

r_emiro.Giunta - Prot. 04/09/2024.0944205.F Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da Nitrati Gabriele, Pesaresi Paolo, Infoc



Chiron Energy
SPV 20 S.r.l.
Via Bigli, 2 - 20121, Milano
P.IVA e C.F. 12032580966
REA MI - 2636151

CHIRON ENERGY SPV 20 S.r.l.

VIA BIGLI, 2 - MILANO
C.F. e P.IVA 12032580966

Firmato da Paolo
Data: il 28/05/2024
alle 16:28:46 CEST

Regione Emilia - Romagna

Comune di Ozzano dell'Emilia

Città Metropolitana di Bologna

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo:

Lotto di impianti di produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica

"OZZANO 3" - "OZZANO 4" - "OZZANO 5"

Via Tolara di Sotto, snc

Oggetto:

INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Num. Rif. Lista:

-

Codifica Elaborato:

TAV.A01

Società di Ingegneria:



Solux s.r.l.

Via del Molino n.28, 60035 Jesi (AN)
Tel: 0731 20 50 54 - Email: info@soluxengineering.it
C.F. e P.IVA 02851330429 | Num. REA: AN - 263477
WWW.SOLUXENGINEERING.IT

Progettista:



Gabriele Nitrati

Firmato da
Gabriele Nitrati
Data: 28/05/2024
16:35:24 CEST

Incarico professionale ricevuto dalla Chiron Energy Asset Management s.r.l., società facente parte del Gruppo Chiron Energy

Cod. File:

234522_PD_TAV.A01_00.01

Scala:

-

Formato:

-

Codice:

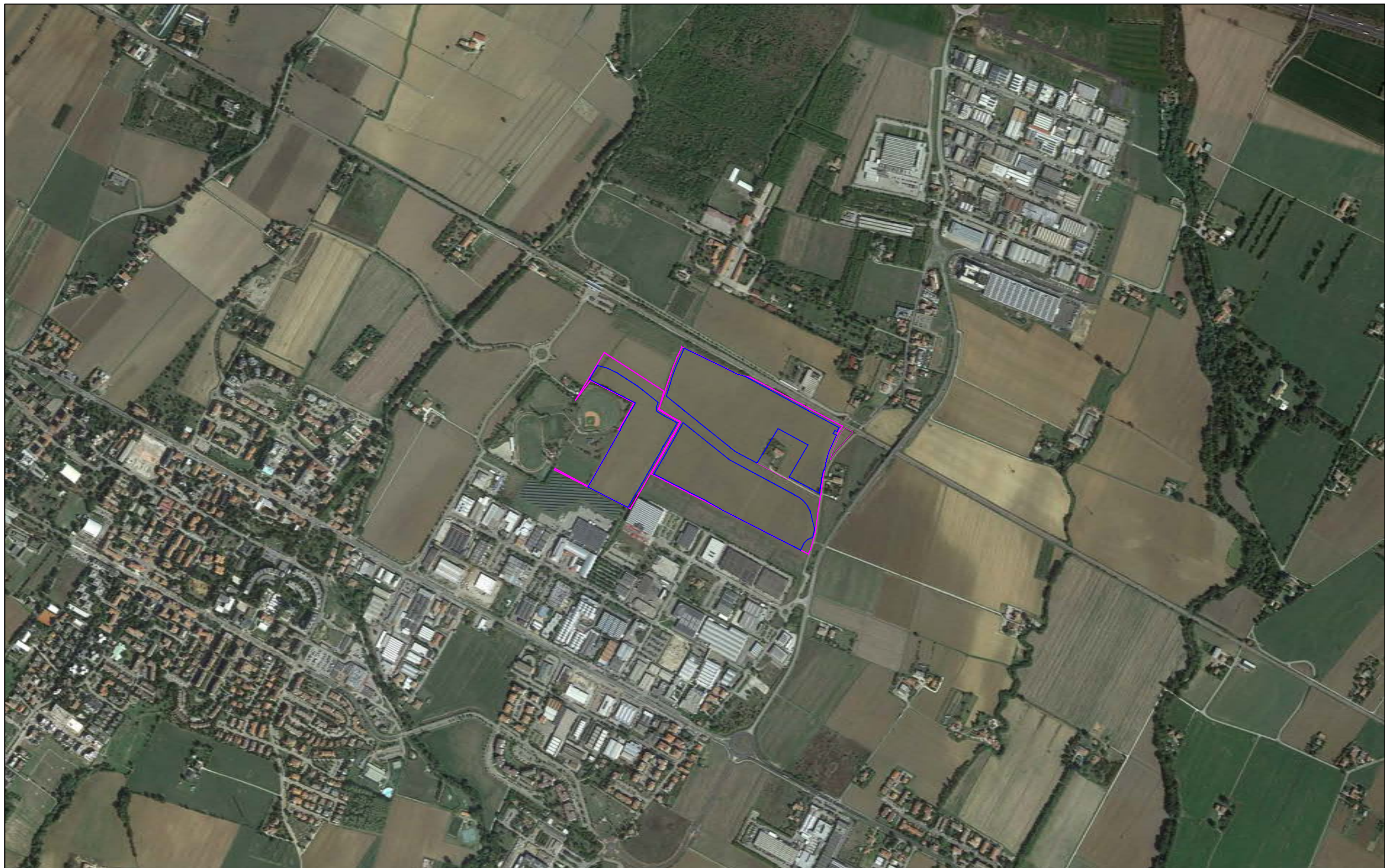
PD

Rev.:

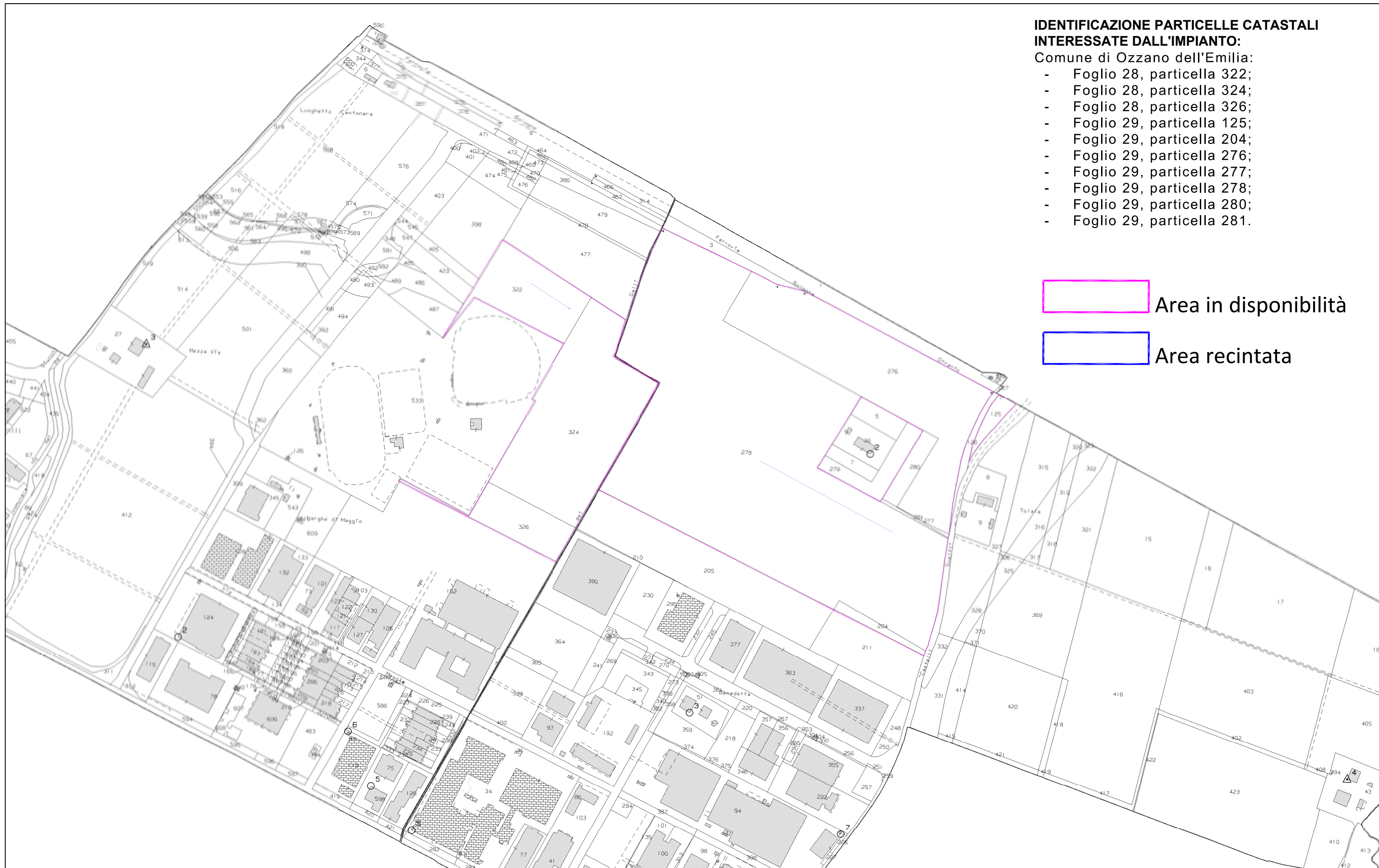
01

| Rev. | Data | Descrizione revisione: | Redatto: | Controllato: | Approvato: |
|------|---------|------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| 0 | 04/2023 | Prima emissione | Filippo Mangiaterra | Ing. Fabrizio Santini | Ing. Gabriele Nitrati |
| 1 | 05/2024 | Seconda emissione | Filippo Mangiaterra | Ing. Gaia D'Antonio | Ing. Gabriele Nitrati |
| 2 | | | | | |

SOLUX S.r.l. e CHIRON ENERGY SPV 20 S.r.l. si riservano la proprietà del presente elaborato che non può essere né riprodotto né comunicato a terzi senza autorizzazione.





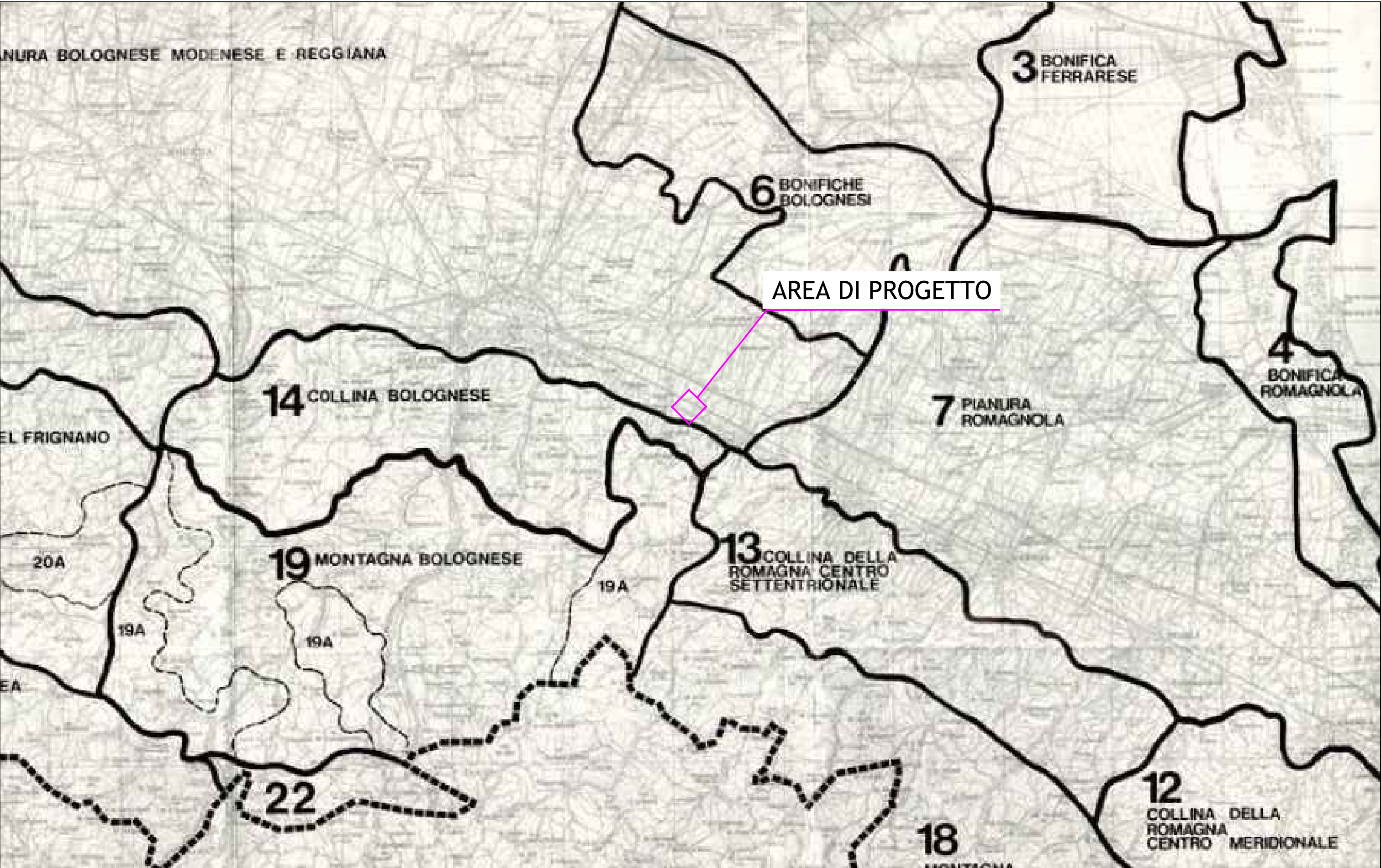


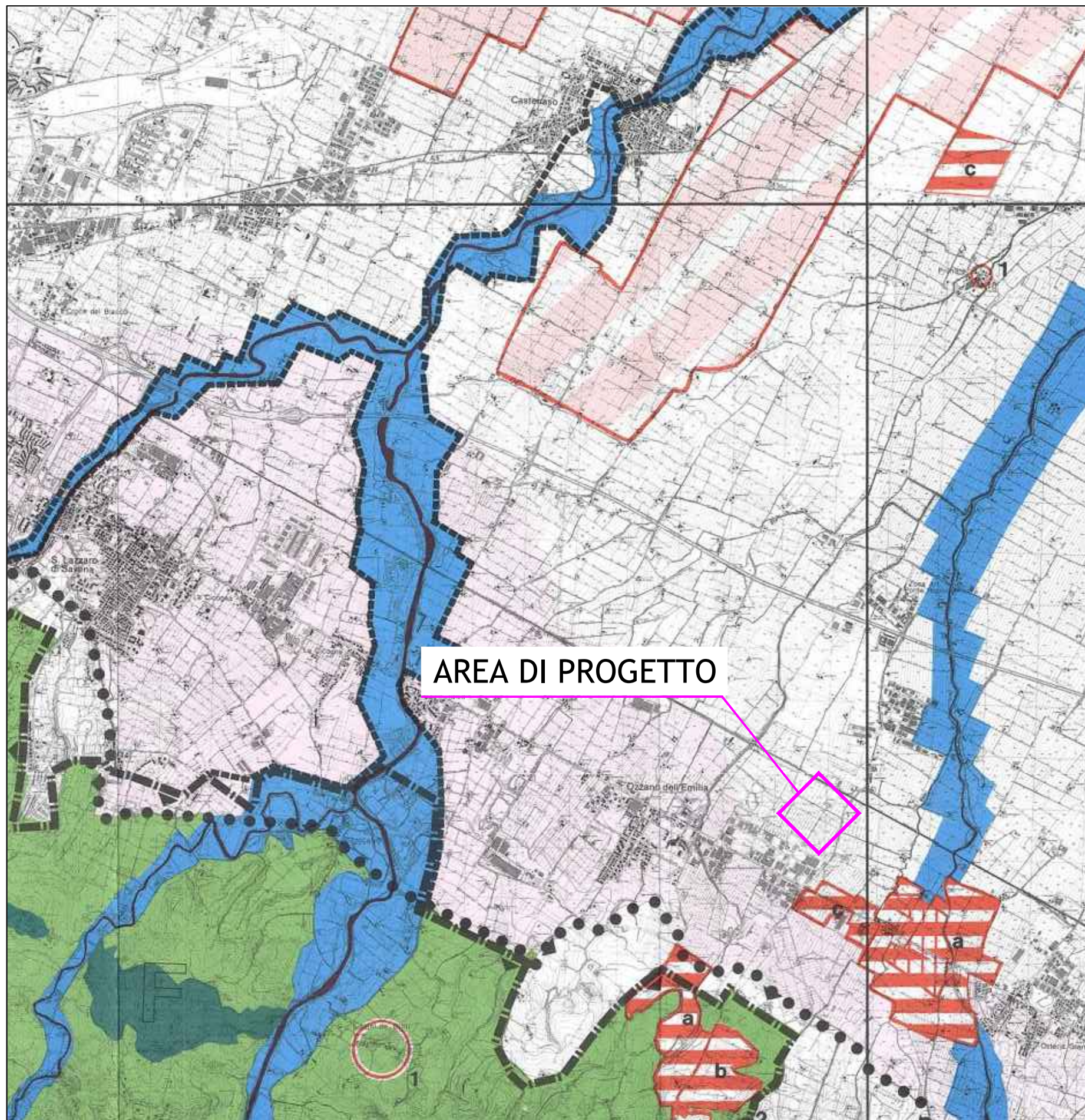
**IDENTIFICAZIONE PARTICELLE CATASTALI
INTERESSATE DALL'IMPIANTO:**

Comune di Ozzano dell'Emilia:

- Foglio 28, particella 322;
- Foglio 28, particella 324;
- Foglio 28, particella 326;
- Foglio 29, particella 125;
- Foglio 29, particella 204;
- Foglio 29, particella 276;
- Foglio 29, particella 277;
- Foglio 29, particella 278;
- Foglio 29, particella 280;
- Foglio 29, particella 281.

- Area in disponibilità
- Area recintata





LEGENDA

Sistemi e zone strutturanti la forma del territorio

SISTEMI

- Crinale (Art. 9)
- Collina (Art. 9)
- Costa (Art. 12)

COSTA

- Zone di salvaguardia della morfologia costiera (Art. 14)
- Zone di riqualificazione della costa e dell'arenile (Art. 15)
- Zone di tutela della costa e dell'arenile (Art. 15)

LAGHI, CORSI D'ACQUA E ACQUE SOTTERRANEE

- Zone di tutela dei caratteri ambientali di laghi, bacini e corsi d'acqua (Art. 17)
- Invasi ed alvei di laghi, bacini e corsi d'acqua (Art. 15)
- Zone di tutela dei corpi idrici superficiali e sotterranei (Art. 28)

Zone ed elementi di interesse paesaggistico ambientale

AMBITI DI TUTELA

- Zone di particolare interesse paesaggistico-ambientale (Art. 19)
- Zone di tutela naturalistica (Art. 25)
- Bonifiche (Art. 23)
- Dossi (Art. 20)

Zone ed elementi di particolare interesse storico

ZONE ED ELEMENTI DI PARTICOLARE INTERESSE STORICO-ARCHEOLOGICO

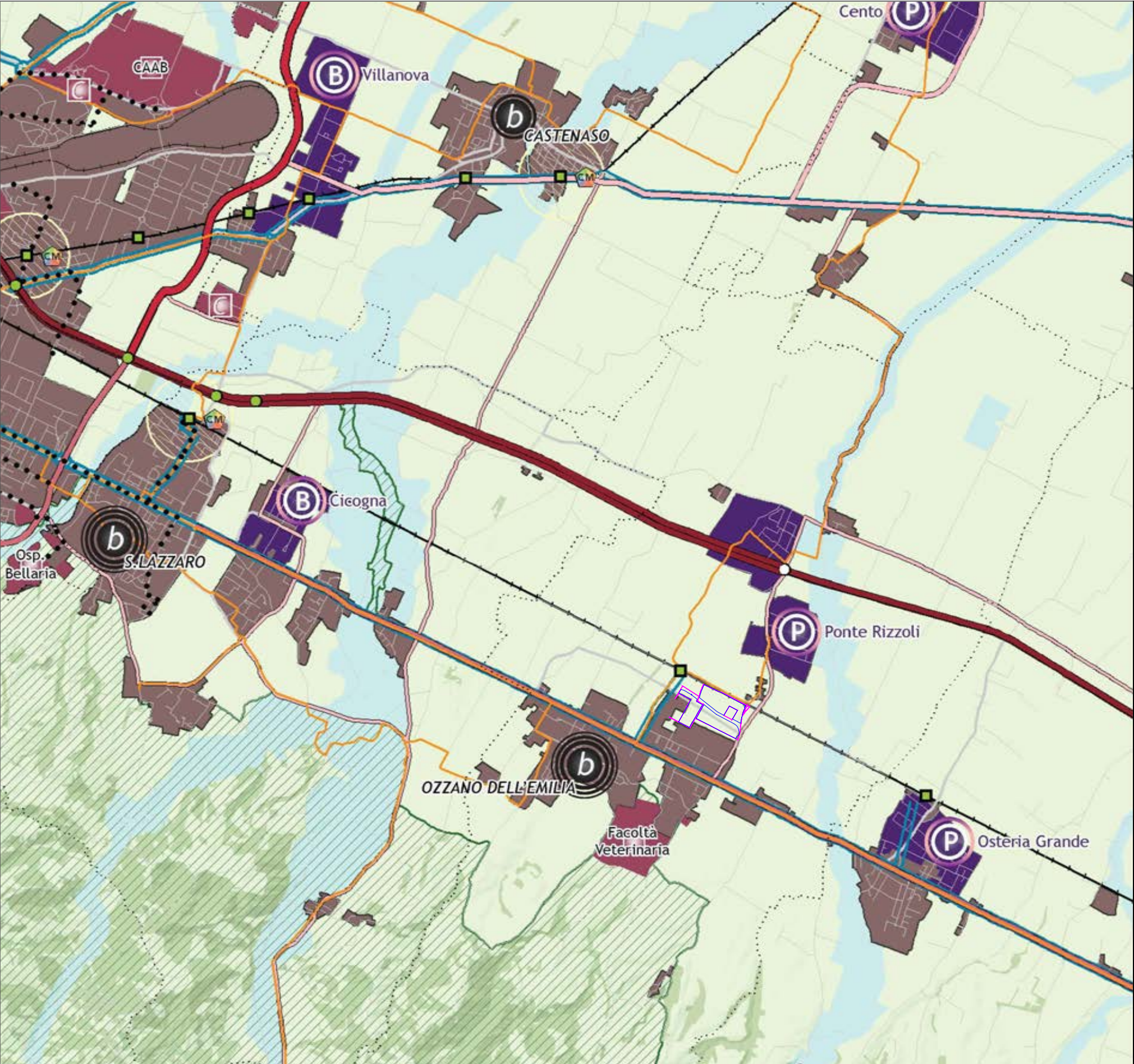
- Complessi archeologici (Art. 21a)
- Aree di accertata e rilevante consistenza archeologica (Art. 21b₁)
- Aree di concentrazione di materiali archeologici (Art. 21b₂)
- Zone di tutela della struttura centuriata (Art. 21c)
- Zone di tutela di elementi della centuriazione (Art. 21d)

INSEDIAMENTI STORICI

- N. Insediamenti urbani storici e strutture insediative storiche non urbane (Art. 22)

ZONE ED ELEMENTI DI INTERESSE STORICO E TESTIMONIALE

- Zone di interesse storico testimoniale (Art. 23)
- N. Città delle colonie (Art. 16)



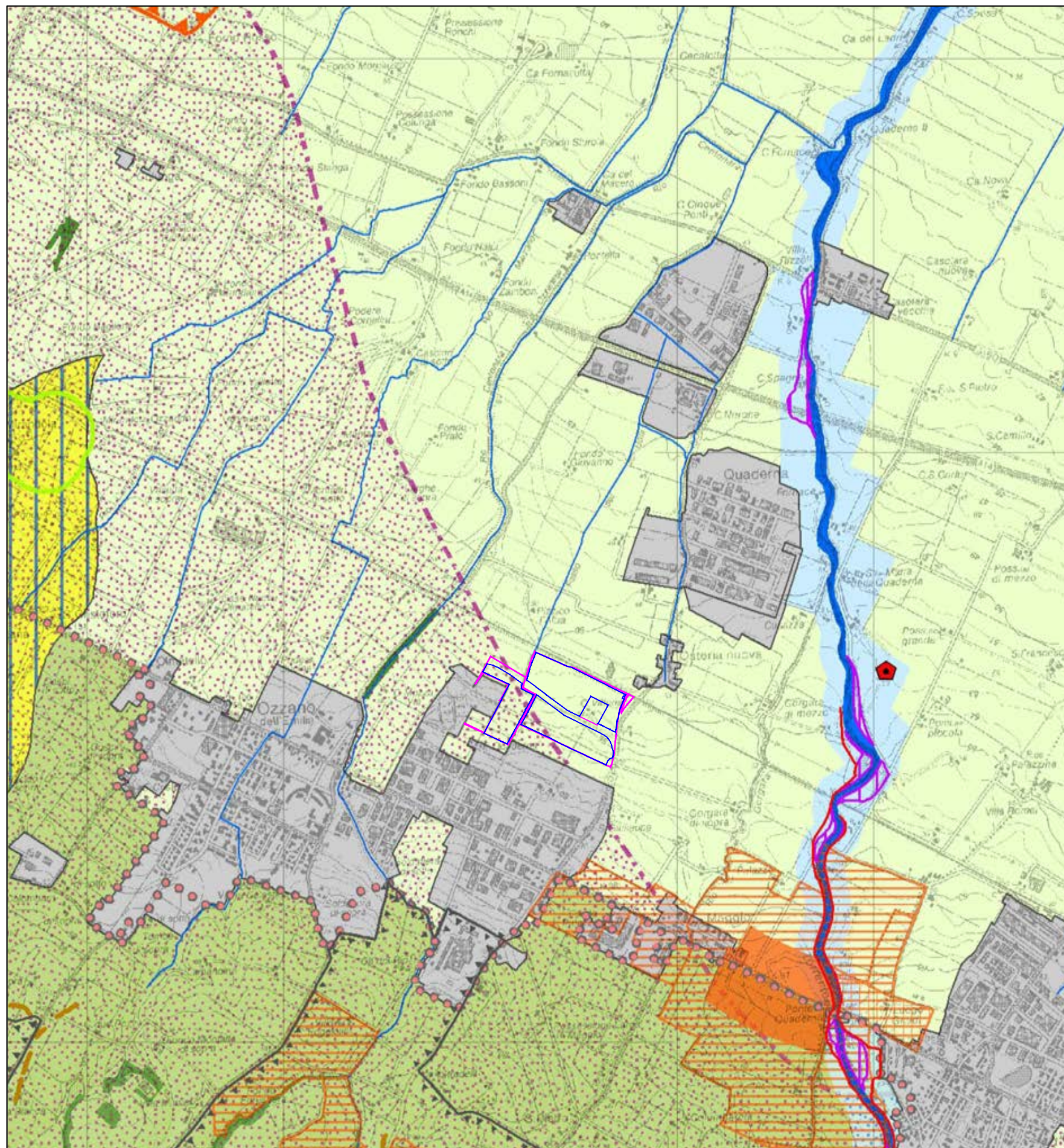
| TERRITORIO RURALE | |
|--|--|
| | Ecosistema agricolo |
| | Ecosistema forestale, boschivo e arbustivo |
| | Ecosistema delle acque ferme e correnti |
| | Aree protette |
| TERRITORIO URBANIZZATO | |
| Centri abitati e altre aree comprese nel territorio urbanizzato | |
| Presenza dei servizi (Art. 33) | |
| | Presenza dei servizi minimi |
| | Presenza dei servizi di base |
| | Presenza dei servizi specialistici |
| Giudizio di accessibilità (Art. 33) | |
| | Accessibilità buona |
| | Accessibilità media |
| | Accessibilità sufficiente |
| MODI E RETI | |
| Ambiti produttivi (Art. 42) | |
| | Hub metropolitani |
| | Ambiti produttivi sovracomunali di pianura |
| | Ambiti produttivi sovracomunali di collina |
| | Sistema produttivo della montagna |
| | Ambiti produttivi sovracomunali della conurbazione bolognese |
| Poli metropolitani integrati | |
| | Poli metropolitani integrati (Art. 43) |
| | Poli metropolitani a marcata caratterizzazione commerciale (Art. 44) |
| | Perimetro masterplan 2030 Aeroporto Marconi |
| Centri di mobilità | |
| | Centri di mobilità (Art. 45) |
| | Intorno di 500 metri dai centri di mobilità |
| Rete del TPM (Art. 46) | |
| | Rete ferroviaria AV |
| | Tracciati ferroviari |
| Stazioni ferroviarie | |
| | Stazioni ferroviarie esistenti |
| | Stazioni ferroviarie di progetto |
| | Metrobus |
| | People mover |
| Rete tranviaria di progetto | |
| | Tracciato e alternative di tracciato |
| Rete viaria | |
| | Sistema autostradale/tangenziale di Bologna |
| | Caselli e svincoli principali esistenti |
| | Caselli e svincoli principali di progetto |
| Grande rete nazionale e regionale | |
| | Tratti esistenti e finanziati |
| | Interventi di nuova realizzazione e riqualificazione |
| Rete di base regionale | |
| | Tratti esistenti e finanziati |
| | Interventi di nuova realizzazione e riqualificazione |
| Viabilità extraurbana secondaria di rilievo provinciale o interprovinciale | |
| | Tratti esistenti e finanziati |
| | Interventi di nuova realizzazione e riqualificazione |
| Viabilità extraurbana secondaria di rilievo intercomunale | |
| | Tratti esistenti e finanziati |
| | Interventi di nuova realizzazione |
| Viabilità urbana | |
| | Principali strade urbane o prevalentemente urbane |
| | Viabilità locale |
| Rete ciclabile | |
| | Rete ciclabile strategica e integrativa |
| | Campo base TAV (Tavola 1 PTCP) |



Area in
disponibilità



Area
recintata



ECOSISTEMI AGRICOLI

Ecosistema Agricolo della montagna collina (Art. 16 e 17)

- Aree agricole su terrazzi alluvionali
- Aree agricole su aree di ricarica di tipo A
- Aree agricole nelle aree montano-collinari intravallive

Ecosistema Agricolo della pianura (Art. 16 e 18)

- Aree agricole della Pianura Alluvionale
- Aree agricole costituenti zone di particolare interesse naturalistico e paesaggistico della pianura alluvionale
- Aree agricole della Pianura delle Bonifiche
- Aree agricole costituenti zone di particolare interesse naturalistico e paesaggistico della pianura delle bonifiche

AREE ED ELEMENTI INTERNI AGLI ECOSISTEMI AGRICOLI E NATURALI

Aree protette e Siti della Rete Natura 2000

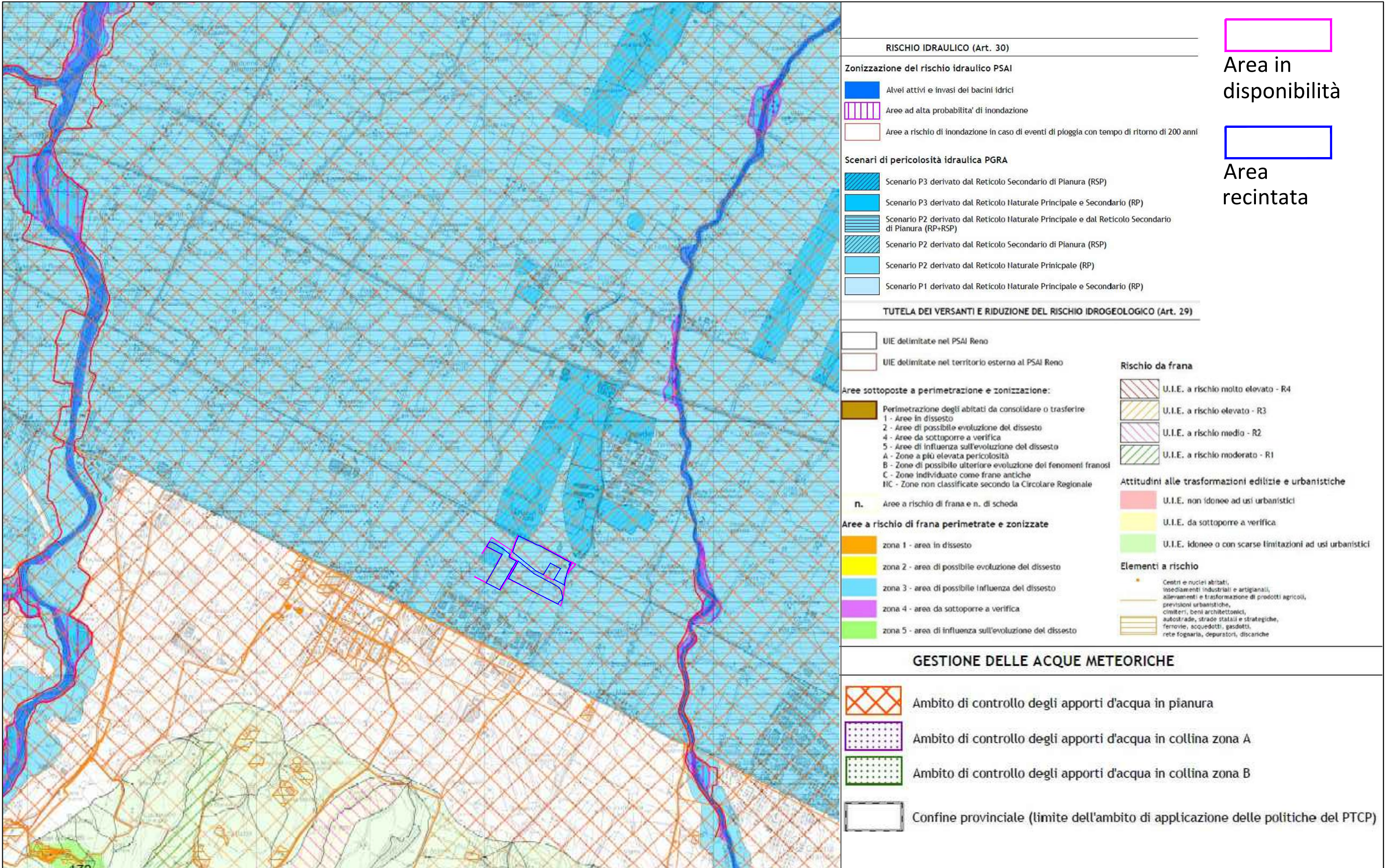
- Perimetro delle aree protette e Siti della Rete Natura 2000

Protezione acque sotterranee e superficiali

- Zone di protezione delle acque sotterranee nel territorio pedecollinare e di pianura
- Zone di protezione delle aree di alimentazione di sorgenti (certe e incerte) e delle zone di riserva
- Zone di protezione di captazioni delle acque superficiali
- Zone di rispetto delle sorgenti e pozzi

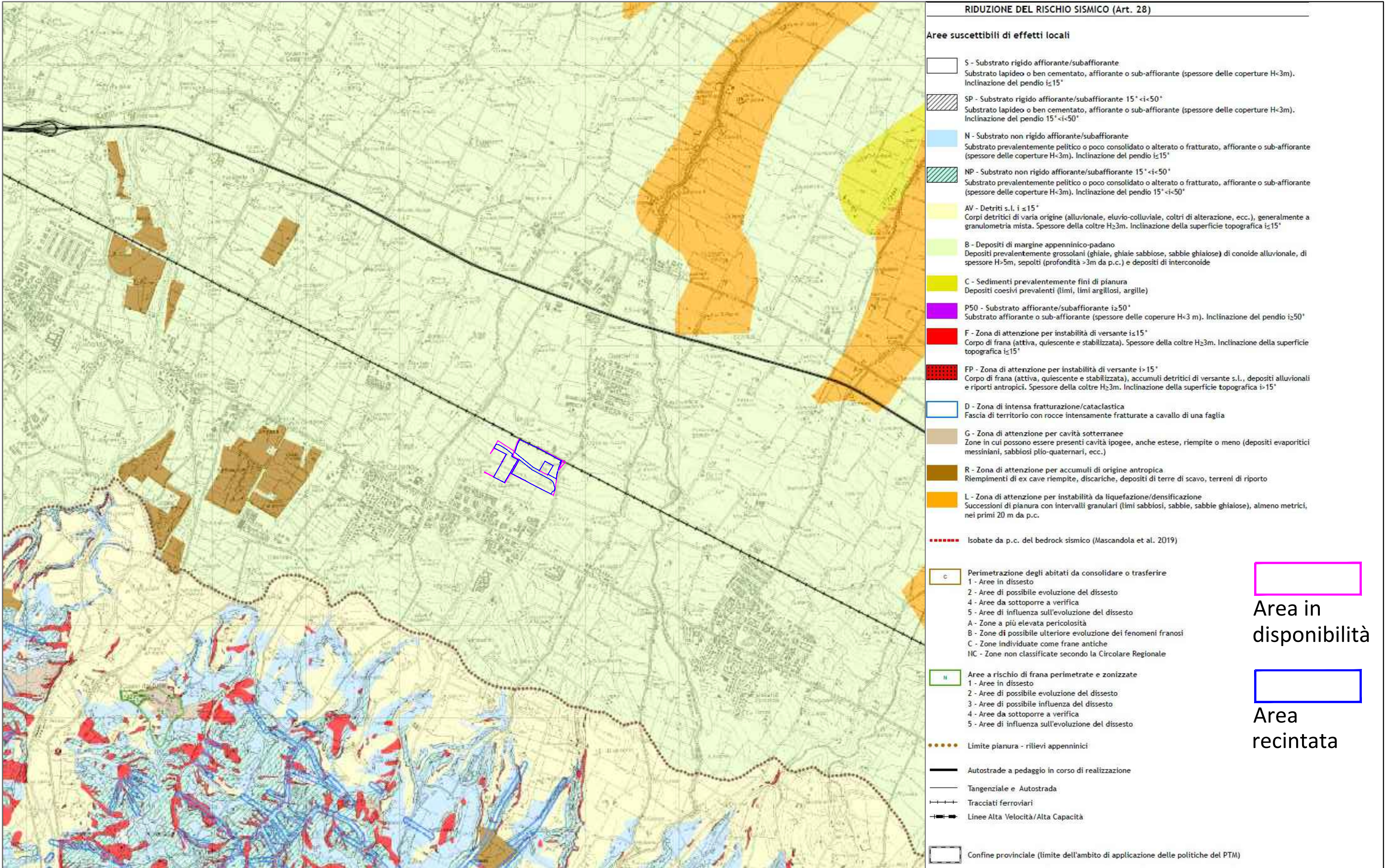
Area in disponibilità

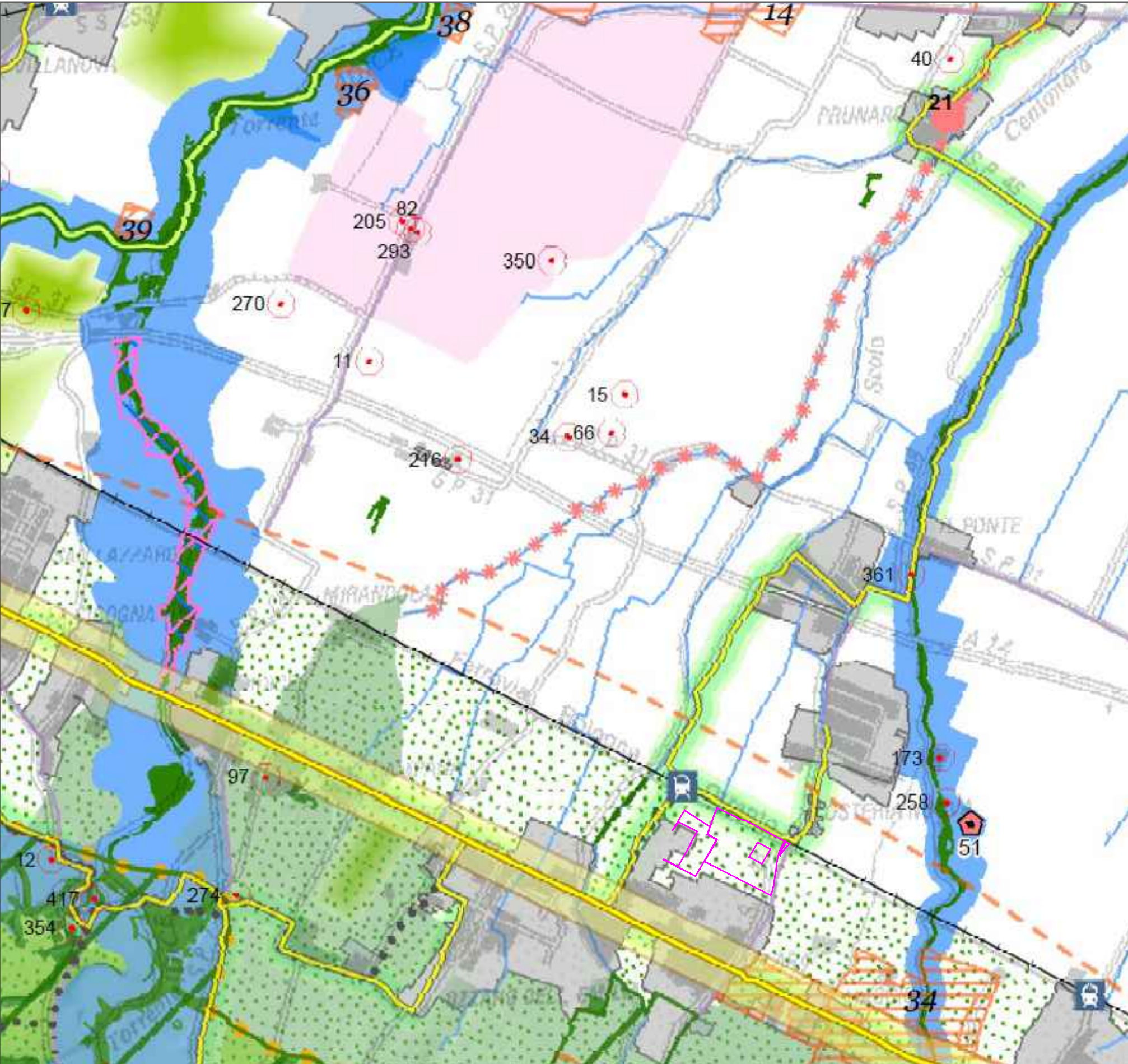
Area recintata



Area in
disponibilità

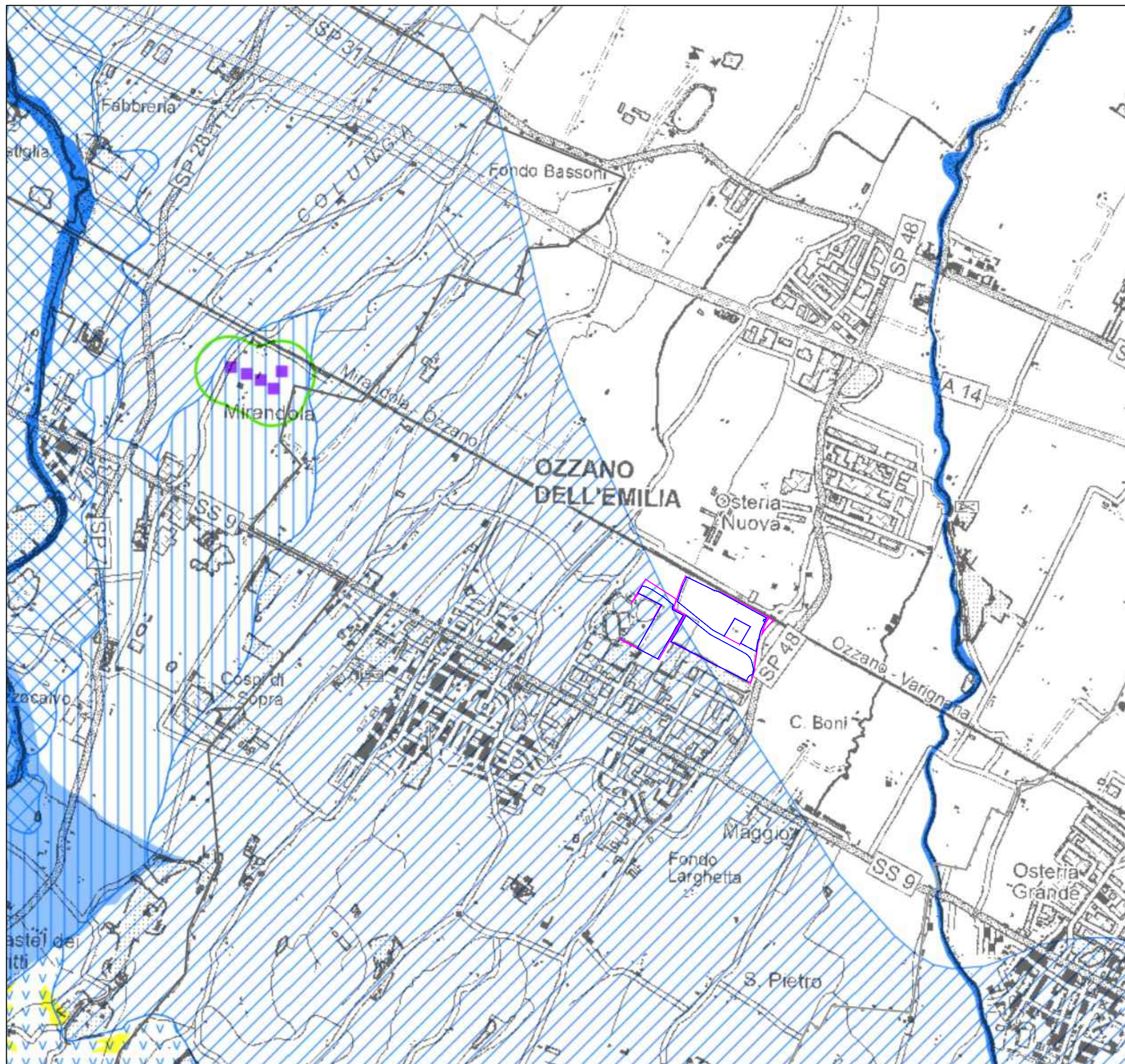
Area
recintata





| RETI ECOLOGICHE (Art. 47) | |
|---|---|
| Aree ad alta naturalità | |
| Aree protette e Siti della Rete Natura 2000 | |
| | Collina Montagna: Parchi Regionali (PR), Parchi Provinciali (PP), Riserve Naturali (RNG), Riserva Naturale Orientata (RNO), Paesaggio Naturale e Seminaturale Protetto (PNSP) |
| | Collina Montagna: Zone Speciali di Conservazione e Zone di Protezione Speciale |
| | Pianura: Zone Speciali di Conservazione e Zone di Protezione Speciale |
| | Aree di riequilibrio ecologico |
| Unità ambientali naturali | |
| | Zone di tutela naturalistica non incluse in Aree protette o in Siti Rete Natura 2000 |
| | Boschi e arbusteti |
| | Calanchi |
| Unità puntuali | |
| | Geositi |
| | Zone umide |
| Fasce di protezione | |
| | Aree agricole della collina/montagna |
| | Aree agricole della collina/montagna costituenti Zone di interesse paesaggistico ambientale |
| | Aree di particolare interesse naturalistico e paesaggistico della pianura |
| Fasce di connessione | |
| | Collegamenti ecologici appenninici di livello regionale e sovraregionale |
| | Corridoi ecologici multifunzionali dei corsi d'acqua |
| VARCHI DA SALVAGUARDARE PER LA CONTINUITA' ECOLOGICA (Art. 47) | |
| | Varchi e discontinuità |
| FASCIA DI CONNESSIONE COLLINA PIANURA (Art. 47) | |
| | Fascia di connessione collina/pianura (diretrice Via Emilia) |
| ORDITURA STORICA (Art. 47) | |
| | Viabilità storica |
| | Aree di interesse archeologico |
| | Area della struttura centuriata/elementi della centuriazione |
| | Principali complessi architettonici storici non urbani |
| | Beni MIBCT non urbani tutelati da declaratorie o provvedimenti |
| | Principali canali storici |
| | Centri storici |
| | Aree interessate da partecipanze e consorzi utilisti |
| | Dossi |
| RETI CICLABILI PER LA FRUIZIONE E LA CONNETTIVITA' FUNZIONALE ED ECOLOGICA (Art. 47) | |
| | Ciclabili di pianura - supporto alla connettività ecologica |
| | Itinerari cicloturistici di pianura - supporto alla realizzazione di reti ecologiche |
| | Itinerari cicloturistici di collina/montagna - supporto a progetti di valorizzazione abitati |
| | Itinerari escursionistici e ciclovie dei parchi-supporto a potenziamento attività locali diffuse |
| | Itinerari cicloturistici internazionali e nazionali - significative interrelazioni funzionali con gli abitati |
| | Itinerario Via Emilia - elemento di un più generale progetto Via Emilia |
| ALTRI ELEMENTI | |
| | Osservatori |
| | Zone di protezione dall'inquinamento luminoso |
| | Ecosistema Urbano |
| | Servizio Ferroviario Metropolitano |
| | Stazioni e fermate Ferroviarie |
| | Centri di Mobilità |
| | Viabilità panoramica |

Area in
disponibilità



Tutela delle acque sotterranee e superficiali

Zone di protezione di captazioni delle acque superficiali (PTCP Artt.5.2 e 5.3)

Punti di captazione idropotabile (PTCP Artt.5.2 e 5.3)

inferiore 100 metri s.l.m.

oltre 100 metri s.l.m.

Zone di rispetto delle sorgenti e pozzi (PTCP Artt.5.2 e 5.3)

Sorgenti captate ad uso acquedottistico e Pozzi idropotabili (PTCP Artt. 5.2 e 5.3)

Sorgenti non captate ad uso acquedottistico (PTCP Artt.5.2 e 5.3)

Terrazzi alluvionali (PTCP Artt. 5.2,5.3 e 6.9)

Alvei attivi e invasi dei bacini idrici (PTCP Art. 4.2)

Cavit  ipogee (PTCP Artt.5.2 e 5.3)

Zone di riserva (PTCP Artt.5.2 e 5.3)

Aree di alimentazione delle sorgenti (PTCP Artt.5.2 e 5.3)

certe

incerte

Aree di ricarica (PTCP Artt.5.2 e 5.3)

Zone di protezione delle acque sotterranee nel territorio pedecollinare e di pianura (PTCP Artt.5.2 e 5.3)

Aree di ricarica diretta

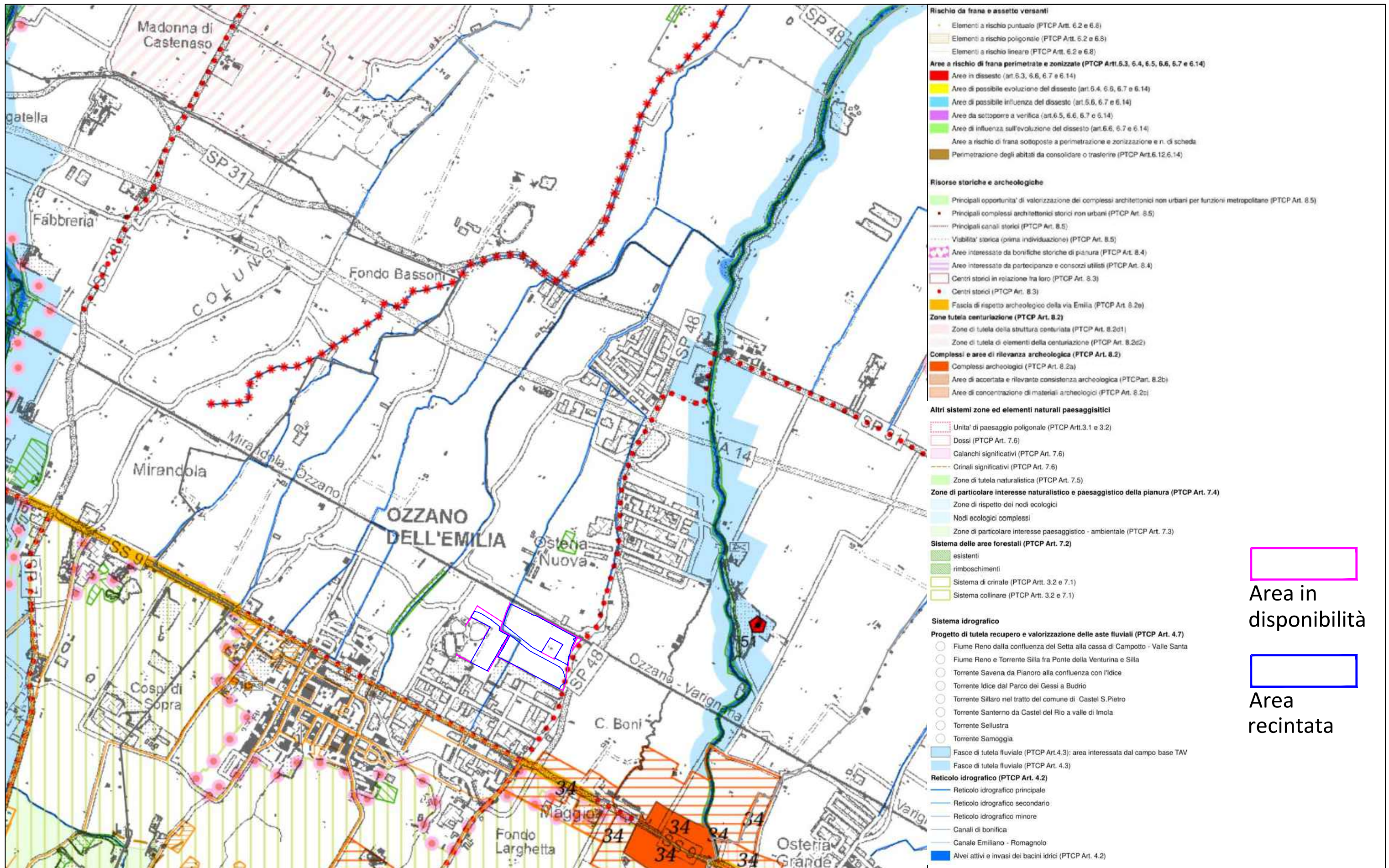
Aree di ricarica indiretta

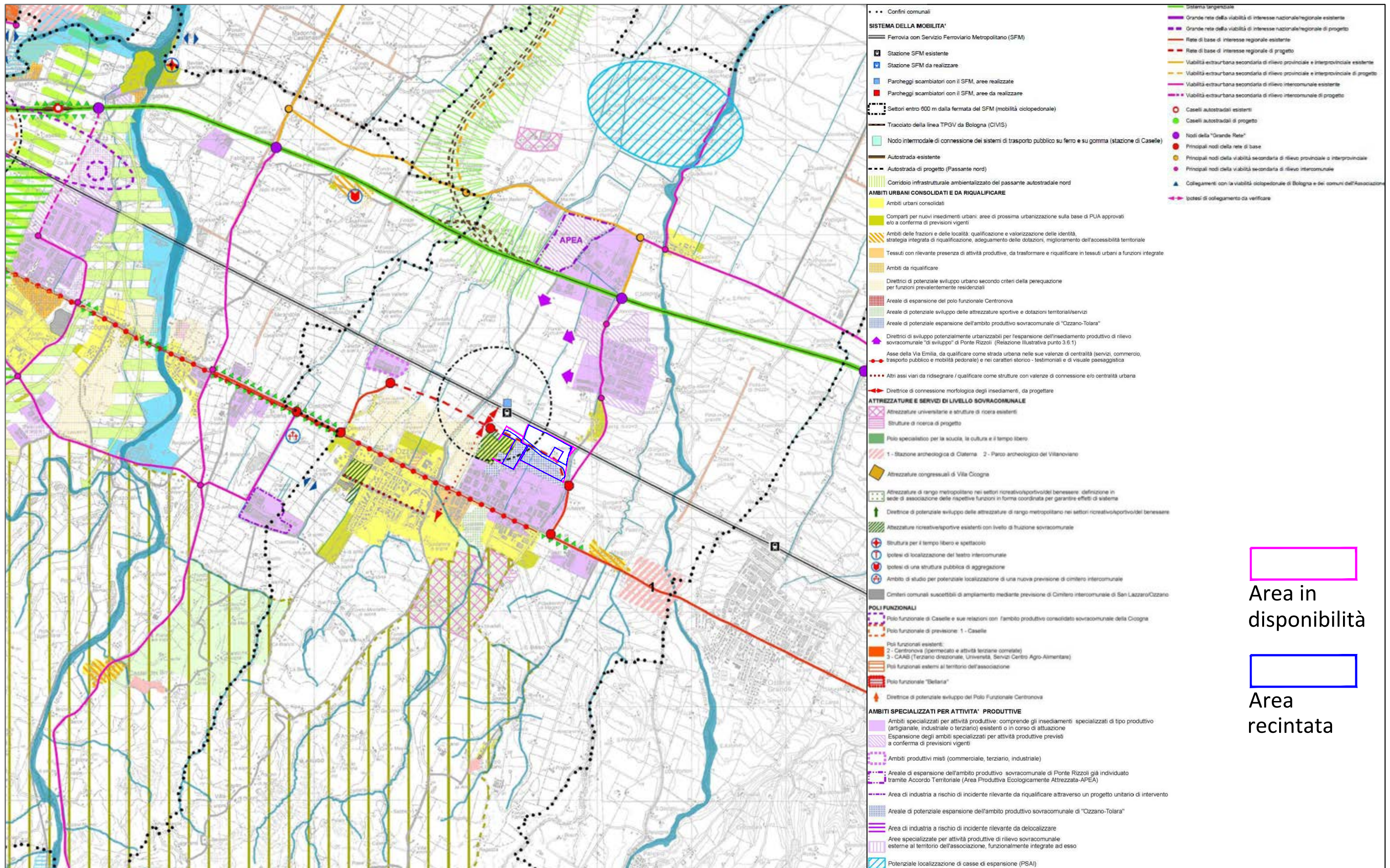
Zone a monte delle aree a ricarica diretta

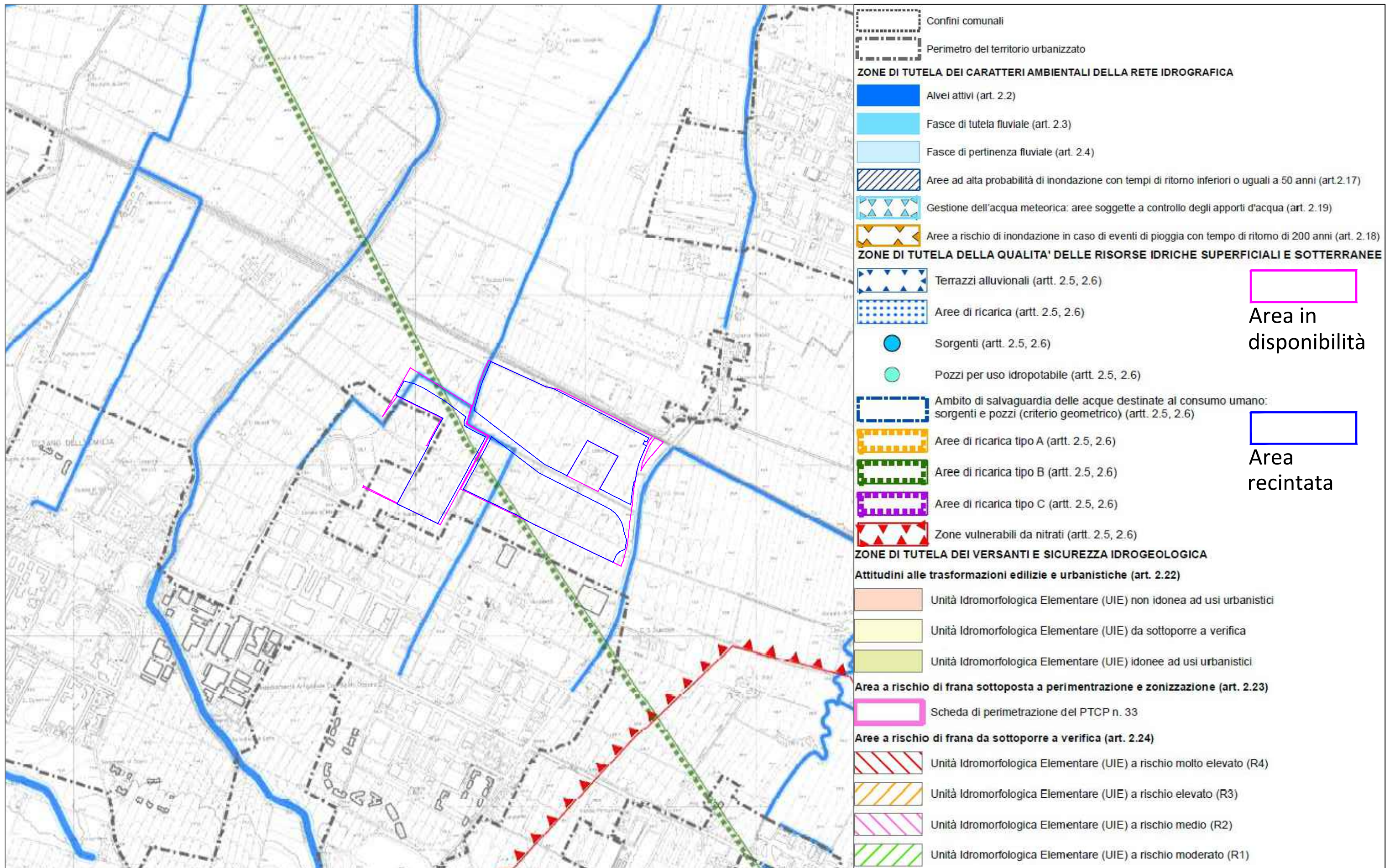
Zone perfluviali

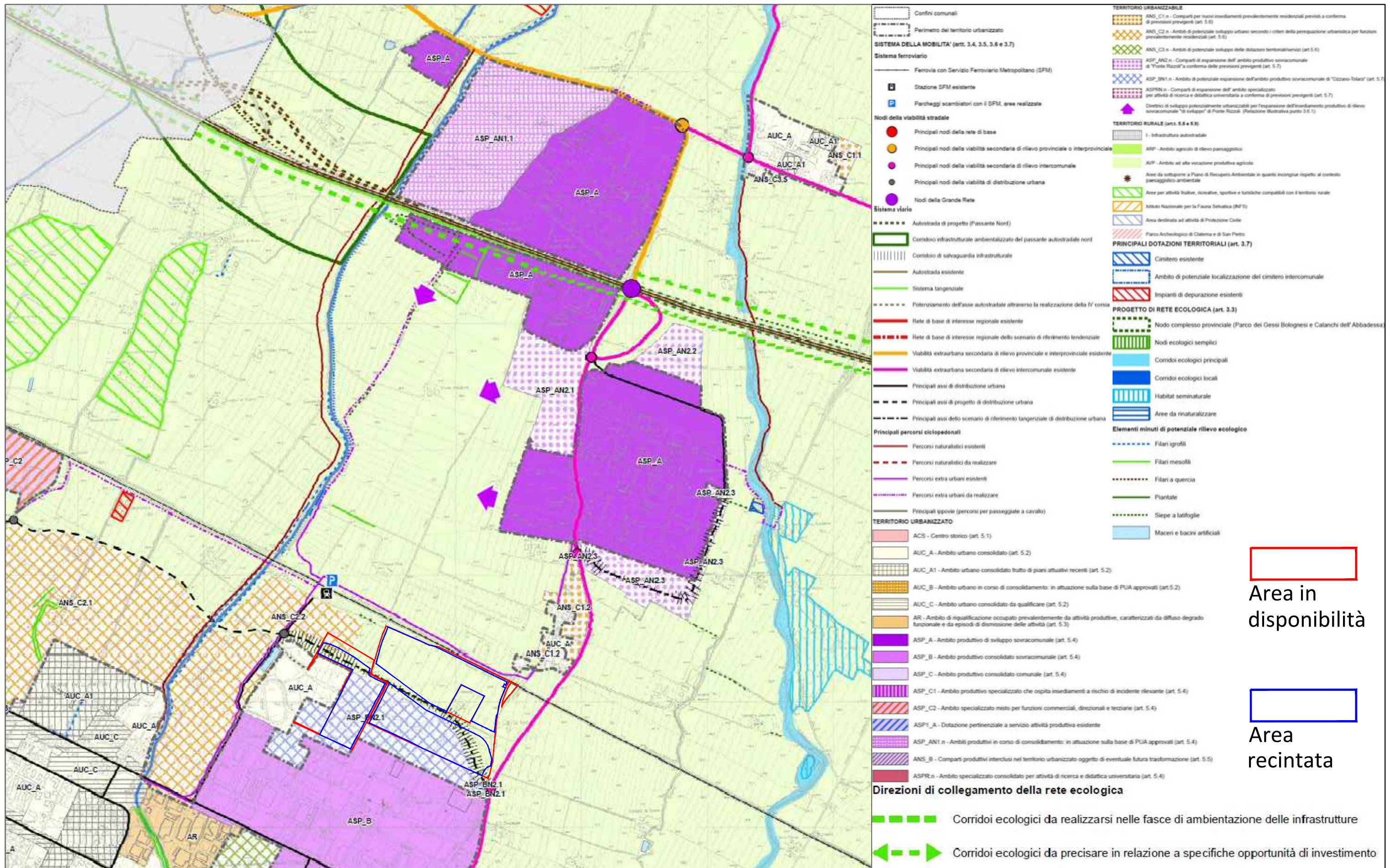
Area in disponibilit 

Area recintata



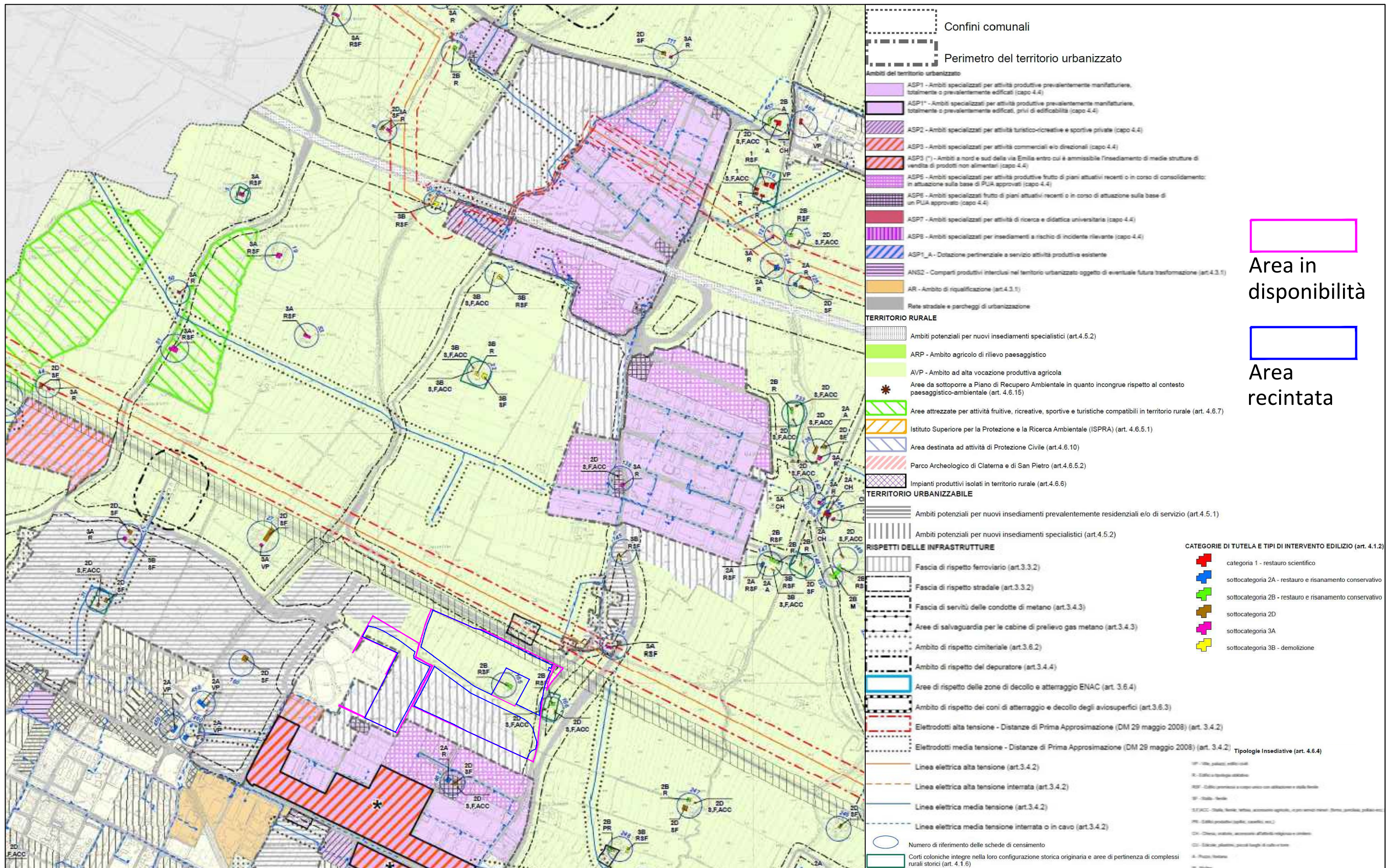


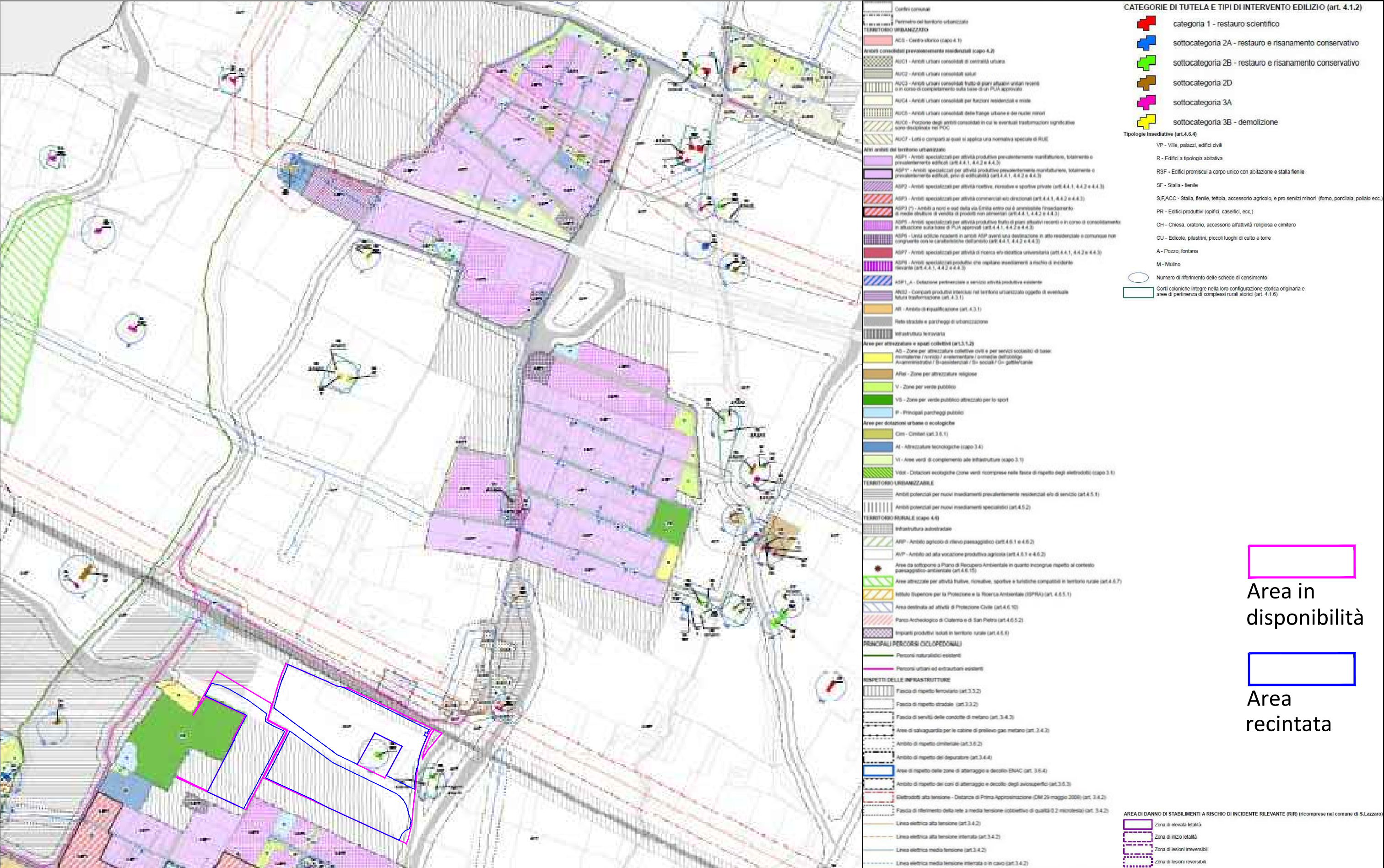


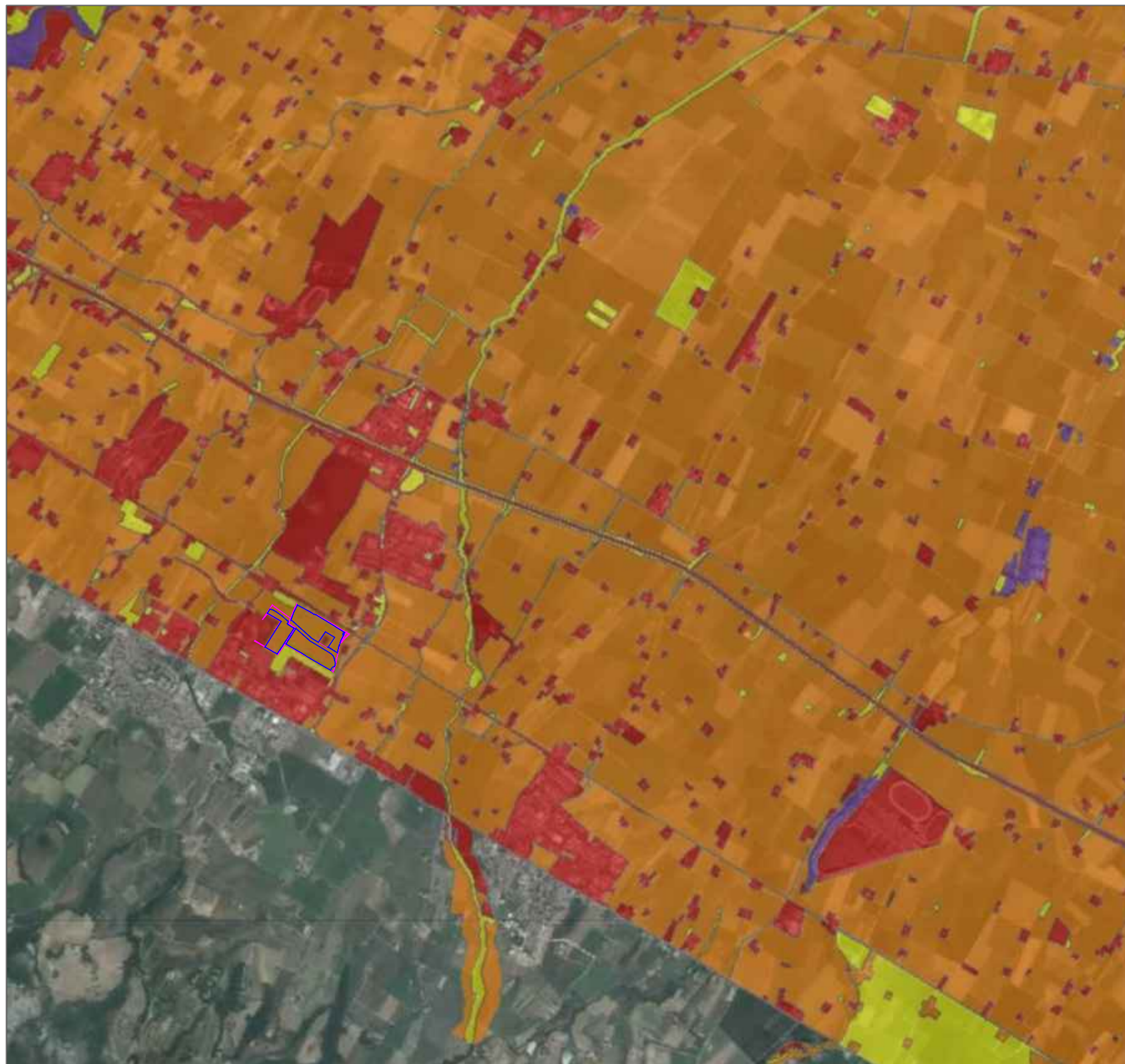


Area in
disponibilità

Area
recintata

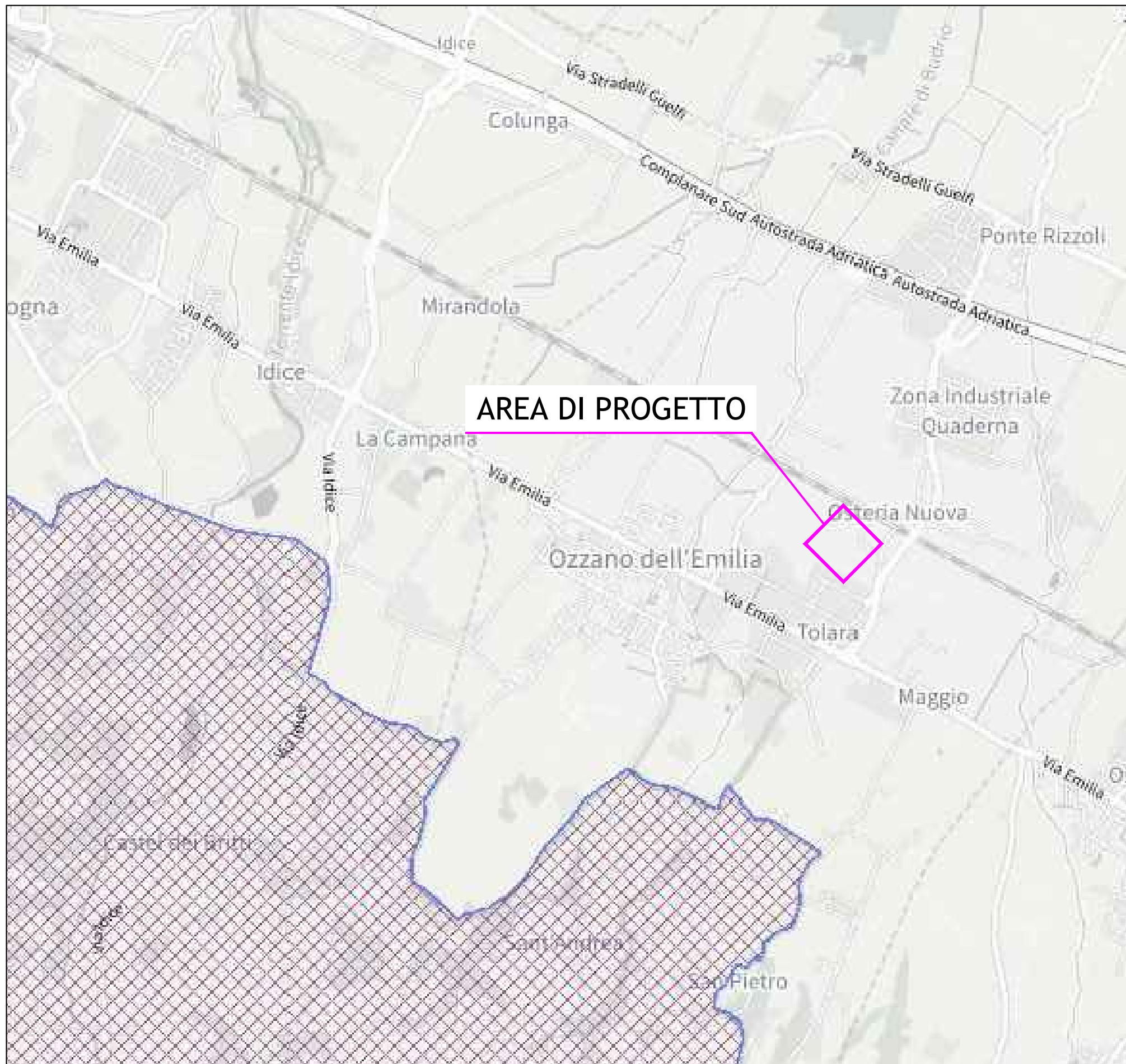






- R1 (moderato o nullo)
- R2 (medio)
- R3 (elevato)
- R4 (molto elevato)

- Area in disponibilità
- Area recintata



Natura2000 Sites (large scales)

Habitats Directive Sites (pSCI, SCI or SAC)

 Habitats Directive Sites (pSCI, SCI or SAC)

 Birds and Habitats directives

Birds Directive Sites (SPA)

 Birds Directive Sites (SPA)

 Birds and Habitats directives