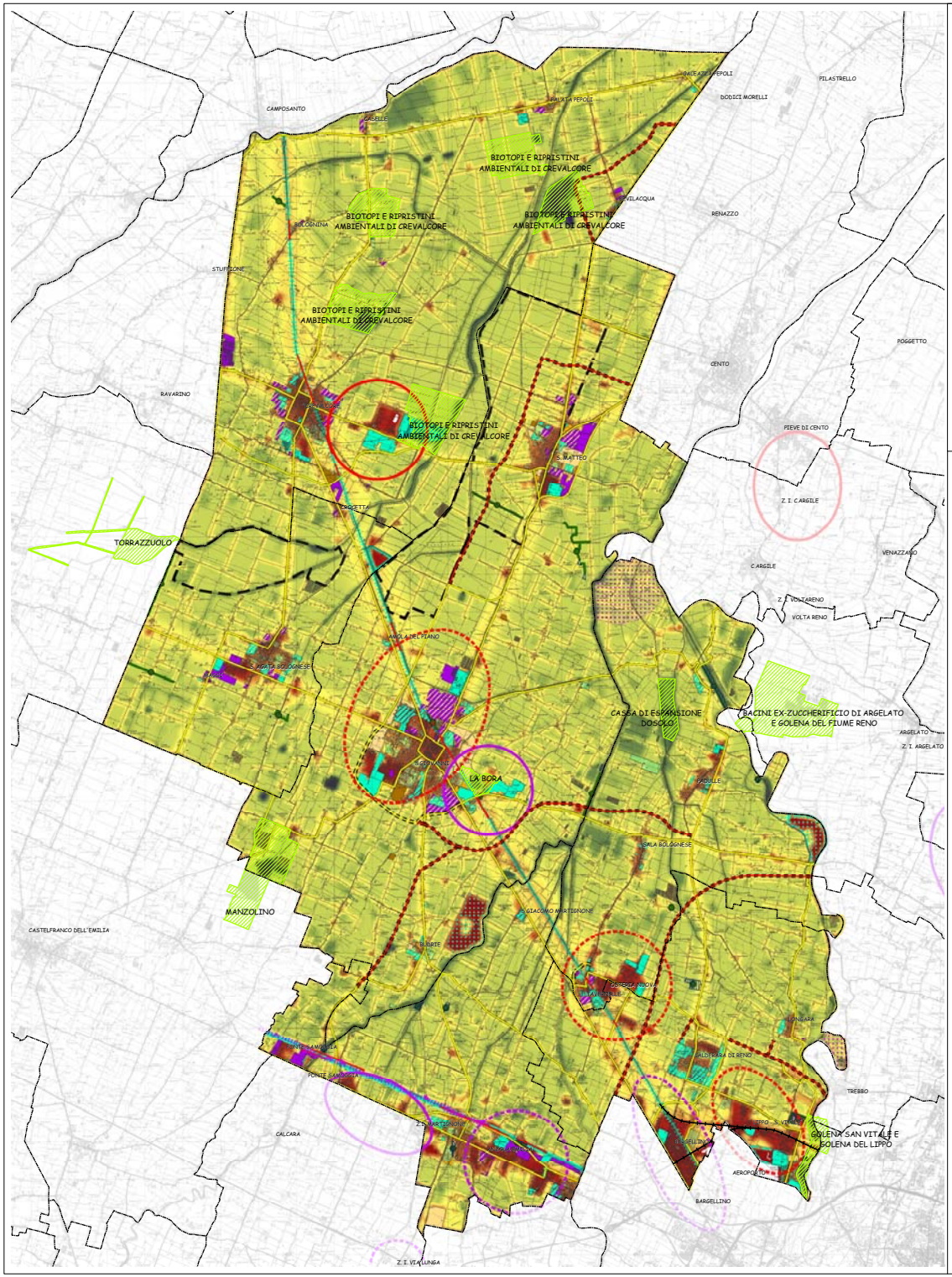

PSC TERRE D'ACQUA

PIANO STRUTTURALE COMUNALE

COMUNI DI ANZOLA DELL'EMILIA, CALDERARA DI RENO, SALA BOLOGNESE, CREVALCORE, SANT'AGATA BOLOGNESE, SAN GIOVANNI IN PERSICETO

QUADRO CONOSCITIVO

TERRITORIO RURALE: ECOSISTEMI

QUALITA' ECOSISTEMICA ED ELEMENTI DI CRITICITA'

scala 1:40.000 — QC.8/17

Ufficio di Piano dell'Associazione Terre d'Acqua: responsabile arch. Gabriella Maria Cevenini; collaboratori dott. arch. Maria Giovanna di Stefano, dott. arch. Alida Sanchini; responsabile di progetto: arch. Carla Fiammeni; consulenti e collaboratori per la analisi socioeconomiche e gli aspetti demografici: CLES; per gran parte degli studi: Paolo Emilio; per la analisi della pianificazione storica e dei tessuti urbani: arch. Lorena Cavalieri Manasse; per analisi dei siti archeologici: Museo Archeologico Ambientale di San Giovanni in Persiceto; per la analisi degli aspetti geologici, geomorfologici, sismici ed idraulici: dott. geol. Valentina Fiorentini, dott. geol. Gianluca Piccin, dott. geol. Emanuela Pasquali, ing. Michele Pagnoni; per la analisi della mobilità e del trasporto: ing. Andrea Cantoni, ing. Emmanuele Pavesi (Aimeri ed); per la analisi del rischio e della qualità dell'aria: dott. ssa Francesca Bernardini, ing. Irene Bergamini, ing. Giulio Tamassia (Aimeri ed); per la analisi del territorio rurale: dott. Salvatore Cannizzaro, arch. Camilla Pallavicini (Aimeri ed), dott. Michele Cannizzaro; per gli aspetti di valorizzazione del paesaggio: dott. Emanuele Manese;

Comitato tecnico dell'associazione Terre d'Acqua:
Comune di Anzola Emilia: arch. Daniela Tonini, Comune di Calderara di Reno: ing. Marco Lenzi, dott. arch. Emanuela Bassi, Comune di Crevalcore: ing. Domenico Scopelliti, geom. Mirna Gamberini, Comune di Sala Bolognese: geom. Giovanni Guglielmini, geom. Roberto Cipolli, Comune di San Giovanni in Persiceto: ing. Alberto Dall'Olio, arch. Elena Lenzini, arch. Giovanni Menzani, Comune di Sant'Agata Bolognese: arch. Claudia Grandi, geom. Claudio Guardigli

ASSOCIAZIONE INTERCOMUNALE TERRE D'ACQUA

VALORI DI QUALITA' ECOSISTEMICA

0 5 10 14 19 24 29 33 38 43 48 52 57 62 67 71 76

Basso — Medio — Medio alto — Alto

DETRATTORI ESISTENTI (elementi potenzialmente generatori di criticità sul paesaggio attualmente esistenti)

- "Corridoio" ferroviario linea BO-MI e alta velocità
- "Corridoio ferroviario linea BO-VR con raddoppio
- Discarico e impianto di compostaggio (S.Agata)
- Aree per interventi idraulici strutturali con potenzialità di valorizzazione ecologica - in fase di realizzazione
- Aree estrattive attive
- Aree produttive previste nei PRG vigenti già attuate
- Aree residenziali previste nei PRG vigenti già attuate
- Aree per servizi previste nei PRG vigenti già attuate

NUOVI ELEMENTI DI PRESSIONE (elementi potenzialmente generatori di criticità sul paesaggio previsti nella pianificazione vigente e non ancora attuati)

- Aree per interventi idraulici strutturali con potenzialità di valorizzazione ecologica - in previsione

Previsioni insediative dei PRG (non attuate)

- Aree produttive previste nei PRG vigenti non ancora attuate
- Aree residenziali previste nei PRG vigenti non ancora attuate
- Aree per verde pubblico previste nei PRG vigenti non ancora attuate
- Aree per servizi pubblici ed interesse pubblico previste nei PRG vigenti non ancora attuate
- Aree per attrezzature sportive previste nei PRG vigenti non ancora attuate

Previsioni insediative nelle Aree produttive sovracomunali suscettibili di sviluppo

- Ambiti produttivi di rilievo sovracomunale consolidati per funzioni miste manifatturiere e terziarie o la cui evoluzione è indirizzabile verso funzioni miste o terziarie
- Ambiti produttivi di rilievo sovracomunale suscettibili di sviluppo per funzioni prevalentemente produttive, manifatturiere e per funzioni logistiche
- Ambiti produttivi di rilievo sovracomunale consolidati per funzioni prevalentemente produttive manifatturiere
- Ambiti produttivi di rilievo sovracomunale suscettibili di sviluppo per funzioni miste produttive, logistiche e del commercio non alimentare

Previsioni infrastrutturali

- Viabilità
- Mitigazioni acustiche
- Mitigazioni paesaggistiche

- Siti di importanza comunitaria/Zone di protezione speciale
- Sistema delle partecipanze

INTERVENTI DI RIPRISTINO AMBIENTALE PER LA RETE ECOLOGICA
(Fonte: Centro Agricoltura Ambiente)

- Interventi lineari
- Interventi puntuali
- Interventi areali

- Viabilità principale esistente
- Viabilità in costruzione