

### **COMUNE DI QUARRATA**

PROVINCIA DI PISTOIA



# REGOLAMENTO URBANISTICO

approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. pubblicato sul BURT n.

> Arch. Riccardo Bartoloni Progettisti:

Arch. Riccardo L. Breschi

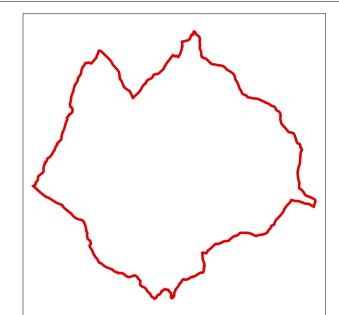
Dott. Geol. Ferruccio Capecchi Indagini geologiche: Dott. Geol. Gaddo Mannori

Anna Maria Venturi

Analisi agronomica e forestale: Dott. Marco Cei

Arch. Caterina Biagiotti Responsabile del servizio urbanistica:

Garante per la comunicazione:



AGGIORNAMENTO DEL QUADRO CONOSCITIVO **TERRITORIO COLLINARE Quarrata sud** 

G 4.3

Il Sindaco: Sabrina Sergio Gori L'Assessore all'Urbanistica: Luca Gaggioli

Scala 1:5.000

#### CARTA GEOMORFOLOGICA

#### Materiali di riporto

Depositi di frana in evoluzione Accumuli gravitativi di materiali di varia pezzatura con indizi di movimento

Depositi di frana senza indizi di evoluzione

Accumuli gravitativi di materiali di varia pezzatura senza indizi di movimento

#### Depositi alluvionali recenti

Limi e argille prevalenti

Depositi detritici eluvio-colluviali

Accumuli eterogenei costituiti da clasti di varia pezzatura con matrice limoso argillosa, derivanti da alterazione in situ delle formazioni del substrato e soggetti in alcuni casi a trasporto ad opera delle acque di ruscellamento

#### Accumuli di materiali eterogenei di origine colluviale misti a depositi fluviali. Ghiaie e sabbie miste a clasti

Depositi alluvio colluviali

a spigoli vivi in matrice limoso-argillosa

Argille e sabbie lacustri Argille limose e sabbie rossastre talora sovraconsolidate

#### con rari inclusi di ciottoli arenacei spesso decementati Età: Villafranchiano sup.

**Calcare Alberese** Marne, calcari marnosi, calcareniti di colore biancastro Età: Eocene medio

### Complesso argillitico

Argilliti prevalenti talora in giacitura caotica con calcari e calcareniti presenti in strati e blocchi isolati

Età: Cretaceo sup.-Eocene inf.

### Macigno

Alternanza di arenaria a grana da media a grossolana e sottili intercalazioni di siltiti

Età: Oligocene sup.

Misure di strato

### Elementi di geomorfologia

шш Bordo di aree con processi morfologici in evoluzione

Aree interessate da movimenti di massa superficiali **₩** 

Aree soggette ad erosione diffusa

Dissesto in evoluzione di modeste dimensioni non cartografabili

## CARTA DI PERICOLOSITA' GEOLOGICA

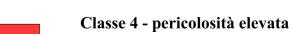
### Classe 2 - pericolosità bassa

Corrisponde a situazioni geologico-tecniche e morfologiche apparentemente stabili, con problematiche di moderata entità definibili in fase di indagini di supporto alla progettazione

### Classe 3 - pericolosità media

Sottoclasse 3a - pericolosità medio-bassa. In essa ricadono le aree in genere acclivi con caratteristiche litologiche favorevoli in linea generale alla stabilità, in assenza di indizi significativi di dissesto; limitate possibilità di fenomeni franosi di modesta estensione

Sottoclasse 3b - pericolosità medio-alta. In essa ricadono le aree in genere acclivi con caratteristiche litologiche e geomorfologiche generalmente sfavorevoli alla stabilità. Pur in assenza di movimenti franosi attivi si rilevano numerosi indizi di instabilità diffusa



Comprende le aree con frane attive o quiescenti