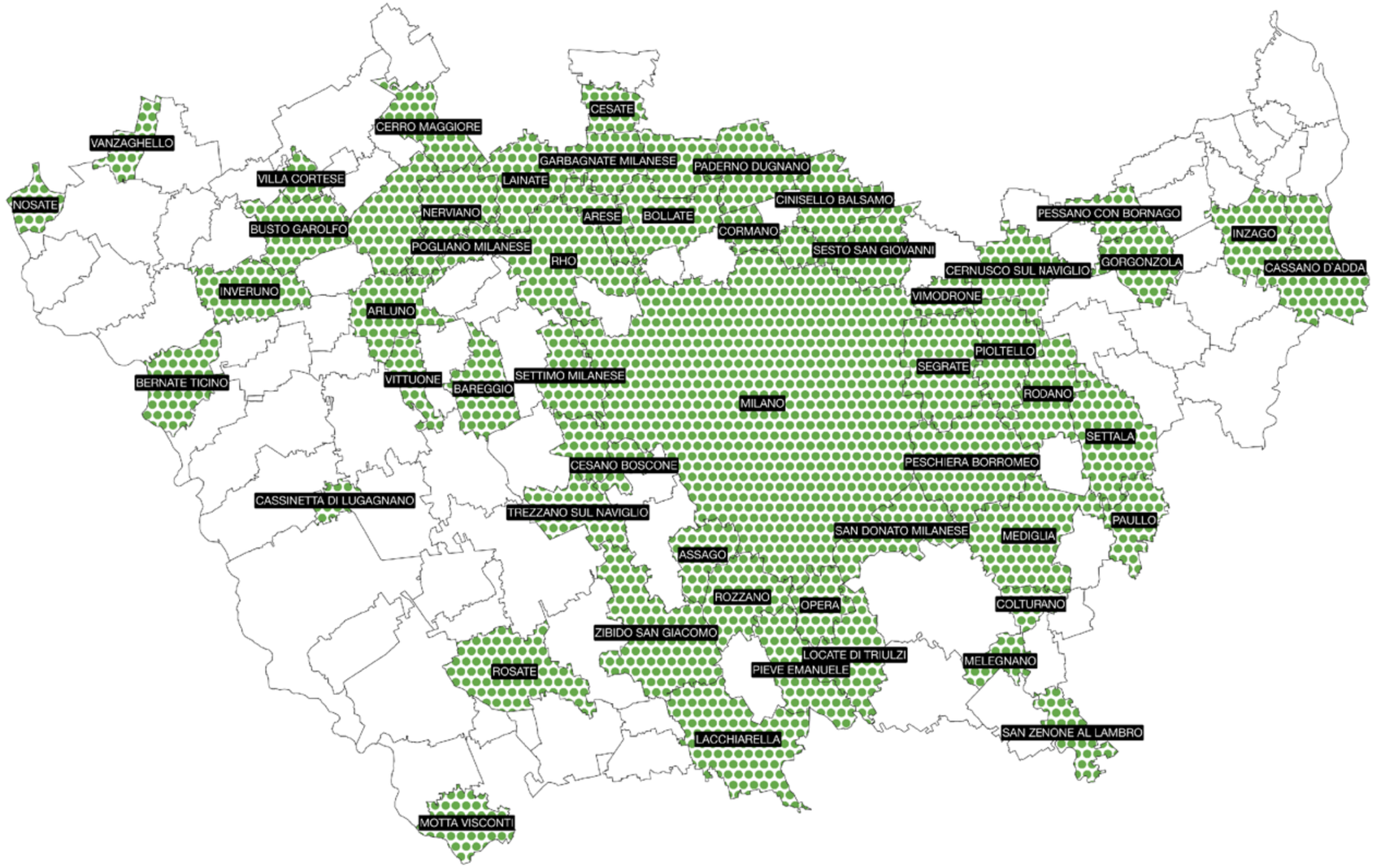
Forestami

STAGIONE AGRONOMICA 2019 - 2020
DATI POST-COVID19 E VERIFICHE

Verifica su **22 soggetti** i cui interventi sommavano in previsione il **90% del totale** delle piantumazioni dichiarate in CMM

I soggetti verificati sono:

- I 3 parter tecnici: Parco Nord, Parco Agricolo Sud, ERSAF
- Città metropolitana per gli interventi forestazione su ex-discariche nei comuni di Busto Garolfo e Cerro Maggiore
- Enti parchi: Parco Delle Groane e Parco del Ticino
- P.S.R àverla piccola 2.0
- Comuni di: Inveruno, Peschiera Borromeo, Bollate, Cesano Boscone, Vimodrone e Milano



mancata piantagione

24.825 alberi, piante forestali e arbusti di cui 19.778 sono state posticipate alla prossima stagione agronomica

Dato definitivo post-COVID

76.577

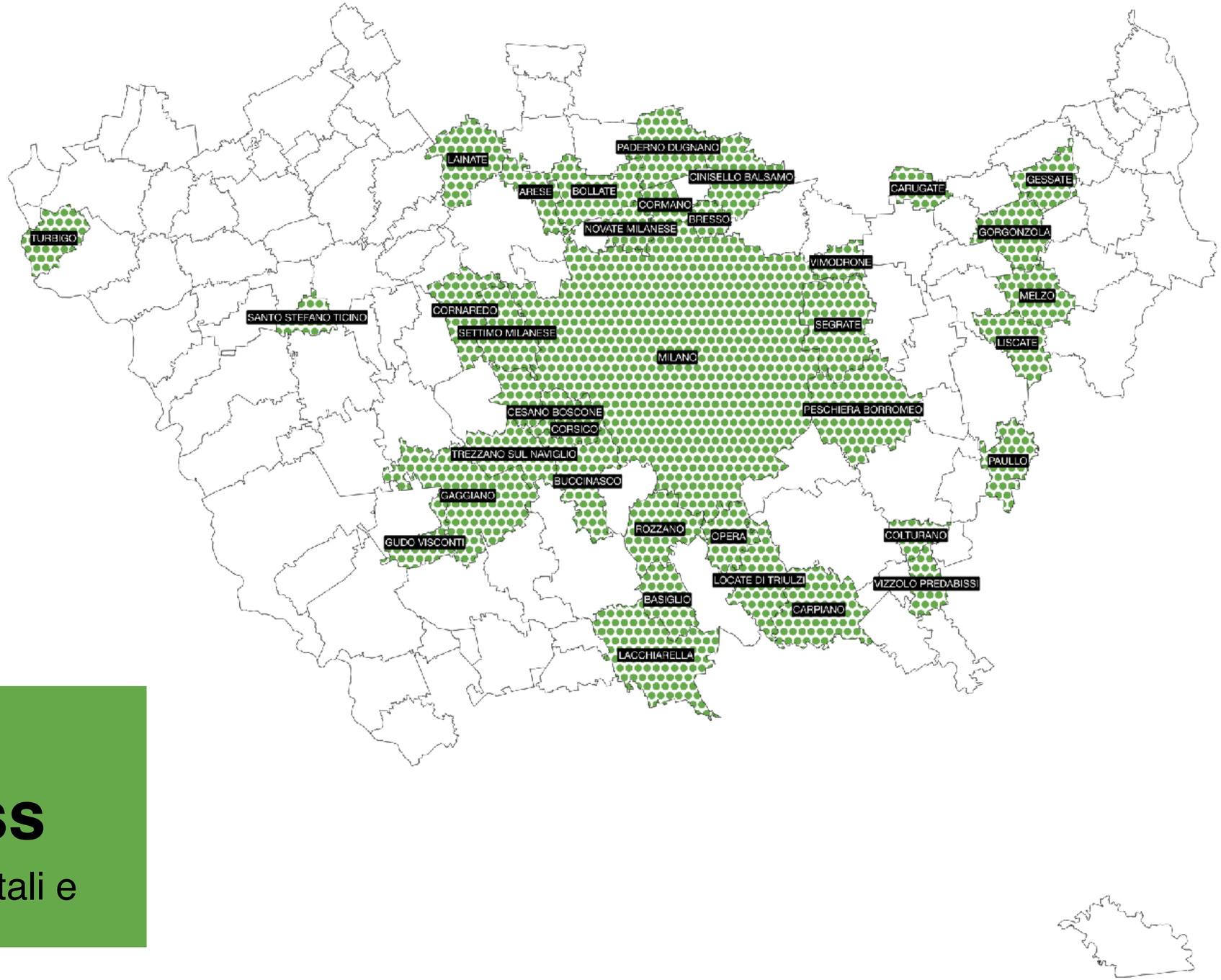
alberi, piante forestali e arbusti.*

*DATO AGGIORNATO A GIUGNO 2020

Forestami

STAGIONE AGRONOMICA 2020 - 2021

dati in progress



115278

In progress

alberi, piante forestali e arbusti.

Parco Nord Milano







Comune di Pieve Emanuele



Comune di Parabiago





Forestami

Comune di Milano













Forestami

Comune di Inveruno









Parco del Ticino - Bernate Ticino





Parco del Ticino - Motta Visconti



Parco del Ticino, nell'ambito di progetti cofinanziati dalla D.G. Ambiente della Comunità Europea attraverso il Progetto LIFE BIOSOURCE, con contributo di Fondazione CARIPLO

Forestami


Forestami
Albero dopo albero
la mia Milano è sempre più verde
Piantiamo insieme 3 milioni di alberi
nella grande Milano entro il 2030
Partecipa su Forestami.org


Forestami
Albero dopo albero
la mia città è sempre più verde
Piantiamo insieme 3 milioni di alberi
nella grande Milano entro il 2030
Partecipa su Forestami.org
Regione Lombardia
Città metropolitana di Milano
Comune di Milano
POLITECNICO MILANO 1863
Fondazione Milano
Fondazione Cariplo
Sistemi Urbani
Fondazione Comunitaria Nord Milano Onlus
Parco Nord Milano
ERSAF
Parco Sud Milano


Forestami
Senza alberi
non c'è storia.
Raccontaci la tua
#storiedialberi
Piantiamo insieme 3 milioni di alberi
nella grande Milano entro il 2030
Partecipa su Forestami.org
Regione Lombardia
Città metropolitana di Milano
Comune di Milano


@foresta_mi





Forestami

Forestami FONDAZIONE FALCK SISTEMI URBANI GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE