

CITTÀ
METROPOLITANA
DI MILANO



STRATEGIE TEMATICO-TERRITORIALI METROPOLITANE

STTM3

Strategia Tematico-Territoriale Metropolitana per
l'innovazione degli spazi della produzione,
dei servizi e della distribuzione

Album cartografico
(allegato 3)

Variante semplificata della Strategia Tematico-Territoriale Metropolitana per l'innovazione degli spazi della produzione, dei servizi e della distribuzione - STTM 3 e del Quadro normativo delle prime tre Strategie Tematico-Territoriali Metropolitane vigenti ai sensi dell'art. 5 comma 3 delle NdA del PTM) in materia di data center - Adozione con Decreto del Sindaco metropolitano n. del

[Sindaco della Città metropolitana di Milano](#)

Giuseppe Sala

[Vicesindaco e Consigliere delegato al Piano Strategico metropolitano, Pianificazione territoriale, Personale, Campus Digitale, Comunicazione](#)

Francesco Vassallo

[Segretario generale e Direttore generale](#)

Antonio Sebastiano Purcaro

[Direttore Area Pianificazione e Sviluppo Economico](#)

Dario Parravicini

[Direttore Settore Pianificazione territoriale generale e Rigenerazione urbana](#)

Isabella Susi Botto

[Gruppo di lavoro sviluppo dei contenuti e redazione delle STTM - Settore Pianificazione territoriale generale e rigenerazione urbana](#)

Coordinamento: Cinzia Cesarini

Elaborazione dei contenuti e presidio del processo: Cinzia Cesarini, Emanuela Coppo

Gestione banche dati territoriali ed elaborazioni cartografiche: Franco Comelli, Sanam Nasiri

Supporto tecnico: Davide Brazzoli, Claudia Dimaggio, Marianna Laino, Giovanni Longoni, Nausicaa Pezzoni

Supporto amministrativo: Barbara Agratti, Caterina Aversa, Romina Sirna

[Valutazione Ambientale Strategica \(VAS\) e Screening di Incidenza](#)

Autorità procedente: Isabella Susi Botto

Autorità competente: Marco Felisa

Rapporto preliminare di assoggettabilità a VAS e Screening di incidenza: Centro Studi PIM

[Redazione degli elaborati documentali e cartografici delle STTM](#)

Centro Studi PIM - Franco Sacchi, Angelo Armentano, Francesca Boeri, Mario Paris, Claudia Sani, Evelina

Saracchi, Marcello Uberti Foppa

Studio Gioia Gibelli - Maddalena Gioia Gibelli, Viola Dosi

[Redazione del quadro normativo e supporto giuridico](#)

Emanuele Boscolo

[Contributo al quadro analitico-conoscitivo della STTM 1](#)

Politecnico di Milano, Dipartimento di Architettura e Studi Urbani (DASU) - Agenda metropolitana urbana per lo sviluppo sostenibile (2022) - Coordinamento Andrea Arcidiacono, Laura Pogliani

[Contributo al coordinamento tra la STTM 3 e il PULS \(Piano Urbano della Logistica Sostenibile\)](#)

Corrado Basilico, Giovanni Pedata

INDICE DELLE TAVOLE

QUADRO ANALITICO-CONOSCITIVO

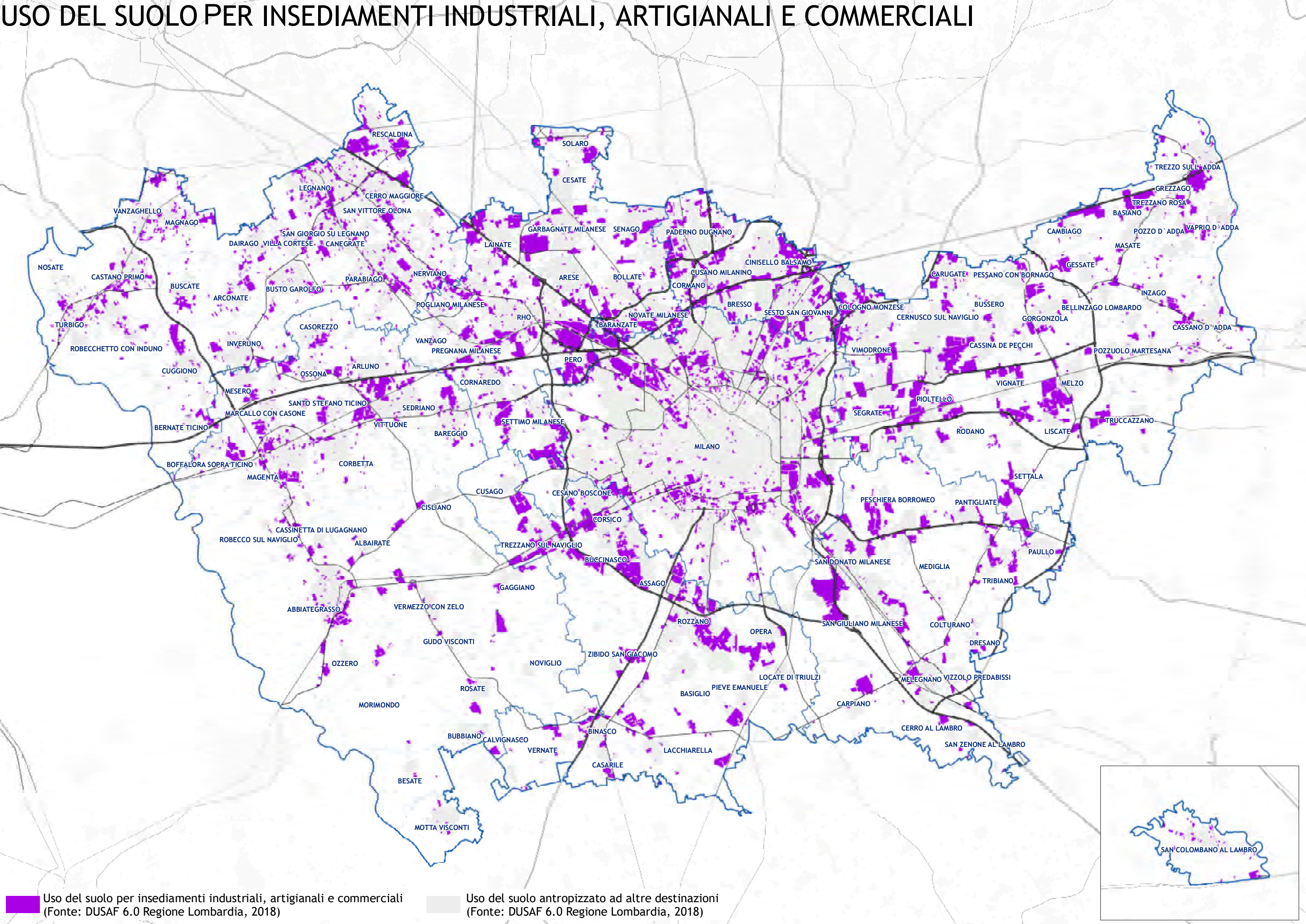
- Uso del suolo per insediamenti industriali, artigianali e commerciali
- Ambiti del tessuto urbano consolidato ad uso produttivo
- Manufatti edilizi ad uso industriale e commerciale
- Addetti nelle categorie ATECO di interesse per il settore della produzione e della distribuzione delle merci
- Unità locali nelle categorie ATECO di interesse per il settore della produzione e della distribuzione delle merci
- Ambiti di trasformazione ad uso produttivo
- Addetti nei settori economici ATECO produttivi
- Unità locali nei settori economici ATECO produttivi
- Localizzazione dei magazzini dei principali distributori logistici nel territorio metropolitano milanese
- Addetti nei settori economici ATECO trasporti e logistica
- Distribuzione delle unità locali nei settori economici ATECO trasporti e logistica
- Aree della rigenerazione, dismesse e di trasformazione produttiva

QUADRO PROPOSITIVO-PROGRAMMATICO

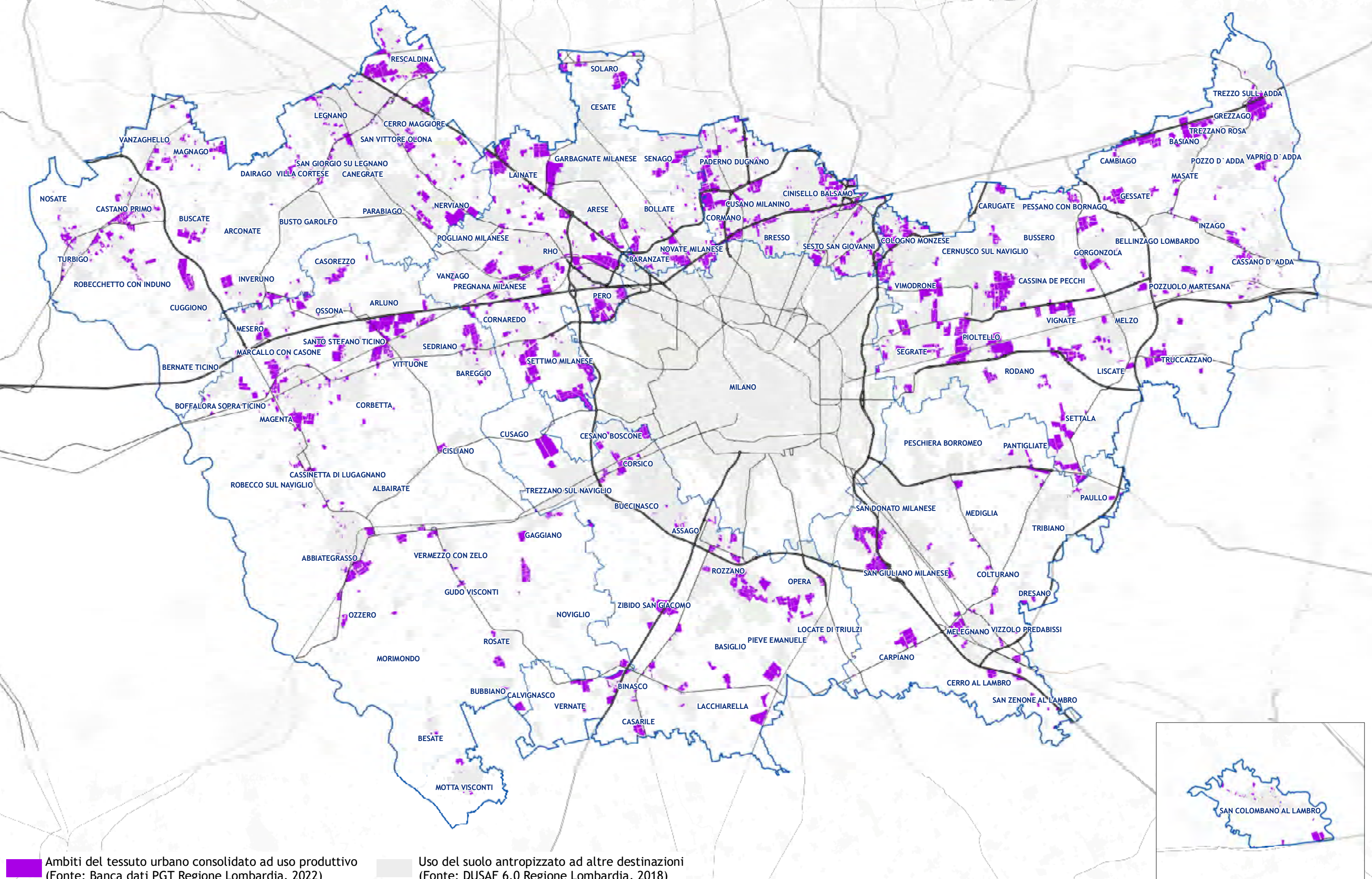
- Inversione pianificatoria (grado di esclusione e attenzione localizzativa)
- Elementi utili per l'individuazione delle aree esistenti con caratteristiche di polo produttivo sovracomunale
- Inversione pianificatoria per i data center (aree di esclusione e attenzione localizzativa)
- Elementi utili per l'individuazione delle aree idonee per la localizzazione dei data center

Quadro analítico-conoscitivo

USO DEL SUOLO PER INSEDIAMENTI INDUSTRIALI, ARTIGIANALI E COMMERCIALI



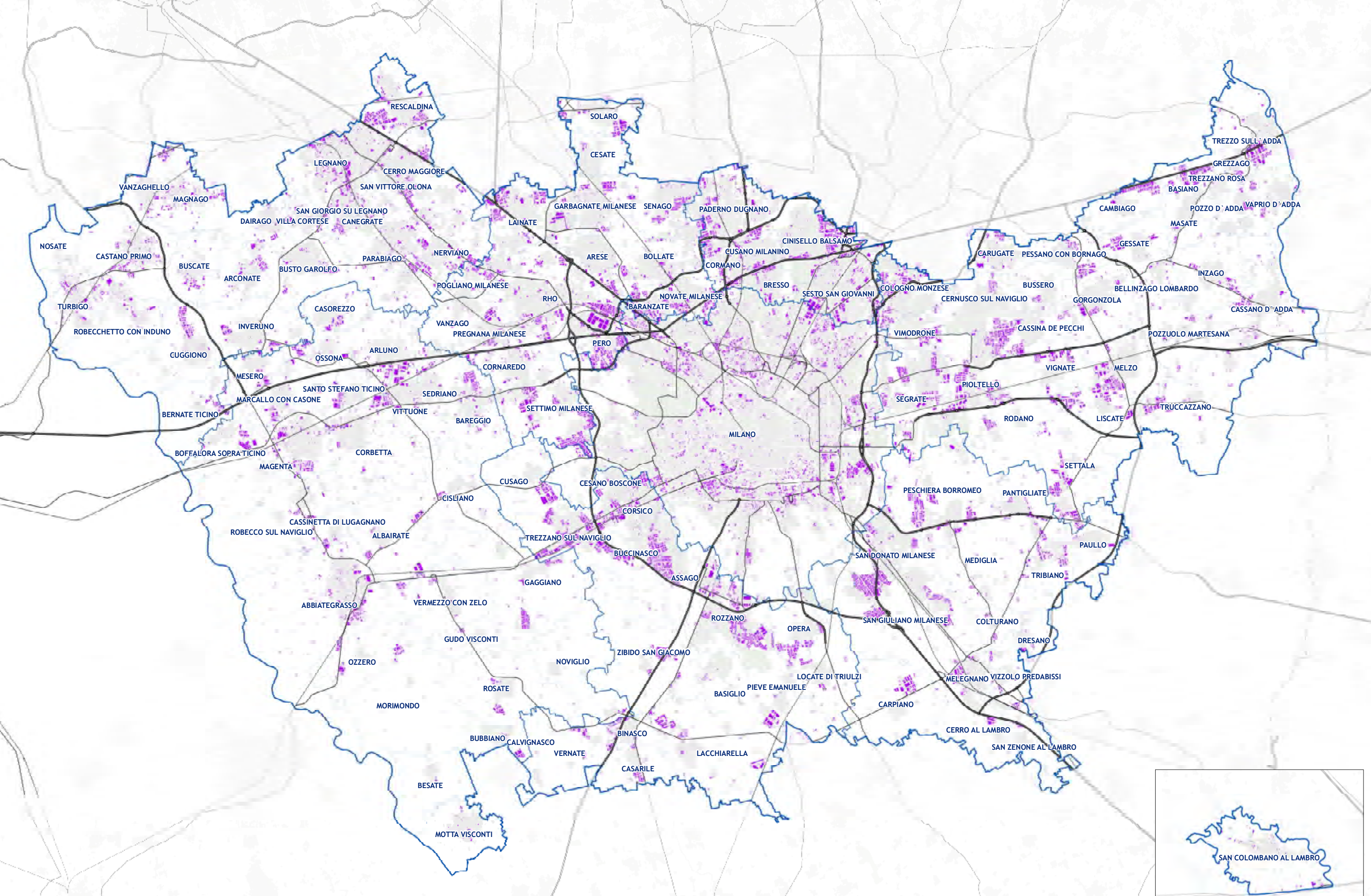
AMBITI DEL TESSUTO URBANO CONSOLIDATO AD USO PRODUTTIVO



Ambiti del tessuto urbano consolidato ad uso produttivo
(Fonte: Banca dati PGT Regione Lombardia, 2022)


 Uso del suolo antropizzato ad altre destinazioni
 (Fonte: DUSAF 6.0 Regione Lombardia, 2018)

MANUFATTI EDILIZI AD USO INDUSTRIALE E COMMERCIALE



Manufatti edilizi ad uso industriale e commerciale
(Fonte: DBTR Regione Lombardia, 2021)

Uso del suolo antropizzato ad altre destinazioni
(Fonte: DUSAF 6.0 Regione Lombardia, 2018)



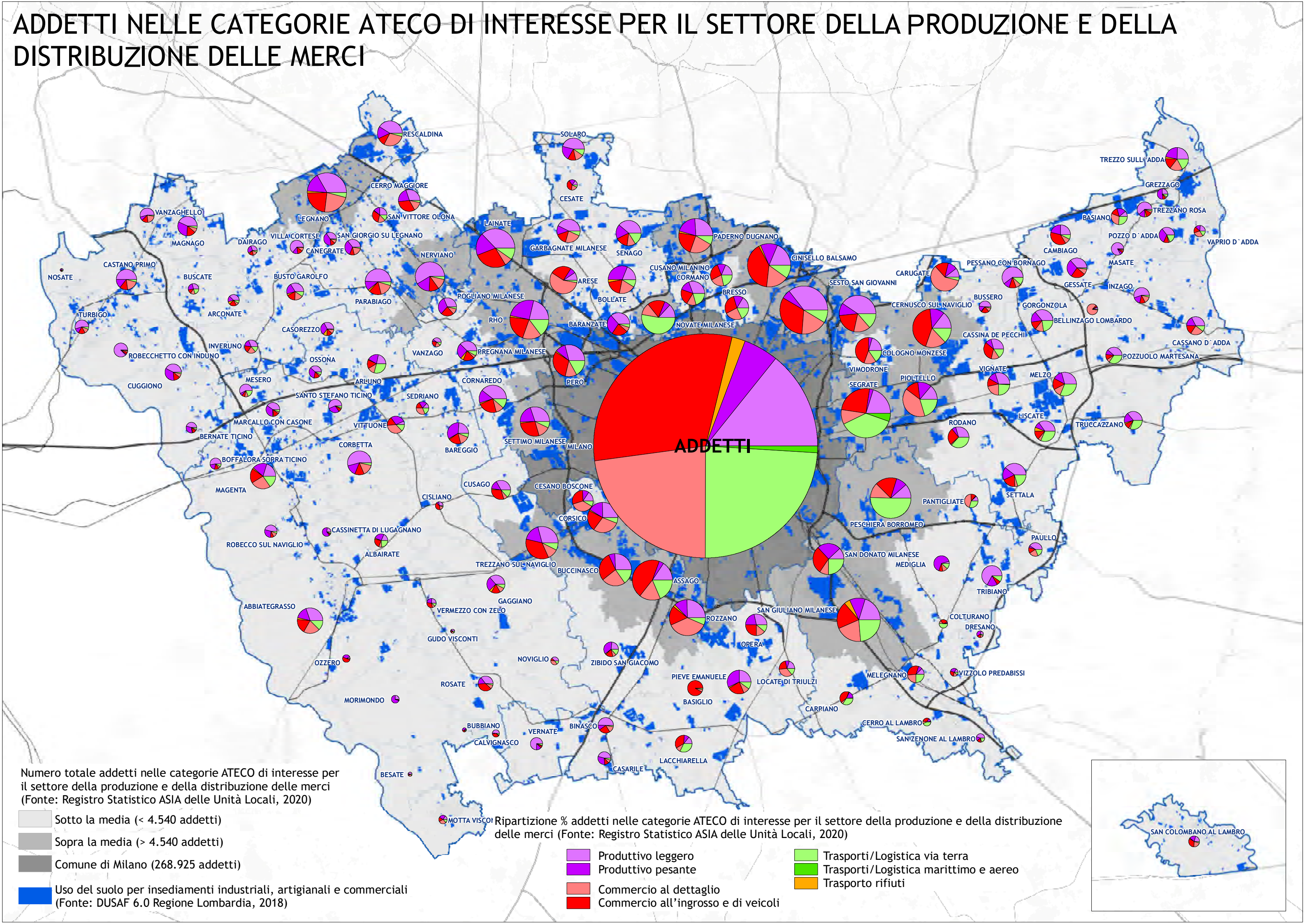
ADDETTI NELLE CATEGORIE ATECO DI INTERESSE PER IL SETTORE DELLA PRODUZIONE E DELLA DISTRIBUZIONE DELLE MERCI

Numero totale addetti nelle categorie ATECO di interesse per il settore della produzione e della distribuzione delle merci
(Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

- Sotto la media (< 4.540 addetti)
- Sopra la media (> 4.540 addetti)
- Comune di Milano (268.925 addetti)
- Uso del suolo per insediamenti industriali, artigianali e commerciali (Fonte: DUSAF 6.0 Regione Lombardia, 2018)

Ripartizione % addetti nelle categorie ATECO di interesse per il settore della produzione e della distribuzione delle merci (Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

- Produttivo leggero
- Produttivo pesante
- Commercio al dettaglio
- Commercio all'ingrosso e di veicoli
- Trasporti/Logistica via terra
- Trasporti/Logistica marittimo e aereo
- Trasporto rifiuti



UNITÀ LOCALI NELLE CATEGORIE ATECO DI INTERESSE PER IL SETTORE DELLA PRODUZIONE E DELLA DISTRIBUZIONE DELLE MERCI

Numero totale Unità Locali nelle categorie ATECO di interesse per il settore della produzione e della distribuzione delle merci
(Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

Sotto la media (< 720 unità locali)

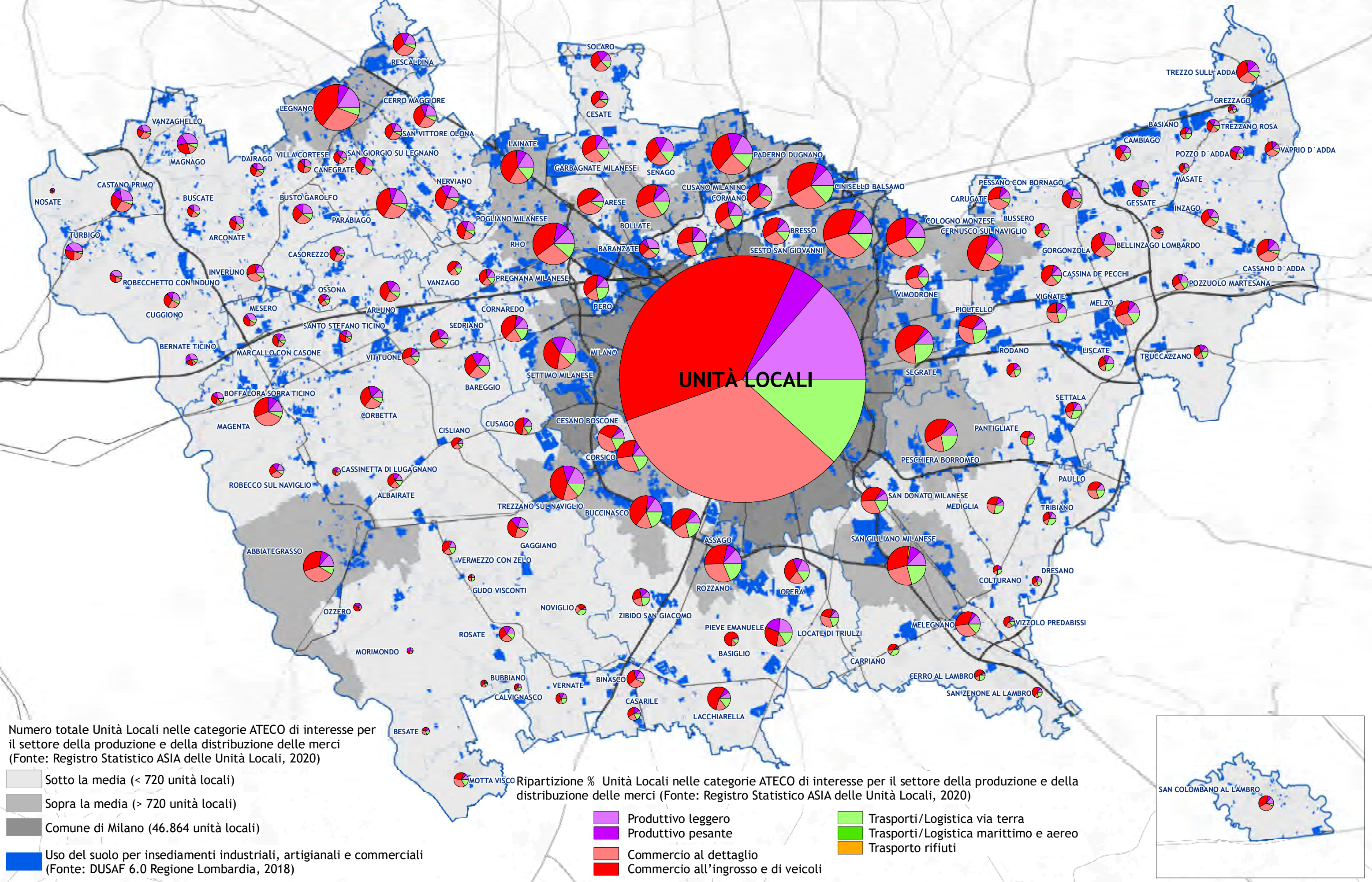
Sopra la media (> 720 unità locali)

Comune di Milano (46.864 unità locali)

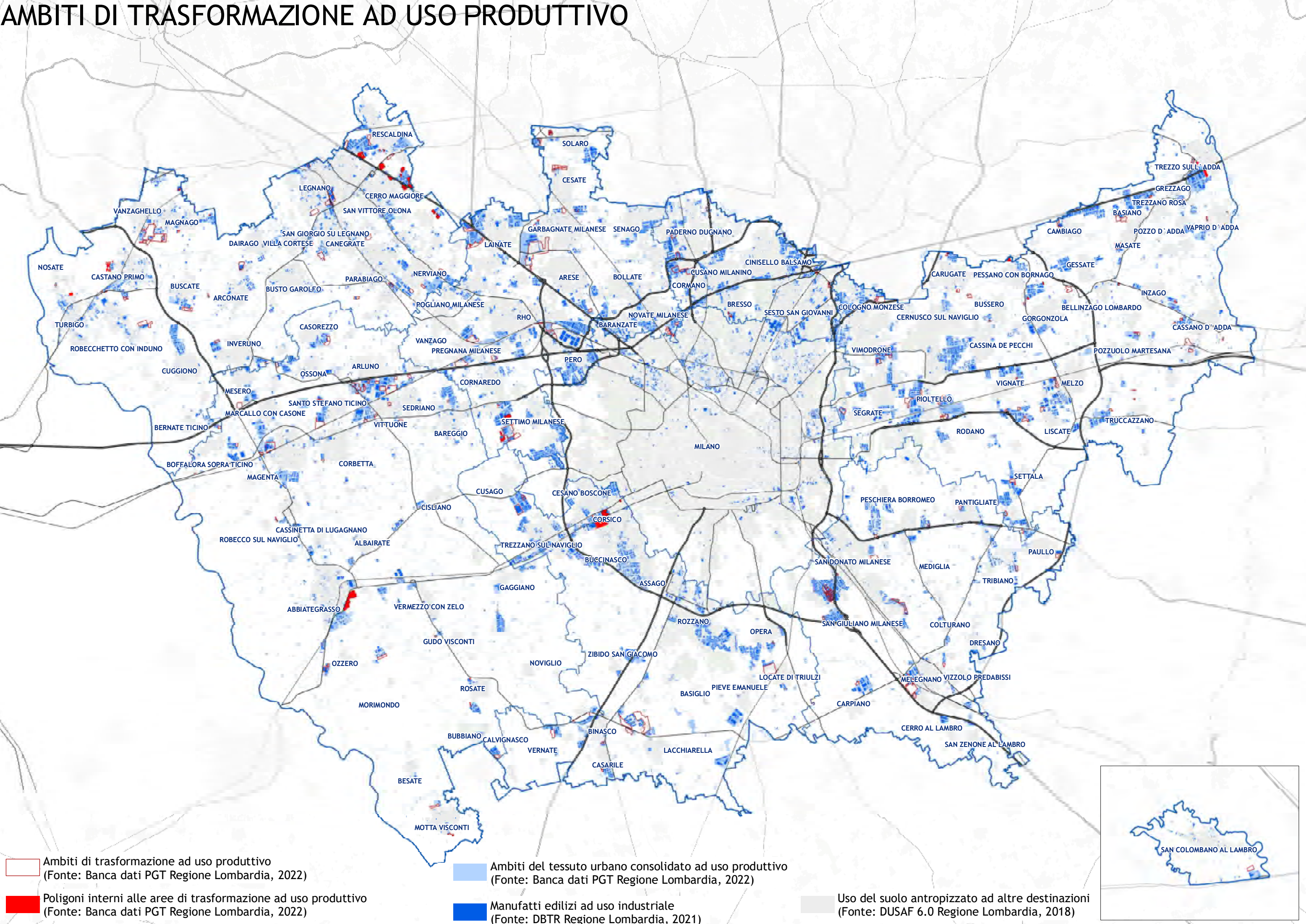
Uso del suolo per insediamenti industriali, artigianali e commerciali (Fonte: DUSAF 6.0 Regione Lombardia, 2018)

Ripartizione % Unità Locali nelle categorie ATECO di interesse per il settore della produzione e della distribuzione delle merci (Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

- | | | | |
|--|-------------------------------------|--|---------------------------------------|
| | Produttivo leggero | | Trasporti/Logistica via terra |
| | Produttivo pesante | | Trasporti/Logistica marittimo e aereo |
| | Commercio al dettaglio | | Trasporto rifiuti |
| | Commercio all'ingrosso e di veicoli | | |



AMBITI DI TRASFORMAZIONE AD USO PRODUTTIVO



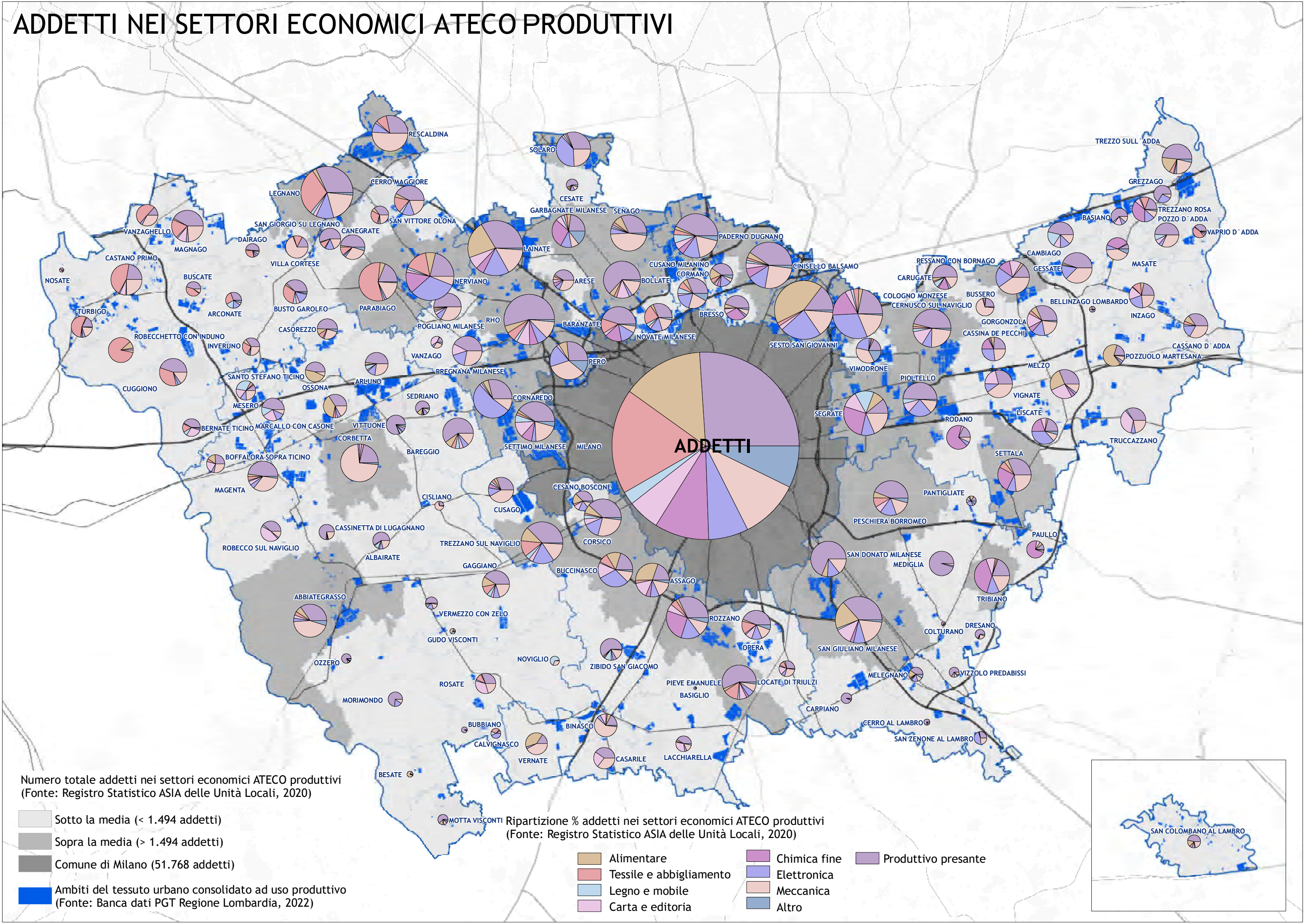
ADDETTI NEI SETTORI ECONOMICI ATECO PRODUTTIVI

Numero totale addetti nei settori economici ATECO produttivi
(Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

- Sotto la media (< 1.494 addetti)
- Sopra la media (> 1.494 addetti)
- Comune di Milano (51.768 addetti)
- Ambiti del tessuto urbano consolidato ad uso produttivo
(Fonte: Banca dati PGT Regione Lombardia, 2022)

Ripartizione % addetti nei settori economici ATECO produttivi
(Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

- | | | |
|-------------------------|--------------|--------------------|
| Alimentare | Chimica fine | Produttivo pesante |
| Tessile e abbigliamento | Elettronica | |
| Legno e mobile | Meccanica | |
| Carta e editoria | Altro | |



UNITÀ LOCALI NEI SETTORI ECONOMICI ATECO PRODUTTIVI

Numero totale Unità Locali nei settori economici ATECO produttivi
(Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

- Sotto la media (< 156 unità locali)
- Sopra la media (> 156 unità local)
- Comune di Milano (8.388 unità local)
- Ambiti del tessuto urbano consolidato ad uso produttivo
(Fonte: Banca dati PGT Regione Lombardia, 2022)

Ripartizione % Unità Locali nei settori economici ATECO produttivi
(Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

- | | | |
|-------------------------|--------------|---------------------|
| Alimentare | Chimica fine | Produttivo presante |
| Tessile e abbigliamento | Elettronica | |
| Legno e mobile | Meccanica | |
| Carta e editoria | Altro | |



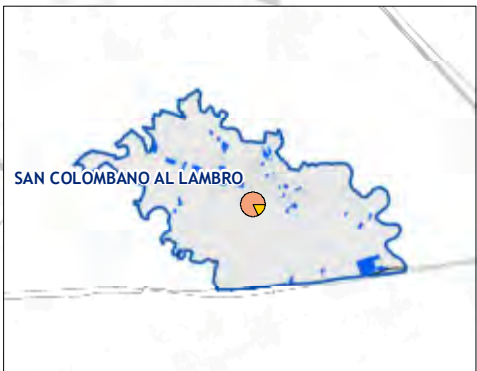
ADDETTI NEI SETTORI ECONOMICI ATECO TRASPORTI E LOGISTICA

Numero totale addetti nei settori economici ATECO trasporti e logistica
(Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

- Sotto la media (< 891 addetti)
- Sopra la media (> 891 addetti)
- Comune di Milano (67.304 addetti)
- Ambiti del tessuto urbano consolidato ad uso produttivo (Fonte: Banca dati PGT Regione Lombardia, 2022)

Ripartizione % addetti nei settori economici ATECO trasporti e logistica
(Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

- Trasporto di merci ferroviario e su strada e servizi di trasloco
- Trasporto di merci marittimo, costiero e per vie d'acqua interne
- Trasporto di merci aereo
- Magazzinaggio e custodia, movimentazione merci ed altre attività di supporto
- Servizi postali e attività di corriere



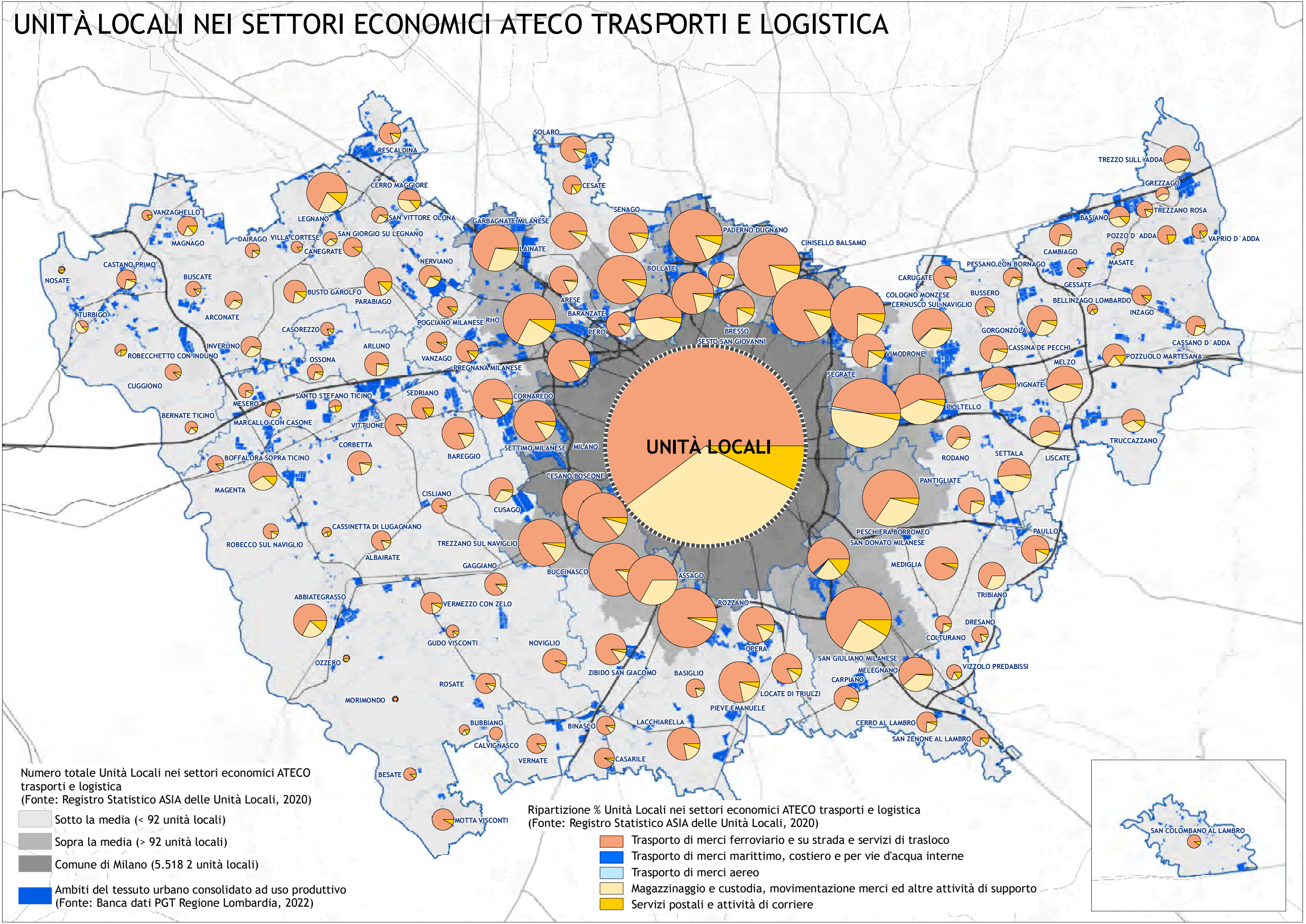
UNITÀ LOCALI NEI SETTORI ECONOMICI ATECO TRASPORTI E LOGISTICA

Numero totale Unità Locali nei settori economici ATECO trasporti e logistica
(Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

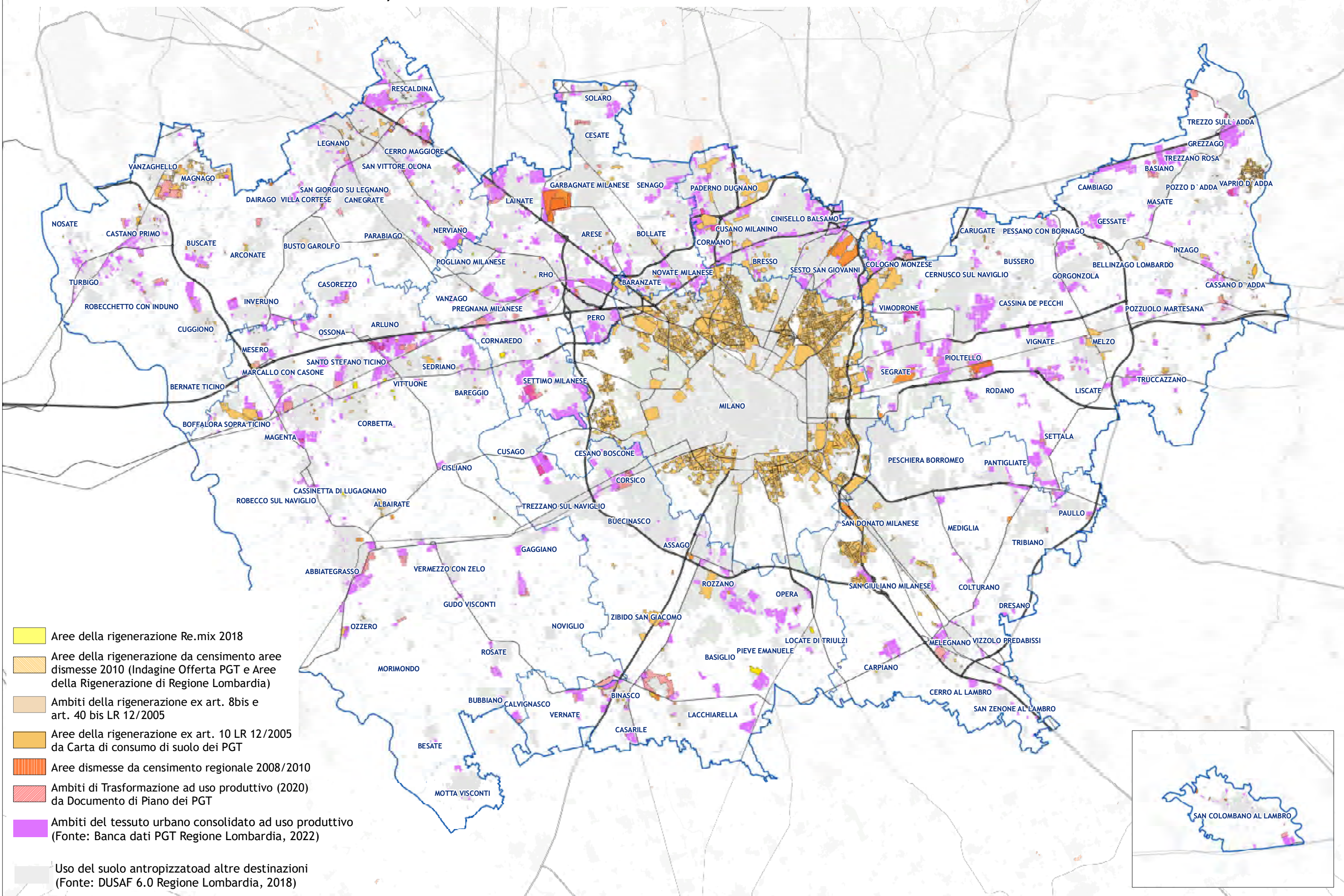
- Sotto la media (< 92 unità locali)
- Sopra la media (> 92 unità locali)
- Comune di Milano (5.518 2 unità locali)
- Ambiti del tessuto urbano consolidato ad uso produttivo
(Fonte: Banca dati PGT Regione Lombardia, 2022)

Ripartizione % Unità Locali nei settori economici ATECO trasporti e logistica
(Fonte: Registro Statistico ASIA delle Unità Locali, 2020)

- Trasporto di merci ferroviario e su strada e servizi di trasloco
- Trasporto di merci marittimo, costiero e per vie d'acqua interne
- Trasporto di merci aereo
- Magazzinaggio e custodia, movimentazione merci ed altre attività di supporto
- Servizi postali e attività di corriere

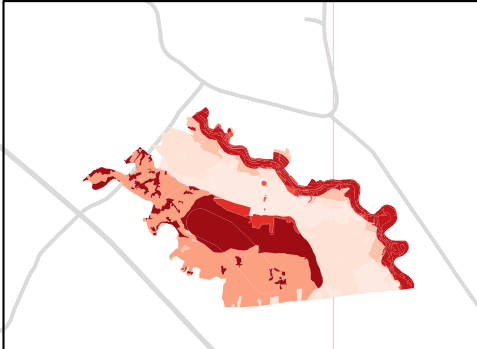


AREE DELLA RIGENERAZIONE, DISMESSE E DI TRASFORMAZIONE PRODUTTIVA

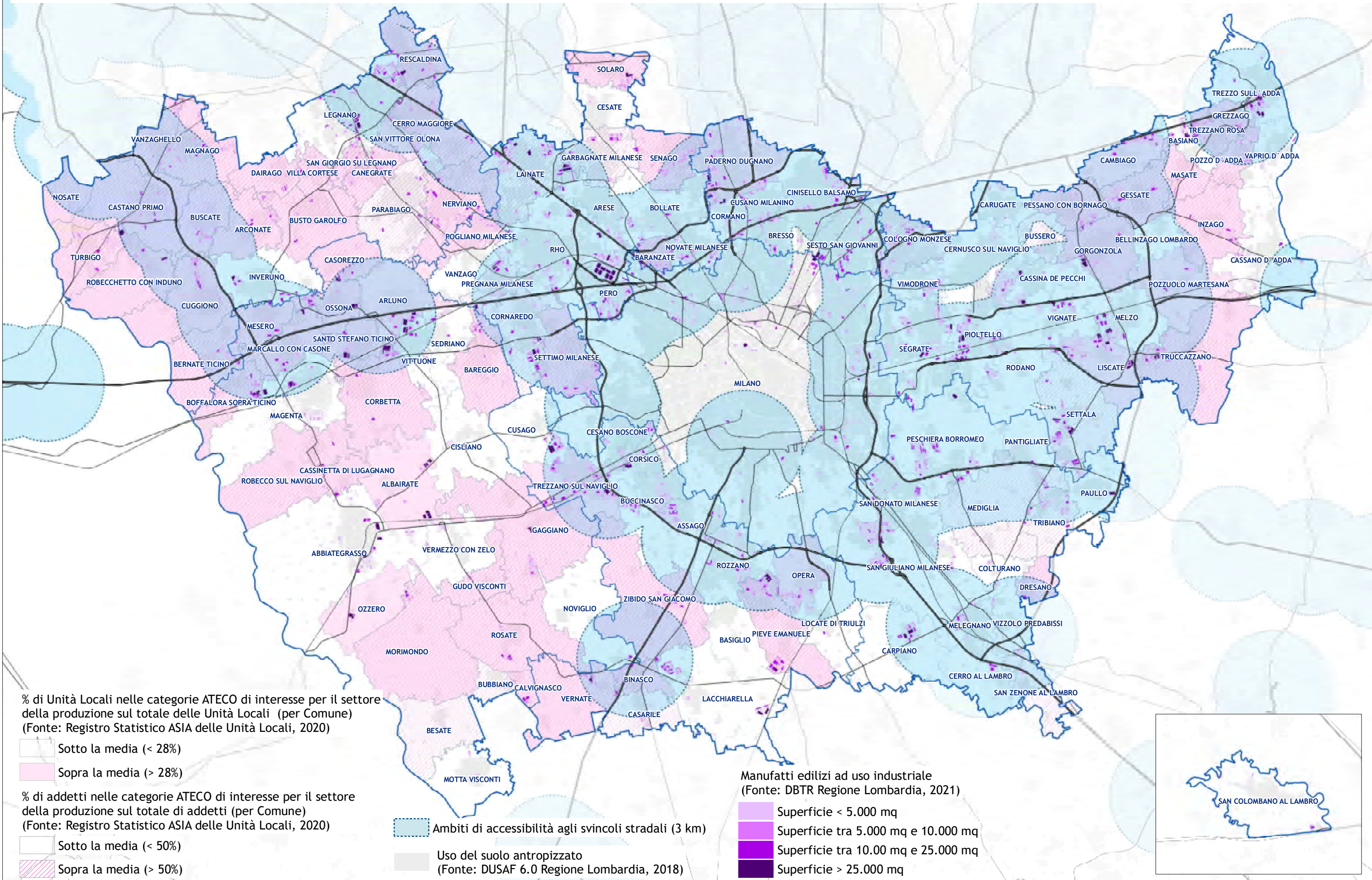


Quadro propositivo-programmatico

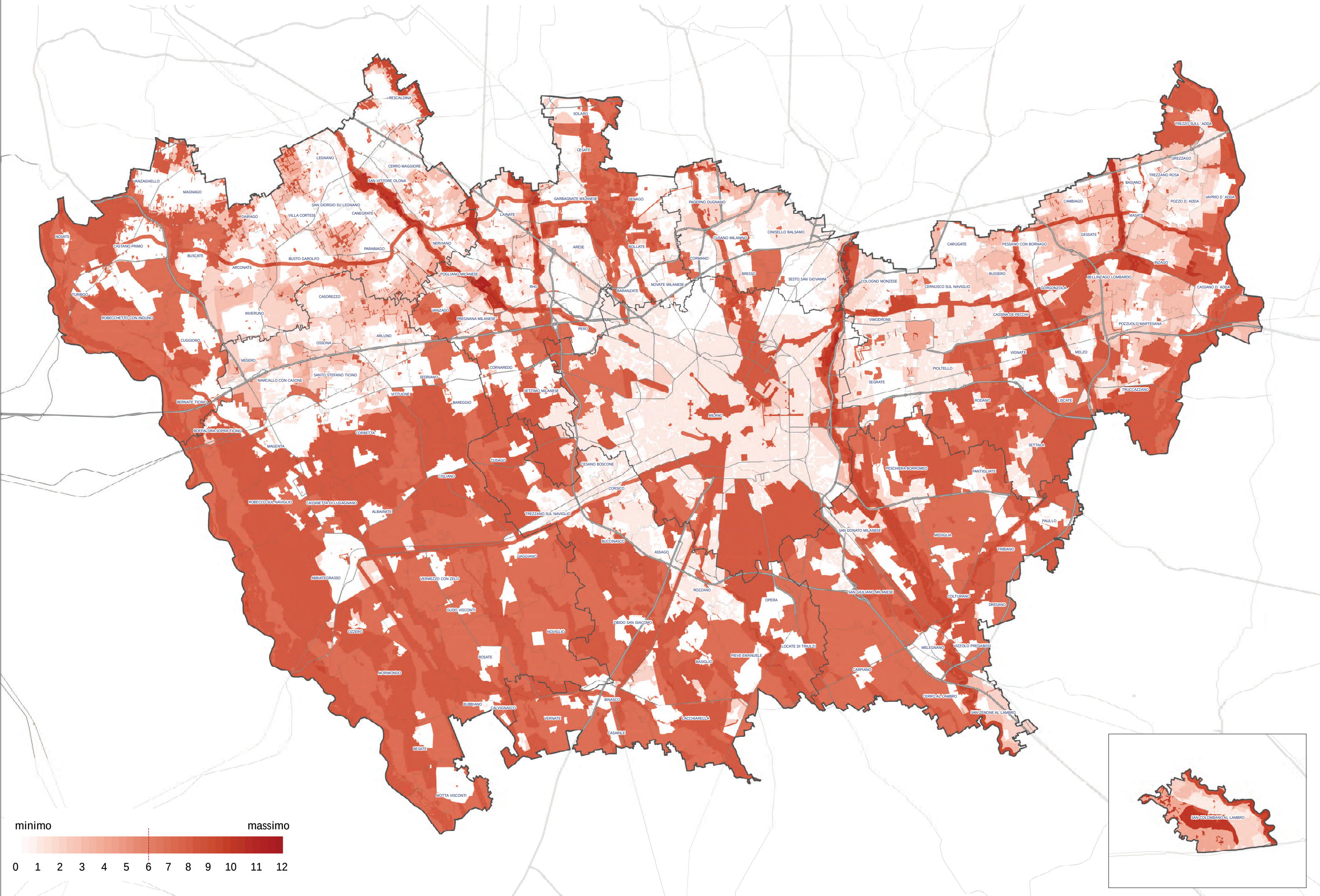
AREE DI ESCLUSIONE E ATTENZIONE LOCALIZZATIVA



ELEMENTI UTILI PER L'INDIVIDUAZIONE DELLE AREE ESISTENTI CON CARATTERISTICHE DI POLO PRODUTTIVO SOVRACOMUNALE



INVERSIONE PIANIFICATORIA PER I DATA CENTER - AREE DI ESCLUSIONE E ATTENZIONE LOCALIZZATIVA



ELEMENTI UTILI PER L'INDIVIDUAZIONE DELLE AREE IDONEE PER LA LOCALIZZAZIONE DEI DATA CENTER

