

PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE

In forma associata tra

il Comune di Bibbiona e il Comune di Casale Marittimo

Progettista

Arch. Giovanni Pardini

Responsabile IAS

Arch. Gabriele Bianchetti

Collaborazione al progetto

Plan. Emanuele Sacchi

Scat. geologica

GEORGIOETTI STUDIO ASSOCIATO

Geol. Emilio Petrelli

Collaborazione grafica e GIS

Paes. Giulia Marini

Provincia di Livorno e

Provincia di Pisa

Ufficio Unico di Piano

Responsabile dell'Ufficio unico di Piano

Comm. Sandro Cusi

Gestione dell'informazione

Rag. Roberto Menghi

COMUNE DI BIBBIONA

Responsabile dell'Ufficio Tecnico

Geom. Sandro Cusi

Sindaco Comune di Bibbiona

Massimo Fedi

COMUNE DI CASALE MARITTIMO

Responsabile dell'Ufficio Tecnico

Geom. Sandro Fattucci

Sindaco Comune di Casale Marittimo

Cristina Marzi

Carta Geomorfologica

Modificata in seguito alle richieste del Genio Civile

Adottato con Del. C.C. n.

Tav.

QG03

del

Scala 1:10.000

Dicembre 2023

Legenda

Limiti comunali

Bibbiona

Casale Marittimo

Laghi

Forme e processi geomorfologici lineari

Erosione incanalata

Scarpata fluviale

Scarpata priva di segni di attività marcata

Scarpata stabilizzata naturalmente

Terrazzamenti

Forme e processi geomorfologici areali

Area di influenza scarpate

Dilavamento diffuso

Erosione di sponda

Franosità diffusa attiva

Franosità diffusa inattiva

Falda detritica

Frane:

Frana attiva

Frana quiescente

(nel comune di Bibbiona la perimetrazione delle frane comprende anche l'area di influenza)

Forme antropiche

Rilevati antropici

Ex Cave

Ambienti di sedimentazione particolari

Sedimenti di spiaggia emersa

Sedimenti eolici

Sedimenti palustri di plana costiera

Sedimenti alluvionali attuali e recenti

Sedimentazione di corridoio alluvionale