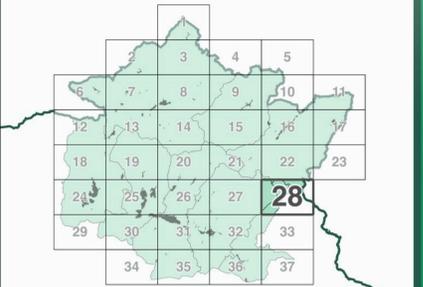


A. aspetti urbanistici, agroforestali, economici, archeologici,

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  
 (Giampiero Mengacci)  
 Sindaco del Comune di Borgo San Lorenzo e Presidente dell'Unione Montana dei Comuni del Mugello  
 Paolo Cionini  
 Sindaco del Comune di Dicomano  
 Stefano Passiatore  
 Sindaco del Comune di Firenzuola  
 Claudio Scarpetti  
 Sindaco del Comune di Marradi  
 Tommaso Triberti  
 Sindaco del Comune di Palazzuolo Sul Senio  
 Claudio Mengacci  
 Sindaco del Comune di Scarpèria e San Piero  
 Federico Ignesti  
 Sindaco del Comune di Vicchio  
 Roberto Gotti

**UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO**  
 Dirigente del servizio economia, ambiente, territorio e forestazione  
 Francesco Masconi  
 Responsabile del procedimento  
 Giuseppe Rosa

**UFFICIO UNICO DI PIANO**  
 Alessandro Bertaccini (Comune di Barberino del Mugello)  
 Romano Chiochi (Comune di Borgo San Lorenzo)  
 Valter Bendini (Comune di Dicomano)  
 Paolo del Zanna (Comune di Firenzuola)  
 Renato Ricci (Comune di Marradi)  
 Rodolfo Albisani (Comune di Scarpèria e San Piero)  
 Rodolfo Albisani fino a luglio 2018, Paolo Scalini (Comune di Palazzuolo sul Senio)  
 Riccardo Ricci (Comune di Vicchio)

**PROFESSIONALITA' ESTERNE**  
 Coordinamento generale  
 Gianfranco Gonnelli

**Aspetti urbanistici**  
 Gianfranco Gonnelli  
 Michela Chiti  
 Chiara Nostrato  
 Alessio Tangaroli  
 Marina Visciano

**Aspetti paesaggistici**  
 Lucilla Piazza  
 PALSAGGIO2000 studio associato  
 Antonella Valentini e Paola Venturi

**Aspetti socio economici**  
 Fin. per. esp. e servizi didattici e scientifici per l'Università di Firenze  
 Miriam Lombardi e Maria Macchi

**Aspetti archeologici**  
 Cristina Felici

**Aspetti forestali**  
 Elena Scattolon

**Aspetti geologici e sismici**  
 GEOTECNO Consulenza e servizi geologici  
 Luciano Lazzeri e Nicolò Sobki

**Aspetti idraulici**  
 Chiarini Associati-Ingegneria Civile e Ambientale  
 Bruno Chiarini, Alessandro Bovi Bovi e Luigi Bigazzi

**Valutazione Ambientale Strategica**  
 SINERGIA s.r.l. PROGETTAZIONE E CONSULENZA AMBIENTALE  
 Luca Gardone, Ilaria Scattaroni, Alessandra Pacciani, Gaia Paggetti

**Comunicazione e partecipazione**  
 Maddalena Rossi  
 Michela Chiti

**Aspetti giuridico amministrativi**  
 Agostino Zanelli Quarantini

**Aspetti energetici del territorio**  
 Illuminet srl  
 Alessandro Turchinanzi  
 Claudio Fagarazzi  
 Federico Guastoni  
 Marielena Iraci

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

**Vulnerabilità Sismica**  
 S.I.R.  
 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
- Nuclei di connessione ed individui forestali isolati
  - Formazioni arboree
  - Formazioni lineari arboree
  - Formazioni lineari arbustive
  - Alberi camponili
  - 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**

