

QUADRO CONOSCITIVO
SISTEMA TERRITORIALE CONTEMPORANEO
INDAGINE DEI TESSUTI URBANI

elaborato **5.3.4**
scala **1:5.000**

Analisi della permeabilità dei suoli

Sintesi:
Alberto Cimri
Assessore all'urbanistica, territorio e paesaggio
Irene Cristofari
Responsabile Ufficio di Piano SUAP
Dot.ssa Alma Mezzina

Documento assunto con delibera G.C. n.101 del 23/12/2021
Adozione: delibera C.C. n.52 del 10/11/2022
Approvazione: delibera C.C. n. ...

revisioni:

elaborato redatto da:

Ufficio di piano (delibera g.c. n. 44 del 01/06/2023)
dot. Anna Mezzina - Responsabile Ufficio di Piano
dot. Cristina Colli - dipendente in servizio presso la Segreteria del Settore Lavori Pubblici, Patrimonio e Ambiente;
ing. Andrea Vanni - dipendente in servizio presso l'Ufficio Tributi;
dot. Davide Zanoni - Responsabile del Settore Coordinamento Segreteria;
dot. Daniele Franchi - dipendente in servizio presso il Settore Lavori Pubblici, Patrimonio e Ambiente;
ing. Davide Giovannini - Responsabile del Settore Lavori Pubblici, Patrimonio e Ambiente;
dot. Cristina Lupo dipendente in servizio presso il Settore Edilizia Privata, SUAP e Urbanistica.

Hanno collaborato alle precedenti fasi:
- Per il Comune: Arch. Mariastella Boeri che ha ricoperto il ruolo di Responsabile dell'Ufficio di Piano nella fase di adozione e Arch. Silvano Corio.
- Per la Progettazione della VaSAT: dott. For. Giovanni Trentonini

Gruppo di lavoro

Collaboratori dell'Ufficio di piano nella fase preliminare

Comune di Quattro Castella, Uff. Progettazione ed Energia:
- geom. Daniela Franchi - Cartografia
- ing. Davide Giovannini - Quadro conoscitivo Energia, Rifiuti
Comune di Quattro Castella, collaboratori amministrativi:
- Sabrina Domenichini - Segreteria amministrativa
- Carlotta Montanari - Aff. amministrativa e contabile

arch. Laura Domenichini, indagine patrimonio edilizio in territorio rurale, revisione ed aggiornamento quadro conoscitivo, indagini di ripercussione
arch. Carlo Petrelli, revisione ed aggiornamento quadro conoscitivo
arch. Federica De Gregorio, revisione ed aggiornamento quadro conoscitivo

Progettisti del PUG - MATS Soc. Coop.
- urb. Raffaele Gerometta - Direttore tecnico
- arch. Carlo Barbantano - Progettista responsabile
- dott. For. Giovanni Trentonini
- arch. Susi Falchi
- arch. Chiara Biagi
- ing. Giuseppe Fedorini
- Andrea Franceschini - Cartografia

Consulenti e progettisti esterni

Centro Cooperativo di Progettazione di Reggio Emilia, Redazione del Quadro Conoscitivo nella fase di formazione del PUG, anno 2006/2007
- dott. Gianni Trabassi, Aggraffamenti inerti e patrimonio archeologico e la potenzialità archeologica del territorio
- dott. Massimo Gregori - Suoli, Aggiornamento del inventario del dissesto e microzonazione sismica
- dott. Massimo Domenichini, Studio delle componenti naturali del territorio
- Arch. Stefano di Reggio Emilia, Servizio Pianificazione Territoriale e Urbanistica, Aggiornamento sulla qualità di aria, acqua, miglioramento del microclima
- Studio Alfa spa, Aggiornamento la mobilità e inquinamento acustico

Ulteriori contributi

Progetto LOTD, indagini storiche e paesaggistiche:
- arch. Giuliana Melli, arch. Cristoforo Gualandri, Responsabili del Progetto;
Struttura tecnica per la sperimentazione della LR 24/2017
- Regione Emilia Romagna, Servizio Pianificazione Territoriale e Urbanistica, dei Territori e del Paesaggio,
Responsabile arch. Roberto Gabriellini, tecnico di riferimento arch. Mariavita Capelli
- Provincia di Reggio Emilia, Servizio Pianificazione Territoriale,
Dirigente arch. Anna Maria Campori, tecnico di riferimento arch. Elena Pastorelli, dott. urb. Renzo Pavignani

LEGENDA

 Confine comunale

 Perimetro del territorio urbanizzato vigente (L.R. 47/1978)

Grado di permeabilità delle superfici

 Superfici asfaltate - permeabilità 0%

 Superfici cortili - permeabilità 50%

 Superfici verde pertinenziale - permeabilità 75%

 Superfici prato attrezzato - permeabilità 90%

 Superfici campo coltivato - permeabilità 100%

 Aree boschive da PTCP

