

La gestione delle aree naturali protette di interesse provinciale: conservazione della biodiversità e promozione di attività sostenibili per il benessere dei cittadini

Franco Leccese

Capitale Lavoro S.p.a
Cabina di Regia progetti PNRR CMRC

Consultazione sulla proposta di
STRATEGIA DI ADATTAMENTO
CLIMATICO DI ROMA CAPITALE



Secondo Workshop tematico:

**BIODIVERSITÀ E AREE PROTETTE
PER LA MITIGAZIONE E L'ADATTAMENTO
ALLA CRISI CLIMATICA**

Orto botanico di Roma

11 Aprile 2024 - ore 15-19

Largo Cristina di Svezia 23



Saluti introduttivi

Fabio Attorre, Direttore Orto botanico di Roma

Il quadro conoscitivo e le misure di adattamento

Sabrina Alfonsi, Assessore all'Ambiente Roma Capitale

Marco Visconti, Commissario Ente Regionale Roma Natura

Carlo Blasi, Università La Sapienza

Franco Leccese, Dirigente Capitale Lavoro S.p.a.

Elisabetta Salvatori, Enea – Dipartimento Sostenibilità
dei Sistemi Produttivi e Territoriali

Massimiliano Cafaro, Ufficio Clima Roma Capitale

Michele Munafò, Ispra

Lucina Caravaggi, Università La Sapienza

Fausto Manes, Università La Sapienza

Interventi e domande

Coordina

Edoardo Zanchini, Direttore Ufficio Clima, Roma Capitale

L'incontro è organizzato nell'ambito del percorso di consultazione pubblica sulla proposta di prima Strategia di adattamento climatico di Roma Capitale. Tutte le informazioni sulla Strategia e sugli appuntamenti del percorso di consultazione si trovano sulla home page del portale di Roma Capitale.



comune.roma.it
Segreteria e iscrizione:
pianoclima@comune.roma.it

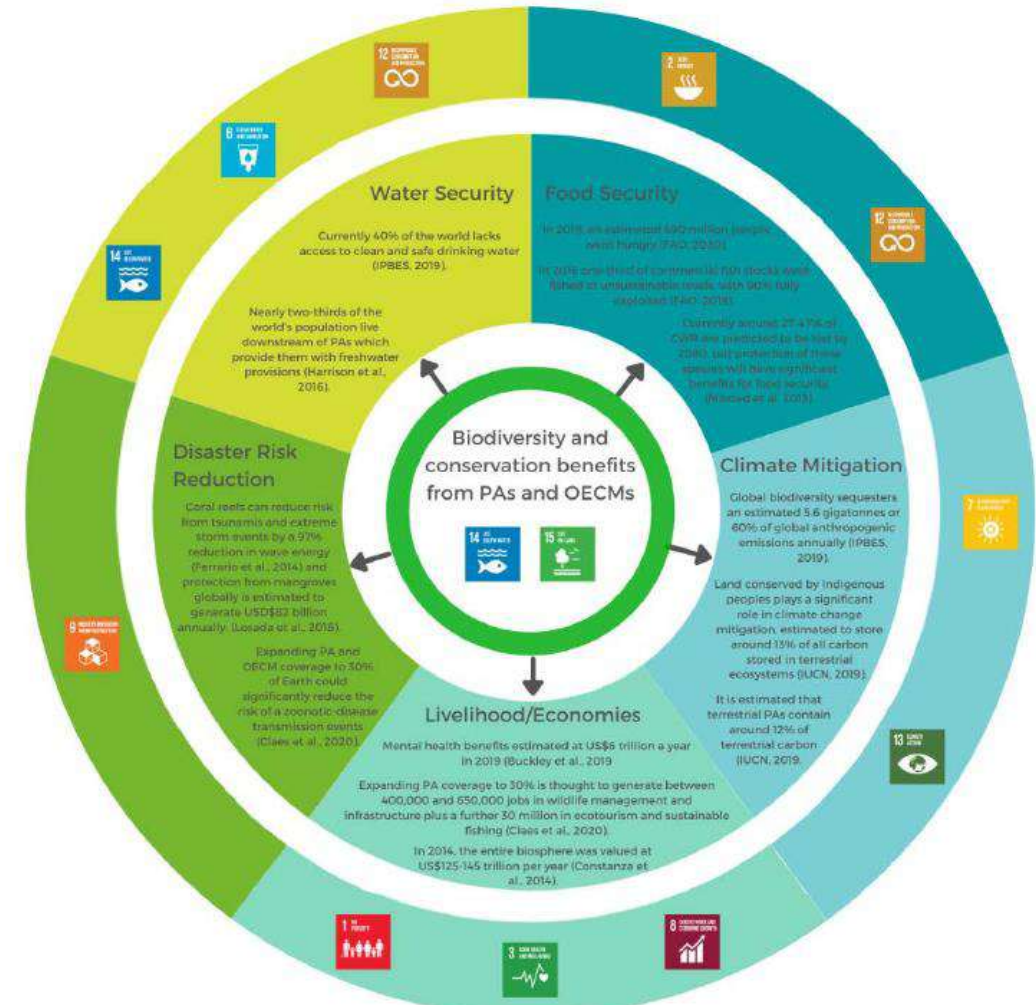
ROMA

Contributo delle aree protette alla conservazione della biodiversità e alla mitigazione dei cambiamenti climatici

- Protezione degli ecosistemi naturali
- Riduzione delle emissioni di gas serra
- Stoccaggio e sequestro del carbonio
- Soluzioni verdi e economicamente vantaggiose contro la crisi climatica
- Contributo alla riduzione dell'isola di calore
- ...



Figure 1. The direct benefits and co-benefits provided by PAs and OECMs and the contribution of these towards the Sustainable Development Goals.



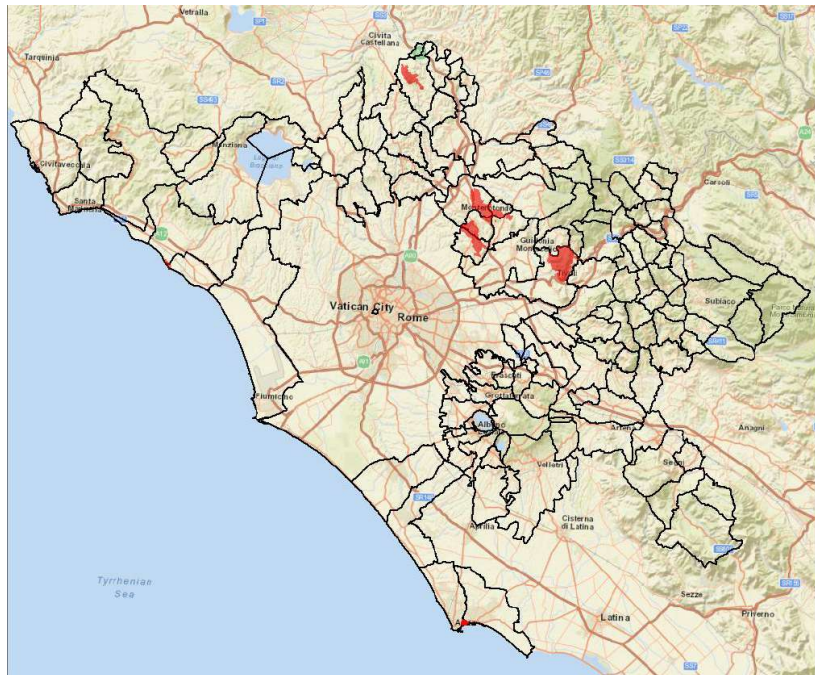
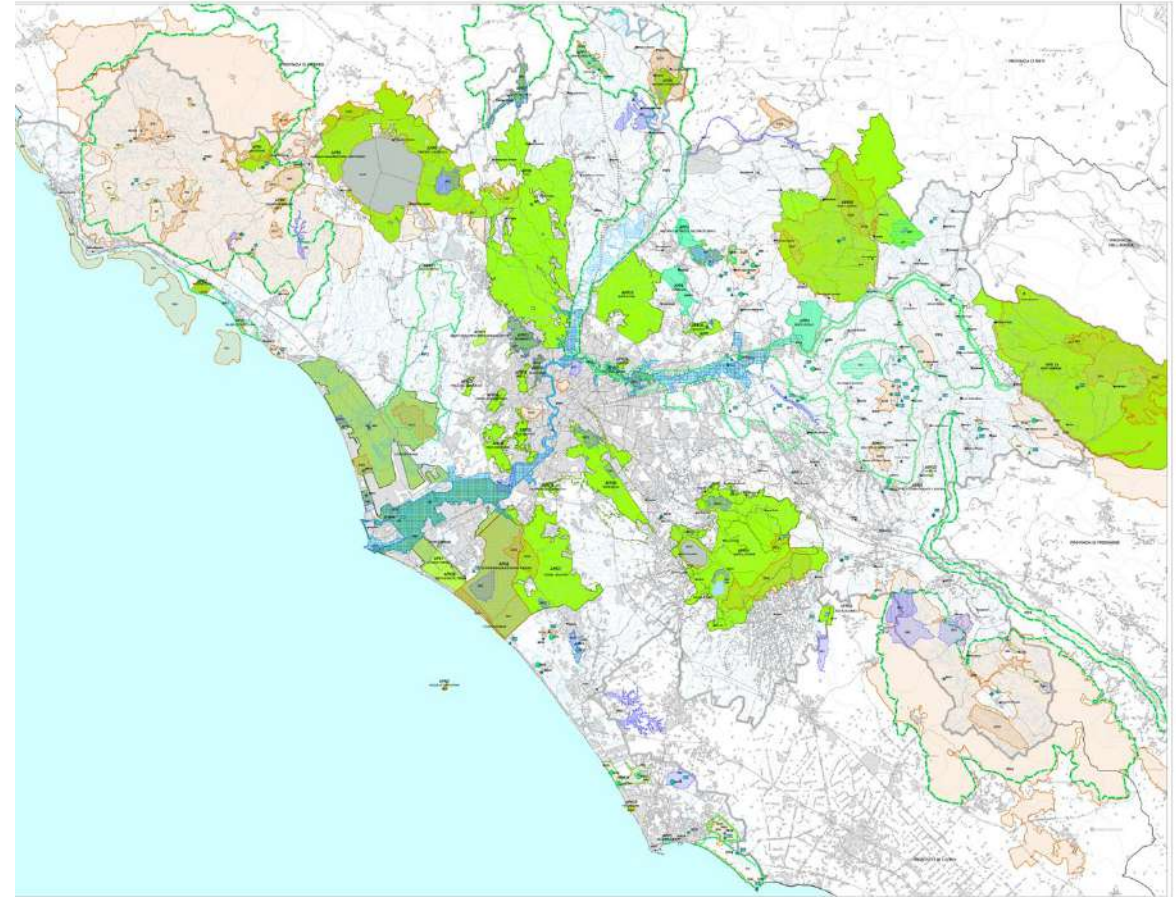
Il sistema delle aree protette nella Città Metropolitana di Roma Capitale

Superficie Aree Protette vigenti

(Parchi, Riserve e Monumenti Naturali) **128.776 ha**

Percentuale rispetto alla superficie della provincia **24 %**

Le **6 aree protette della CMRC** coprono circa **3.700 ettari** che corrispondono a circa il **3%** del sistema delle aree protette



Fonte: Ptpg Provincia di Roma

http://ptpg.cittametropolitanaroma.it/UploadDocs/2010/tavole_piano/5_AmbitiERegimiTutela.jpg

Le 6 aree protette della Città metropolitana di Roma Capitale

Obiettivi:

CONSERVAZIONE E VALORIZZAZIONE

del patrimonio naturale del territorio metropolitano,

GESTIONE AMBIENTALE

Sperimentazione di modelli operativi e monitoraggio delle azioni e dei risultati

PROMOZIONE E INFORMAZIONE

Aree protette come laboratori di sostenibilità, conoscenza, educazione, ricerca, fruizione e crescita sociale (L.E.A.)



Valorizzare le **aree protette** in una logica di turismo eco-sostenibile attraverso un'offerta turistica integrata
-itinerari ambientali, sportivi e didattico-educativi progettati sulla rete infrastrutturale della mobilità lenta



Implementare politiche di tutela sulle reti di aree protette, sulla rete ecologica, e sulla valutazione (VIA, VAS, ACB).

Implementare metodologie di valutazione di efficacia delle aree protette funzionali a raggiungere obiettivi di tutela e conservazione del capitale naturale.

Ripristinare la funzionalità degli ecosistemi marino-costieri a difesa naturale della costa;

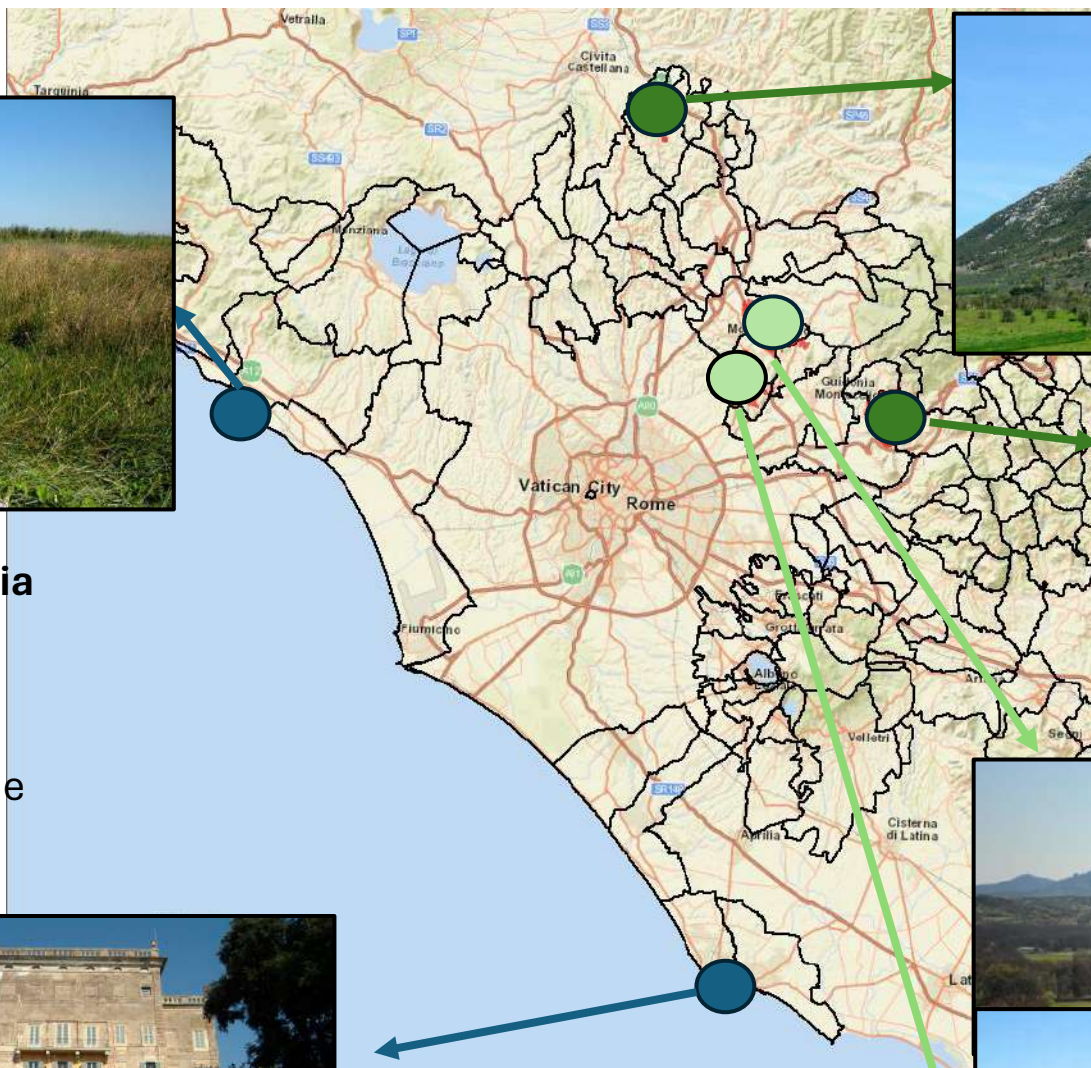
Le 6 aree protette della Città metropolitana di Roma Capitale (legge regionale n.29 del 6 ottobre 1997)



Palude di Torre Flavia
44 ettari
(oltre 90 % aree pubbliche)
Comuni di Cerveteri e Ladispoli



Riserva naturale Villa Borghese di Nettuno
41 ettari (aree private)
Comune di Nettuno



Riserva naturale Monte Soratte
445 ettari
(circa 80% aree pubbliche, 20% aree private)
Comune di Sant'Oreste



Riserva naturale Monte Catillo
1.340 ettari
(circa 50% pubblico e 50% privato)
Comune di Tivoli



Riserva naturale della Macchia di Gattaceca e Macchia del Barco
997 ettari
(32 % aree private, 68% aree pubbliche)
Comuni di Monterotondo, Mentana e Sant'Angelo Romano

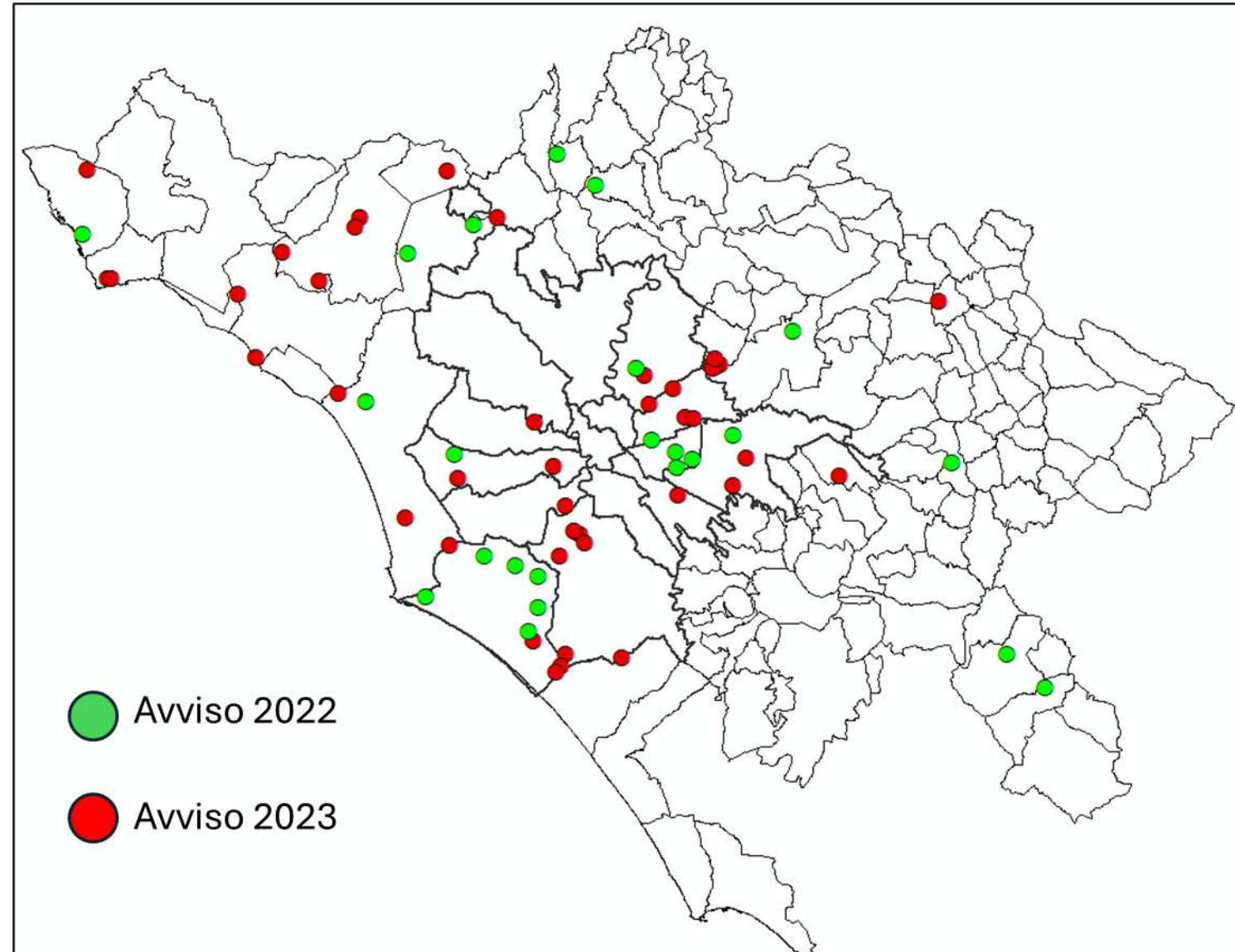


Riserva naturale di Nomentum
827 ettari
(circa 55 % privato, 45 % pubblico)
Comuni di Fonte Nuova e Mentana

Il contributo dei progetti PNRR Forestazione urbana, periurbana ed extraurbana – Avviso Pubblico 2022 e 2023/24

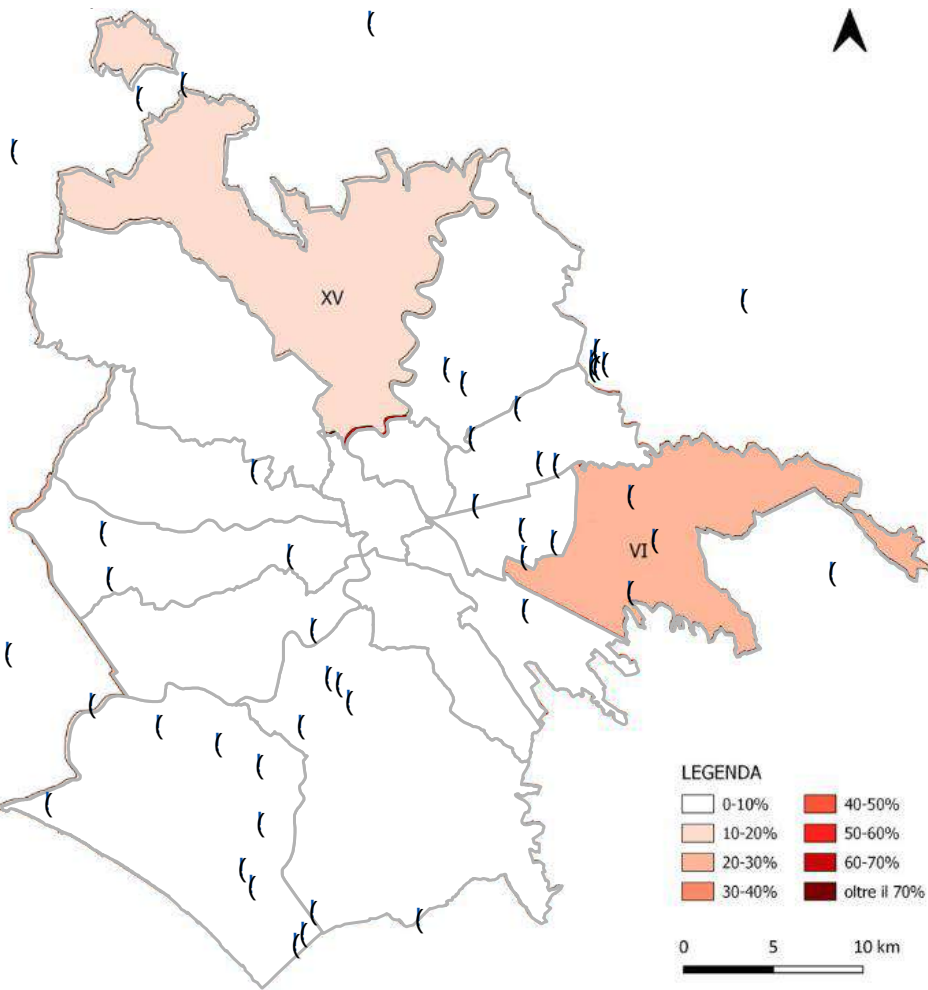
- ✓ **65 nuovi impianti boschivi**
- ✓ **933 ettari = 933.000 piante** autoctone tra alberi e arbusti
- ✓ **18 Comuni Metropolitani** più Roma Capitale
- ✓ **15 progetti finanziati** (**4** – 2022; **11** – 1013/24)

- ✓ Finanziamento 2022 – **12.986.000 euro** (302 ettari)
- ✓ Finanziamento 2023/24 – **27.112.177,09** (631,29 ettari)
- ✓ Tot **40.098.177,09** euro



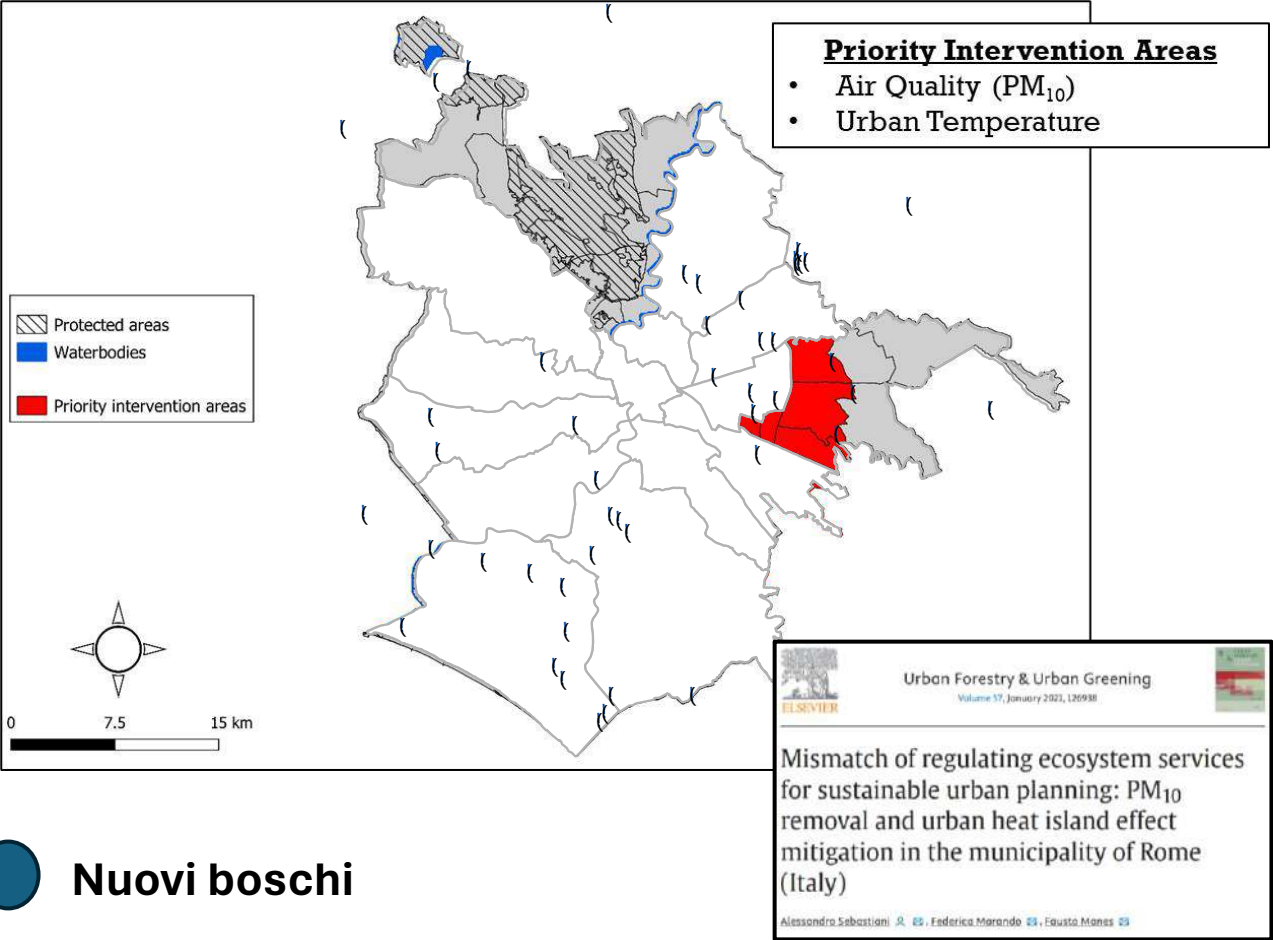
Il contributo dei progetti PNRR Forestazione urbana, periurbana ed extraurbana – Avviso Pubblico 2022 e 2023/24

Consumo di suolo



Fonte: Elaborazione Servizio Civile 2021 – U.O Statistica Roma Capitale – ISPRA – SNP/

Isola di Calore urbana



 **Nuovi boschi**

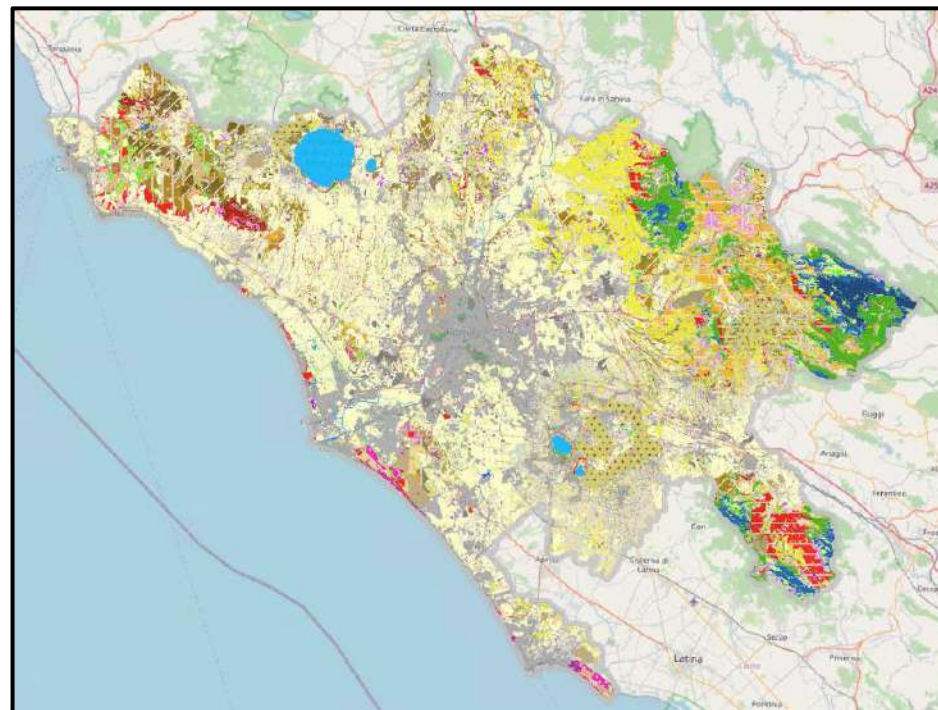
Il contributo dei progetti PNRR Forestazione urbana, periurbana ed extraurbana – Avviso Pubblico 2022 e 2023/24

Sul totale di 933 ettari di nuovi boschi circa 521 ettari rientrano all'interno delle aree protette
412 ettari sono fuori dal sistema delle aree protette in matrice prevalentemente urbana e periurbana



Monumento Naturale	2,2
Palude di Torre Flavia	2,2
Citta' Metropolitana di Roma Capitale	
Parco Naturale Regionale	60,0
Bracciano - Martignano	44,5
Ente Regionale Parco Bracciano Martignano	
Veio	15,5
Ente Parco Regionale Veio	
RomaNatura	76,5
Decima Malafede	11,4
Laurentino Acqua Acetosa	28,1
Valle dei Casali	18,9
Valle dell'Aniene	18,1
Riserva Naturale Statale	382,3
Litorale Romano	
Castel di Guido	141,9
Tenuta di Castelporziano	
Segretariato Generale Presidenza della Repubblica	240,3
Totale complessivo	521,0

Verso il Piano Forestale Metropolitano



CENTRO DI RICERCA INTERUNIVERSITARIO
BIODIVERSITÀ, SERVIZI ECOSISTEMICI
E SOSTENIBILITÀ



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DELLA
TUSCIA

DIPARTIMENTO PER LA INNOVAZIONE
NEI SISTEMI BIOLOGICI, AGROALIMENTARI
E FORESTALI

Strumento necessario per:

- La definizione di piani di adattamento climatico e di ripristino degli ecosistemi naturali della CMRC
- progettare nuove aree verdi, foreste urbane e incentivare nuovi settori produttivi e filiere locali sostenibili

Piano coerente con le Strategie Internazionali e Nazionali sui temi ambientali, con le Linee Guida Europee sulla Forestazione e con il Piano Nazionale di Forestazione