



- Forme e processi geomorfologici**
- Laghi naturali ed artificiali
 - Ex discarica "La Quercola"
 - Argini fluviali
 - Rilevati stradali
 - Riparti e rilevati
 - spessore minore di 1 metro
 - spessore compreso tra 1 e 2 metri
 - spessore maggiore di 2 metri
 - forme residue di attività estrattiva
- Forme e processi di erosione**
- erosione superficiale
 - ruscellamento
 - depositi colluviali
 - solfiugo localizzato
 - detrito di versante
 - versanti acuti di entità rilevante, con segni di dissesto quiescenti
- Scarpate**
- attive quiescenti
 - Frane
 - attive quiescenti
 - Frana rotazionale
 - Frana di scivolamento
 - Fransività diffusa
 - Are di influenza
- Sedimenti delle aree golenali (Olocene)**
- Lini e sabbie. Ambiente fluviale
- Depositi lacustri e di colmata (Olocene)**
- Sedimenti fini prevalentemente argillosi con abbondante presenza di torbe. Ambiente lacustre
- Depositi alluvionali recenti (Olocene)**
- Sedimenti a granulometria fine. Ambiente fluviale
 - prevalentemente limoso sabbiosi nei primi 10-15 m dal p.d.c.
- Depositi alluvionali terrazzati (Pleistocene superiore - Olocene)**
- Sabbie e limi con torci e subordinatamente breccie. Ambiente fluviale
- Depositi alluvionali del Bacino Ceretale-Altopescio (Pleistocene medio)**
- Sabbie e conglomerati, debolmente cementati, a cui si intercalano sottili e discontinui intercali di argille grigie. Ambiente fluvio-lacustre
- Depositi fluviali e lacustri del bacino di Lucca-Montecatini-Vinci (Ruscianiano - Villafranchiano)**
- Sabbie gialle, limi sabbiosi ed argille limose, con strutture sedimentarie (facce di canale e di piana alluvionale) ed associazione fossilifera di ambiente deposizionale fluviale e palustre. Nelle facce di canale sono presenti livelli conglomeratici, spesso cementati e con ciottoli prevalentemente carbonacei ai cui interno si distinguono elementi della Falda Toscana
- Depositi marini del bacino dell'Elba - Pesa - Cerreto Guidi (Pliocene inf. medio)**
- Argille e argille sabbiose con intercalazioni di sabbia e sabbia argillosa.
 - in facies sabbioso limosa
 - in facies argillosa
- A** Traccia delle sezioni geologiche

Regolamento Urbanistico

QUADRO CONOSCITIVO

Comune di Fucecchio
Città Metropolitana di Firenze

Sindaco
Alessio Spinelli

Assessore all'Urbanistica
Alessio Sabatini

Responsabile del Procedimento
Arch. Marco Occhipinti

Garante della Comunicazione
Geom. Teodoro Epifanio

Gruppo di progettazione
Arch. Antonio Ciommiello
Arch. Andrea Colli Franzone
Arch. Donatella Varallo

Indagini geologico-tecniche
Studio associato Geoprogetti - Consulenze geologiche
Geol. Francesca Franchi
Geol. Emilio Pistilli

Approfondimenti idrogeologico-idraulici
Studio di ingegneria idraulica e ambiente
Ing. Gesualdo Bavecchi

Indagini sul territorio rurale
Studio associato franchimartinielagronomi - Associazione professionale
Agr. Guido Franchi
Agr. Federico Martinelli

Valutazione Ambientale Strategica e Valutazione di Incidenza
Società D.R.E.A.M. Italia Soc. Coop.
(Coordinatore) Geol. Leonardo Moretti

Aspetti socio-economici
Altamark - comunicazione e marketing
Dott. Alessio Falorni

A.4.1.1

Carta Geologica e Geomorfologica Nord
Scala 1:10.000
Curve di livello estratte dalla C.T.R. in scala 1:5.000
equidistanza 5 metri

ADOZIONE con Del. C.C. n. 16 del 7/04/2014
APPROVAZIONE con Del. C.C. n. 22 del 14/05/2015