PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE
in forma associata tra
il Comune di Bibbona e il Comune di Casale Marittimo

Provincia di Livorno e Provincia di Pisa

Progettista
Arch. Giovanni Portanti

Responsabile VAS
Arch. Gabriele Bianchetti

Collaborazione al progetto
Pian. Emanuele Bechelli

Staff progetto
GEOPROGETTI STUDIO ASSOCIATO
Geol. Emilio Pratelli

Staff idraulico
H.S. Ingegneria s.r.l.
Ing. Simone Pescetto

Elaborazione grafica e GIS
Pian. Giulia Mangini

Ufficio Unico di Piano
Responsabile dell'Ufficio unico di Piano
Geom. Sandro Cerri

Garante dell'informazione
Ing. Roberta Menghi

COMUNE DI BIBBONA
Responsabile dell'Ufficio Tecnico
Geom. Sandro Cerri

Sindaco Comune di Bibbona
Massimo Fedeli

COMUNE DI CASALE MARITTIMO
Responsabile dell'Ufficio Tecnico
Geom. Stefano Fantacci

Sindaco Comune di Casale Marittimo
Claudia Morelli

Quadro conoscitivo –
Morfotipi del PIT-PPR: La rete ecologica

Tav.
QC10.2

Scala 1:10.000

Adottato con Del. C.C. n. del

Febbraio 2020

Legenda

Elementi strutturali della rete ecologica

Rete degli ecosistemi forestali

- Matrice forestale ad elevata connettività
- Nuclei di connessione ed elementi forestali isolati
- Corridoio ripariale

Rete degli ecosistemi agropastorali

- Nodo degli agroecosistemi
- Matrice agroecosistemica collinare
- Matrice agroecosistemica di pianura
- Agroecosistema frammentato attivo
- Agroecosistema frammentato in abbandono con ricolonizzazione arborea/arbustiva
- Agroecosistema intensivo

Ecosistemi palustri e fluviali

- Corridoio fluviale
- Aree umide

Ecosistemi costieri

- Coste sabbiose con sistemi dunali integri o parzialmente alterati
- Coste sabbiose prive di sistemi dunali

Superficie artificiale

- Area urbanizzata

Elementi funzionali della rete ecologica

- Area critica per processi di artificializzazione
- Barriera infrastrutturale principale da mitigare
- Corridoio ecologico costiero da riqualificare
- Corridoio ecologico fluviale da riqualificare

Elementi cartografici di base

- Confine Comunale