Comune di MARZABOTTO

Comune di VERGATO

(Provincia di Bologna)

PIANO STRUTTURALE COMUNALE IN FORMA ASSOCIATA DEI COMUNI DI MARZABOTTO E VERGATO

DOCUMENTO PRELIMINARE: QUADRO CONOSCITIVO

TAV. QC.04a

VINCOLI DI NATURA AMBIENTALE

Scala 1:15000

Comune di Marzabotto

ROMANO FRANCHI
Sindaco

VALERIO BIGNAMI
Assessore all'Urbanistica

Comune di Vergato

SANDRA FOCCI
Sindaco e Assessore alle Politiche urbanistiche

Progettista responsabile:

Roberto Farina (OIKOS Ricerche Srl)

Gruppo di lavoro OIKOS Ricerche:
Alessandra Carini (coord. operativo)
Francesco Manunza
Rebecca Pavarini
Diego Pellattiero
Concetta Venezia (editing)

Geologia e Microzonazione sismica
Studio Geologico CENTROGEO - Gian Pietro Mazzetti

Studi archeologici
WunderKammer snc - Fabrizio Finotelli
Paola Poli

Comuni di Marzabotto e Vergato

Massimo Rossi, *Direttore operativo Comune di Marzabotto*

Ufficio di Piano associato:
Marco Teglia, Carmelina Cava
Giampaolo Zaccarià

Oikos
SETTEMBRE 2013

Legenda

Confine Comunale

SISTEMA IDROGRAFICO PRINCIPALE

- Reticolo idrografico principale (art.4.2 PTCP - art. 18 PTPR - art. 15 PSAI)
- Reticolo idrografico secondario (art.4.2 PTCP - art. 18 PTPR - art. 15 PSAI)
- Reticolo idrografico minore (art.4.2 PTCP - art. 18 PTPR - art. 15 PSAI)
- Fasce di tutela fluviale (PTCP art.4.3)
- Fasce di pertinenza fluviale (PTCP art.4.4)
- Aree ad alta probabilità di inondazione - Tr ≤50 anni (PTCP art.4.5)
- Area a rischio di inondazione in caso di eventi di pioggia con tempo di ritorno di 200 anni (PTCP art.4.11)

Zone di protezione delle acque sotterranee nel territorio collinare e montano (artt. 5.2 e 5.3 PTCP)

- Aree di ricarica
- Aree di alimentazione delle sorgenti - certe
- Aree di alimentazione delle sorgenti - incerte
- Zone di riserva
- Terrazzi alluvionali
- Cavità ipogee

Salvaguardia delle acque destinate al consumo umano (artt. 5.2 e 5.3 PTCP)

- Sorgenti non captate ad uso acquedottistico
- Sorgenti e pozzi ad uso acquedottistico
- Sorgenti e pozzi di derivazione potabile
- Zone di rispetto sorgenti e pozzi
- Zone di protezione di captazioni delle acque superficiali

SISTEMA IDROGEOLOGICO

VINCOLO IDROGEOLOGICO

- Aree sottoposte a vincolo per scopi idrogeologici i sensi del RDR 3267/1923

- Perimetro dei bacini montani (art. 6.9 e 6.10 PTCP)
- Limite delle Unità Idromorfologiche Elementari (U.I.E.) Bacino del fiume Reno (art. 6.1 PTCP)
- Limite delle Unità Idromorfologiche Elementari (U.I.E.) Bacino del fiume Samoggia (art. 6.1 PTCP)

Abitati da consolidare e trasferire

- Perimetrazione degli abitati da consolidare e trasferire(art.6.12 PTCP)
- Zone dissestate
- Zone di possibile ulteriore evoluzione dei dissesti
- Fasce di rispetto (aree contermini)

Aree sottoposte a perimetrazione e zonizzazione:

- Aree sottoposte a perimetrazione (art.6.2 PTCP - art. 5 PSAI)
- n. Aree a rischio di frana e n. di scheda

Zonizzazione delle aree perimetrate

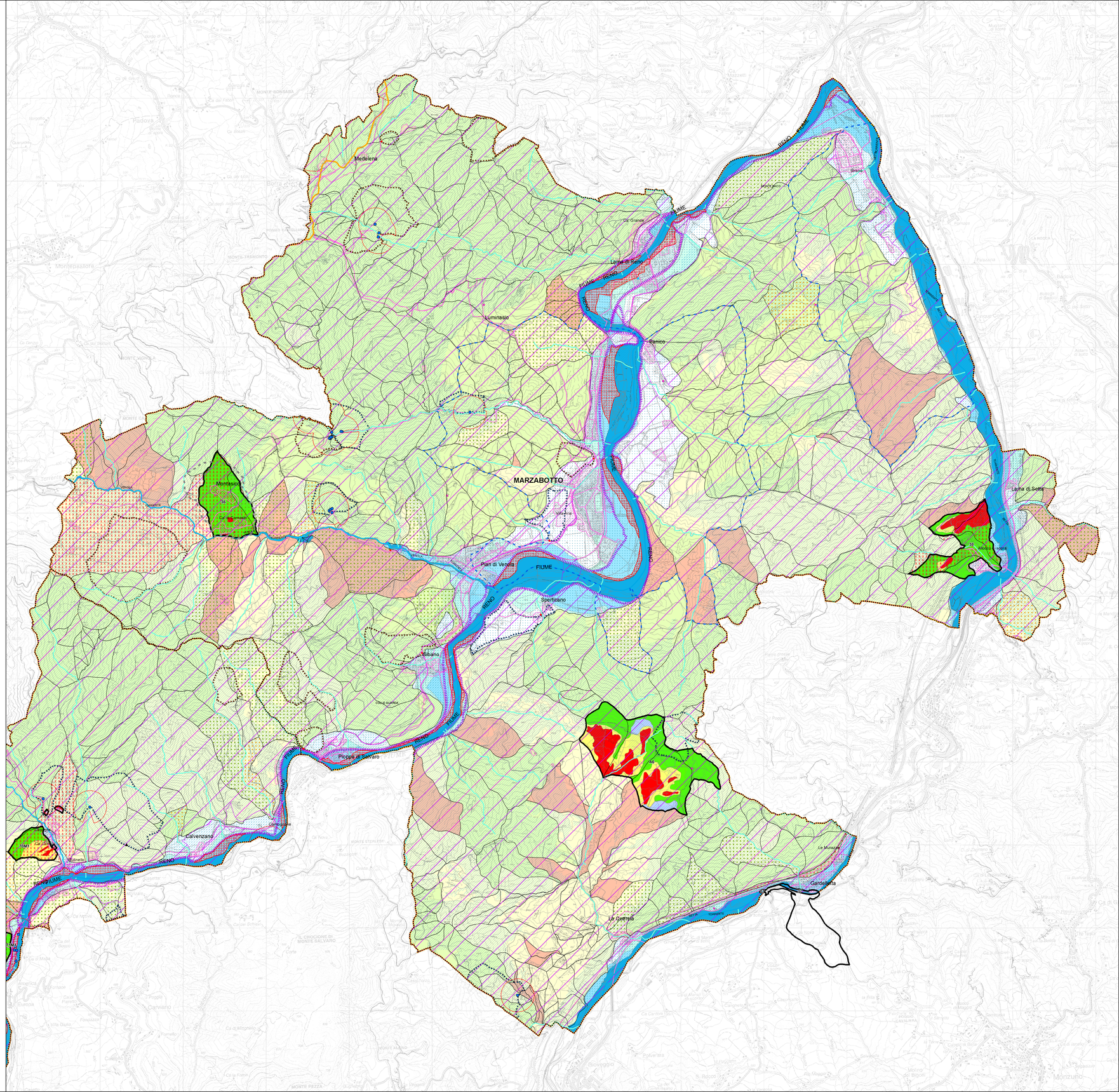
- Zona 1 - Area in dissesto (artt. 6.3, 6.6,6.7 PTCP - artt. 6,9,10 PSAI)
- Zona 2 - Area di possibile evoluzione del dissesto (artt. 6.4, 6.6,6.7 PTCP - artt. 7,9,10 PSAI)
- Zona 3 - Area di possibile influenza del dissesto (artt. 6.6, 6.7 PTCP - artt. 9,10 PSAI)
- Zona 4 - Area da sottoporre a verifica (artt. 6.5, 6.6, 6.7 PTCP - artt. 9,10 PSAI)
- Zona 5 - Area d'influenza sull'evoluzione del dissesto (artt. 6.6, 6.7 PTCP - artt. 9,10 PSAI)

Rischio da frana:

- U.I.E a rischio molto elevato - R4 (art. 6.8 PTCP - art. 11 PSAI)
- U.I.E a rischio elevato - R3 (art. 6.8 PTCP - art. 11 PSAI)
- U.I.E a rischio medio - R2 (art. 6.8 PTCP - art. 11 PSAI)
- U.I.E a rischio moderato - R1 (art. 6.8 PTCP - art. 11 PSAI)

Attitudine alle trasformazioni edilizie ed urbanistiche:

- U.I.E non idonee ad usi urbanistici (art. 6.9 PTCP - art. 12 PSAI)
- U.I.E da sottoporre a verifica (art. 6.9 PTCP - art. 12 PSAI)
- U.I.E idonee o con scarse limitazioni ad usi urbanistici (art. 6.9 PTCP - art. 12 PSAI)

Elementi a rischio (artt. 6.2 e 6.8 PTCP - art. 5,11 PSAI)

Centri e nuclei abitati, insediamenti industriali ed artigianali, allevamenti e trasformazioni di prodotti agricoli, previsioni urbanistiche, cimiteri, beni architettonici,autostrade, strade statali e strategiche,ferrovie,acquedotti, gasdotti, rete fognaria, depuratori, discariche