

PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE ai sensi dell'art. 94 della L.R. 65/14



Comune di San Miniato
(Provincia di Pisa)

Comune di Fucecchio
(Città Metropolitana di Firenze)

Sindaco
Simone Giglioli

Sindaco
Alessio Spinelli

Responsabile del procedimento
Ing. Iuri Gatti
Comune di San Miniato

Coordinatore dell'Ufficio unico di Piano
Arch. Paola Pollina
Comune di Fucecchio

Garante dell'informazione e della comunicazione
Dot. Alice Fioridanti

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Urbanistica e Paesaggio
Arch. Mauro Ciampa
(capogruppo - coordinatore)
Architetti/Associazioni Ciampa

Arch. Chiara Ciampa
Arch. Giovanni Giusti

Tecnico rurale
Dot. Agr. Elisabetta Nenci

restituzione ed elaborazione cartografica
Pianif. J. Anita Pieroni

Esperto Sistemi Informativi Territoriali
Geog. Garces Ciurana Laura

Studi Geologici VAS e Vinca
Dot. Geol. Fabio Mezzetti

Dot. Agr. Roberto Bonaretti
Pianif. T. Fabio Iaconetti

Studi Idraulici
Dot. Ing. Alessio Gabrielli

Studi Archeologici
Prof. Monica Baldassari
Dot. Antonio Alberti

Studi socio-economici
Prof. Nicola Bellini

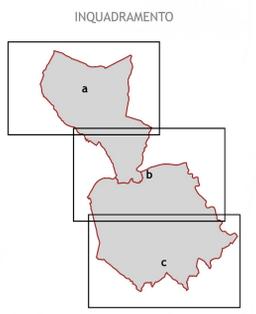
Aspetti Legali
Avv. Frida Scarpa

STUDIO GEOLOGICO ai sensi del DPR 581/2020

CARTA GEOLOGICO-TECNICA

TAVOLA
SG.02a

Scala 1:10.000



- ### LEGENDA
- Confini comunali
 - Perimetro del territorio urbanizzato
 - Terreni di copertura**
 - Terreni contenenti resti di attività antropica
 - Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbie di conoidi alluvionali
 - Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbie di terrazzo fluviale
 - Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia di argine/bare/canali
 - Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
 - di eluvi/colliuvii
 - Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
 - di falda detritica
 - Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
 - di terrazzo fluviale
 - Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
 - di eluvi/colliuvii
 - Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
 - di piana inondabile
 - Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla
 - di conoidi alluvionali
 - Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla
 - di conoidi detritica
 - Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità
 - Paludari
 - argille organiche di media-alta plasticità, limi organici
 - Lacustri
 - Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità
 - di scorie laviche
 - Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità
 - di terrazzo fluviale
 - argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre
 - di piana inondabile
 - argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre
 - di terrazzo fluviale
 - Substrato geologico**
 - Granulare cementato, stratificato
 - Coesivo sovraconsolidato, stratificato
 - Forme di superficie e sepolte**
 - Cono detritico
 - Conoidi alluvionali e di origine mista
 - Area a calanchi e forme similari
 - Area di sbancamento, cava o miniera a cielo aperto
 - Depositi di versante
 - Orli di scarpata morfologica naturale o artificiale
 - Asi di palaoalveo
 - Elementi tettonico-strutturali**
 - Faglie
 - Instabilità di versante**
 - Frana complessa - attiva
 - Frana complessa - quiescente
 - Frana di colata - attiva
 - Frana di colata - inattiva
 - Frana di colata - quiescente
 - Frana di crollo - attiva
 - Frana di crollo - inattiva
 - Frana di crollo - quiescente
 - Frana di scorrimento - attiva
 - Frana di scorrimento - quiescente
 - Frana di scorrimento - stato non definito
 - Frana di movimento non definito - attiva
 - Frana di movimento non definito - quiescente
 - Frana di movimento e stato non definito
 - Elementi geologici e idrologici**
 - Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità (m)
 - Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità (m)
 - Pozzo o sondaggio con profondità indeterminata
 - Racchia di sezione geologico-tecnica significativa e rappresentativa del modello del sottosuolo

