COMUNE DI
ROCCASTRADA
PROVINCIA DI GROSSETO

VARIANTE AL PIANO STRUTTURALE Art.17 LRT.65/2014

Sindaco
Assessorato urbanistica e edilizia Francesco Limatola

Responsabile progettazione Urbanistica Funzionario Responsabile
U.O.6 Urbanistica Arch.Anna Bagliani

Responsabile del procedimento Funzionario Responsabile P.Agr Lamberto Cittadini
U.O.7 Servizio Governo del Territorio P.Agr Juri Angolini, Giovanna Bindi, Geom.Stefano Cosilini Geom.Stefano Pizzetti

Arch. Silvia Viviani Attività di consulenza e supervisione

Università di Firenze (DDA-ARTU) Responsabile scientifico Prof. Giuseppe De Luca
Arch. Valeria Lingua, Ufc. Matteo Scampromo, Arch. Luca Di Figlia

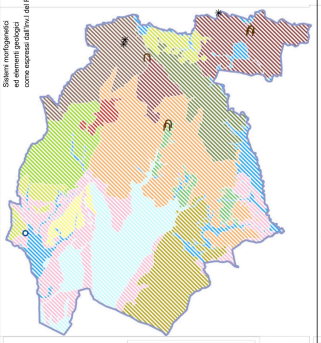
Indagini Geologiche: Geo Eco Progetti Prof. Geol. Enio Aiello, Dott. Geol. Gabriele Grandini, Dott. Geol. Veronica Veneziani **Indagini Idrauliche: Idrogeotutti s.r.l.**
Misurazioni sismiche: Enki Ing.Mazzetti Andrea, Dott.Geol.Luca Gardone

Percorso partecipativo: Istituto di Management della Scuola Superiore S'Anna di Pisa Responsabile scientifico Prof.Nicola Bellini Dott.Gianne Berti, Dott.Andrea Finaschi, Dott.Ada Rosas
Garante della informazione e partecipazione Funzionario Responsabile Unità di Progetto/ di Supporto organi istituzionali Dott.ssa Patrizia Merlini

ST2- Invarianti Strutturali e Paesaggio

GIUGNO 2018 scala 1:25.000

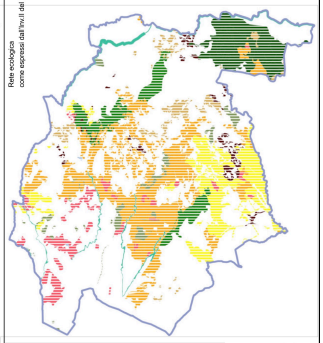
Sistemi morfogenetici ed elementi geologici come espressi dall'Invariante I del PITp



BES CBAg CBLr CBSa CCai CLVd CND CSB CTVr FON MARi MASb MOI MOL Sorgenti geoformali Geositi Grotte

1:100.000

Rete ecologica come espressa dall'Invariante II del PITp



Agroecosistema frammentato attivo
Agroecosistema frammentato in abbandono con ricolonizzazione arborea/arbustiva
Agroecosistema intensivo
Corridoio ripariale
Matrice agroecosistemica collinare
Nodo degli agroecosistemi
Nodo primario forestale
Nodo secondario forestale
Nuclei di connessione ed elementi forestali isolati
Zone umide

1:100.000

LEGENDA

Confine comunale
Perimetro del territorio urbanizzato (ai sensi dell'art. 224 Lr 65/2014)

Invariante I - "I caratteri idrogeomorfologici dei bacini idrografici e dei sistemi morfogenetici"

Il sistema idrografico del Farma e dei suoi affluenti
Farma e dei suoi affluenti
Le sorgenti in località Le Cesse

Il sistema idrografico di specifico riferimento al rilievo del Monte Leoni
Corsi d'acqua sul rilievo del Monte Leoni
Diga medievale sul fiume Bruna
opere di difesa del suolo quali, casse di laminazione (etc.)
geositi

Invariante II - "I caratteri ecosistemici del paesaggio"

La Sughereta di Lattaia e le altre aree boscate residuali di sughere
La vegetazione che caratterizza il rilevato della ferrovia Siena - Grosseto
Il sistema delle Riserve naturali de La Pietra e del Farma e Monte Leoni

Invariante III - "Il carattere policentrico dei sistemi insediativi, urbani e infrastrutturali"

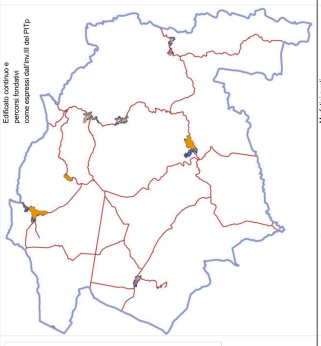
Il centro storico di Torniella
Il Castello e l'area di Belagaio
L'area archeologica del Sassoforte
Gli insediamenti urbani emergenti di Montemassi, Roccatederighi, Sassofortino Roccastrada, con i relativi basamenti di roccia vulcanica
Le testimonianze di valore storico artistico e monumentali sparse nel territorio
L'insediamento storico di Sticciano e la viabilità di arroccamento
Il Diritto del Madonnino
Gli insediamenti storici di Lattaia, Monte Lattaia e La Pescaia e l'assetto del territorio ad essi riferibile

Invariante IV - "I caratteri morfotipologici dei paesaggi rurali"

Il paesaggio agrario in tutte le sue componenti con particolare riferimento alla collina di Montemassi

Collina di Montemassi
Reticolo poderale dei seminativi della bonifica Ex Ente Maremma
Trame del paesaggio agrario

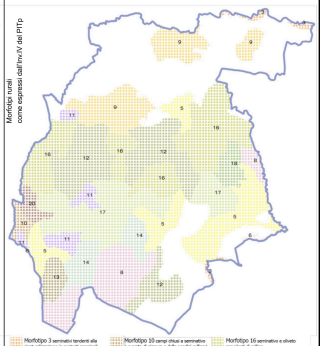
Edificato continuo e percorsi fondativi come espressi dall'Invariante III del PITp

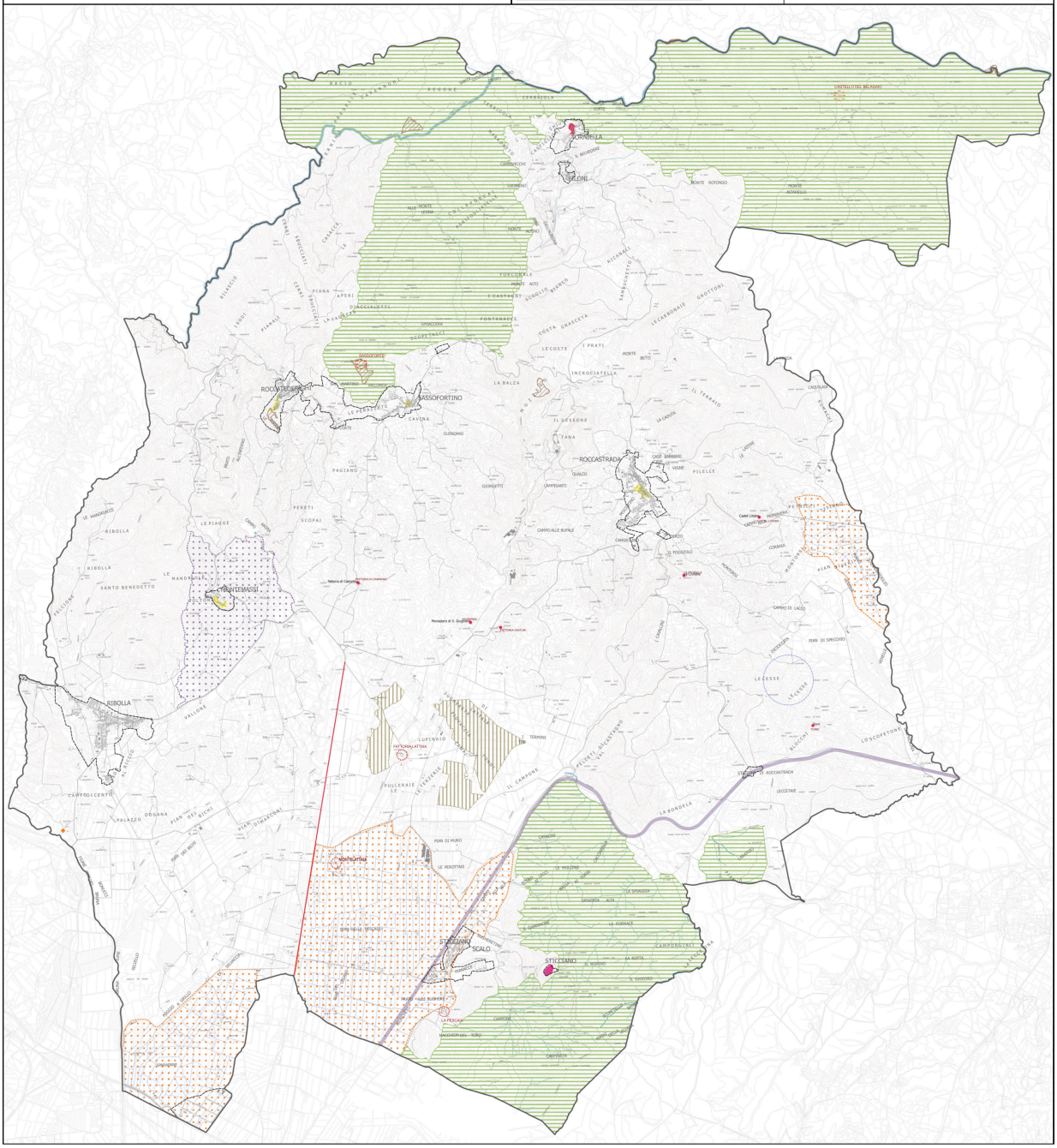


Percorsi fondativi
Edificato continuo
Aree a edificato continuo al 1830
Aree a edificato continuo al 1954
Aree a edificato continuo al 2012

1:100.000

Morfotipi rurali come espressi dall'Invariante IV del PITp



Morfotipo 3 seminativi tendenti alla rinaturalizzazione in contesti marginali
Morfotipo 5 seminativi semplici a maglia media-ampia di impronta tradizionale
Morfotipo 6 seminativi semplificati di pianura e fondovalle
Morfotipo 8 seminativi della area di bonifica
Morfotipo 9 campi chiusi a seminativo e a prato di collina e di montagna
Morfotipo 10 campi chiusi a seminativo e a prato di pianura e delle pendici collinari
Morfotipo 11 vitivoltura
Morfotipo 12 olivicoltura
Morfotipo 13 associazione tra seminativo e monocoltura arborea
Morfotipo 14 seminativi arborati
Morfotipo 16 seminativo e oliveto prevalenti di collina
Morfotipo 17 seminativo, oliveto e vigneto di pianura e delle pendici collinari
Morfotipo 18 mosaico collinare a oliveto e vigneto prevalenti
Morfotipo 20 mosaico colturale complesso a maglia fitta di pianura e delle prime pendici collinari

1:100.000