

**PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE
MUGELLO**

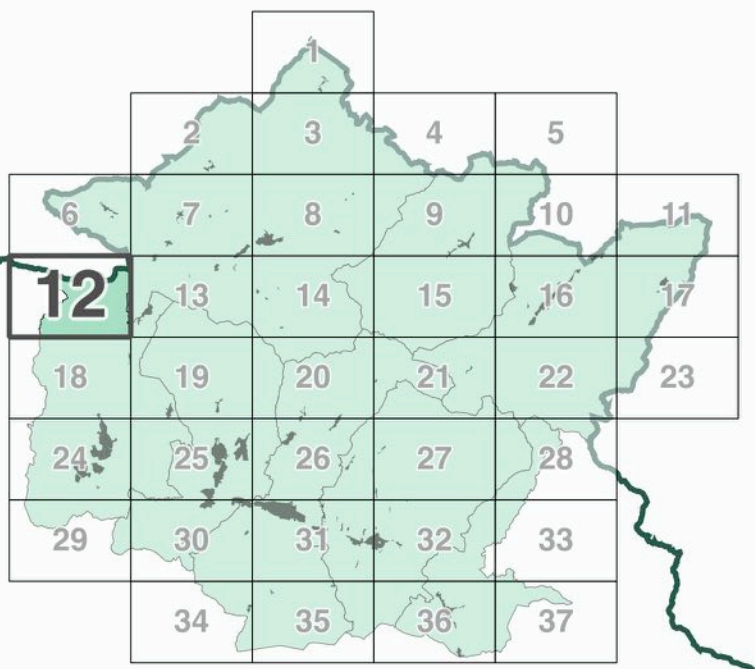
A. aspetti urbanistici, agroforestali, economici, archeologici,

Elaborato: **STA.A02**

Scala: **1:10.000**

Data: **12/2018**

STRUTTURA TERRITORIALE ECOSISTEMICA



Data di adozione:

Data di approvazione:

COMUNI DEL MUGELLO

Sindaco del Comune di Barberino di Mugello
Giampaolo Mengacci

Sindaco del Comune di Borgo San Lorenzo e Presidente dell'Unione Montana dei Comuni del Mugello
Paolo del Zanna

Sindaco del Comune di Dicomano
Stefano Pastore

Sindaco del Comune di Firenzuola
Claudio Scarpetti

Sindaco del Comune di Marradi
Tommaso Triberti

Sindaco del Comune di Palazzuolo sul Senio
Cristiano Mengacci

Sindaco del Comune di Scarperia e San Piero
Federico Ignesti

Sindaco del Comune di Vicchio
Roberto Iotti

UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO
Dirigente del servizio economia, ambiente, territorio e forestazione
Pierluigi Masanti

Responsabile del procedimento
Giuseppe Rosa

UFFICIO UNICO DI PIANO

Alessandro Bertaccini (Comune di Barberino del Mugello)
Romano Chiochi (Comune di Borgo San Lorenzo)
Valter Bondini (Comune di Dicomano)
Paolo del Zanna (Comune di Firenzuola)
Renato Ricci (Comune di Marradi)
Rodolfo Albisani (Comune di Scarperia e San Piero)
Rodolfo Albisani fino a luglio 2018, Paolo Scalin (Comune di Palazzuolo sul Senio)
Riccardo Storti (Comune di Vicchio)

PROFESSIONALITA' ESTERNE

Coordinamento generale
Gianfranco Gonelli

Aspetti urbanistici
Gianfranco Gonelli
Michela Chiti
Chiara Nostriato
Alessio Tanganelli
Marina Visciano

Aspetti paesaggistici
Luciano Piazza
FAESAGGIO2000 studio associato
Antonella Valentini e Paola Venturi

Aspetti socio economici
Firma di studi e servizi didattici e scientifici per l'Università di Firenze
Luca Lazzeri e Nicola Sobki

Aspetti archeologici
Cristina Felici

Aspetti forestali
Gianfranco Gonelli

Aspetti geologici e sismici
GEOTECNO Consulenza e servizi geologici
Luca Lazzeri e Nicola Sobki

Aspetti idraulici
Chiarini Associati-Ingegneria Civile e Ambientale
Piero Chiarini, Alessandro Bardi e Luigi Bigazzi

Valutazione Ambientale Strategica
SINERGIA s.r.l. PROGETTAZIONE E CONSULENZA AMBIENTALE
Luca Gardone, Iaria Scattari, Alessandra Pacciani, Gaia Paggetti

Comunicazione e partecipazione
Maddalena Rossi
Michela Chiti

Aspetti giuridico amministrativi
Gianfranco Quarantini

Aspetti energetici del territorio
Illobert srl
Alessandro Turchinazi
Claudio Fagarazzi
Federico Cauterini
Marta Elena Irci

Aspetti del sistema della mobilità
TADES COOP s.r.l.
Massimo Ferrini
Buffoni Andrea

Vulnerabilità Sismica
SIR
Emanuele Del Monte

Pubblicazione S.I.T.
Linea Comune S.p.A.

Legenda

ELEMENTI STRUTTURALI DELLA RETE ECOLOGICA

Ecosistemi palustri e fluviali

- Rete degli ecosistemi forestali
 - Nodo forestale primario
 - Nodo forestale secondario
 - Matrice forestale di connettività
- Nuclii di connessione ed individui forestali isolati
 - Formazioni arboree
 - Formazioni lineari arboree
 - Formazioni lineari arbustive
 - Alberi camporili
 - Corridoio ripariale
- Rete degli ecosistemi agropastorali
 - Nodo degli agroecosistemi
 - Matrice agroecosistemica collinare
 - Matrice agroecosistemica di pianura
 - Agroecosistema frammentato attivo
 - Agroecosistema frammentato in abbandono
 - Matrice agroecosistemica di pianura urbanizzata
 - Agroecosistema intensivo

Ecosistemi ruspestri e calanchivi

- Ambienti rocciosi e calanchivi

Elementi della rete in territorio urbanizzato

- Verde sportivo
- Aree verdi urbane
- Corridoio ripariale
- Aree libere ed inedificate
- Superfici arboree

ELEMENTI FUNZIONALI DELLA RETE ECOLOGICA

- Direttrici di connessione principali
- Direttrici di connessione secondarie
- Varchi a rischio di chiusura

Reticolo idrografico e corpi idrici

Ambienti rocciosi e calanchivi

