

PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE

In forma associata tra

il Comune di Bibbiona e il Comune di Casale Marittimo

Progettista

Arch. Giovanni Parini

Responsabile VLS

Arch. Gianluigi Sacchetti

Collaborazione al progetto

Plan. Emanuele Sacchetti

Studi geologici

GEOMODULI STUDIO ASSOCIATO

Elaborazione grafica e GIS

Piero Galati Marzulli

Provincia di Livorno e

Provincia di Pisa

Ufficio Unico di Piano

Responsabile dell'Ufficio unico di Piano

Geom. Sandro Genti

Giunta dell'Informazione

Reg. Roberta Minghi

COMUNE DI BIBBIONA

Responsabile dell'Ufficio Tecnico

Geom. Sandro Genti

Sindaco Comune di Bibbiona

Massimo Fedi

COMUNE DI CASALE MARITTIMO

Responsabile dell'Ufficio Tecnico

Geom. Stefano Fantuzzi

Sindaco Comune di Casale Marittimo

Cristina Marz

Carta della Pericolosità Idraulica

Adottato con Del. C.C. n. **Tav. QG12** del **Febbraio 2020**

Scala 1:10.000

DETTAGLIO LOCALITA' LA CASETTA, CASALE MARITTIMO

Scala 1:5.000

DETTAGLIO LOCALITA' CASALE MARITTIMO

Scala 1:5.000

Legenda

Limiti comunali

- Bibbiona
- Casale Marittimo

Reticolo idrografico

- Tratti non facenti parte del reticolo idrografico della LR 79/2012 ma rappresentabili dal punto di vista cartografico
- Tratti facenti parte del reticolo idrografico della LR 79/2012 (nel continuo, lett. "s") su cui si applica la fascia di tutela pari a 10m a partire da ciascun ciglio di sponda (LR 41/18)

- Zona con battenti idraulici definiti
- Opere strutturali per la riduzione del rischio idraulico
- A.S.I.P. - Aree strategiche per interventi di riduzione del rischio idraulico

CLASSI DI PERICOLOSITA' IDRAULICA ai sensi del DPGR 53/R/2011

Pericolosità idraulica molto elevata

Alluvioni frequenti ai sensi della L.R.41/2018, interessate da allagamenti con $T_r < 30$ anni

- I.4 - Da strumenti sovraordinati (PGRA - P3)
- I.4 - Da studio idraulico non recepito nel PGRA (nel Comune di Casale Marittimo)

Pericolosità idraulica elevata

Alluvioni poco frequenti ai sensi della L.R.41/2018, interessate da allagamenti con $30 < T_r < 200$ anni

- I.3 - Da strumenti sovraordinati (PGRA - P2)
- I.3 - Da studio idraulico non recepito nel PGRA (nel Comune di Casale Marittimo)
- I.3 - Da criteri morfologici

Pericolosità idraulica media

Aree interessate da allagamenti con $200 < T_r < 500$ anni

- I.2

Pericolosità idraulica bassa

Aree interessate da allagamenti con $T_r > 500$ anni

- I.1