OS1 - Ferrara città-paesaggio resiliente e antifragile
OS4 - Ferrara città interconnessa e accessibile

IL FIUME PO E LE SUE GOLENE

AP di riferimento: OS1/LS1/AP1, OS4/LS1/AP5, OS4/LS3/AP2, OS4/LS7/AP3

Luoghi e direttrici del progetto di tutela e/o di qualificazione paesaggistica e funzionale

Salvaguardia e qualificazione dei boschi ripariali nelle aree golenali (Fasce fluviali A e B, ex Titolo II delle Norme di Attuazione del PAI dell'AdBPo) con specie arboree idro-esigenti

Potenziali aree di laminazione e stoccaggio delle acque, da individuare in accordo con l'AbBPo

Qualificazione e potenziamento della rete idroviaria, come parte della rete TEN-T
AP di riferimento: OS4/LS3/AP2

I GRANDI CANALI

AP di riferimento: OS1/LS1/AP2, OS1/LS3/AP3, OS1/LS5/AP2, OS4/LS1/AP5, OS4/LS3/AP2, OS4/LS7/AP3

Luoghi e direttrici del progetto di tutela e/o di qualificazione paesaggistica e funzionale

Direttrici lineari e trasversali di fruizione pubblica e/o di rinaturazione spondale anche dei principali canali minori (Bianco, Poatello e Naviglio)

Darsena San Paolo da qualificare come grande spazio pubblico di fruizione e connessione con la rete dei canali

Aree di laminazione e stoccaggio delle acque

Qualificazione e potenziamento della rete idroviaria, in particolare dell'idrovia ferrarese
AP di riferimento: OS4/LS1/AP5, OS4/LS3/AP2

I TERRITORI AGRICOLI DELLE BONIFICHE DA TUTELARE E VALORIZZARE

Il territorio agricolo aperto
AP di riferimento: OS1/LS1/AP3, OS1/LS3/AP2, OS3/LS1/AP1-AP3, OS3/LS4/AP5

Il territorio agricolo frammentario e intercluso del periurbano
AP di riferimento: OS1/LS1/AP3, OS1/LS3/AP2-AP4, OS3/LS1/AP4, OS3/LS4/AP5

Il territorio agricolo di sperimentazioni colturali innovative ad alto livello di sostenibilità energetica e idraulica tra il Parco Bassani e il Po
AP di riferimento: OS1/LS3/AP5

Il territorio agricolo multifunzionale, attrezzato e boscato di regolazione microclimatica a sud dell'aeroporto

Luoghi e direttrici del progetto di tutela e/o di qualificazione paesaggistica e funzionale

Tessiture infrastrutturali di base da potenziare e qualificare
AP di riferimento: OS1/LS3/AP1

Maceri e specchi d'acqua
AP di riferimento: OS1/LS3/AP1

Paesaggi culturali agrari di tutela UNESCO
AP di riferimento: OS1/LS3/AP3

Aree agricole di tutela archeologica
AP di riferimento: OS1/LS3/AP3

Aree agricole impegnate da campi fotovoltaici da qualificare dal punto di vista ecosistemico
AP di riferimento: OS1/LS3/AP3

AREE BOSCATE, PARCHI, GIARDINI E ALTRI "PORI VERDI"

Potenziamento delle connessioni verdi tra il Parco delle mura e gli spazi aperti contigui intra ed extra moenia
AP di riferimento: OS1/LS2/AP2, OS1/LS5/AP2

Parchi, giardini e aree attrezzate nel Territorio Urbanizzato, verde di corredo stradale e aree verdi marginali
AP di riferimento: OS1/LS2/AP1, OS2/LS5/AP1

Aree boscate da confermare e qualificare
AP di riferimento: OS1/LS2/AP1, OS1/LS3/AP1

Luoghi e direttrici del progetto di tutela e/o di qualificazione paesaggistica e funzionale

Aree e direttrici di forestazione e densificazione vegetale anche per la regolazione microclimatica

"Pori verdi" delle aree dismesse
AP di riferimento: OS1/LS2/AP1, OS2/LS5/AP1

Anello verde di forestazione urbana attorno al polo chimico per il contrasto ai rischi ecosistemici e paesaggistici generati dalle attività produttive ivi concentrate
AP di riferimento: OS1/LS2/AP8

AREE PERTINENZIALI DI EDIFICI PUBBLICI E PRIVATI DI RIGENERAZIONE ECOLOGICO-AMBIENTALE DEL TU

Interventi di desealing, drenaggio e riciclo delle acque e incremento delle dotazioni vegetali
AP di riferimento: OS1/LS1/AP4-AP5, OS1/LS2/AP5, OS1/LS5/AP5, OS2/LS2/AP3

TRACCIATI STRUTTURANTI DI LIVELLO TERRITORIALE E URBANO DA QUALIFICARE DAL PUNTO DI VISTA FUNZIONALE ED ECO-PAESAGGISTICO

Ferrovie

Esistenti o in corso di realizzazione/completamento
Linea nazionale AV/AC, Intercity e Regionale Bologna-Venezia
Linea nazionale Ferrara-Rimini e linea regionale Codigoro-Stazione Ferrara-Poggio Rusco (completamento della bretella tra le due linee)
AP di riferimento: OS4/LS2/AP3, OS4/LS1/AP1-AP2

Adeguamento funzionale e potenziamento della connessione con la stazione di Ferrara
Binario ferroviario del polo chimico connesso alla stazione di Ferrara e alla rete TEN-T anche per lo sviluppo della ZLS
AP di riferimento: OS3/LS2/AP2

Metropolitana

Esistente o in corso di realizzazione/completamento
Tracciato della metropolitana Ferrara-Cona
AP di riferimento: OS1/LS2/AP3, OS4/LS2/AP1-AP2

Prolungamento fino a Pontelagoscuro di nuovo impianto
Prolungamento della linea e realizzazione della nuova stazione di Barco
AP di riferimento: OS1/LS2/AP3, OS4/LS2/AP1-AP2

Autostrade e raccordi autostradali

Esistenti o in corso di realizzazione/completamento
Autostrada A13
Raccordo autostradale Ferrara-Porto Garibaldi (PRIT 2025)
AP di riferimento: OS1/LS2/AP3, OS4/LS1/AP3

Di nuovo impianto
Autostrada regionale Cispadana (PRIT 2025)
AP di riferimento: OS1/LS2/AP3, OS3/LS2/AP1

Grandi assi stradali

Esistente o in corso di realizzazione/completamento
Tracciati di penetrazione urbana radiale o tangenziale e rotatorie da qualificare
AP di riferimento: OS1/LS2/AP3

Di nuovo impianto
Completamento della "Gronda nord" tra l'uscita autostradale Ferrara-nord e via Padova
Completamento dell'anello tangenziale nel quadrante est tra gli assi radiali di accesso di via Ravenna e via Pomposa
AP di riferimento: OS4/LS4/AP1-AP2

Ciclovie europee, nazionali, regionali e provinciali

AP di riferimento: OS4/LS6/AP1

Esistenti o in corso di realizzazione/completamento
Ciclovie europee e nazionali (Eurovelo 8 Mediterranea, Destra Po / VenTo)
Ciclovie regionali e provinciali (Bo-Fe, del Reno, ecc.)

Di nuovo impianto
Ciclovie previste da PRIT 2025, Provincia (Interreg BOOST5) e PNRR

Luoghi e direttrici del progetto di tutela e/o di qualificazione paesaggistica e funzionale

Grandi sistemi lineari e anulari di forestazione di valore paesaggistico ed ecosistemico, integrati con i paesaggi locali, le infrastrutture verdi e blu esistenti e la rete ciclabile
AP di riferimento: OS1/LS2/AP3

Potenziamento e qualificazione paesaggistica dei tracciati stradali e ferroviari di connessione tra la ZLS e le reti TEN-T
AP di riferimento: OS3/LS2/AP2

Corridoi TEN-T Mediterraneo e Baltico-Adriatico
Voce inserita nello schema di supporto tematico sulla mobilità

Esistenti o in corso di realizzazione/completamento
AP di riferimento: OS4/LS1/AP1-AP3-AP4-AP5, OS3/LS2/AP2

RETICOLO STRADALE MINORE E ALTRI SPAZI DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE DA QUALIFICARE DAL PUNTO DI VISTA FUNZIONALE ED ECO-PAESAGGISTICO

AP di riferimento: OS1/LS2/AP4, OS1/LS4/AP1-AP2, OS1/LS5/AP1-AP2-AP3-AP4-AP5, OS2/LS4/AP4, OS2/LS5/AP1-AP5, OS4/LS5/AP1

Strade, piazze e larghi di quartiere da adeguare

AP di riferimento: OS1/LS2/AP4, OS2/LS5/AP1

Esistenti da riqualificare/potenziare

Di nuovo impianto

Rete ciclabile di livello locale

AP di riferimento: OS2/LS5/AP1-AP5, OS4/LS5/AP1-AP3

Esistente o in corso di realizzazione/completamento

Di nuovo impianto

Tracciati extraurbani esistenti di attraversamento e accessibilità del territorio agricolo da riqualificare/potenziare anche per accogliere la mobilità ciclabile

AP di riferimento: OS4/LS5/AP2

Luoghi e direttrici del progetto di tutela e/o di qualificazione paesaggistica e funzionale
Voce inserita nello schema di supporto tematico sulla mobilità
AP di riferimento: OS2/LS5/AP1-AP5

ZTL

Zone pedonali esistenti

Zone pedonali di progetto del PUMS

LEZ (Low Emission Zone)

PARCHEGGI DA PERMEABILIZZARE IN PROFONDITÀ E QUALIFICARE CON ALBERATURE

Parcheggi di scambio e/o attestamento

Esistenti o in corso di realizzazione/completamento
AP di riferimento: OS1/LS4/AP2, OS4/LS3/AP3

Di nuovo impianto
AP di riferimento: OS4/LS3/AP4-AP5

Parcheggi di destinazione/locali

Esistenti o in corso di realizzazione/completamento
AP di riferimento: OS1/LS4/AP2

Di nuovo impianto

NODI INTERMODALI DA QUALIFICARE E POTENZIARE

AP di riferimento: OS4/LS3/AP1-AP2-AP3-AP4

Esistenti o in corso di realizzazione/completamento
Stazione di Ferrara, stazioni della metropolitana, Canale Boicelli-Po
AP di riferimento: OS4/LS3/AP1

Di nuovo impianto
Zona della Rivana

Attracchi fluviali

AP di riferimento: OS4/LS3/AP2

Esistenti da riqualificare/potenziare

Di nuovo impianto

ALTRI AMBITI PRIORITARI DI RIGENERAZIONE ECOLOGICO-AMBIENTALE

Corpi idrici da riqualificare dal punto di vista ecologico-ambientale
AP di riferimento: OS1/LS1/AP2

Ambiti interessati da suoli inquinati da bonificare e rigenerare prioritariamente
AP di riferimento: OS1/LS1/AP6

Ambiti interessati da "isole di calore" da permeabilizzare e piantumare prioritariamente
AP di riferimento: OS1/LS4/AP2

Ambiti relativi a suoli compromessi e/o impermeabilizzati con destinazioni connesse al metabolismo urbano (rottamazione veicoli, depositi a cielo aperto, cave) da bonificare, riqualificare e rinaturare
AP di riferimento: OS1/LS2/AP1-AP6, OS1/LS6/AP2

Aree urbane a pericolosità idraulica da interessare da interventi di adattamento al pericolo esondazione e alluvione e procedere a desealing ove possibile (PGRA Po e Reno)
AP di riferimento: OS1/LS1/AP1-AP2

Aree urbanizzate a rischio allagamento per le quali adeguare le reti di smaltimento e stoccaggio delle acque e incrementare la permeabilità dei suoli
AP di riferimento: OS1/LS1/AP5

ISOLE DIGITALI DA POTENZIARE E INCREMENTARE


AP di riferimento: OS4/LS7/AP2

"STRUTTURA URBANA MINIMA" DEL PIANO INTERCOMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE DA CONSOLIDARE

AP di riferimento: OS1/LS5/AP5

Aree di emergenza (attesa e ammassamento) da mettere in sicurezza contro i rischi naturali e gli eventi estremi ad essi collegati e da qualificare dal punto di vista ecologico-ambientale

Infrastrutture "di connessione" e "di accessibilità"
Voce inserita nello schema di supporto tematico



PUG COMUNE DI FERRARA

Piano Urbanistico Generale (PUG)
Legge Regionale n. 24/2017

Strategia per la Qualità Urbana ed Ecologico-Ambientale
Schema strategico di assetto del territorio
Infrastrutture di paesaggio verdi e blu e della mobilità

Piano Urbanistico Generale

TAV. **S1 nord**

sett. 2026

scala 1:20.000