




Consulenza ambientale e sicurezza sul lavoro

**PROGETTO PER LA MODIFICA DEI
QUANTITATIVI ANNUI MASSIMI
AUTORIZZATI E L'ESTENSIONE AD UN
NUOVO CODICE CER PRESSO L'ATTIVITÀ
DI RECUPERO DI RIFIUTI NON PERICOLOSI
IN LOC. ZONA INDUSTRIALE, FRAZIONE
MOIANO NEL COMUNE DI CITTÀ DELLA
PIEVE (PG)**

**ALLEGATO 2
CARTOGRAFIA**

**Soggetto Proponente:
Soc. FAGIOLARI Srl**

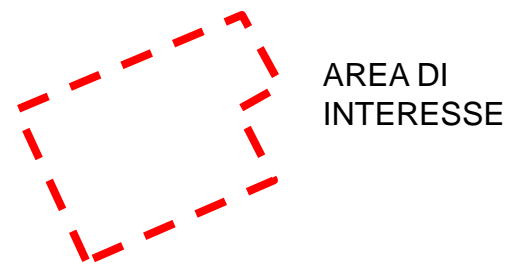
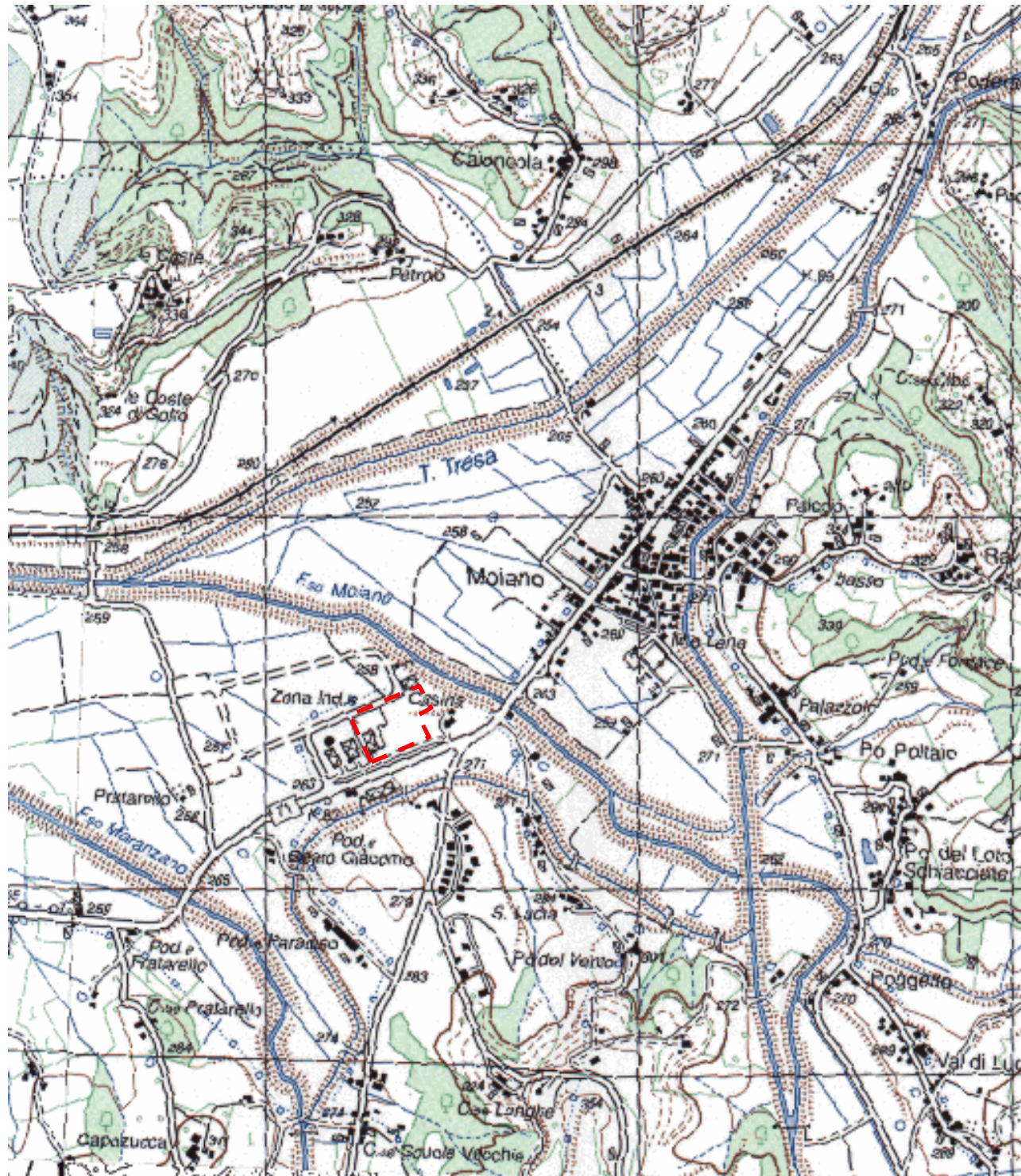
Gennaio 2015

Gruppo di lavoro	Timbro e firma
Coordinatore e responsabile Dott. Michele Chiocchini	
Esperti	
Ing. Aurora Massoli	

INDICE DELLE TAVOLE

- TAV. 1 – INQUADRAMENTO GEOGRAFICO GENERALE, IDROGRAFIA E TOPOGRAFIA
TAV. 2 – COMUNE DI CITTÀ DELLA PIEVE, Piano Regolatore Generale
TAV. 3a - 3b – CARTA DELLE PRECIPITAZIONI
TAV. 4a -4b - CARTA DELLE TEMPERATURE
TAV. 5 - CARTA FITOCLIMATICA
TAV. 6– ACQUE SUPERFICIALI
TAV. 7 – ACQUE SOTTERRANEE
TAV. 8 – CORPI IDRICI SENSIBILI
TAV. 9 – ZONE VULNERABILI ALL'INQUINAMENTO
TAV. 10 – AREE DI SALVAGUARDIA E ZONE DI PROTEZIONE DA PUNTI
CAPTAZIONE DELLE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
TAV. 11 – FATTORI DI PRESSIONE QUANTITATIVA
TAV. 12 – CARTA GEOLOGICA
TAV. 13 – CARTA GEOMORFOLOGICA
TAV. 14 – CARTA PERICOLOSITÀ GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA
TAV. 15 – CARTA IDROGEOLOGICA
TAV. 16 – CARTA DEI RISCHI AMBIENTALI NATURALI
TAV. 17 – CARTA DI SINTESI DEL RISCHIO IDRAULICO E GEOMORFOLOGICO
TAV. 18 – CARTA DEI REGIMI DELLE ACQUE
TAV. 19 – CARTA DEI DETRATTORI AMBIENTALI ARTIFICIALI
TAV. 20 - RETE ECOLOGICA REGIONE UMBRIA (R.E.R.U.) E DISTANZA DA S.I.C. O Z.P.S.
TAV. 21 – CARTA DEL SISTEMA PAESISTICO AMBIENTALE
TAV. 22 – BENI PAESAGGISTICI
TAV. 23 – USO DEL SUOLO, COPERTURA FORESTALE (P.P.R.)
TAV. 24 – USO DEL SUOLO, COPERTURA AGRICOLA (P.P.R.)
TAV. 25 – USO DEL SUOLO 1988 - 2012
TAV. 26 – SITI DI INTERESSE NATURALISTICO
TAV. 27 – ZONE DI ELEVATA DIVERSITÀ FLORISTICO VEGETAZIONALE
TAV. 28 – ZONE DI PARTICOLARE INTERESSE NATURALISTICO AMBIENTALE
TAV. 29 – ABBAZIE E PRINCIPALI SITI BENEDETTINI
TAV. 30 – VILLE E DIMORE STORICHE
TAV. 31 – PRINCIPALI SITI DI ARCHITETTURA MILITARE E RELIGIOSA
TAV. 32 - PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

TAV. 1 – INQUADRAMENTO GEOGRAFICO GENERALE, IDROGRAFIA & TOPOGRAFIA



TAV. 2 — COMUNE DI CITTÀ DELLA PIEVE, Piano Regolatore Generale

Piano Regolatore Generale adottato



COMUNE DI CITTÀ DELLA PIEVE

PIANO REGOLATORE GENERALE

VARIANTE PARZIALE
PER AMPLIAMENTO ZONA CA IN PO' BANDINO

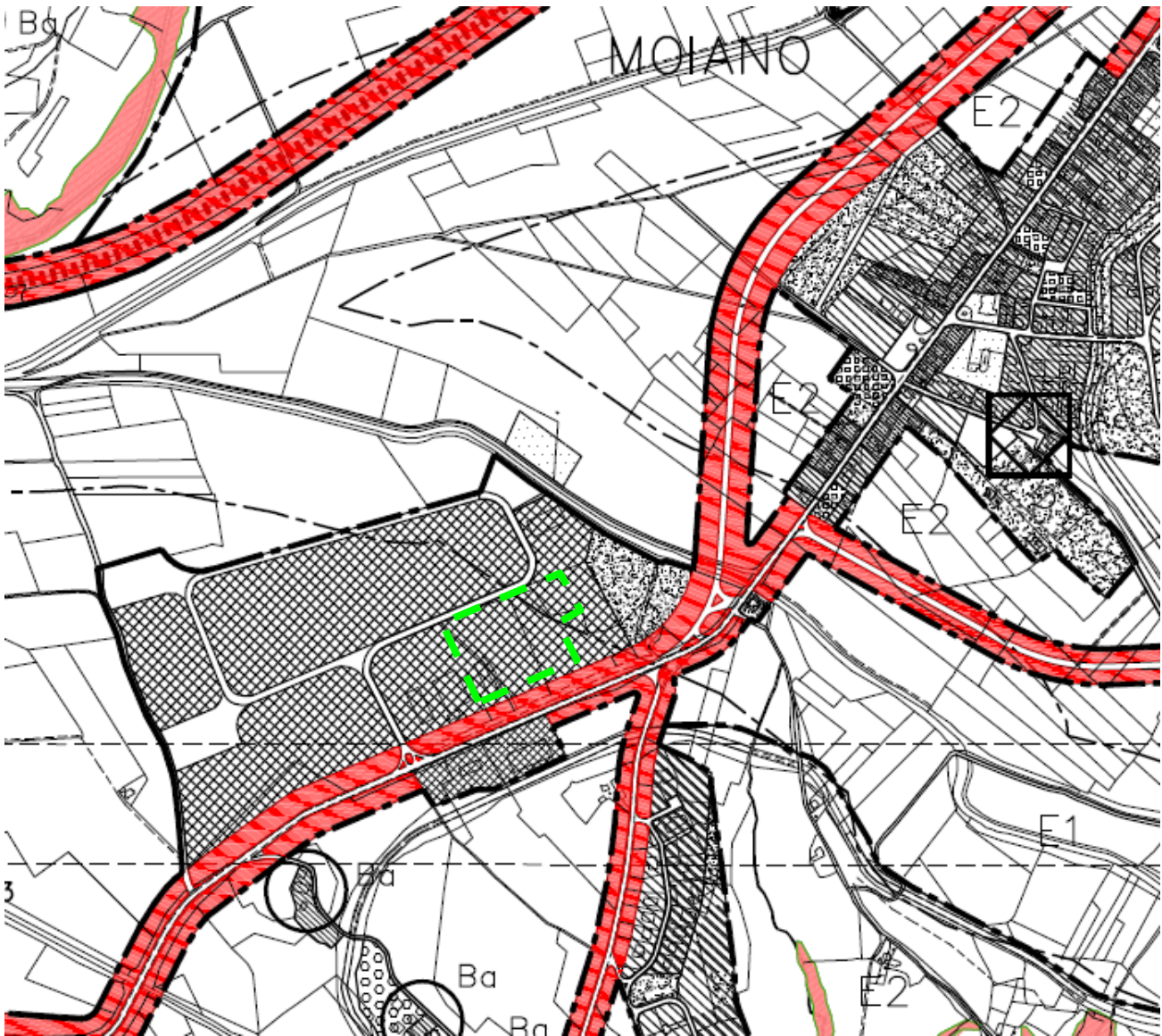
SETTEMBRE 2002

TAVOLA N.
1a


INQUADRAMENTO E DISCIPLINA
DEL TERRITORIO COMUNALE
(NORD)

SCALA
1:10000

Piano Regolatore Generale vigente




Destinazione urbanistica



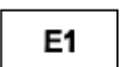
Vi

AREA DI RISPETTO STRADALE E FERROVIARIA



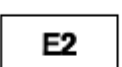
CA

ZONE PER IL COMMERCIO E L'ARTIGIANATO



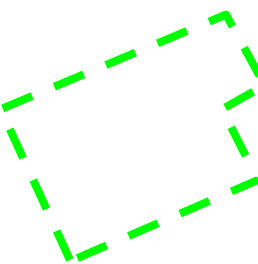
E1

ZONE AGRICOLE PREGIATE

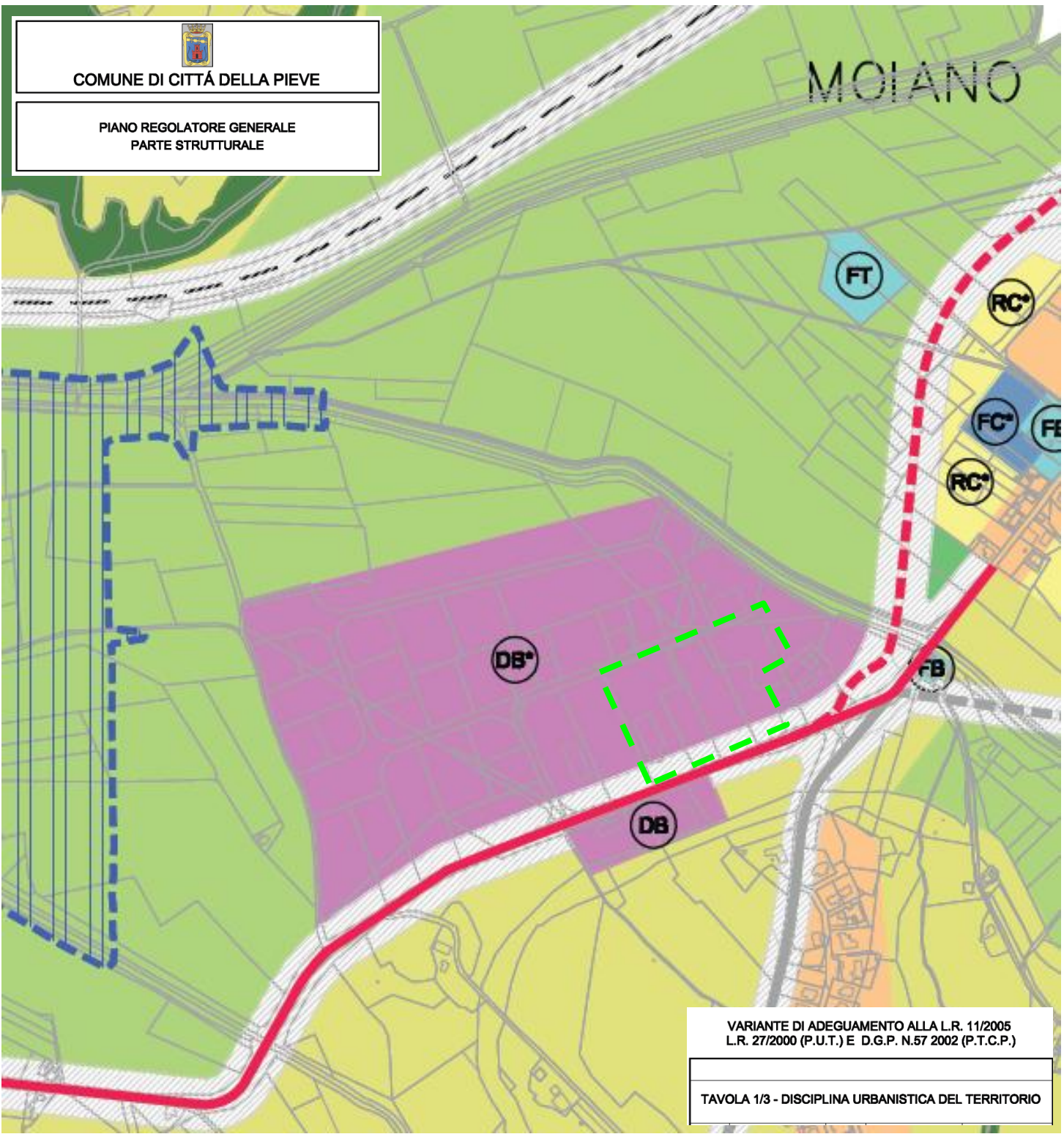



E2

ZONE AGRICOLE




AREA DI INTERESSE





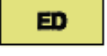
EA

AREE AGRICOLE DI PREGIO




EC

AREE AGRICOLE COMPROMESSE




ED

AREE AGRICOLE



EB


AREE BOSCADE




DB

TESSUTO ESISTENTE DI FORMAZIONE RECENTE
PREVALENTEMENTE PRODUTTIVO


VIABILITÀ




AUTOSTRADA




VIABILITÀ TIPO C ESISTENTE




VIABILITÀ TIPO C DI PROGETTO




VIABILITÀ TIPO F ESISTENTE




VIABILITÀ TIPO F DI PROGETTO



LINEE FERROVIARIA




AMBITI E CORRIDOI INFRASTRUTTURALI



Pz

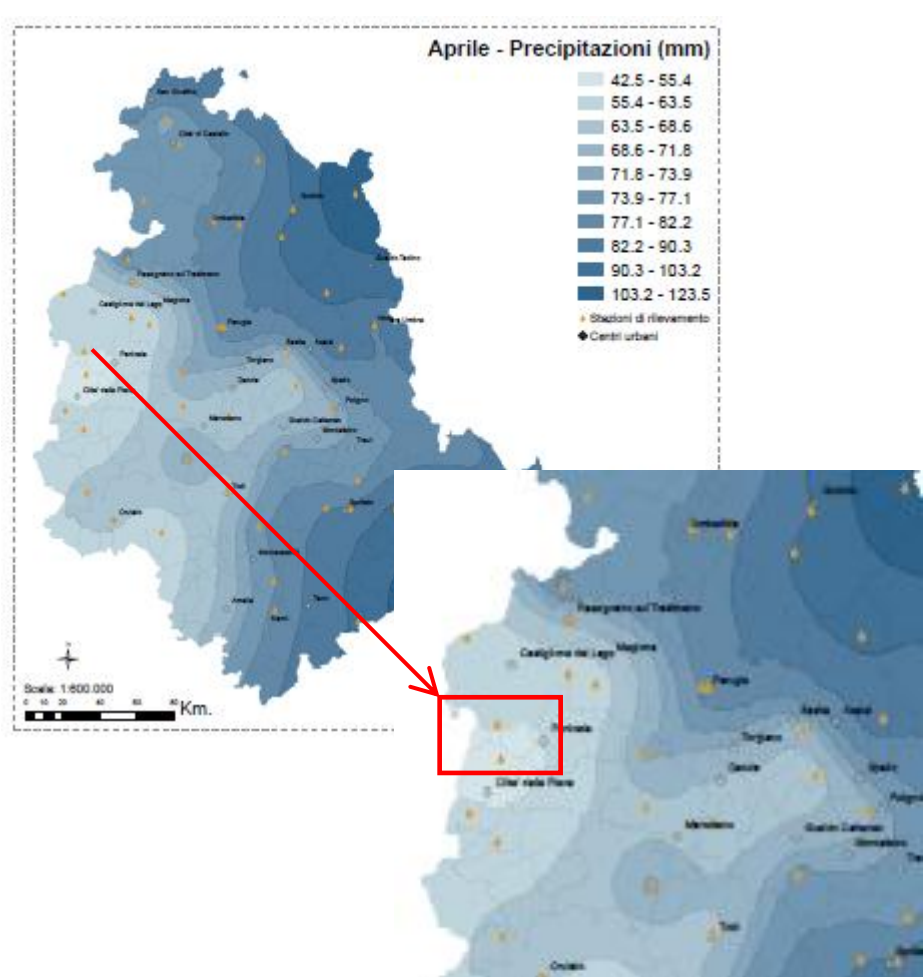
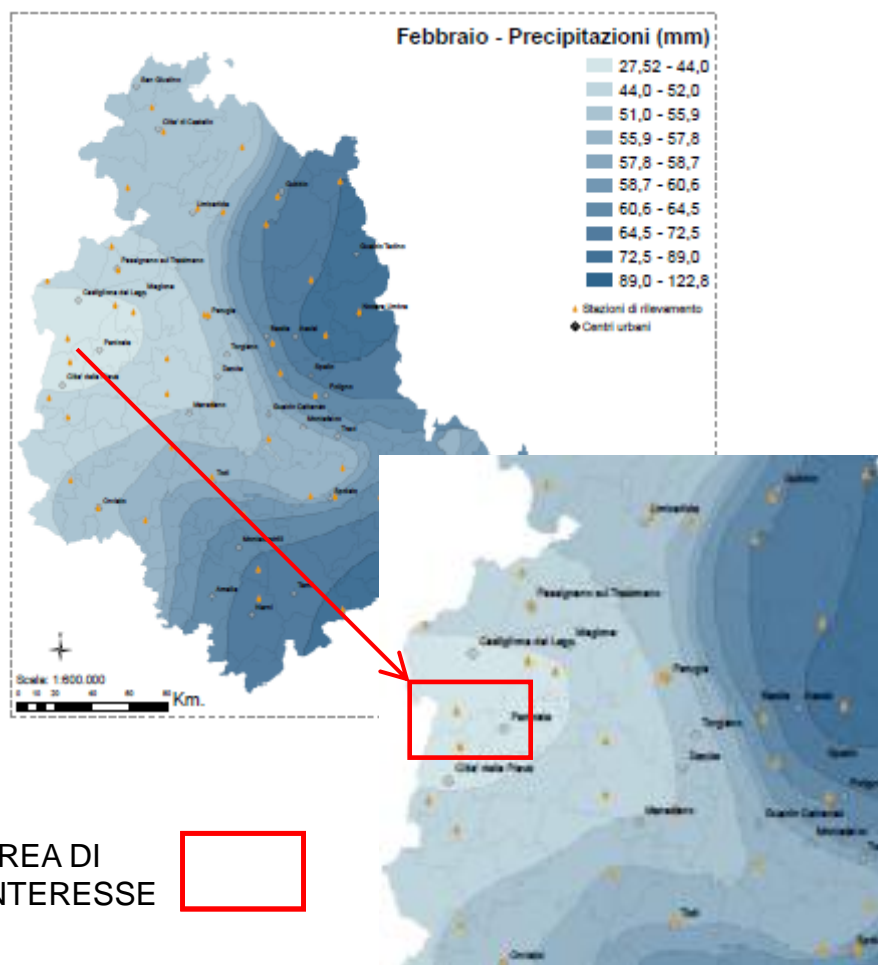
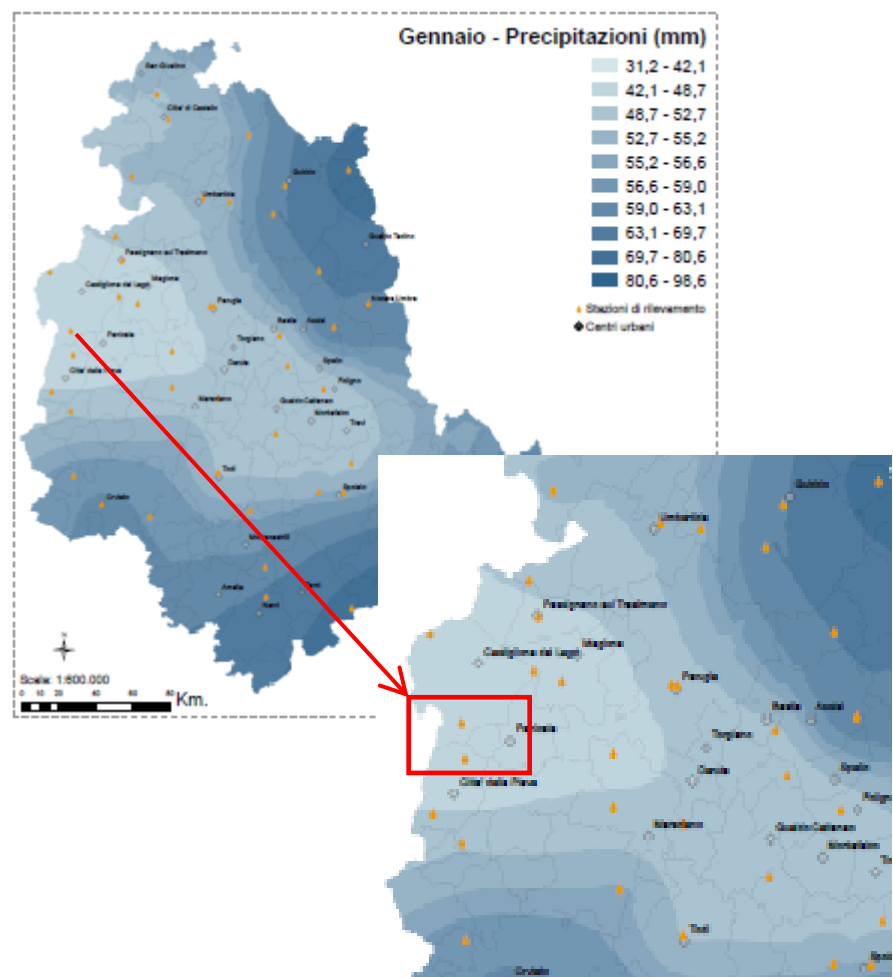
AMBITI DI RISPETTO CIMITERIALE



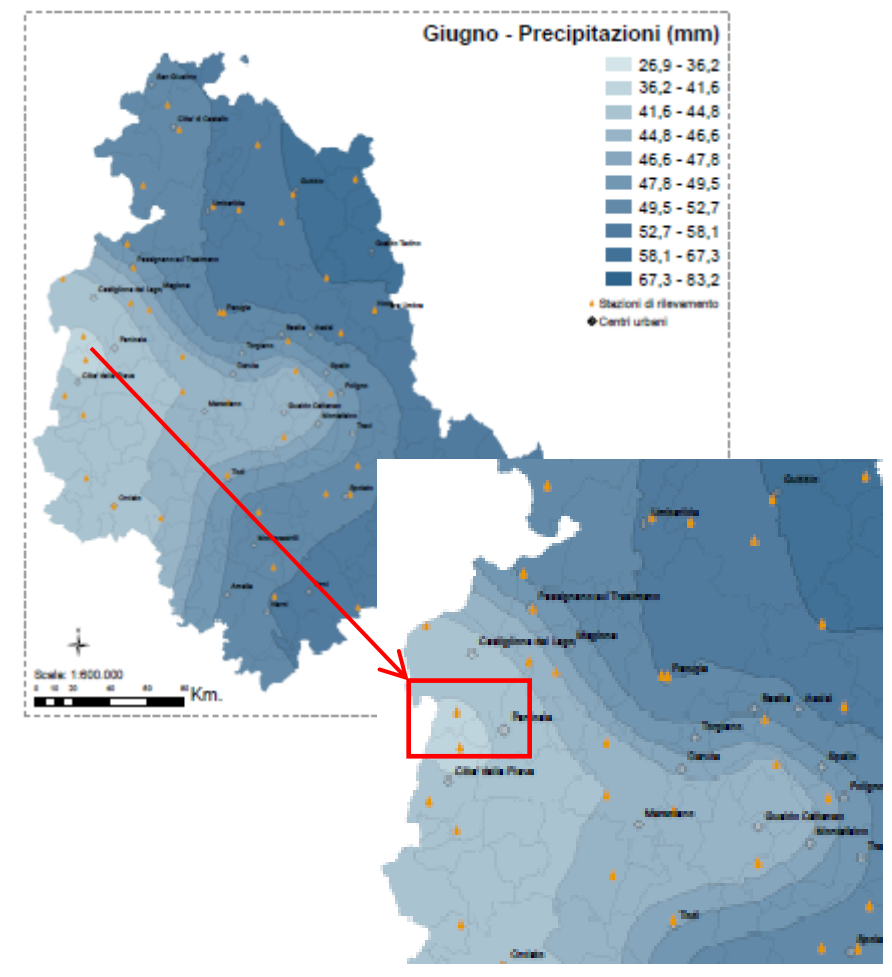
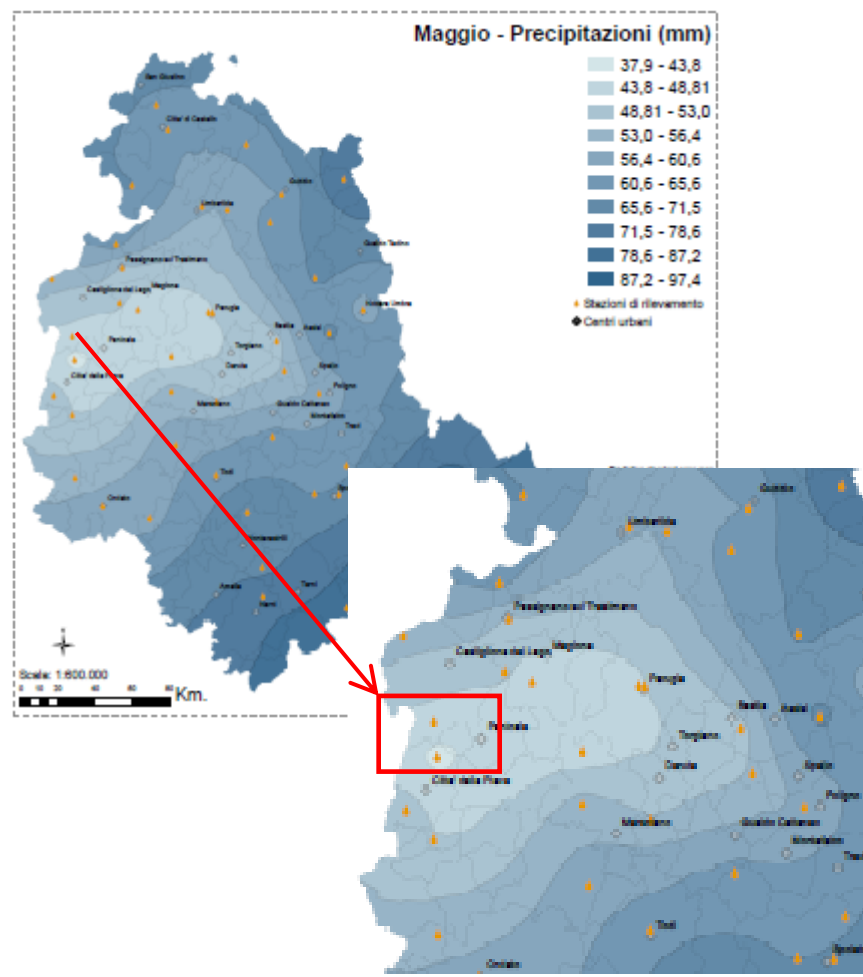
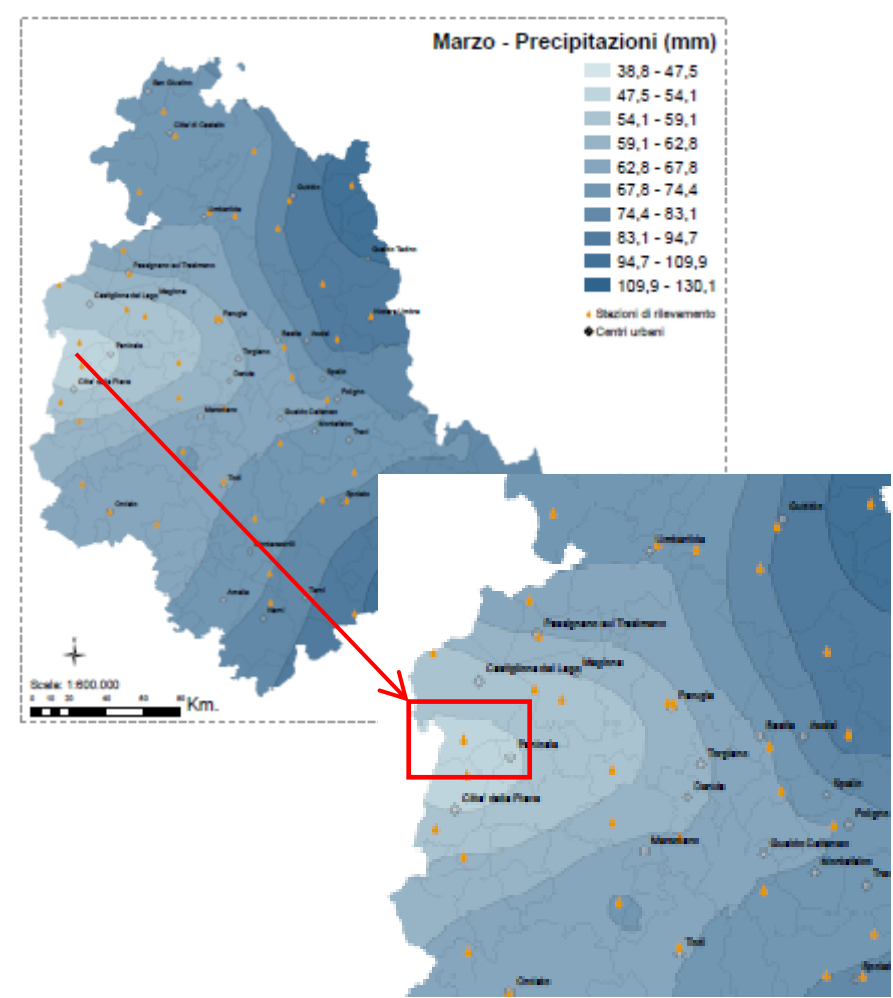
AMBITO DESTINATO A CASSA D'ESPANSIONE

TAV. 3a — CARTA DELLE PRECIPITAZIONI, Gennaio – Giugno

MEDIE MENSILI DECADE 2000-2009

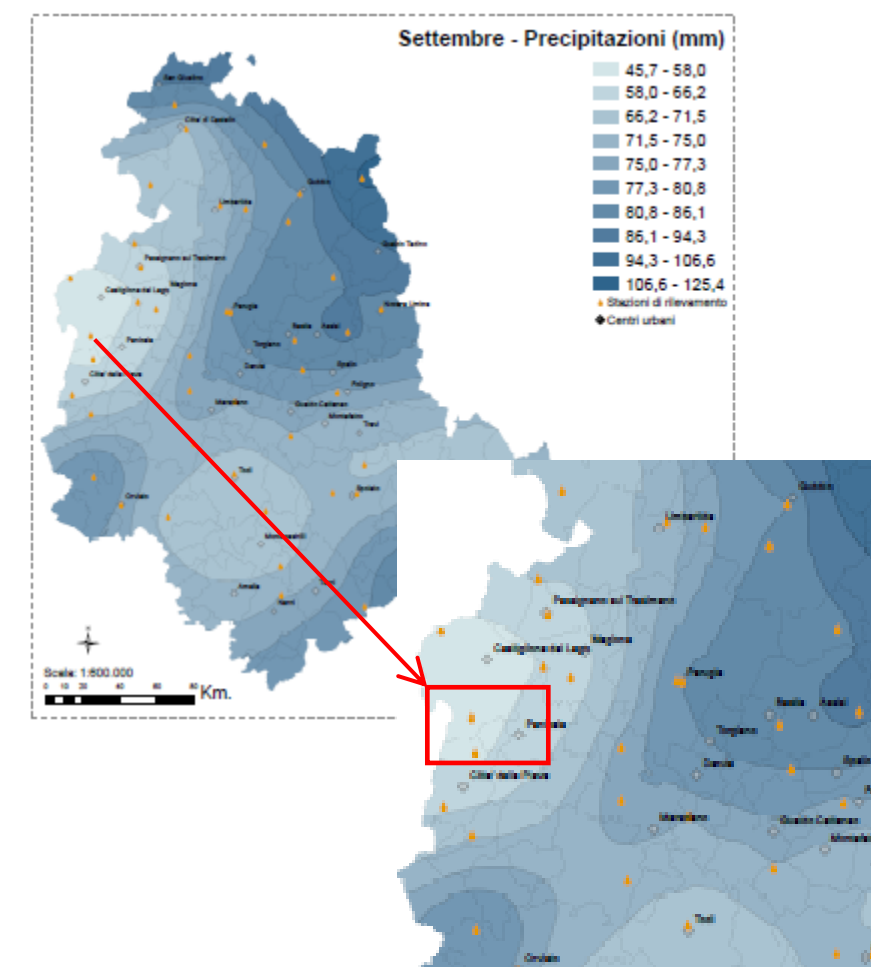
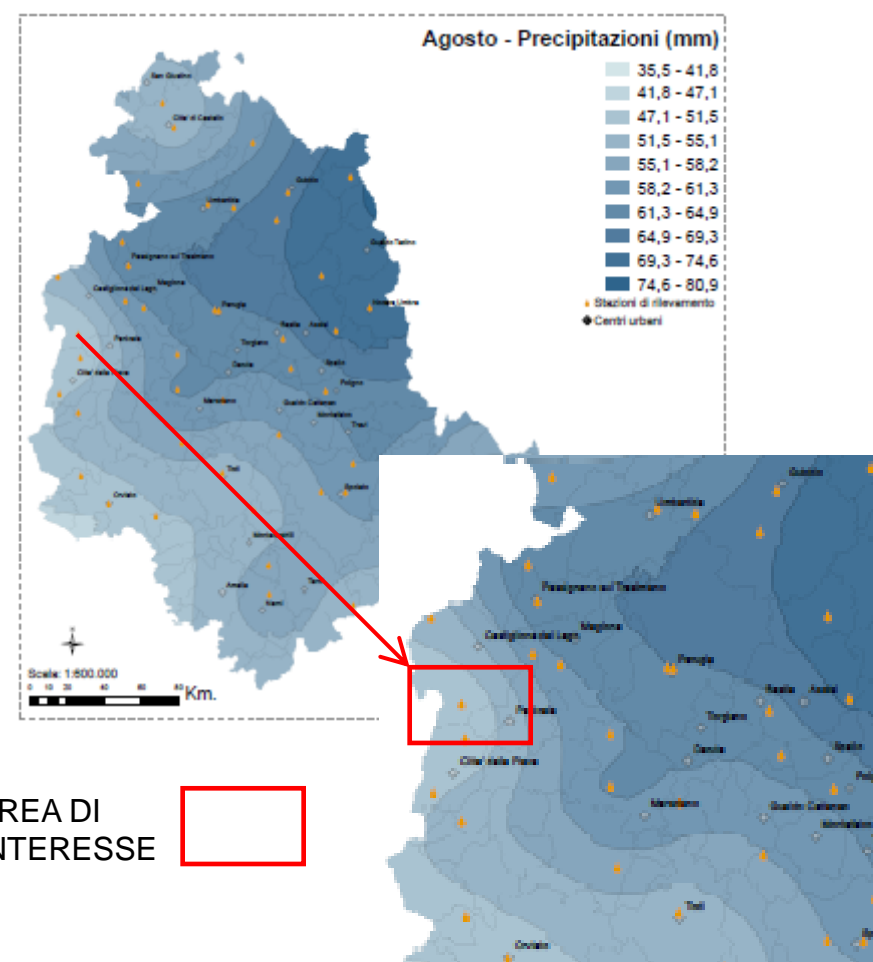
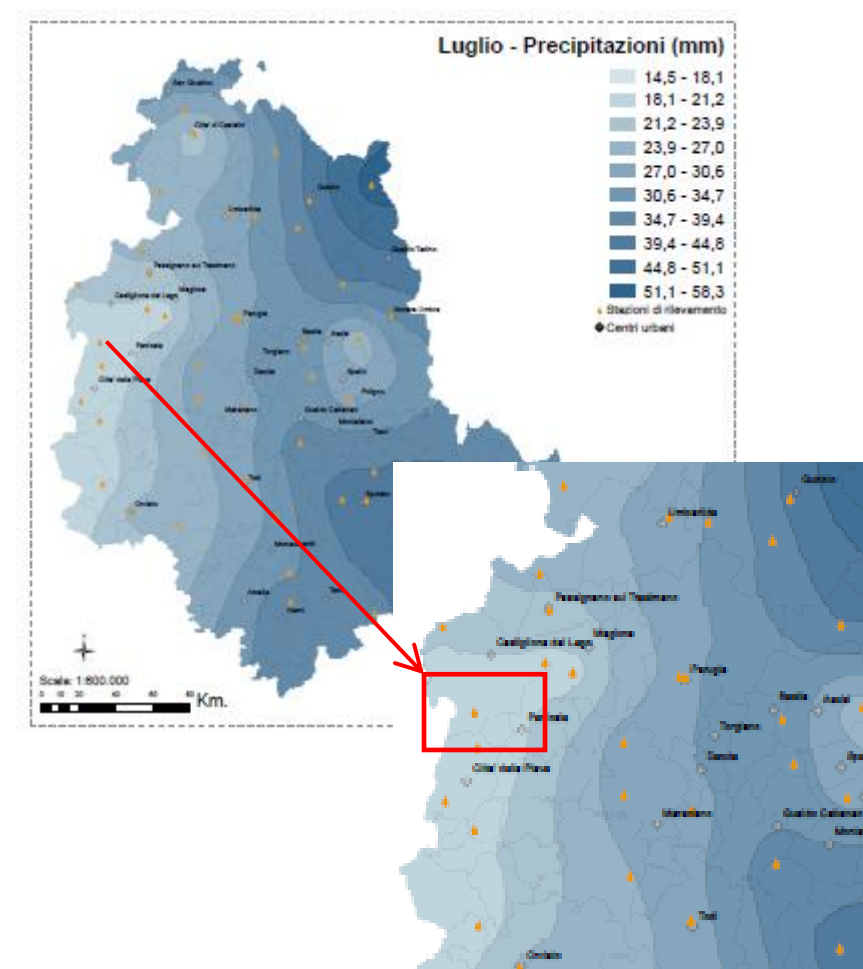


AREA DI INTERESSE

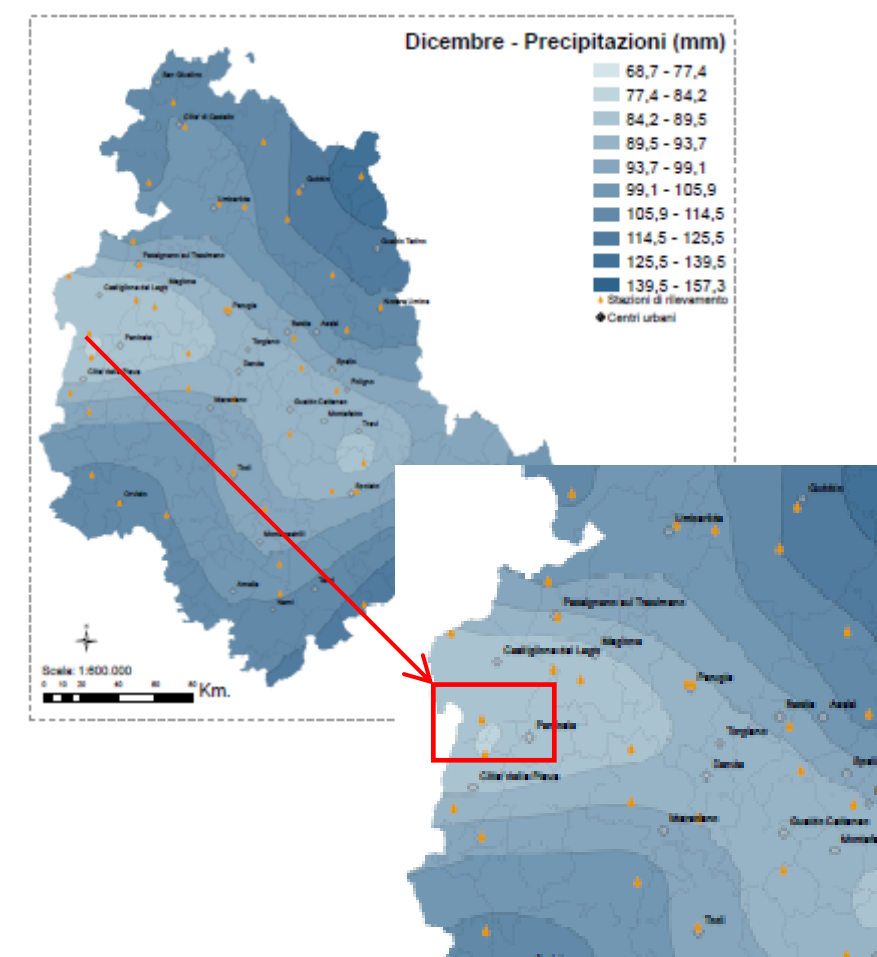
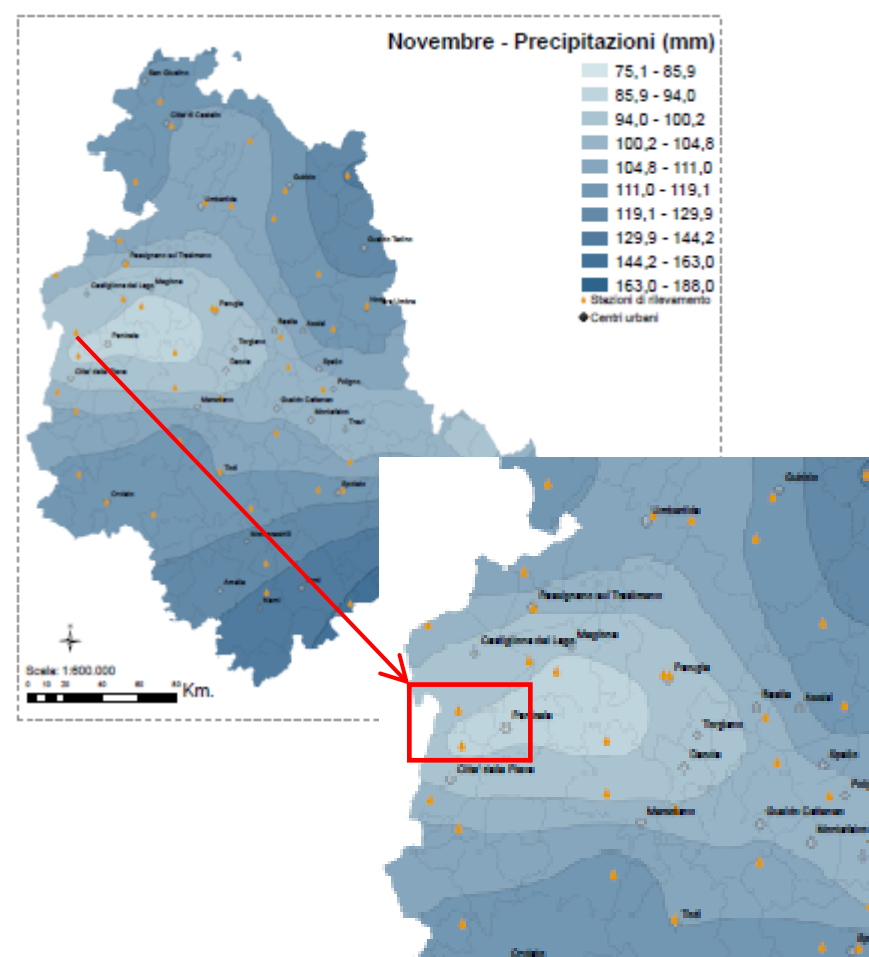
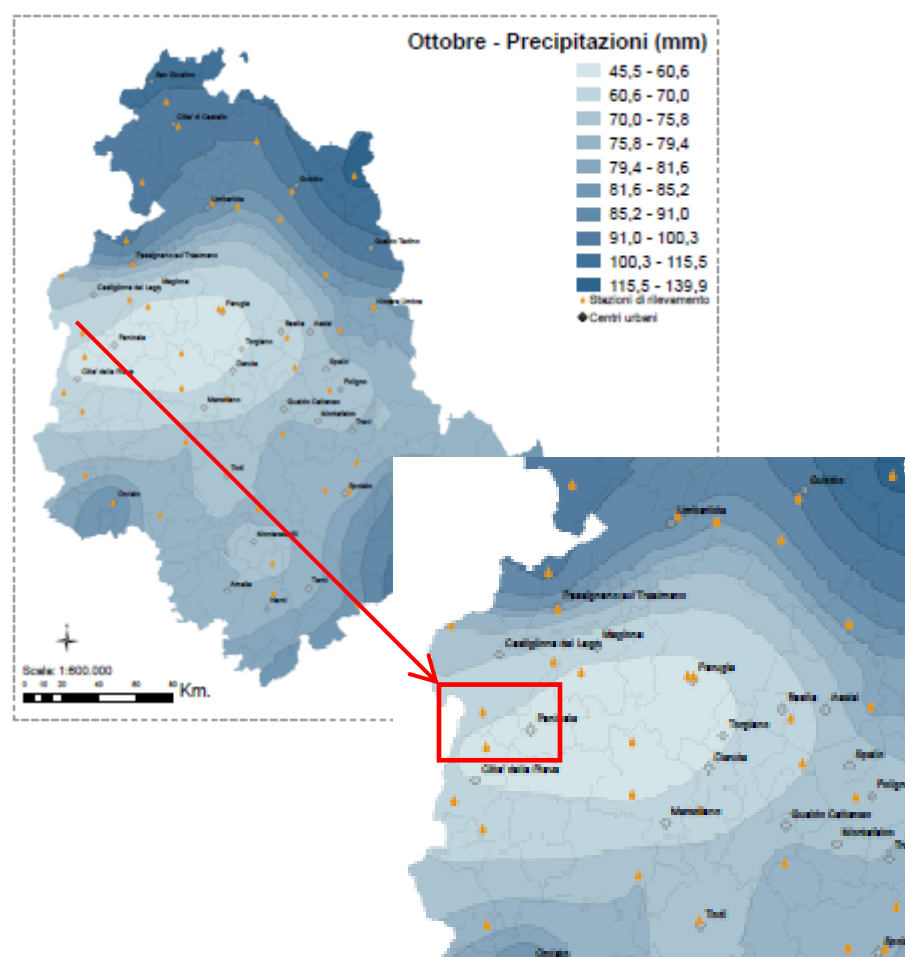


TAV . 3b — CARTA DELLE PRECIPITAZIONI, Luglio - Dicembre

MEDIE MENSILI DECADE 2000-2009

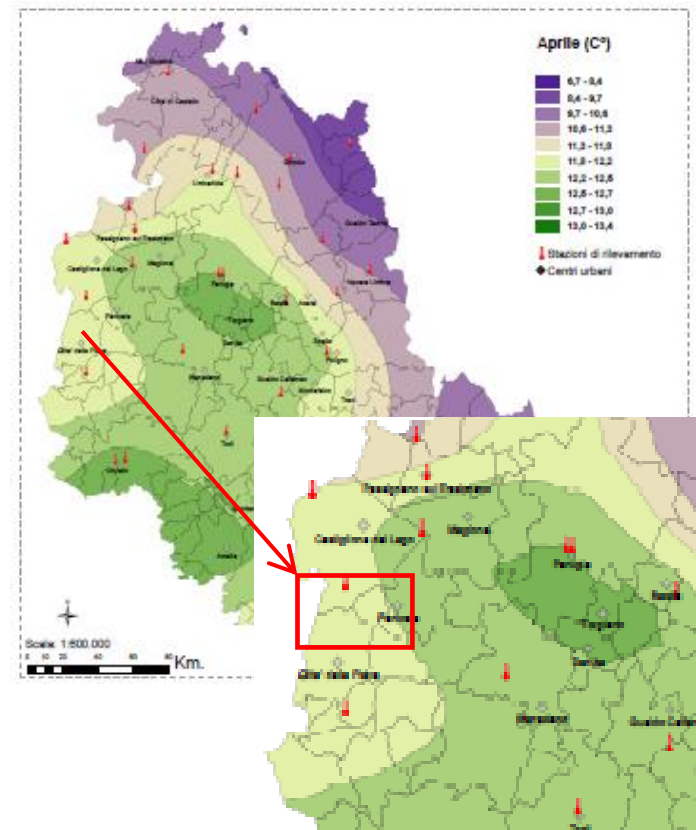
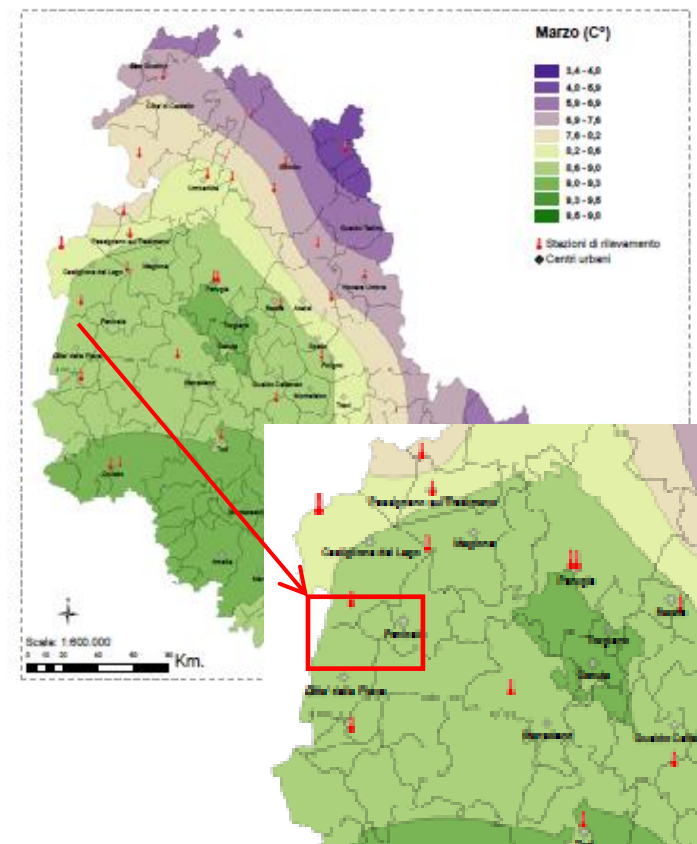
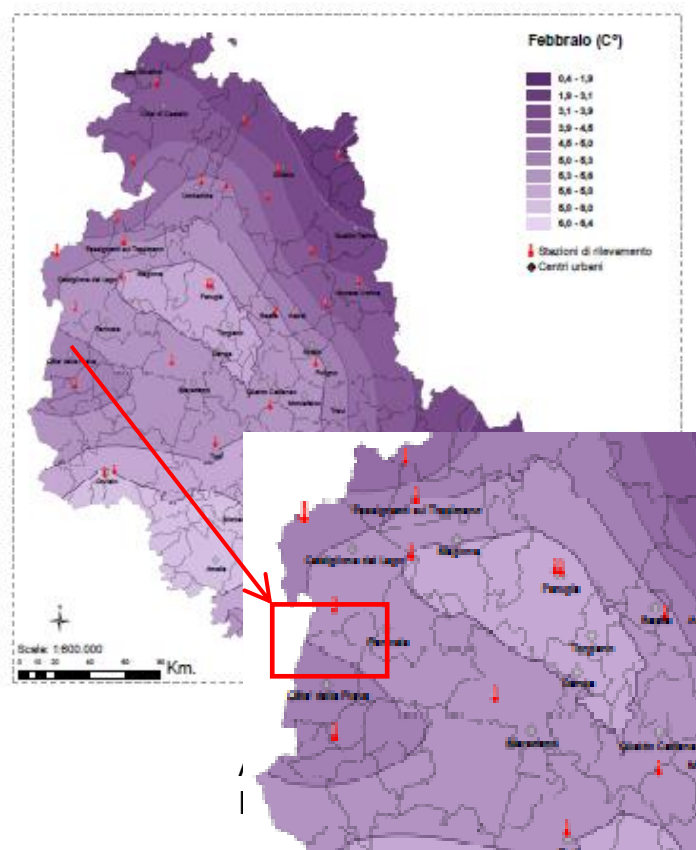
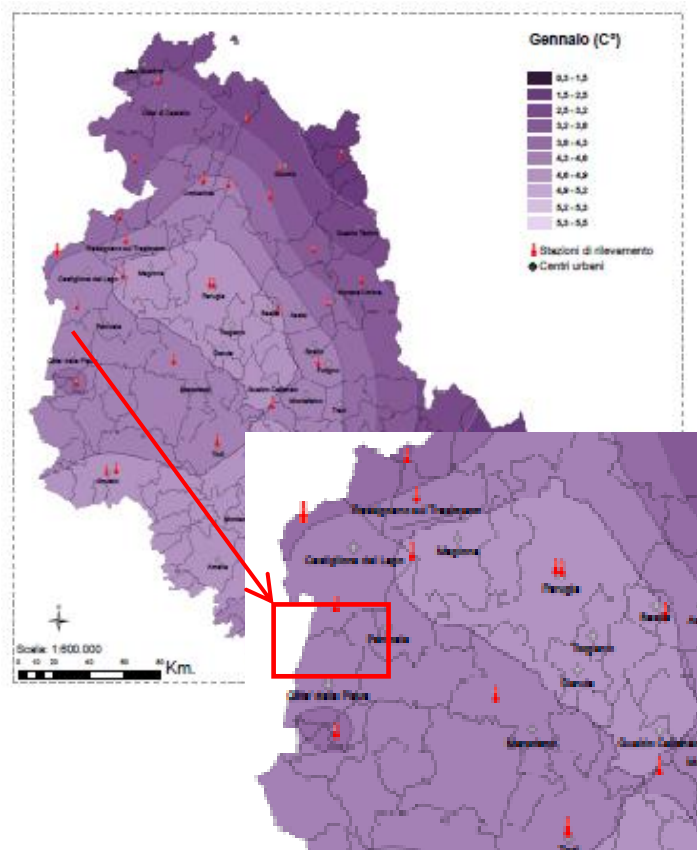


AREA DI INTERESSE

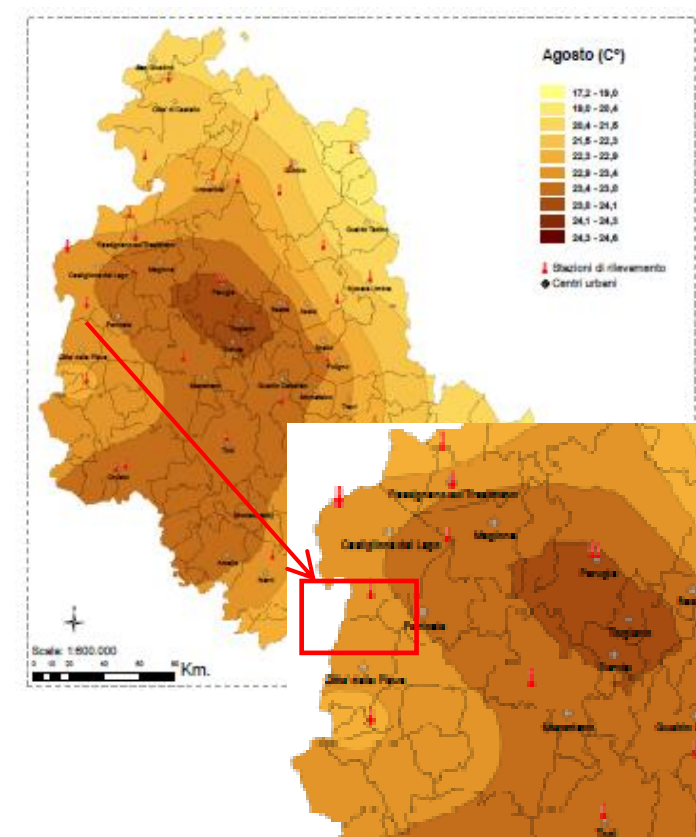
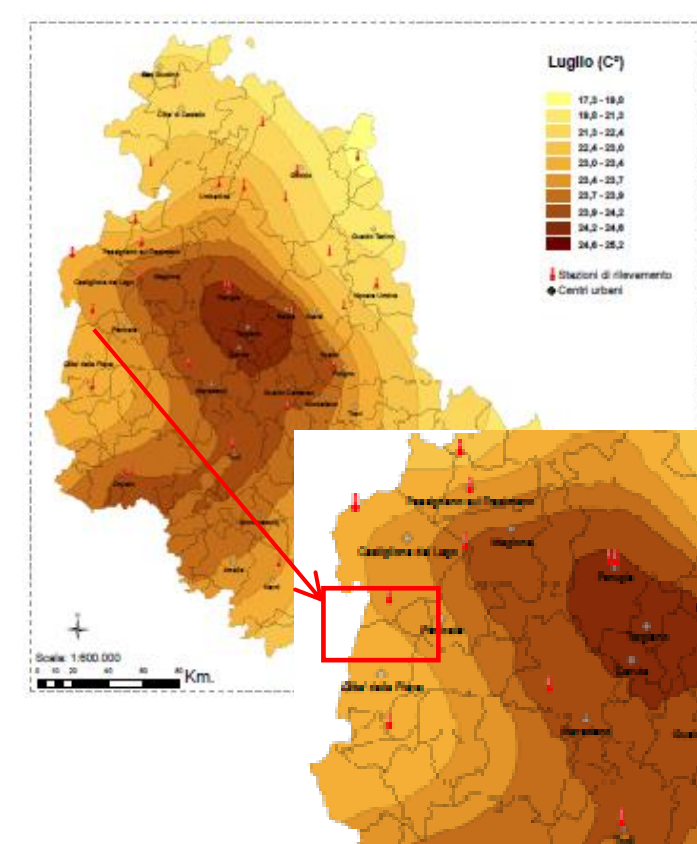
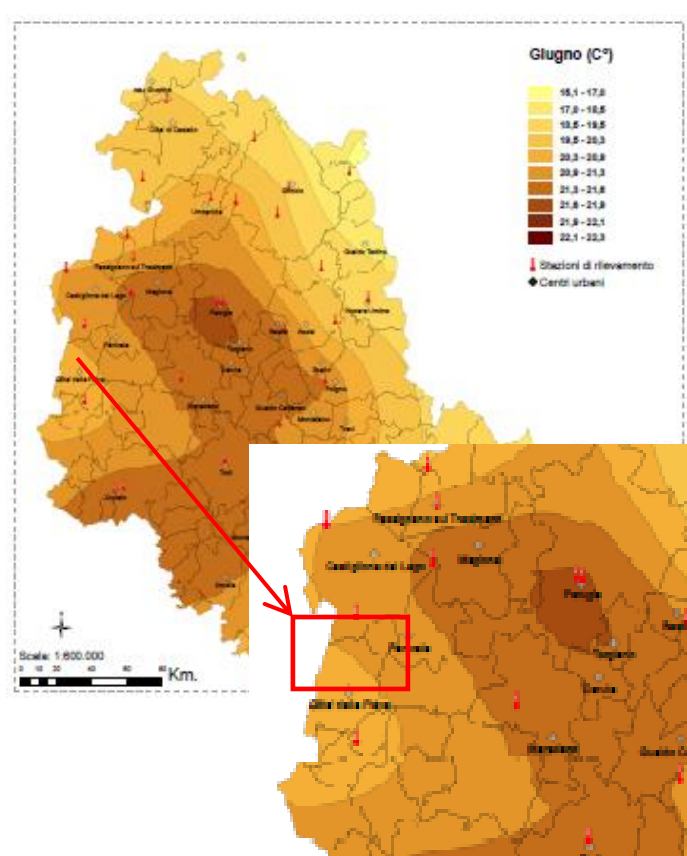
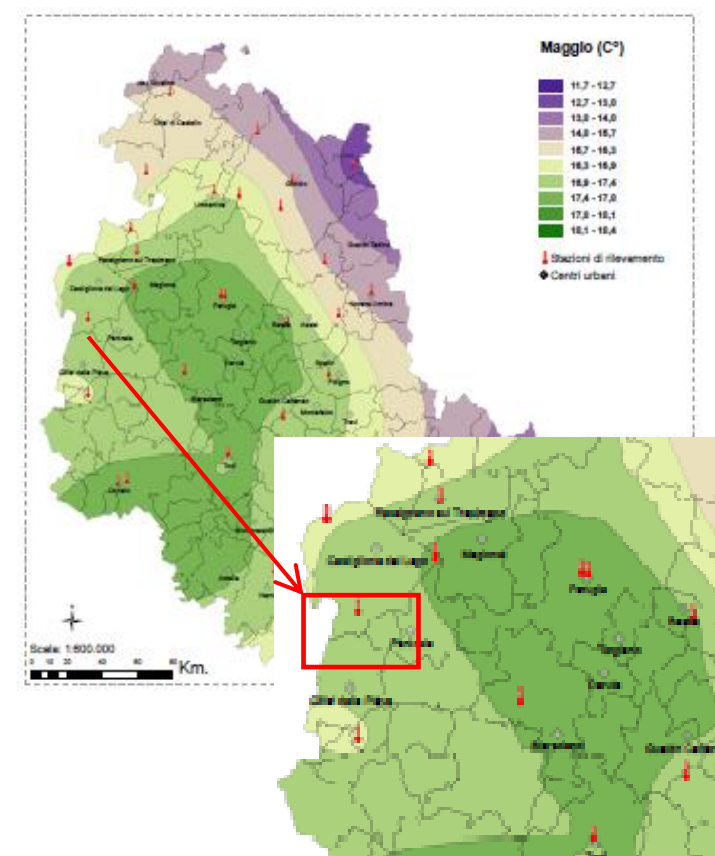


TAV. 4a - CARTA DELLE TEMPERATURE, Gennaio - Agosto

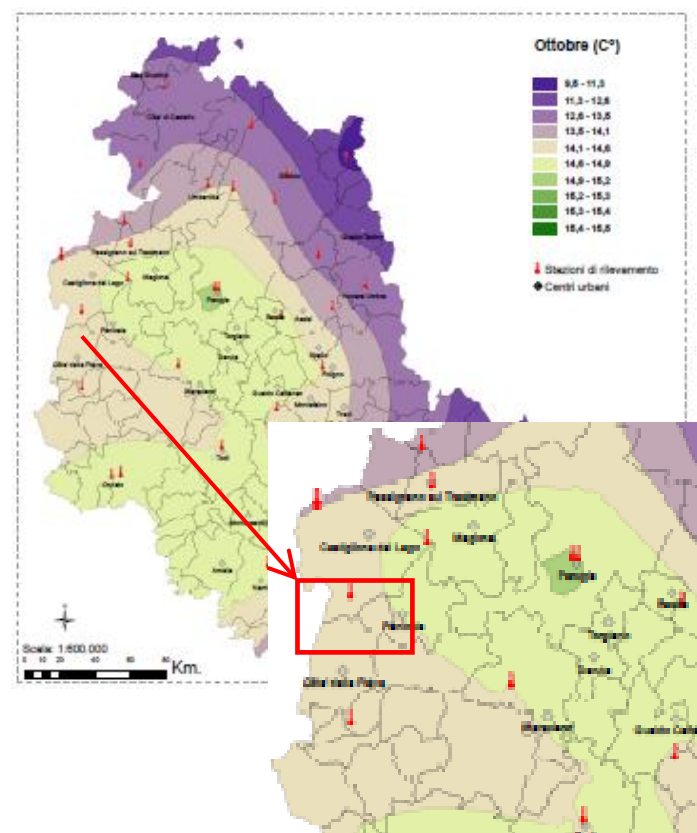
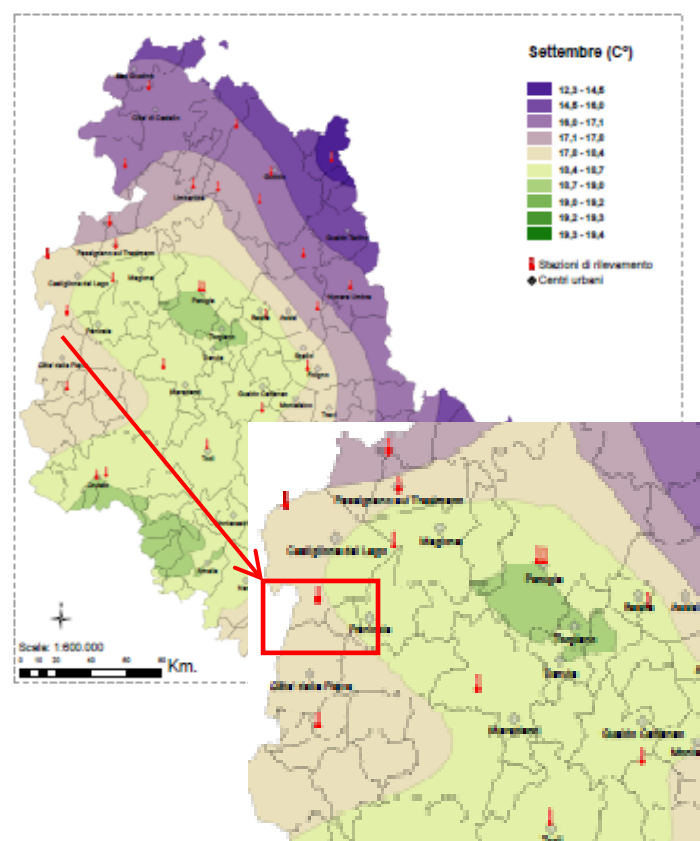
MEDIE MENSILI DECADE 2000-2009



AREA DI INTERESSE

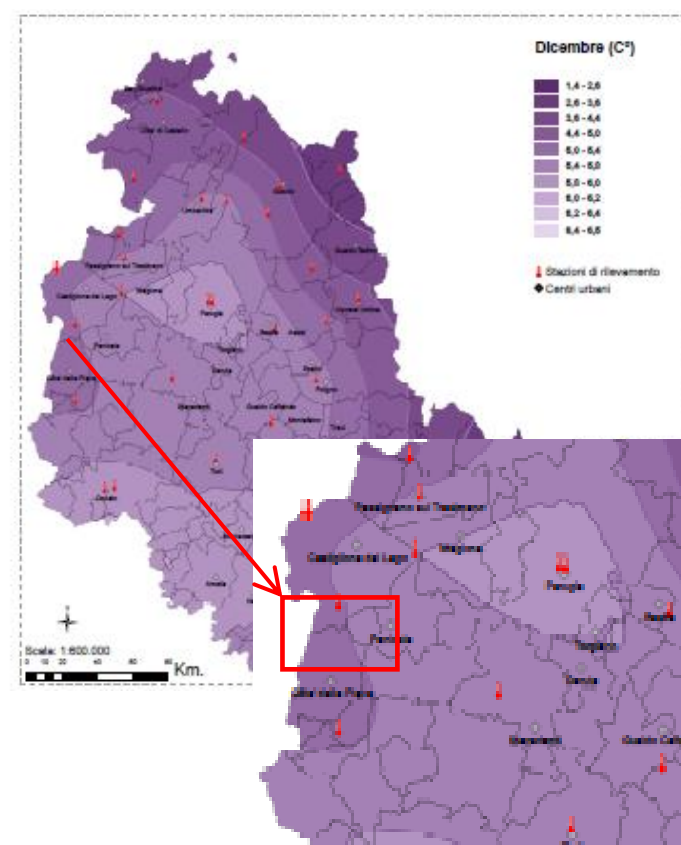
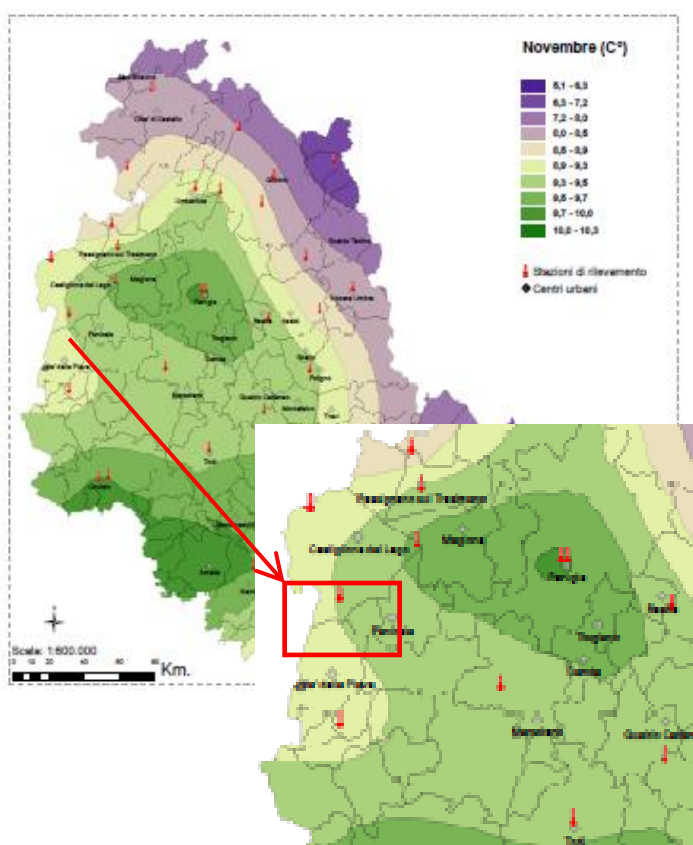


TAV. 4b - CARTA DELLE TEMPERATURE, Ottobre - Dicembre



MEDIE MENSILI DECADE 2000-2009

AREA DI INTERESSE



TAV. 5 - CARTA FITOCLIMATICA



REGIONE TEMPERATA SEMIOCEANICA DI TRANSIZIONE

PIANO BIOCLIMATICO COLLINARE SUBMEDITERRANEO: VARIANTE TEMPERATA

Interessa l'area del Lago Trasimeno e del Torrente Chiani, dai 200-250 ai 350-400 m di altitudine. Si differenzia dal Piano tipico per una minore escursione termica annuale (7,4 °C anziché 10,5-10,9 °C) e per uno stress da freddo leggermente più intenso. La vegetazione forestale è costituita da: querceti di roverella (*Quercus pubescens*) misti con sclerofille sempreverdi o, sugli affioramenti litoidi, da nuclei di lecceta con caducifoglie (versanti sud); cerrete termofile con roverella (*Quercus pubescens*) o semimesofili con rovere (*Quercus petraea*), sui versanti nord, est ed ovest. ASSOCIAZIONI ED AGGRUPPAMENTI GUIDA - Boschi: *Asplenio onopteris* - *Quercetum ilicis*, *Erica arborea* - *Quercetum cerridis*, *Rosa sempervirentis* - *Quercetum pubescentis*. Arbusteti: *Danthonia* - *Callunetum*, *Erica arborea* - *Arbutetum unedonis*. Pascoli: Aggr. a *Trifolium cherieri* (Thero - *Brachypodietalia distachii*). COMBINAZIONE DI SPECIE GUIDA - *Arbutus unedo*, *Arundo pliniana*, *Cistus salvifolius*, *Ecbalium elaterium*, *Erica arborea*, *Erica scoparia*, *Ferula communis*, *Malus florentina*, *Olea europaea* var. *europaea*, *Pyrus amygdaliformis*, *Quercus crenata*, *Rhamnus alaternus*, *Rosa sempervirens*, *Sorbus domestica*, *Teucrium polium*, *Teucrium siculum*.

REGIONE TEMPERATA SEMIOCEANICA

PIANO BIOCLIMATICO BASSO-COLLINARE

Riguarda prevalentemente i versanti dell'Umbria centro-meridionale (tra 450-500 e 750-800 m di altitudine) e centro-settentrionale (tra 200-250 e 300-350 m di quota). Coincide con il limite di penetrazione degli influssi climatici mediterranei (1 mese di aridità o subaridità; media delle temperature minime invernali leggermente superiori a 0 °C; durata del periodo vegetativo di circa 215 giorni) e si contraddistingue per la presenza di: querceti di roverella (*Quercus pubescens*), cerrete ed ostrieti con sclerofille sempreverdi o, sugli affioramenti litoidi, leccete mesofile (pendici sud e sud-ovest); cerrete ad ostrieti semimesofili con, negli impluvi, piccoli castagneti (versanti nord, est ed ovest). ASSOCIAZIONI ED AGGRUPPAMENTI GUIDA - Boschi: *Asparago acutifolii* - *Ostryetum carpinifoliae*, *Coronillo emeri* - *Quercetum ceris genistetosum germanicae*, *Erica arborea* - *Quercetum cerridis*, *Rosa sempervirentis* - *Quercetum pubescentis*. Arbusteti: *Coronillo emeroidis* - *Ericetum multiflorae pyracanthaetosum coccineae*, *Juniperus communis* - *Pyracanthetum coccineae*, *Lonicera etruscae* - *Prunetum mahaleb*. Pascoli: *Asperulo purpureae* - *Brometum erecti*, *Coronillo minimae* - *Astragaletum monspessulani*. COMBINAZIONE DI SPECIE GUIDA - *Arbutus unedo*, *Arundo pliniana*, *Carpinus orientalis*, *Cercis siliquastrum*, *Coronilla emeris* ssp. *emeroides*, *Erica arborea*, *Erica multiflora*, *Inula viscosa*, *Juniperus oxycedrus*, *Lonicera etrusca*, *Malus florentina*, *Olea europaea* var. *europaea*, *Paliurus spina-christi*, *Pyracantha coccinea*, *Quercus crenata*, *Quercus frainetto*, *Rosa sempervirens*, *Sorbus domestica*, *Sorbus torminalis*, *Spartium junceum*, *Stachelia dubia*, *Teucrium polium*, *Teucrium siculum*, *Viburnum tinus*.

REGIONE DELL'UMBRIA
PIANO URBANISTICO TERRITORIALE

TAV. 6 – ACQUE SUPERFICIALI



NOTA : L'area di interesse ricade nel sottobacino del T. TRESA compreso nel bacino idrografico del F. ARNO



Principali sottobacini idrografici del F. Tevere

- Alto Tevere
- Medio Tevere
- Basso Tevere
- Chiascio
- Topino Marroggia
- Nestore
- Trasimeno
- Paglia Chiani
- Nera

Aree protette

- parchi nazionali/regionali
- siti interesse comunitario
- siti interesse regionale
- zone protezione speciale

- Aree industriali
- Aree urbane

Bacini idrografici di altri corsi d'acqua

- Arno
- Chienti
- Esino
- Metauro
- Potenza

Fonte: STRALCIO TAVOLA 1 "INQUADRAMENTO GENERALE" DEL VIGENTE PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE

Localizzazione del sito di interesse

TAV. 7 – ACQUE SOTTERRANEE



NOTA : L'area di interesse NON ricade all'interno di alcuna delle tipologie di ACQUIFERI SIGNIFICATIVI individuati dal vigente Piano di Tutela delle Acque



Acquiferi alluvionali significativi

- Alta Valle del Tevere
- Conca Eugubina
- Conca Ternana
- Media Valle del Tevere Nord
- Media Valle del Tevere Sud
- Valle Umbra

Acquiferi carbonatici significativi

- Monte Cucco
- Monti Martani
- Monti della Valnerina
- Monti delle Valli del Topino e del Menotre
- Monti di Gubbio
- Monti di Narni e Amelia

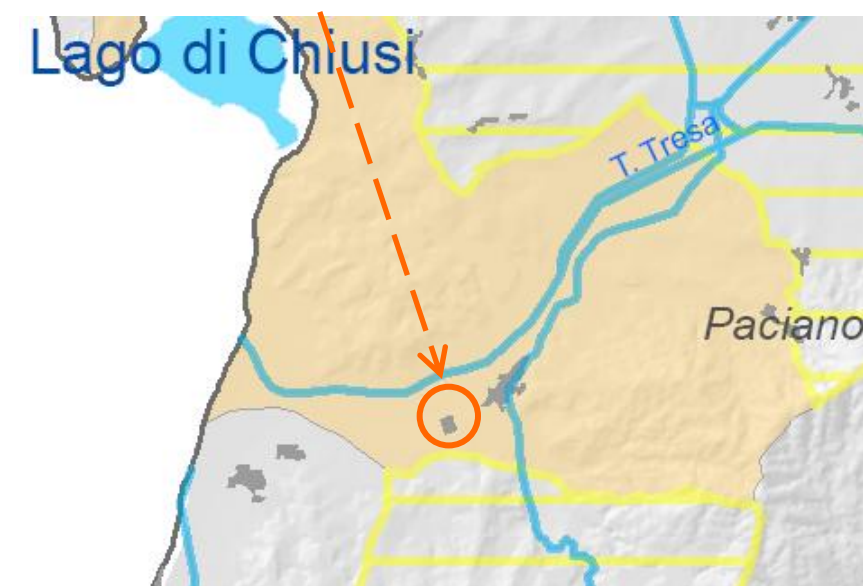
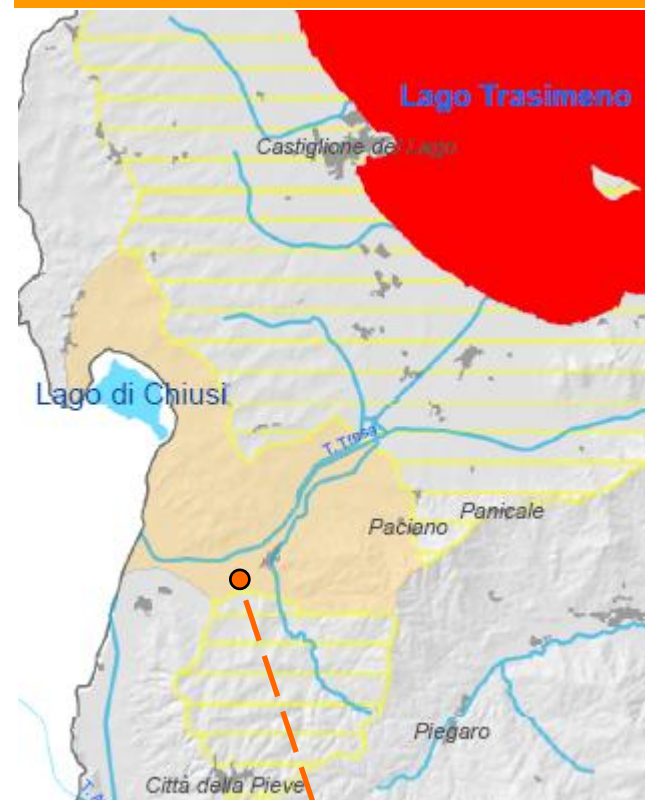
Acquifero confinato di Cannara

Acquiferi vulcanici significativi

- Orvietano

Fonte: STRALCIO TAVOLA 3 "ACQUE SOTTERRANEE" DEL VIGENTE PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE

TAV. 8 – CORPI IDRICI SENSIBILI



Corpi idrici sensibili

- corsi d'acqua
- laghi

NOTA: L'area di interesse ricade nell'area sensibile "LAGO DI CHIUSI"

Aree sensibili

bacini drenanti

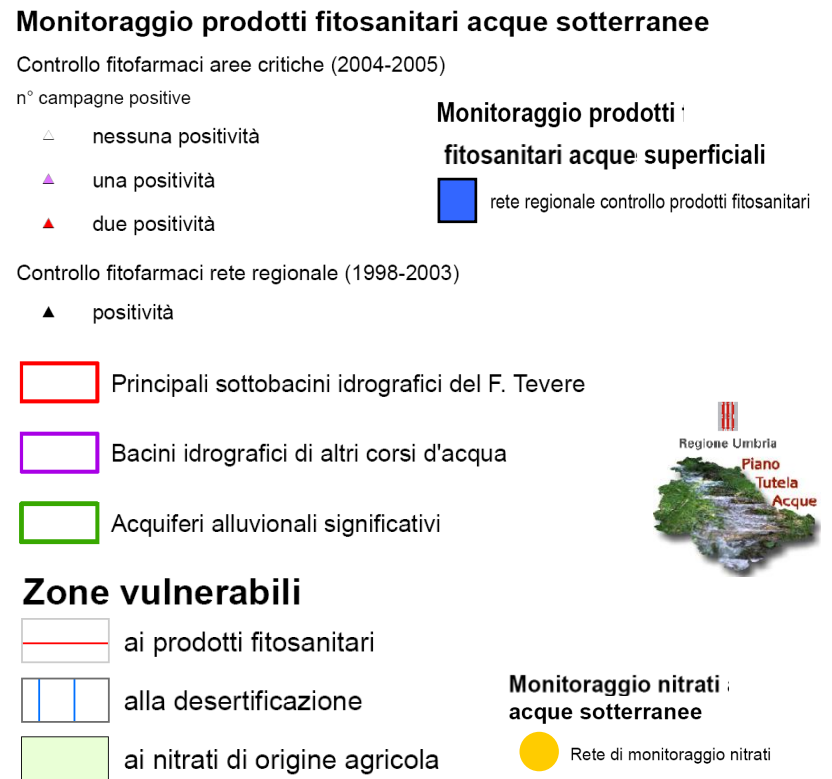
- Lago di Alviano (DGR 274/2003)
- Lago di Chiusi (DGR 1717/2004)
- Lago Trasimeno (DGR 274/2003)
- Lago di Piediluco (DGR 274/2003)
- Palude di Colfiorito (DGR 274/2003)
- tratto F. Clitunno (DGR 274/2003)
- tratto F. Nera (DGR 274/2003)

Fonte: STRALCIO TAVOLA 4 "CORPI IDRICI SENSIBILI" DEL VIGENTE PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE

TAV. 9 – ZONE VULNERABILI ALL’INQUINAMENTO



NOTA: L'area di interesse **NON** ricade all'interno di alcuna delle "Zone vulnerabili" individuate dal vigente Piano di Tutela delle Acque



Fonte: STRALCIO TAVOLA 5 "ZONE VULNERABILI" DEL VIGENTE PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE

TAV. 10 – AREE DI SALVAGUARDIA E ZONE DI PROTEZIONE DA PUNTI CAPTAZIONE DELLE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO



NOTA : L'area di interesse **NON** ricade all'interno di alcun "Acquifero di interesse regionale" e nelle vicinanze **NON** sono presenti punti captazione di acque destinate al consumo umano

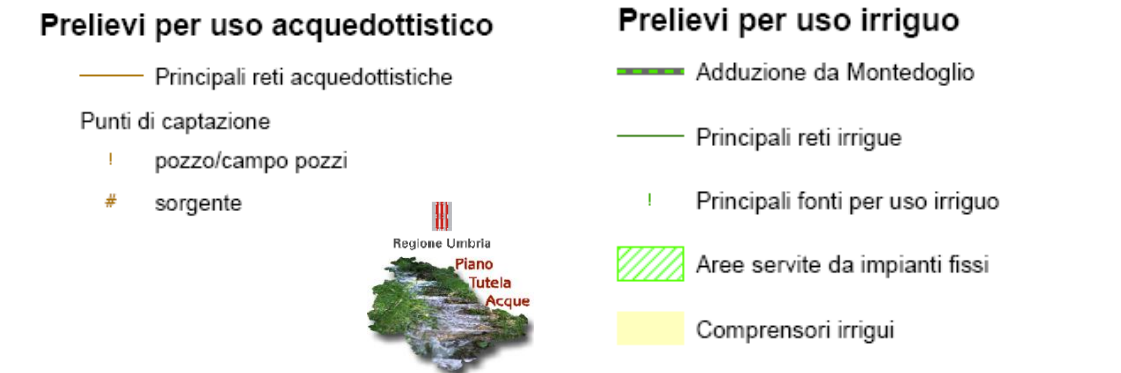


Fonte: STRALCIO TAVOLA 6 "AREE DI SALVAGUARDIA E ZONE DI PROTEZIONE DA PUNTI CAPTAZIONE DELLE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO" DEL VIGENTE PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE

TAV. 11 – FATTORI DI PRESSIONE QUANTITATIVA



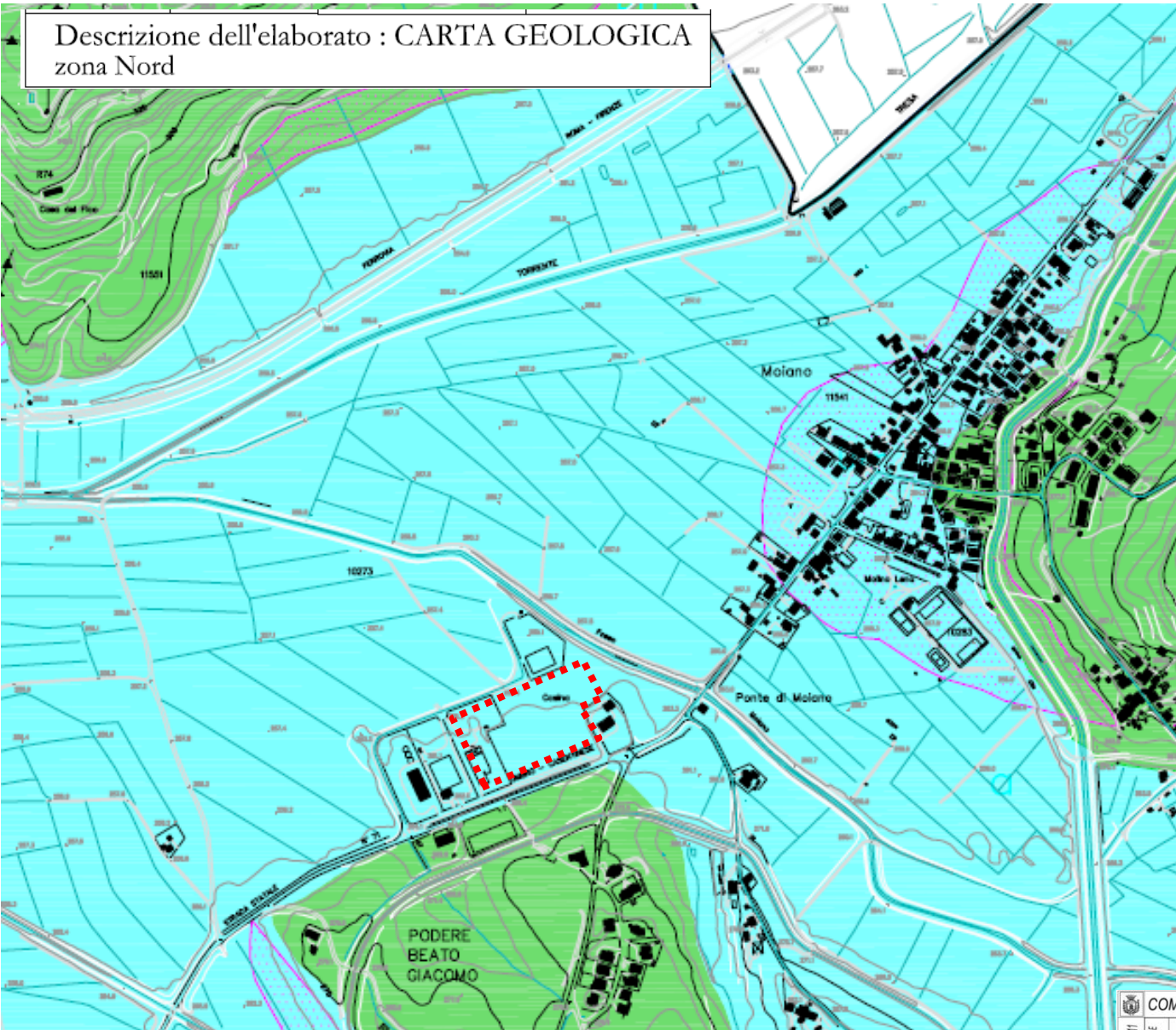
NOTA : L'area di interesse **ricade** all'interno di un Comprensorio irriguo servito da impianti fissi di irrigazione, all'intorno sono presenti pozzi per uso agricolo. L'attività in progetto **non comporta prelievi idrici significativi**



LE PARTI DELLA LEGENDA RELATIVE AI "PRELIEVI PER USI IDROELETTRICI" NON SONO STATI RIPORTATI IN QUANTO NON PRESENTI NELL'AREALE DI INTERESSE

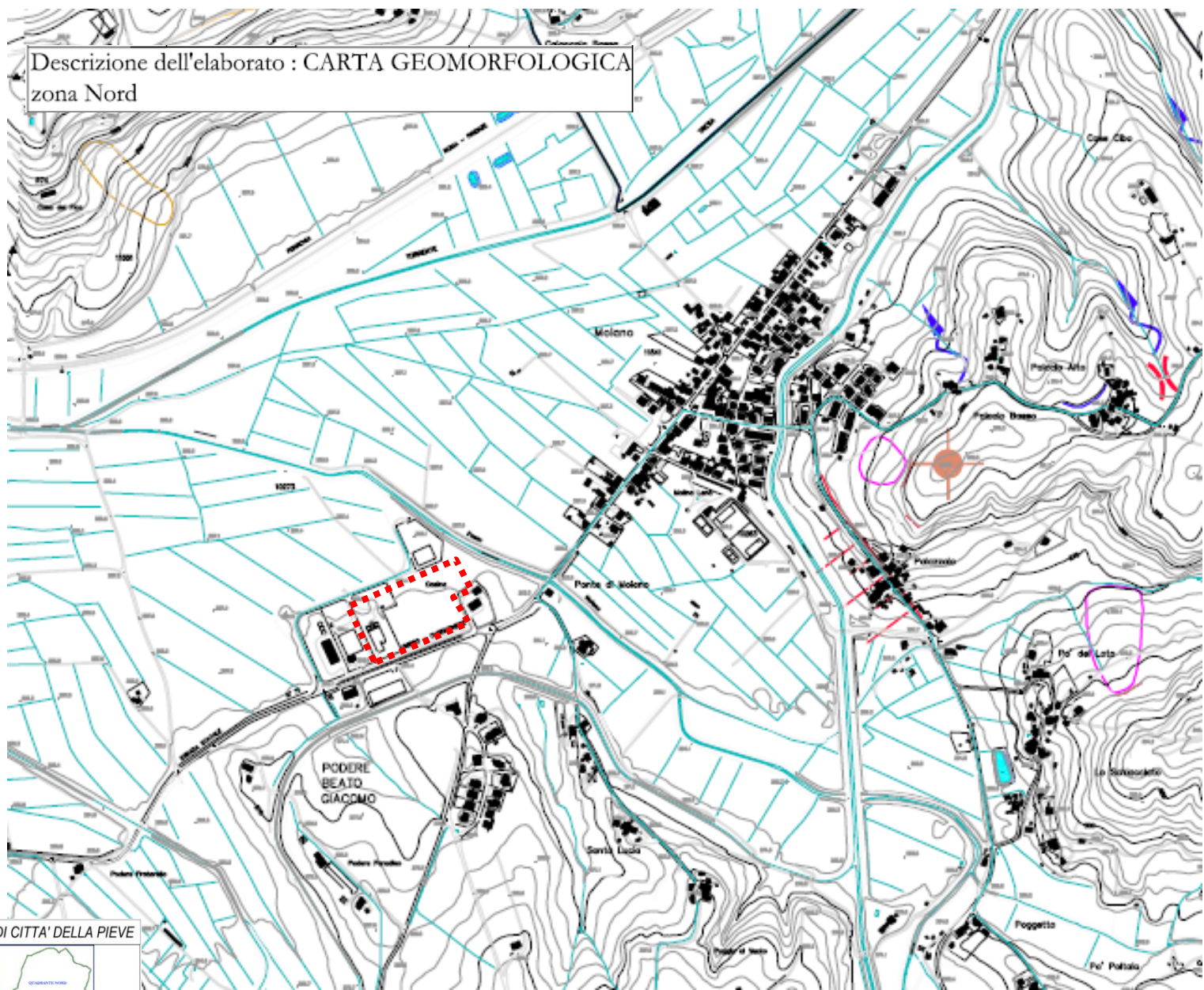
Fonte: STRALCIO TAVOLA 7 "FATTORI DI PRESSIONE QUANTITATIVA" DELLA CARTOGRAFIA DEL VIGENTE PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE

TAV. 12 – CARTA GEOLOGICA



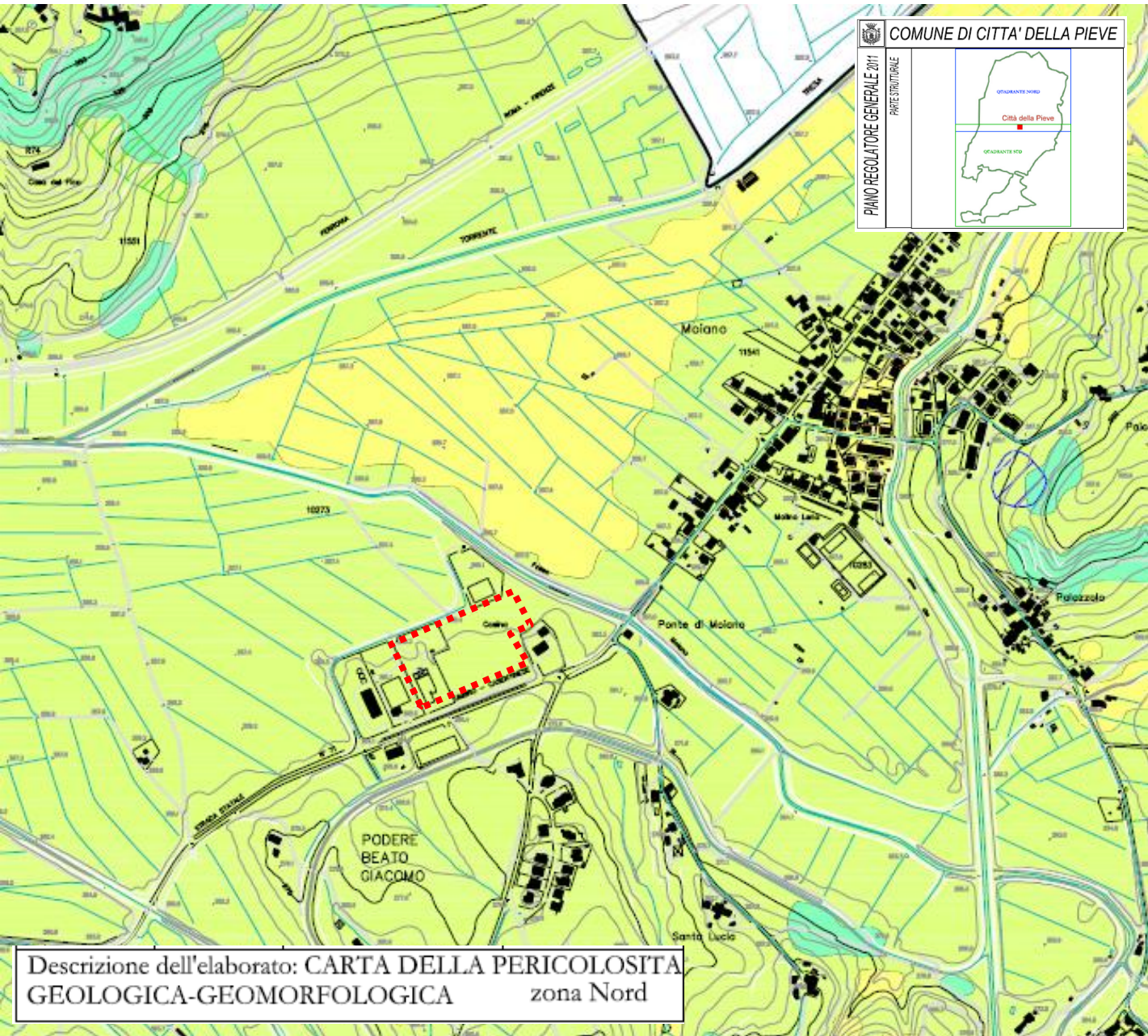
- Depositi Olocenici**
- Alluvioni recenti e terrazze **a.**
 - Depositi colluviali di versante **drr.**
- Ciclo sedimentario del Pleistocene inferiore**
- Sedimenti continentali (litofacies di Meleto SFA_c) **Sc.**
 - Sedimenti salmastri (Litofacies di Caselunghe SFA_b) **Ss.**
- Ciclo sedimentario Pliocenico**
- Conglomerato deltizio (Litofacies di Madonna della Sanità ALL_{2b}) **Cg.**
 - Sabbie a *flabellipecten* (Litofacies di Madonna delle Grazie ALL_{2a}) **Sf.**
 - Argille marine (Litofacies Fabro - Alviano ALL₁) **Am.**
- Ciclo sedimentario Pre - Pliocenico.**
Basamento costituito da:
- Arenarie Torbiditiche "Macigno" e Scaglia Toscana **Ba.**
- GIACITURE**
- Strato con inclinazione orizzontale
 - Strato con inclinazione < 10°
 - Strato con inclinazione tra 10°-45°
 - Strato con inclinazione tra 45°-80°
 - Strato con inclinazione verticale o subverticale
 - Strato con inclinazione rovesciata
- Eventi tettonici e contatti**
- Evento tettonico
 - Contatto litostratigrafico
- Limiti amministrativi - confine comunale**

TAV. 13 – CARTA GEOMORFOLOGICA



- COMUNE DI CITTA' DELLA PIEVE**
- Limiti amministrativi - confine comunale**
- Sella morfologica**
- Picco isolato**
- Dorsale e spartiacque principali**
- Spartiacque secondari**
- Cava**
non attiva attiva
- Testata in erosione**
- Cattura / deviazione fluviale**
- Erosione concentrata**
- Ruscigliamento diffuso**
- Fenomeno franoso (dati CNR) e dati da rilevamento**
- Fenomeno franoso (dati PAI Tevere)**
- Fenomeno franoso classificato R3 (dati PAI Tevere)**
- Fenomeno franoso (dati PAI Arno)**
- AREA DI INTERESSE**

TAV. 14 – CARTA PERICOLOSITÀ GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA

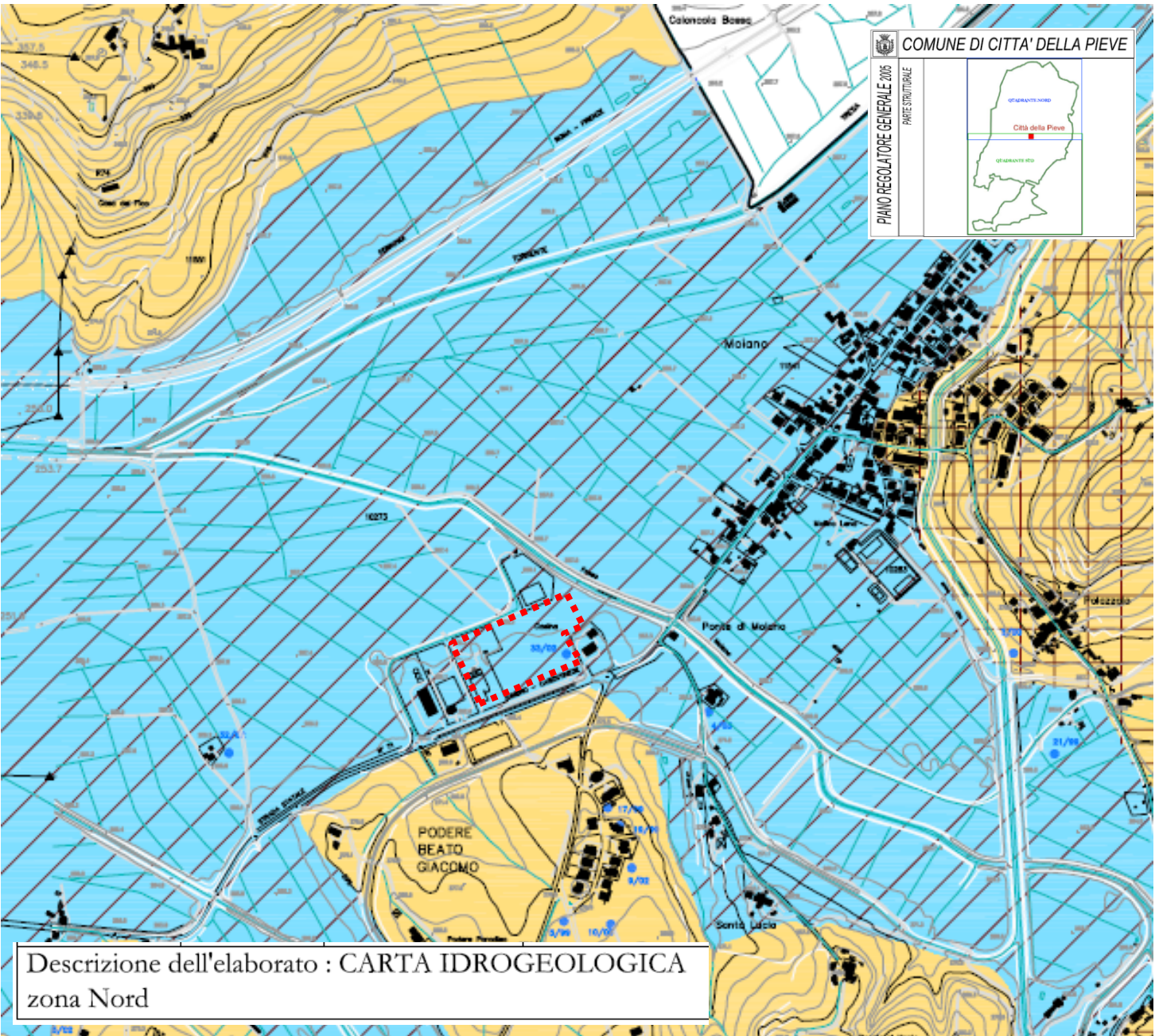


- Aree con pericolosità geologica - geomorfologica

 - Aree con pericolosità alta (Valore di predisposizione al dissesto compreso tra 5 - 8)
 - Aree con pericolosità medio - alta (Valore di predisposizione al dissesto compreso tra 9 - 12)
 - Aree con pericolosità medio - bassa (Valore di predisposizione al dissesto compreso tra 13 - 16)
 - Aree con pericolosità bassa (Valore di predisposizione al dissesto > 17)
- Aree con indizi di frana

 - Fenomeni franosi classificati R3 (dati PAI Tevere)
 - Fenomeni franosi attivi e quiescenti
 - Fenomeni franosi inattivi e incerti
 - AREA DI INTERESSE

TAV. 15 – CARTA IDROGEOLOGICA



- PERMEABILITA'**

Porosità primaria Kp

 - 3. Alta
 - 2. Medio alta
 - 1. Medio bassa

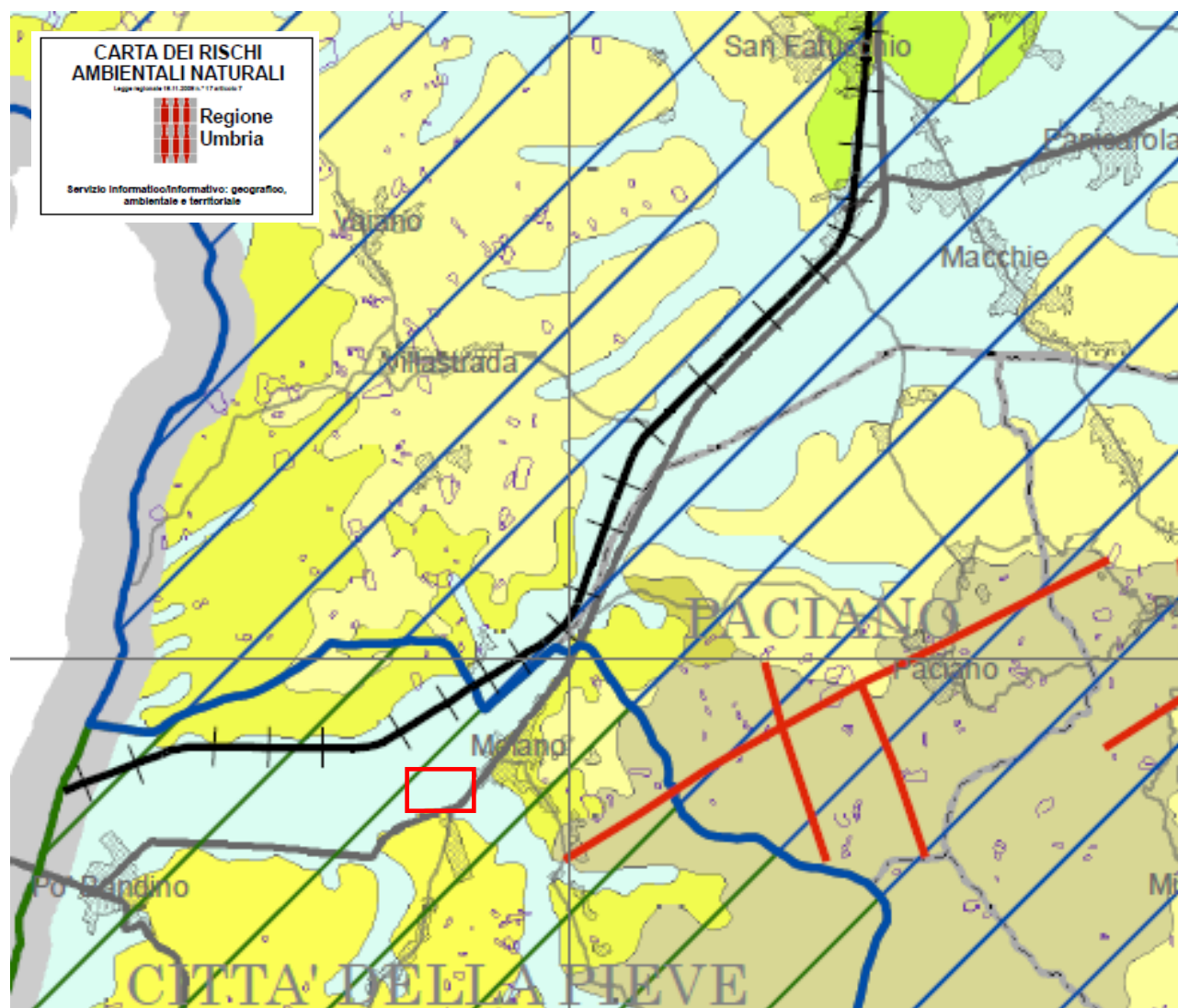
Porosità secondaria Ks
- Limiti amministrativi - confine comunale

Pozzi censiti (n° di riferimento / anno)

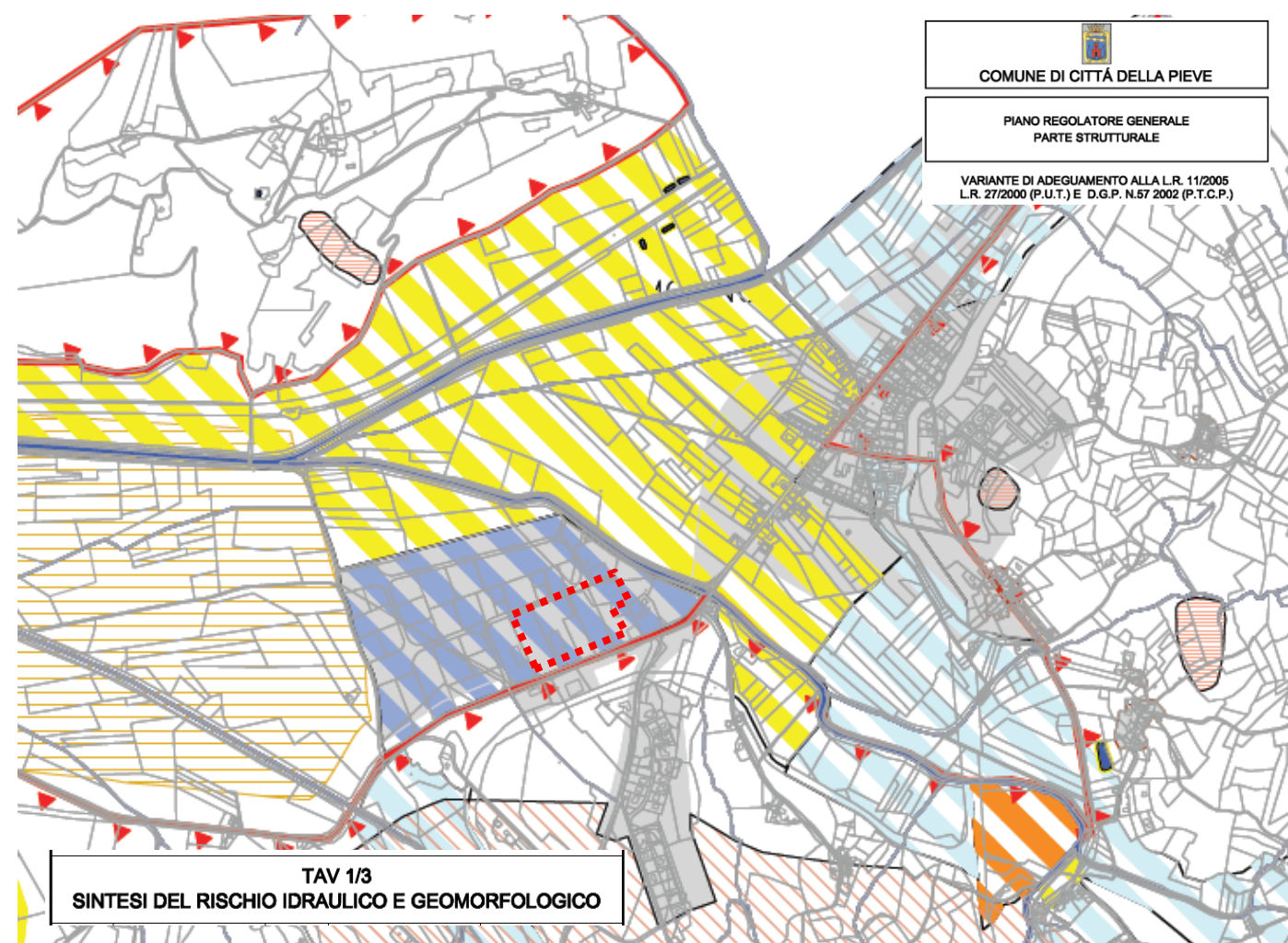
SOGGIACENZA

 - A. 0 - 10 metri
 - B. 10 - 30 metri
 - C. > 30 metri

TAV. 16 – CARTA DEI RISCHI AMBIENTALI NATURALI



TAV. 17 – CARTA DI SINTESI DEL RISCHIO IDRAULICO E GEOMORFOLOGICO



CONFINI COMUNALI	Fonte: ISTAT Anno: 2001
Confini comunali	
LAGHI E BACINI ARTIFICIALI	Fonte: Regione Umbria Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale Cartografia PUT L.R. 27/2000 Tav. N.° 47 Anno: 2000
Laghi e bacini artificiali	
RETICOLO IDROGRAFICO	Fonte: Autorità di Bacino del Fiume Tevere Piano di Assetto Idrogeologico Anno: 2007
Reticolo principale	
Reticolo secondario	
RETE STRADALE	Fonte: Regione Umbria Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale Banca dati DB Prior 10K e successivi aggiornamenti Regione Umbria Anno: 2010
Autostrade	
Raccordi autostradali ed E45	
Strade statali	
Strade regionali	
Strada Provinciali ed altre strade di collegamento	
RETE FERROVIARIA	Fonte: Regione Umbria Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale Banca dati DB Prior 10K Anno: 2007
Ferrovia Centrale Umbra	
Ferrovie dello stato	
CENTRI ABITATI ISTAT	Fonte: ISTAT Anno: 2001
Centri e nuclei abitati	
CONFINI COMUNALI	Fonte: ISTAT Anno: 2001
Confini comunali	
LAGHI E BACINI ARTIFICIALI	Fonte: Regione Umbria Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale Cartografia PUT L.R. 27/2000 Tav. N.° 47 Anno: 2000
Laghi e bacini artificiali	
AREA DI INTERESSE	

UNITA' LITOLOGICHE

Olocene - 1	Miocene - 23
Olocene - 2	Miocene - 24
Olocene - Pleistocene - 3	Miocene - 25
Pleistocene - 4	Miocene - Paleocene - 26
Pleistocene - 5	Miocene - Paleocene - 27
Pleistocene - 6	Miocene - Paleocene - 28
Pleistocene - 7	Miocene - Paleocene - 29
Pleistocene - 8	Eocene - Paleocene - 30
Pleistocene - 9	Eocene - Paleocene - 31
Pleistocene - 10	Eocene - Cretacico - 32
Pleistocene - 11	Cretacico - 33
Pleistocene - 12	Cretacico - 34
Pleistocene - Pliocene - 13	Cretacico - Giurassico - 35
Pleistocene - Pliocene - 14	Giurassico - 36
Pleistocene - Pliocene - 15	Giurassico - 37
Pliocene - 16	Giurassico - 38
Pliocene - 17	Giurassico - 39
Pliocene - 18	Triassico - 40
Pliocene - 19	Triassico - 41
Miocene - 20	
Miocene - 21	
Miocene - 22	

Fonte: Regione Umbria
Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale
Cartografia PUT L.R. 27/2000 Tav. N.° 10
Anno: 2000

FASCE DI PERICOLOSITÀ IDRAULICA INDIVIDUATE DALLO STUDIO DEL CONSORZIO BONIFICA DELLA VAL DI CHIANA ROMANA E VAL DI PAGLIA SOGGETTE ALLA DISCIPLINA ARTT. 11, 12, 14, 15, 28, 29, 30, 31, 32 DELLE NTA DEL PAI AUT. DI BACINO FIUME TEVERE

	AREE IN FASCIA A
	AREE IN FASCIA B
	AREE IN FASCIA C

	RETICOLO IDROGRAFICO
	AREE INSTABILI - FRANE ATTIVE O QUIESCENTI
	AREE INSTABILI - FRANE INATTIVE O PRESUNTE

FASCE DI PERICOLOSITÀ IDRAULICA INDIVIDUATE DAL P.A.I. AUTORITÀ DI BACINO FIUME ARNO E VAL DI PAGLIA SOGGETTE ALLA DISCIPLINA ARTT. 6,7,8 NTA DEL P.A.I.

	ZONE P.I. 1
	ZONE P.I. 2
	ZONE P.I. 3
	ZONE P.I. 4

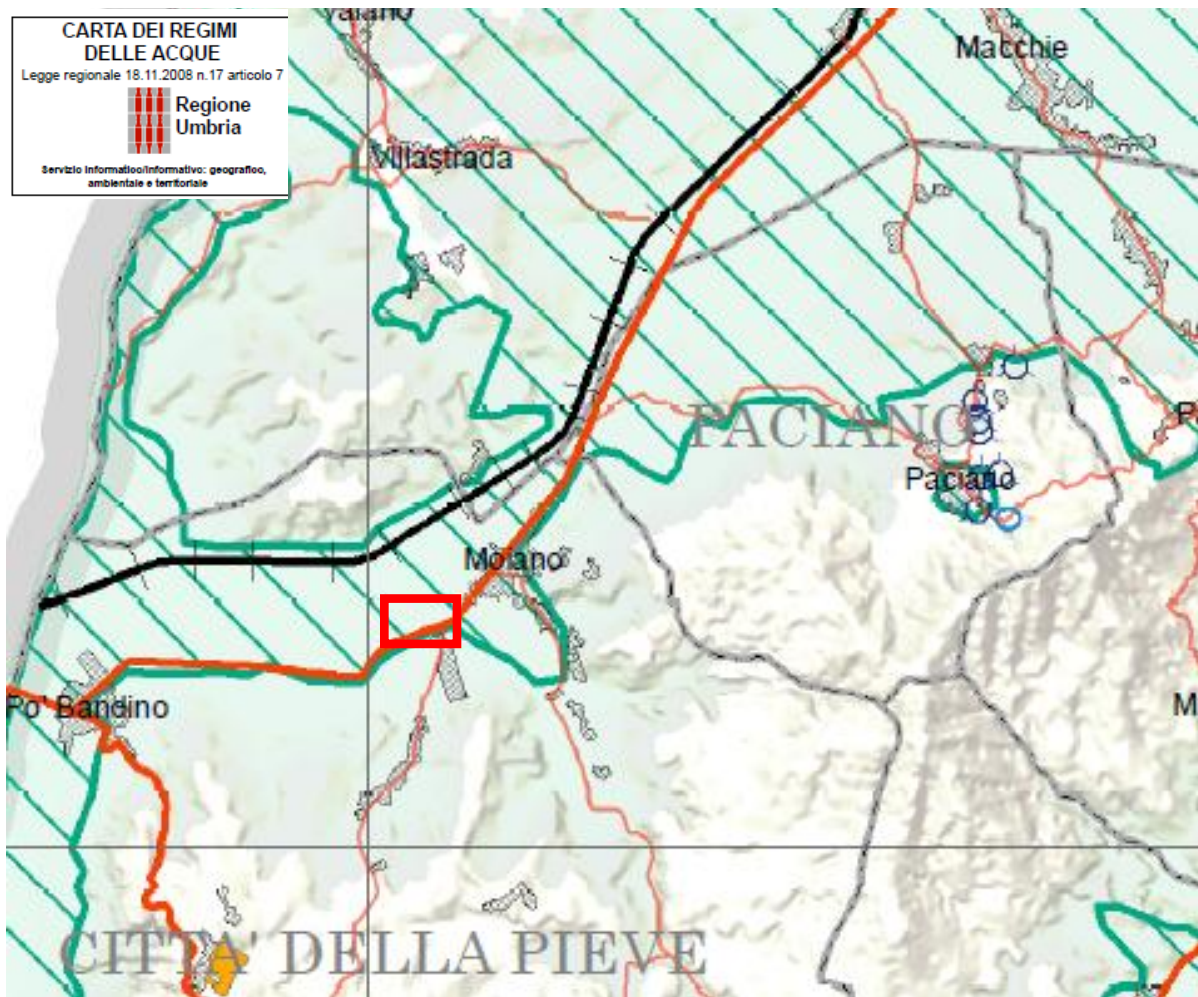
VINCOLO IDROGEOLOGICO R.D. 3267/1923

AREE INDIVIDUATE DAL P.S.T. AUTORITÀ DI BACINO FIUME TEVERE ESTRATTO TAV. 11 P.S.T. DISCIPLINA D'USO DEL TERRITORIO

	AREE D - AMBITO COLLINARE
	AREE E - AMBITO ALTO COLLINARE

AREA DI INTERESSE

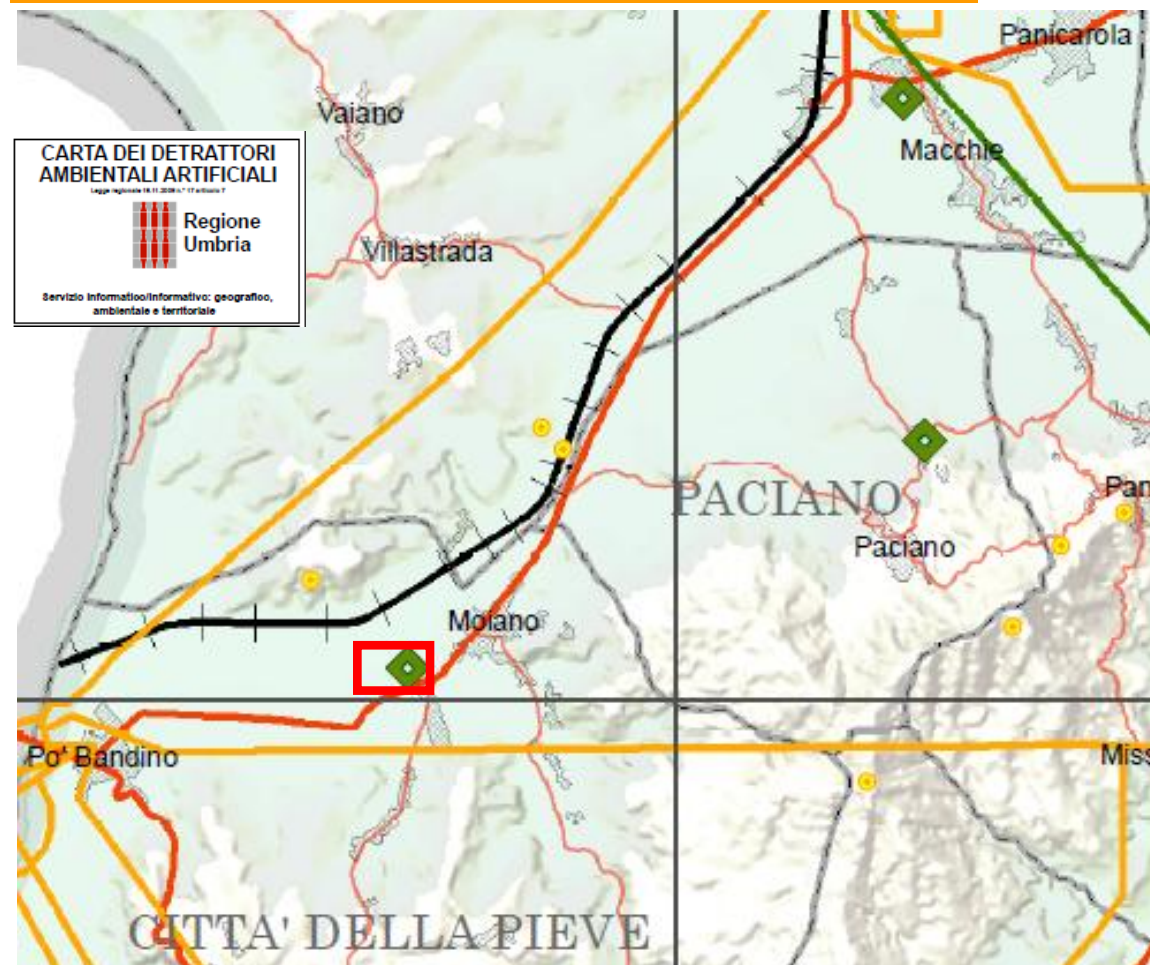
TAV. 18 – CARTA DEI REGIMI DELLE ACQUE



LINEE DI FLUSSO Linee di Flusso	Fonte: Regione Umbria Servizio geologico e stamico Carta Idrogeologica Anno: 2006
ISOPIEZOMETRICHE Isopiezometriche	Fonte: Regione Umbria Servizio geologico e stamico Carta Idrogeologica Anno: 2006
VINCOLO IDROGEOLOGICO Zone Vincolate	Fonte: Regione Umbria Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale Cartografia PUT L.R. 27/2000 Tav. N.° 44 Anno: 2000
POZZI E SORGENTI Pozzo/Campo Pozzi Sorgente	Fonte: Regione Umbria - Arpa Umbria Piano regionale di tutela delle acque Anno: 2008
ACQUE MINERALI 1 Ambiti di coltivazione 2 Ambiti di ricerca	Fonte: Regione Umbria - Arpa Umbria Piano regionale di tutela delle acque Anno: 2008
ACQUIFERI A VULNERABILITA' ACCERTATA Vulnerabilità alta Vulnerabilità estrema	Fonte: Regione Umbria Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale Cartografia PUT L.R. 27/2000 Tav. N.° 45 Anno: 2000

NOTA BENE: UNA VERIFICA DELLA CARTOGRAFIA ORIGINALE UTILIZZATA PER LA PERIMETRAZIONE DELLE AREE SOTTOPOSTE A VINCOLO IDROGEOLOGICO HA EVIDENZIATO UN ERRORE GRAFICO NELLA LEGENDA PER CUI LE AREE CON SOVRASSEGNO TRASVERSALE VERDE SONO QUELLE NON VINCOLATE

TAV. 19 – CARTA DEI DETRATTORI AMBIENTALI ARTIFICIALI

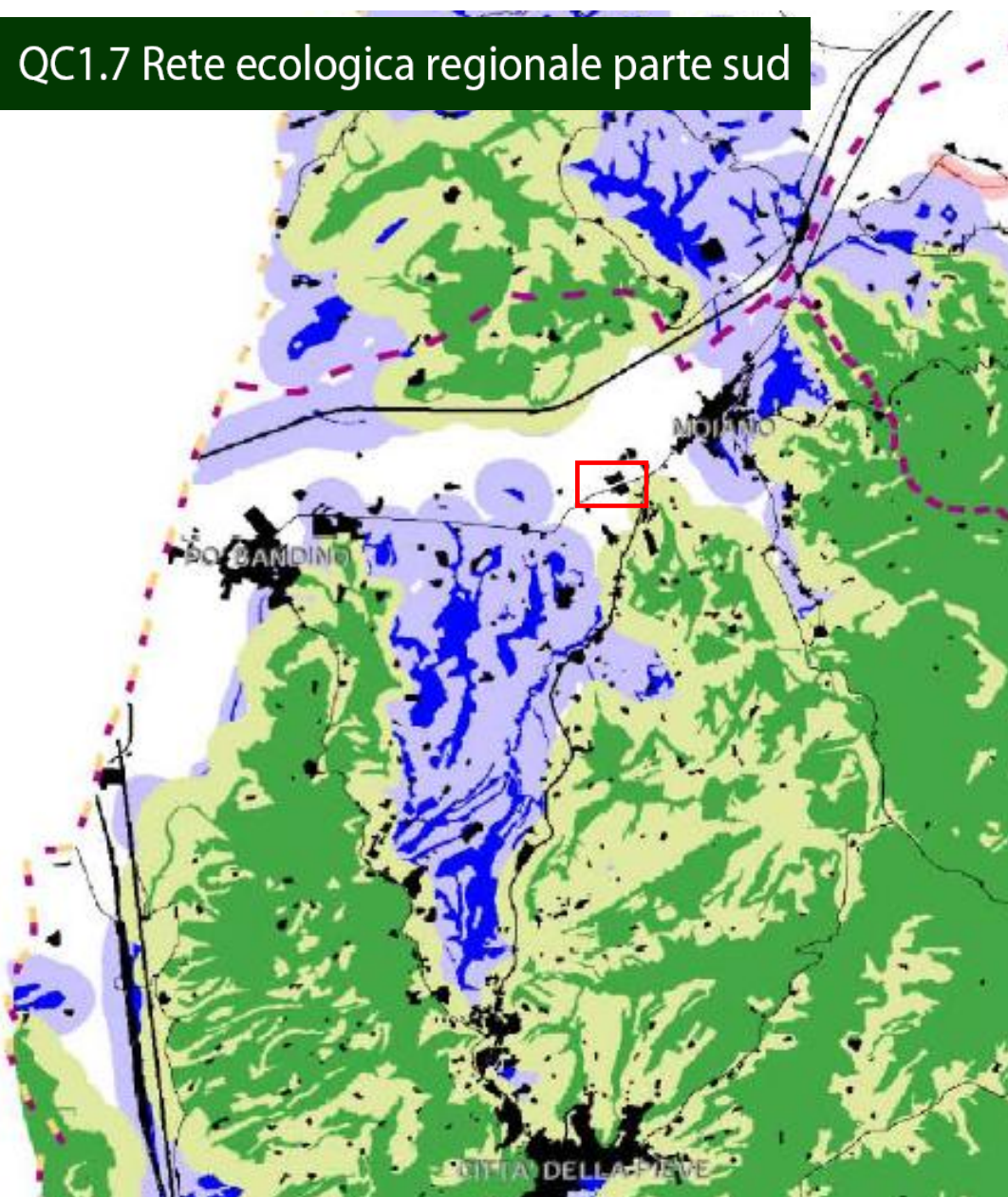


AREA DI INTERESSE

SORGENTI DI RADIAZIONE ELETTROMAGNETICA Siti attivi	Fonte: Arpa Umbria Catasto NIR - Radiazioni Non Ionizzanti e RF - Radio Frequenza (stazioni radiofoniche, stazioni radiobase per la telefonia mobile) Anno: 2010
STAZIONI ECOLOGICHE Stazioni ecologiche	Fonte: Arpa Umbria Catasto dei rifiuti Anno: 2008
DISCARICHE Discariche	Fonte: Arpa Umbria Anno: 2010
MINIERE Miniere	Fonte: Regione Umbria Servizio Qualità dell'ambiente: gestione rifiuti e attività estrattive Anno: 2010
CAVE ATTIVE Altri materiali Arenarie e calcareniti Argille Basalti Calcere Ghiaie e sabbie	Fonte: Regione Umbria Servizio qualità dell'ambiente: gestione rifiuti e attività estrattive Anno: 2010
AZIENDE A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE Aziende a rischio incidente rilevante	Fonte: Regione Umbria Servizio qualità dell'ambiente: gestione rifiuti e attività estrattive Art.2 comma 1 D.lgs n.° 334/99 Anno: 2010
LINEE ELETTRICHE Linee altissima tensione Linee alta tensione	Fonte: Regione Umbria Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale Cartografia PUT L.R. 27/2000 Tav. N.° 52 Anno: 2000
ALLEVAMENTI IPPC Allevamenti IPPC	Fonte: Regione Umbria Servizio qualità dell'ambiente: gestione rifiuti e attività estrattive Anno: 2010
RETE STRADALE Autostrade Raccordi autostradali ed E45 Strade statali Strade regionali Strada Provinciali ed altre strade di collegamento	Fonte: Regione Umbria Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale Banca dati DB Prior 10K e successivi aggiornamenti Regione Umbria Anno: 2010
RETE FERROVIARIA Ferrovie Centrali Umbra Ferrovie dello stato	Fonte: Regione Umbria Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale Banca dati DB Prior 10K Anno: 2007
CENTRI ABITATI ISTAT Centri e nuclei abitati	Fonte: ISTAT Anno: 2001
CONFINI COMUNALI Confini comunali	Fonte: ISTAT Anno: 2001
LAGHI E BACINI ARTIFICIALI Laghi e bacini artificiali	Fonte: Regione Umbria Servizio informativo/informativo: geografico ambientale e territoriale Cartografia PUT L.R. 27/2000 Tav. N.° 47 Anno: 2000
RETICOLO IDROGRAFICO Reticolo principale Reticolo secondario	Fonte: Autorità di Bacino del Fiume Tevere Piano di Assetto Idrogeologico Anno: 2007
CAVE DISMESSE Recupero ambientale Reinserimento Riattivazione	Fonte: Regione Umbria Servizio qualità dell'ambiente: gestione rifiuti e attività estrattive Art.7 bis Regolamento annuale 3/2005 Anno: 2010
INDUSTRIE IPPC Industrie IPPC	Fonte: Regione Umbria Servizio qualità dell'ambiente: gestione rifiuti e attività estrattive Anno: 2010

TAV. 20 - RETE ECOLOGICA REGIONE UMBRIA (R.E.R.U.) E DISTANZA DA S.I.C. O Z.P.S.

QC1.7 Rete ecologica regionale parte sud



LEGENDA

UNITA' REGIONALI DI CONNESSIONE ECOLOGICA (Regional patches)

Categorie vegetazionali selezionate (habitat) da lupo, gatto selvatico europeo, capriolo in aree continue ≥ 50 ettari e da tasso, istrice, lepre bruna ≥ 20 ettari; fascia di matrice ≤ 250 metri (lupo, capriolo, lepre bruna) e ≤ 100 metri (tasso, gatto selvatico europeo, istrice) dalle aree di habitat (connettività).

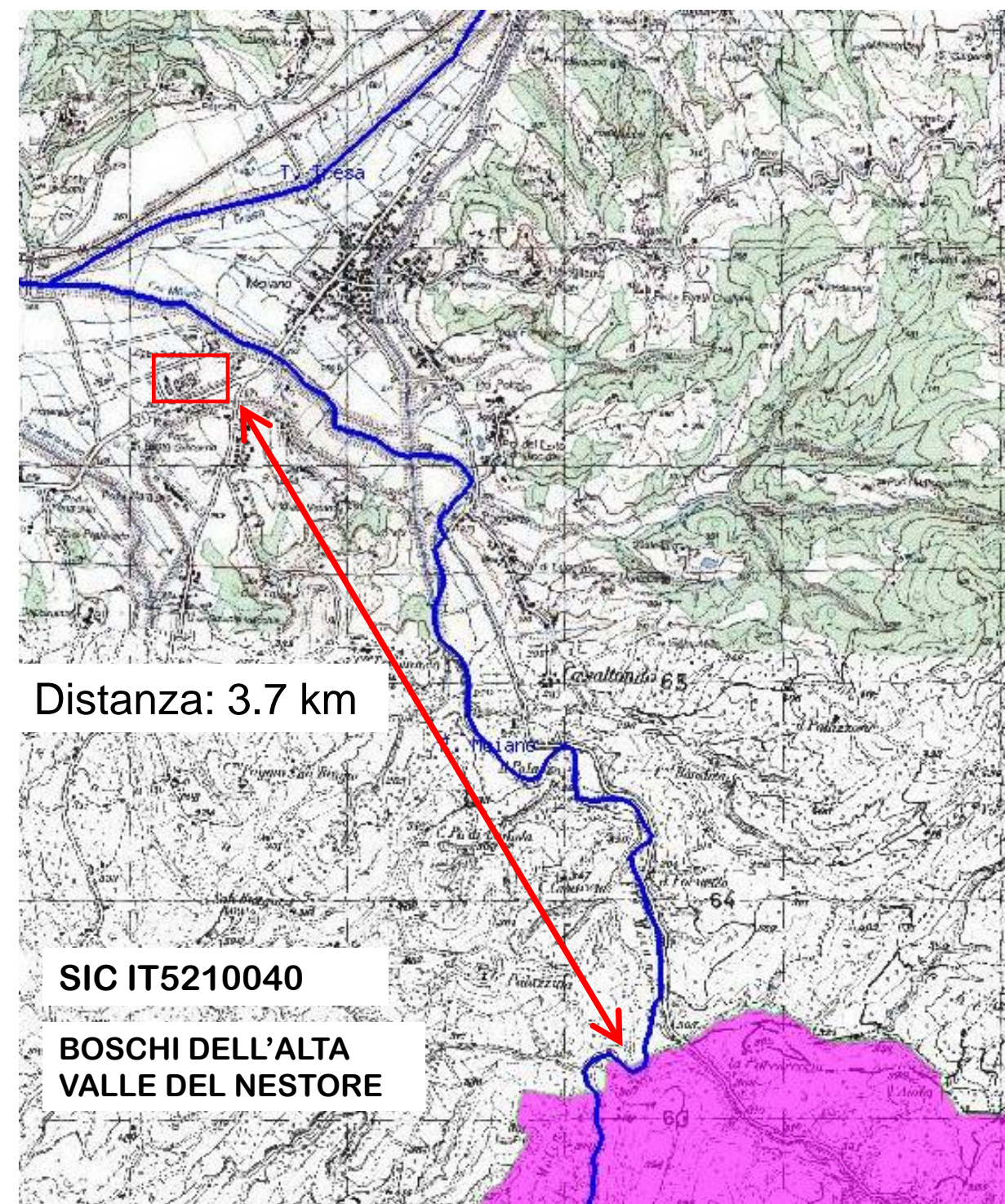
Vegetation selected (habitat) by wolf, European wild cat, roe deer in continuous patches ≥ 50 hectares and by badger, porcupine, brown hare ≥ 20 hectares; matrix buffer ≤ 250 metres (wolf, roe deer, brown hare) and ≤ 100 metres (badger, European wild cat, porcupine) from the habitat patches (connectivity).



CORRIDOI E PIETRE DI GUADO (Corridors and Stepping stones)

Aree di habitat < 50 ettari (lupo, gatto selvatico europeo, capriolo) e < 20 ettari (tasso, istrice, lepre bruna) reciprocamente distanziate (connettività) ≤ 250 metri (lupo, capriolo, lepre bruna) e ≤ 100 metri (tasso, gatto selvatico europeo, istrice) in forma lineare (corridoi) o areale (pietre di guado) in connessione (distanze ≤ 250 e ≤ 100 metri) con le Unità Regionali di Connessione Ecologica.

Habitat patches < 50 hectares (wolf, European wild cat, roe deer) and < 20 hectares (badger, porcupine, brown hare) reciprocally distant (connectivity) ≤ 250 metres (wolf, roe deer, brown hare) and ≤ 100 metres (badger, European wild cat, porcupine) of linear (Corridors) or dotted (Stepping stones) form, connected (≤ 250 and ≤ 100 metres of distance) with Regional patches.



Distanza: 3.7 km

SIC IT5210040

BOSCHI DELL'ALTA
VALLE DEL NESTORE

FRAMMENTI (Fragments)

Aree di habitat < 50 ettari (lupo, gatto selvatico europeo, capriolo) e < 20 ettari (tasso, istrice, lepre bruna) reciprocamente distanziate > 250 metri (lupo, capriolo, lepre bruna) e > 100 metri (tasso, gatto selvatico europeo, istrice) non connesse (distanze > 250 e > 100 metri) alle Unità Regionali di Connessione Ecologica ma circondate da una fascia di matrice ≤ 250 metri e ≤ 100 metri (connettività).

Habitat patches < 50 hectares (wolf, European wild cat, roe deer) and < 20 hectares (badger, porcupine, brown hare) reciprocally distant > 250 metres (wolf, roe deer, brown hare) and > 100 metres (badger, European wild cat, porcupine) unconnected (> 250 and > 100 metres of distance) with Regional patches but surrounded by a matrix ≤ 250 metres and ≤ 100 metres (connectivity).



AREA DI INTERESSE

AMBITI DI ELEVATA SENSIBILITÀ ALLA DIFFUSIONE INSEDIATIVA (Urban Sprawl High Sensibility Areas)



Settori territoriali caratterizzati da valori molto elevati dell'indice SIX (Sprawl Index) nei quali già si concentra oltre l'80% delle attuali superfici edificate regionali.

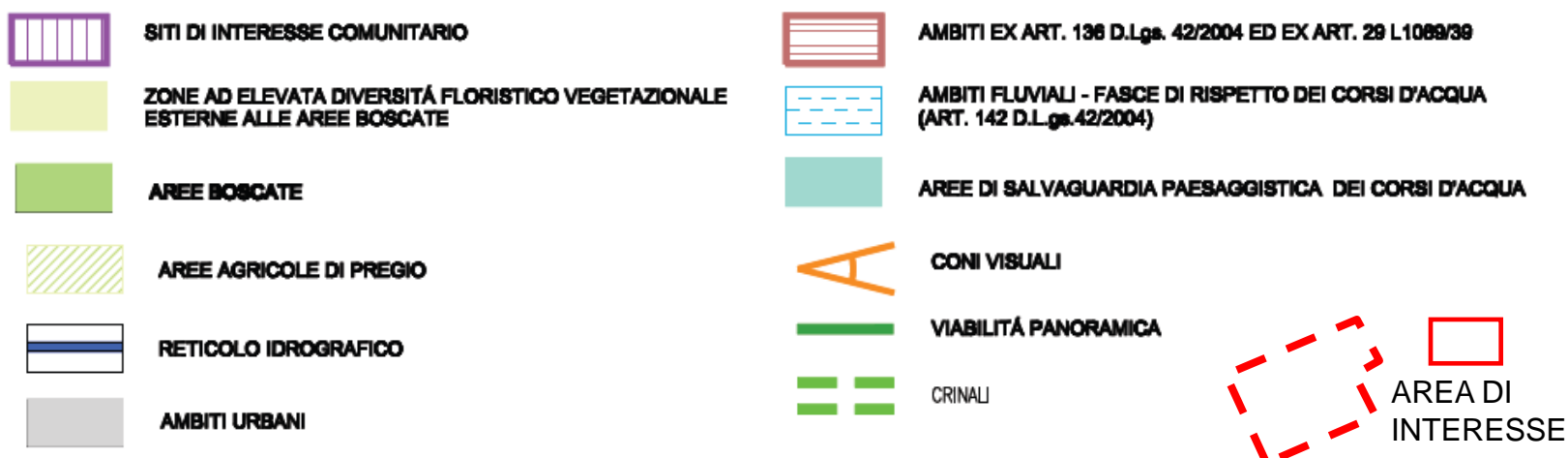
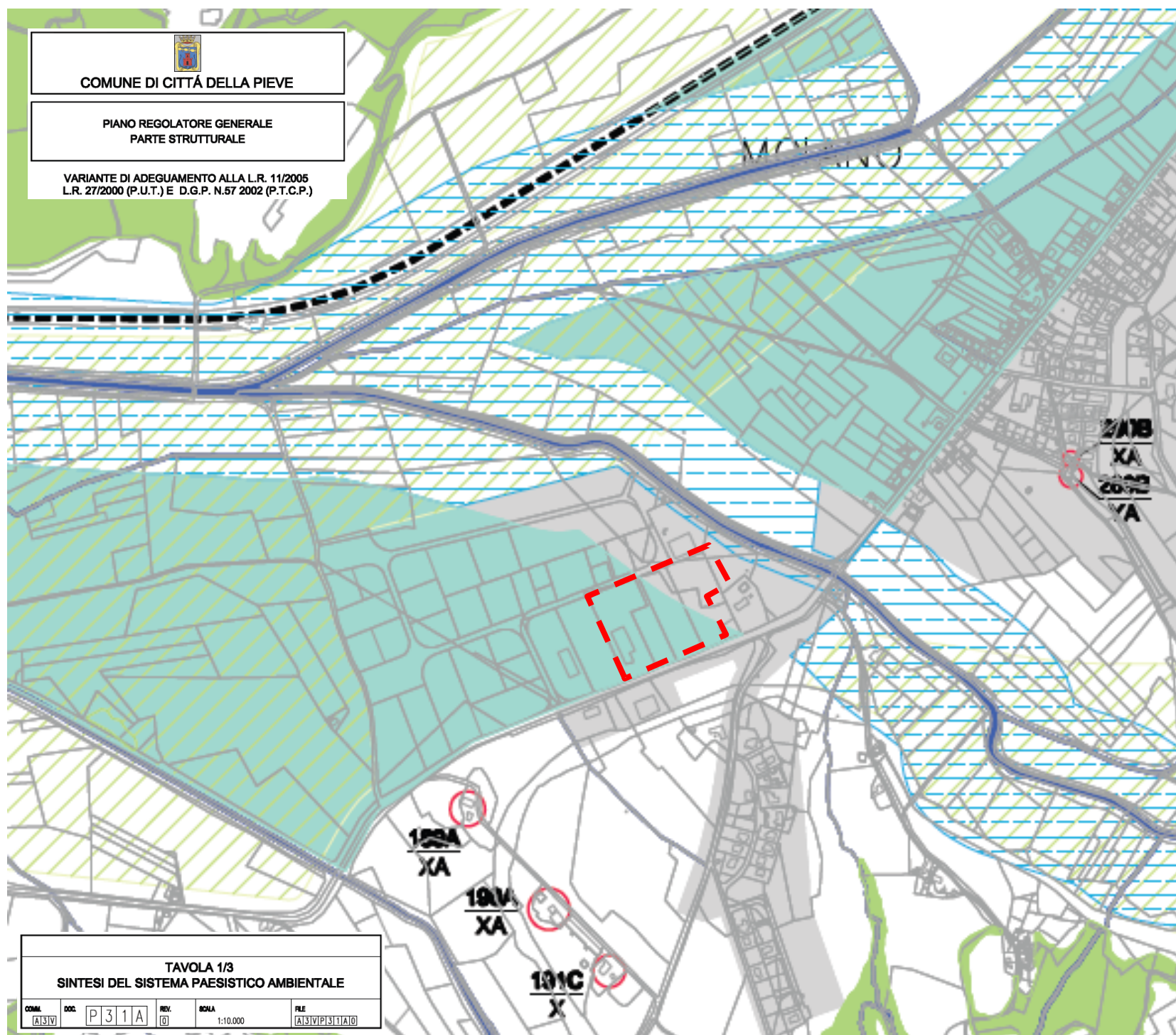
Areas characterised by SIX Index high values, where there is majority (over 80%) of regional urban areas at present time.

BARRIERE ANTROPICHE (Anthropogenic barriers)

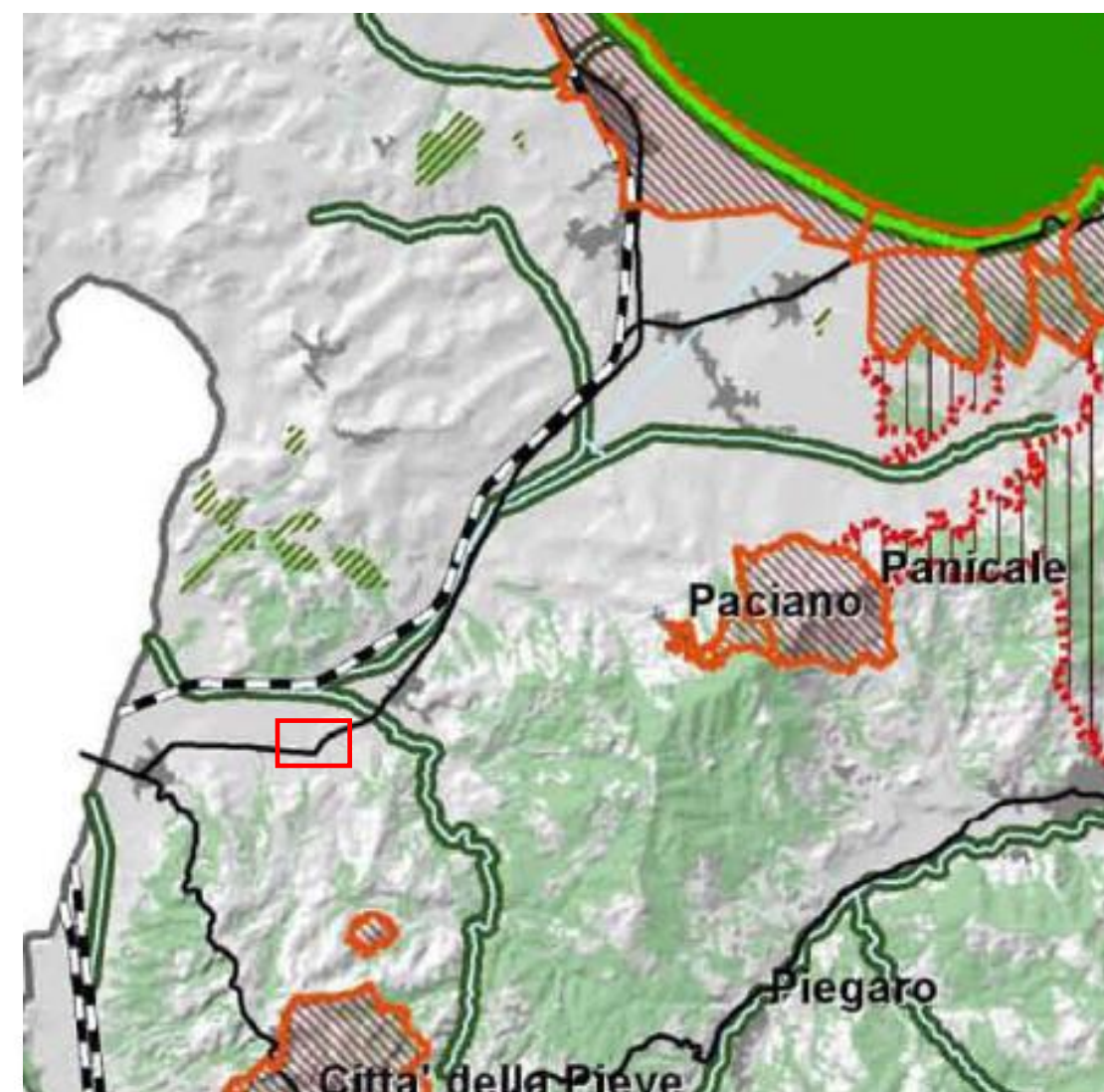


Aree edificate, strade, ferrovie
Urban areas, roads, railways

TAV. 21 – CARTA DEL SISTEMA PAESISTICO AMBIENTALE



TAV. 22 – BENI PAESAGGISTICI



- aree soggette alle disposizioni di cui all'art.136, D.lgs 22.01.2004 n.42 e s.m.i.
- aree con procedure di cui all'art.138 e succ., D.lgs 22.01.2004 n.42 e s.m.i., in itinere
- territori contermini ai laghi compresi in una fascia della profondità di 300 metri dalla linea di battigia, anche per i territori elevati sui laghi (art.142, comma ,1 lett. b, D.lgs 42/2004)
- fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge sulle acque ed impianti elettrici, approvato con regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775, e relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna (art.142, comma 1, lett. c, D.lgs 42/2004)
- montagne per la parte eccedente 1.200 metri sul livello del mare (art.142, comma ,1 lett. d, D.lgs 42/2004)
- parchi e riserve nazionali e regionali, nonché territori di protezione esterna dei parchi (art.142, comma ,1 lett. f, D.lgs 42/2004)
- territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a vincolo di rimboschimento, come definiti dall'articolo 2, commi 2 e 6, del decreto legislativo 18 maggio 2001, n. 227 (art.142, comma ,1 lett. g, D.lgs 42/2004)
- aree assegnate alle università agrarie e zone gravate da usi civici (art.142, comma ,1 lett. h, D.lgs 42/2004)
- zone umide incluse nell'elenco previsto dal DPR 13 marzo 1976, n. 448 (art.142, comma ,1 lett. i, D.lgs 42/2004)
- zone di interesse archeologico individuate alla data di entrata in vigore del Codice (art.142, comma ,1 lett. m, D.lgs 42/2004)

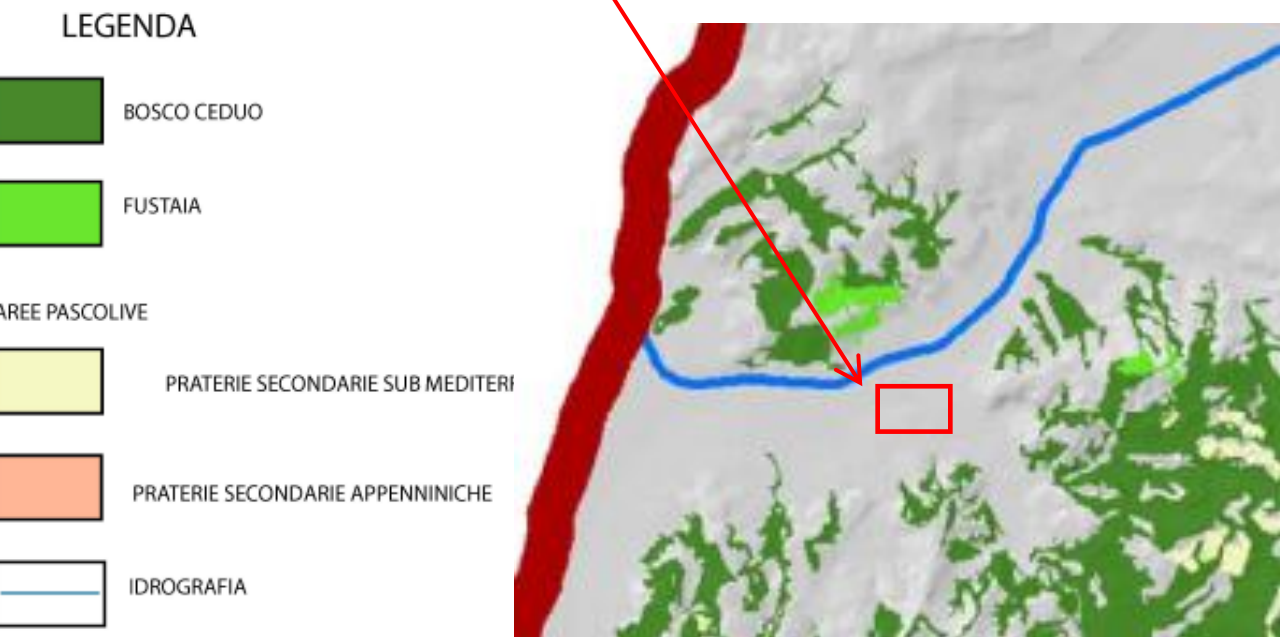
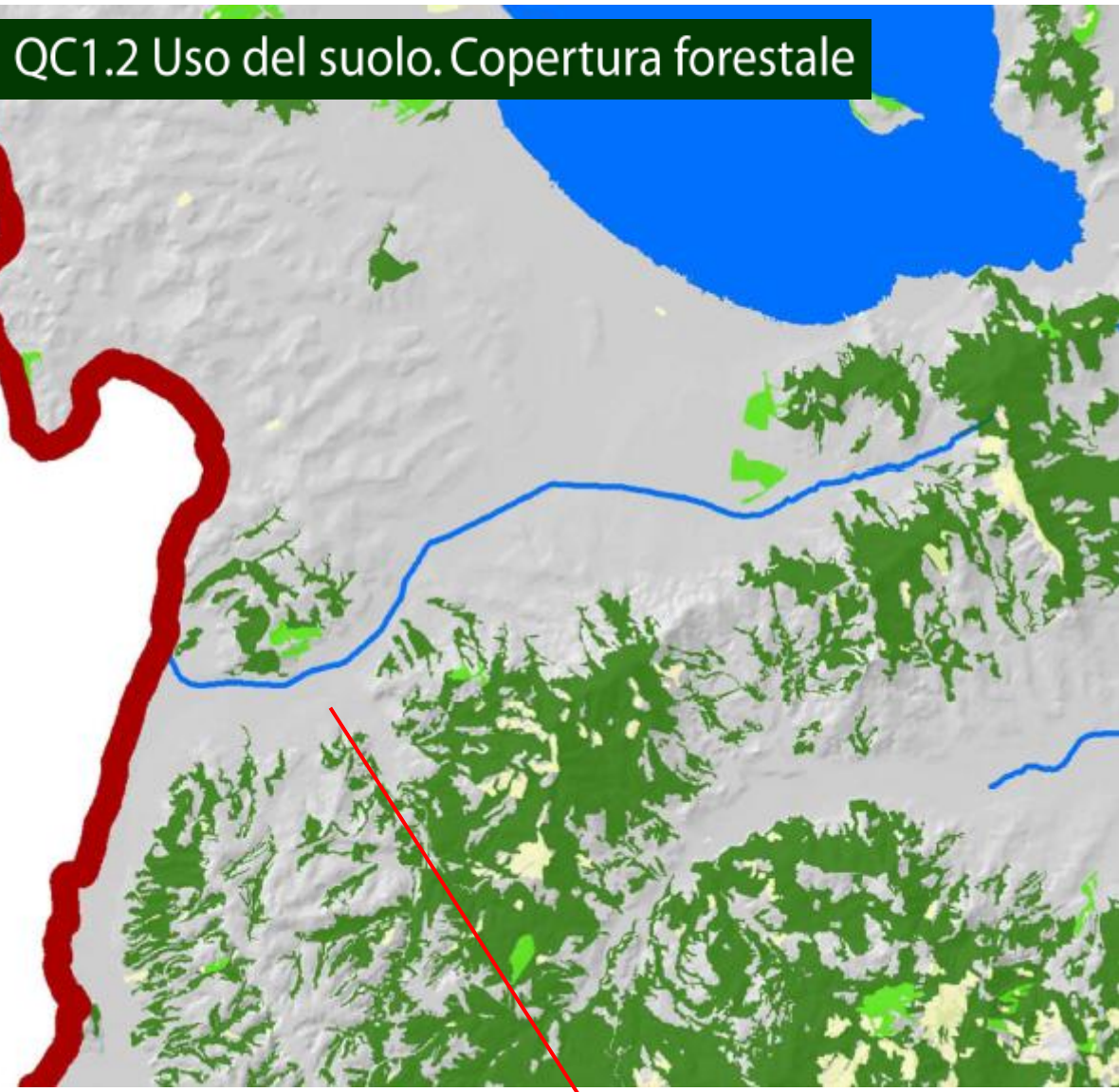
Altri elementi cartografati

- insediamenti
- rete stradale nazionale
- rete ferroviaria
- rete stradale regionale

QC2.3 Beni paesaggistici

TAV. 23 – USO DEL SUOLO, COPERTURA FORESTALE (P.P.R.)

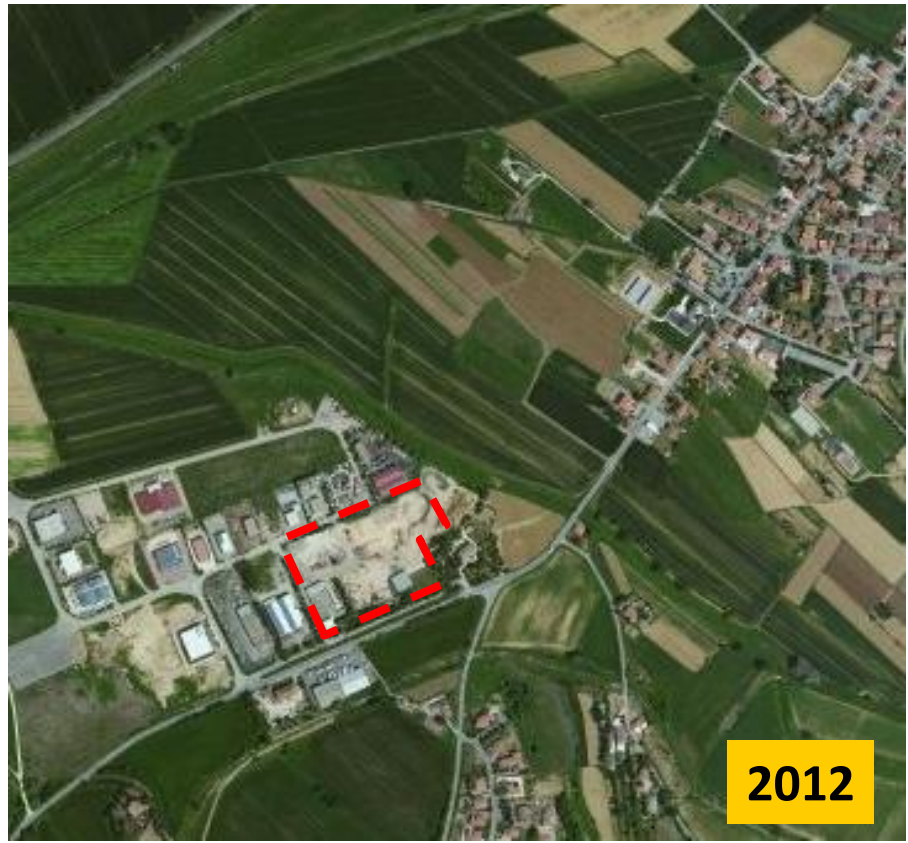
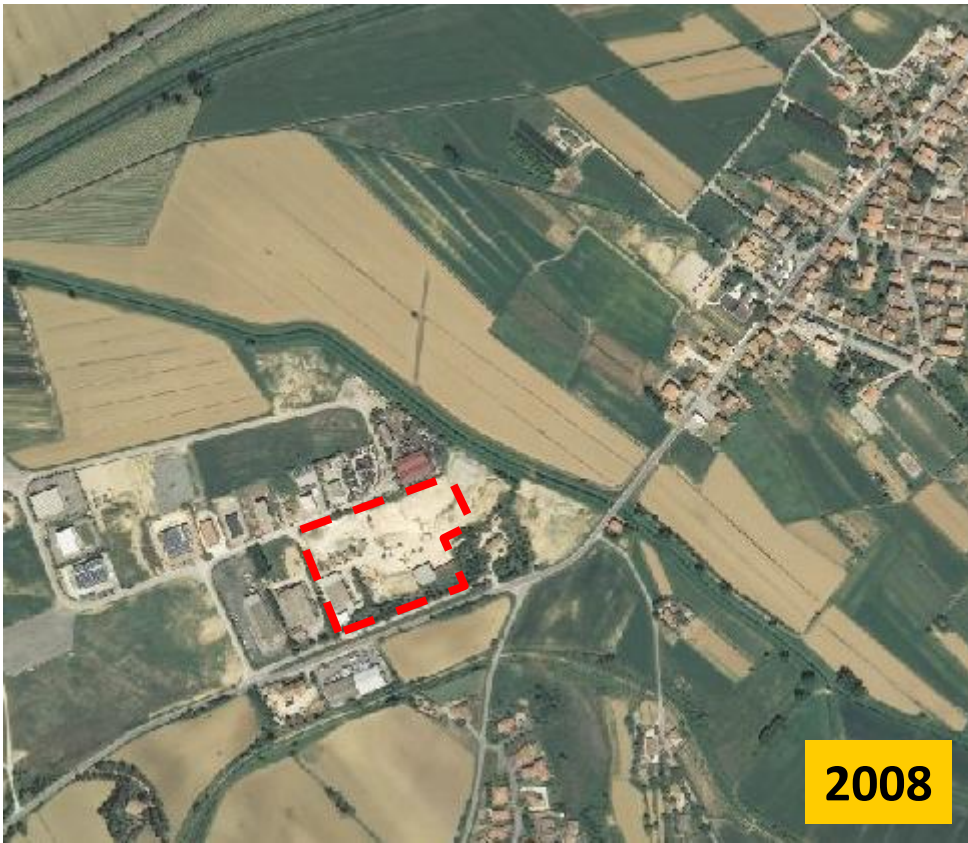
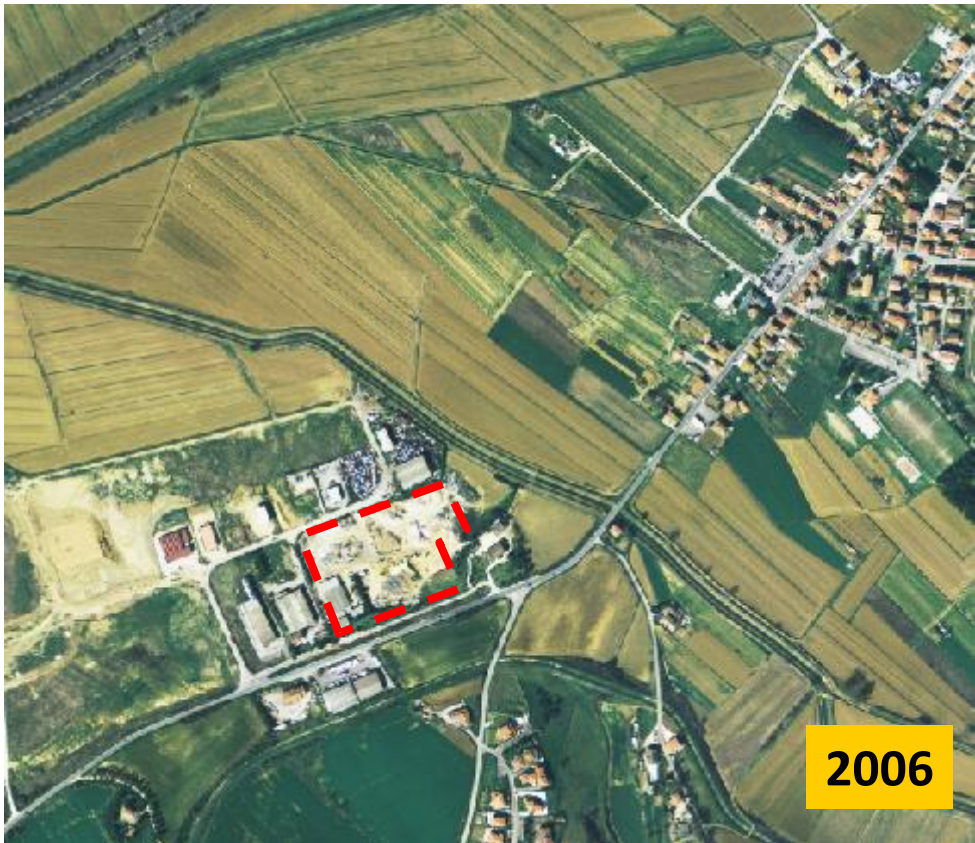
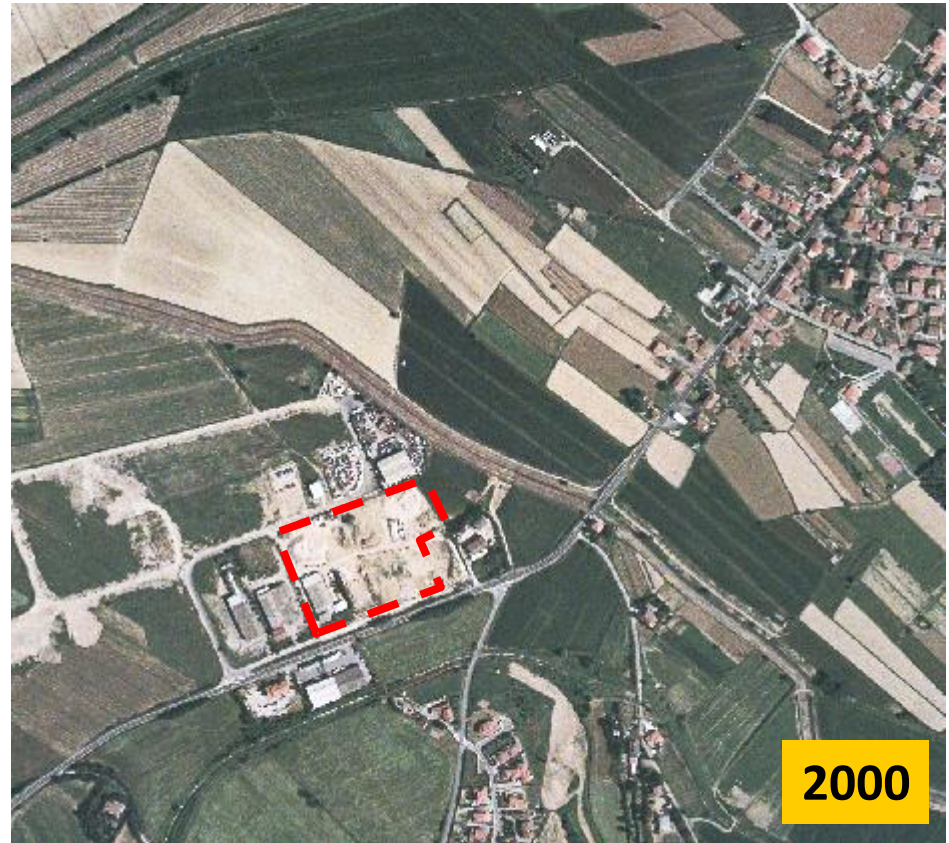
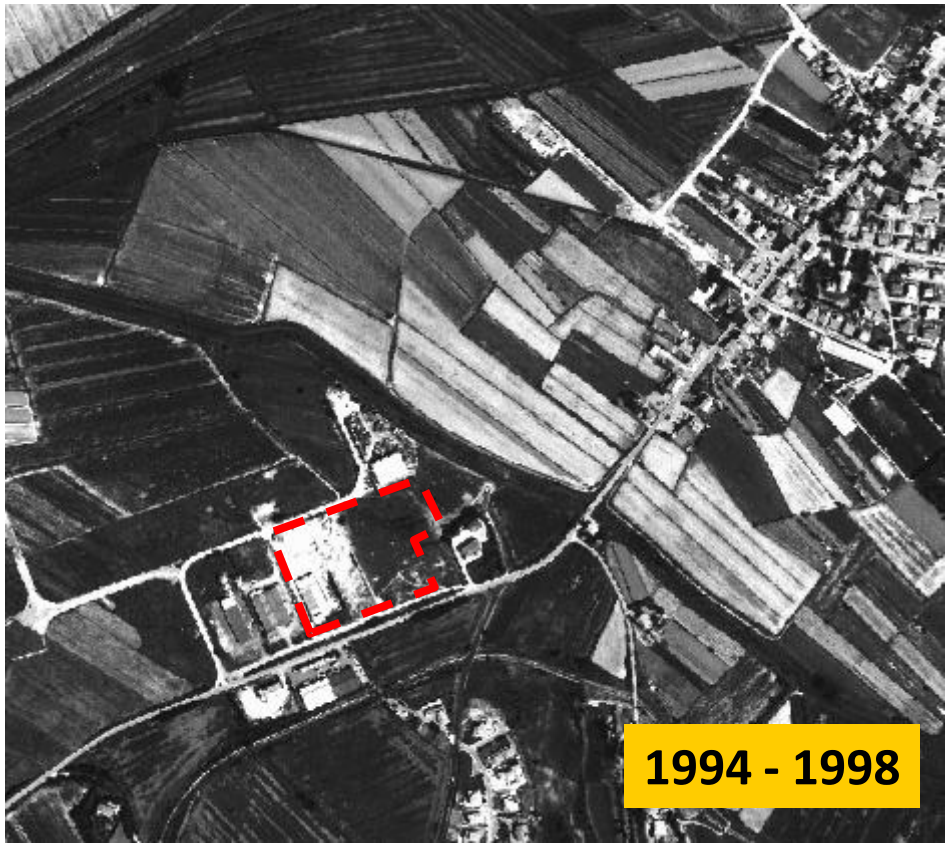
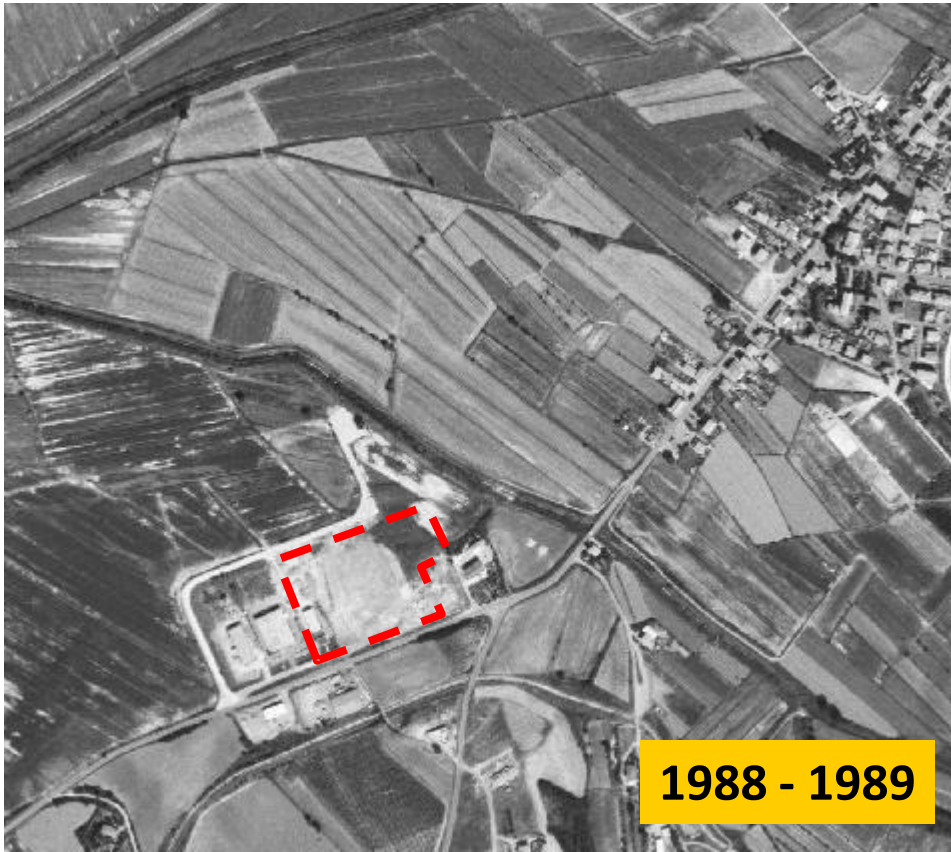
L'area di interesse non ricade all'interno di aree con copertura forestale o in aree agricole



TAV. 24 – USO DEL SUOLO, COPERTURA AGRICOLA (P.P.R.)

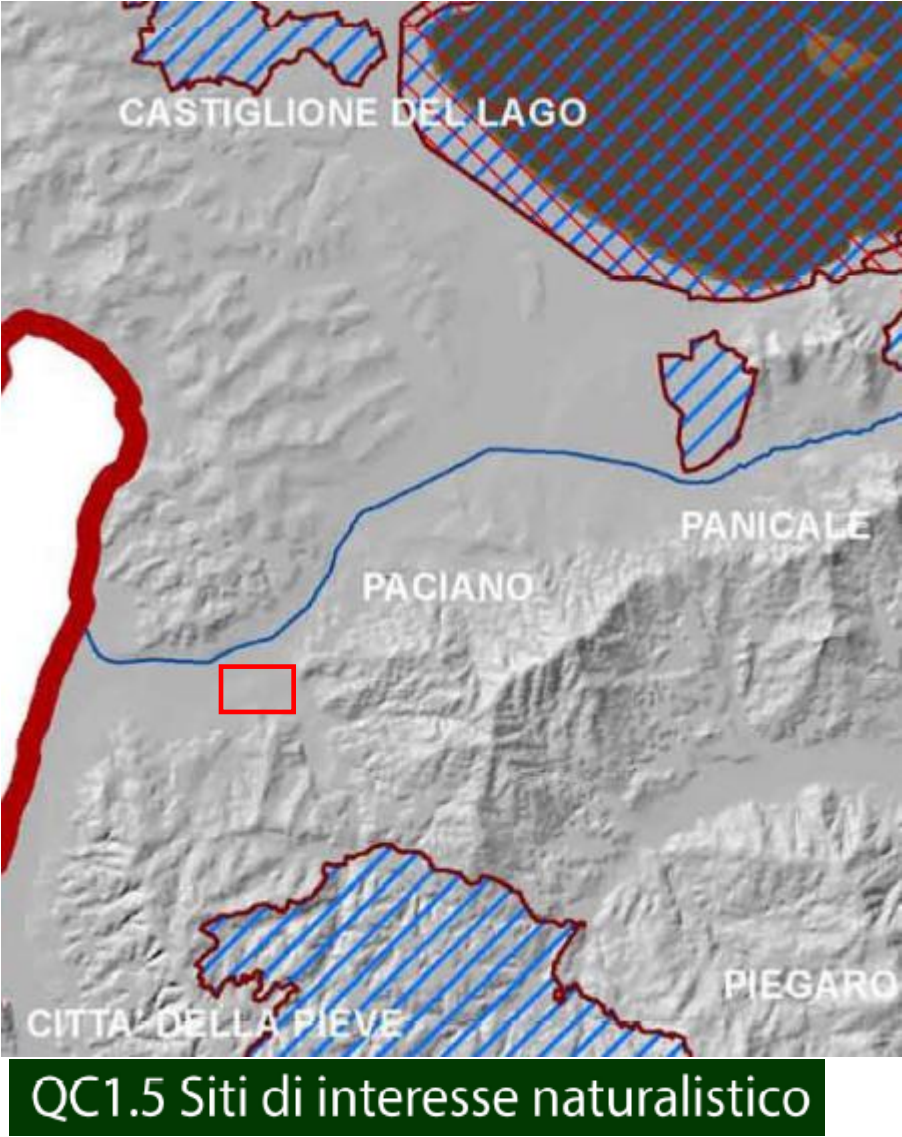


TAV. 25 – USO DEL SUOLO 1988 - 2012



AREA DI
INTERESSE

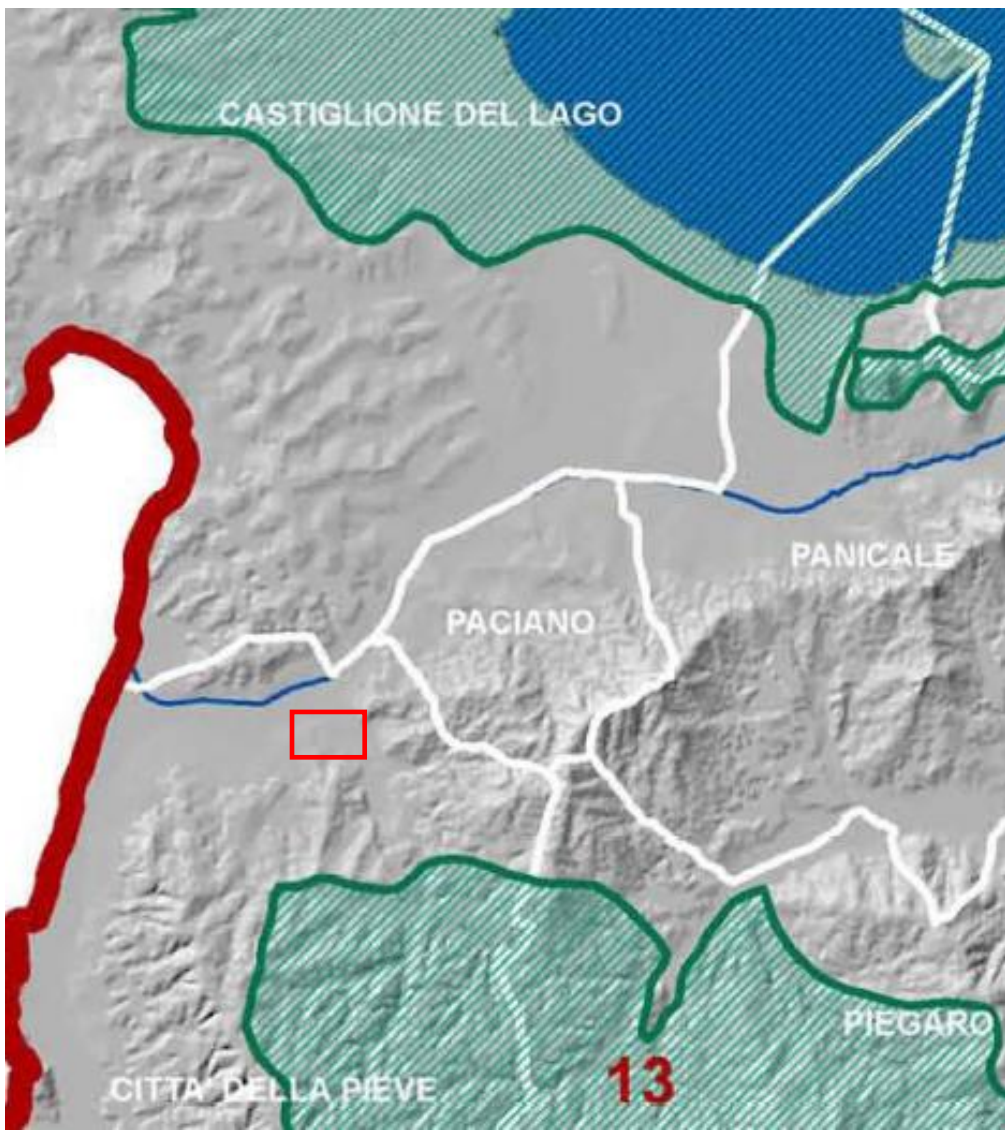
TAV. 26 – SITI DI INTERESSE NATURALISTICO



QC1.5 Siti di interesse naturalistico



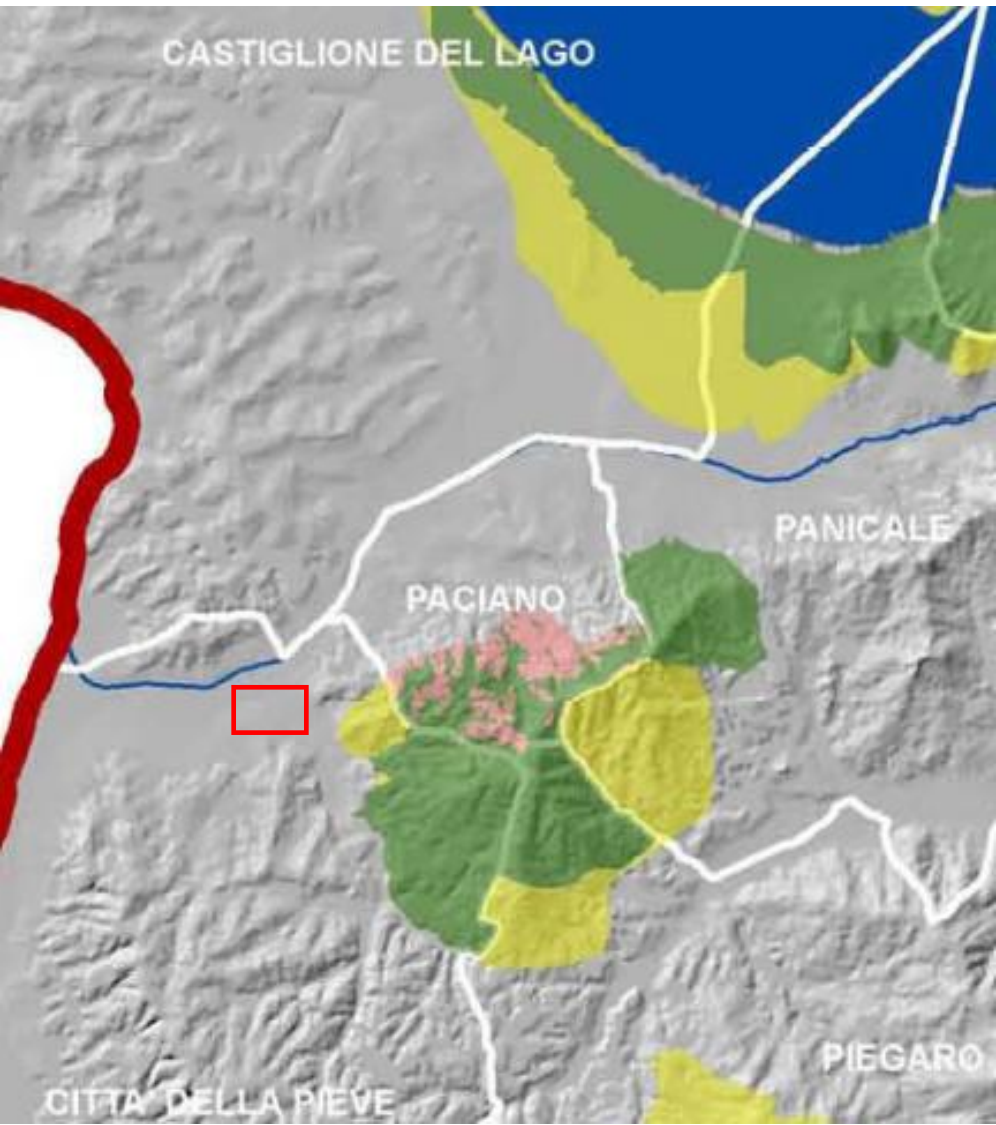
TAV. 27 – ZONE DI ELEVATA DIVERSITÀ FLORISTICO VEGETAZIONALE



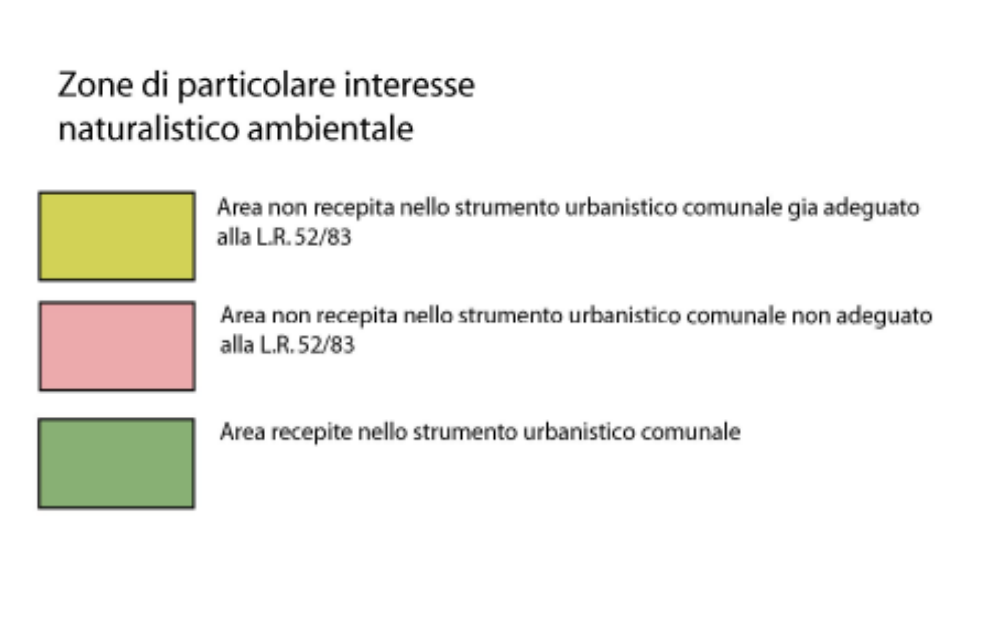
QC1.10 Zone di elevata diversità floristico vegetazionale



TAV. 28 – ZONE DI PARTICOLARE INTERESSE NATURALISTICO AMBIENTALE







QC1.11 Zone di particolare interesse naturalistico ambientale



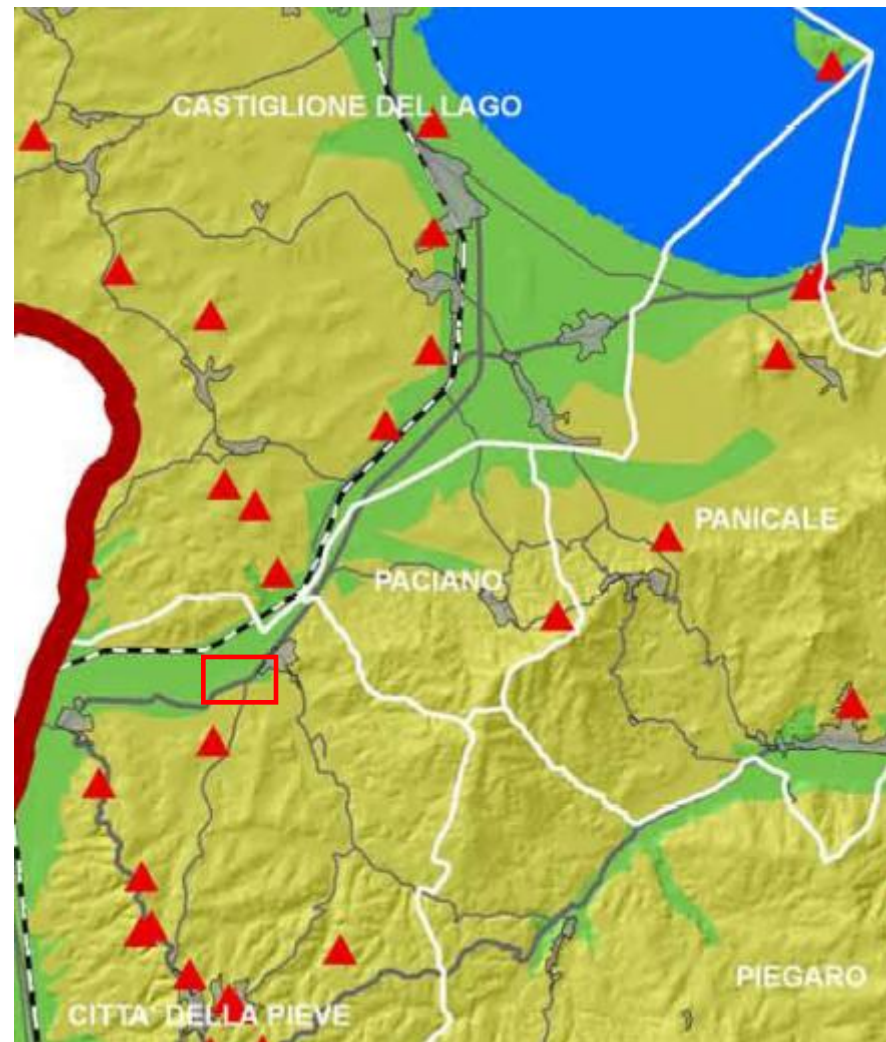
TAV. 29 – ABBAZIE E PRINCIPALI SITI BENEDETTINI



QC2.4 Abbazie e principali siti benedettini

- LEGENDA**
-  ABBAZIE
 -  ZONE DI TUTELA DEI SITI BENEDETTINI
 -  CENTRI ABITATI
 -  AREA DI INTERESSE

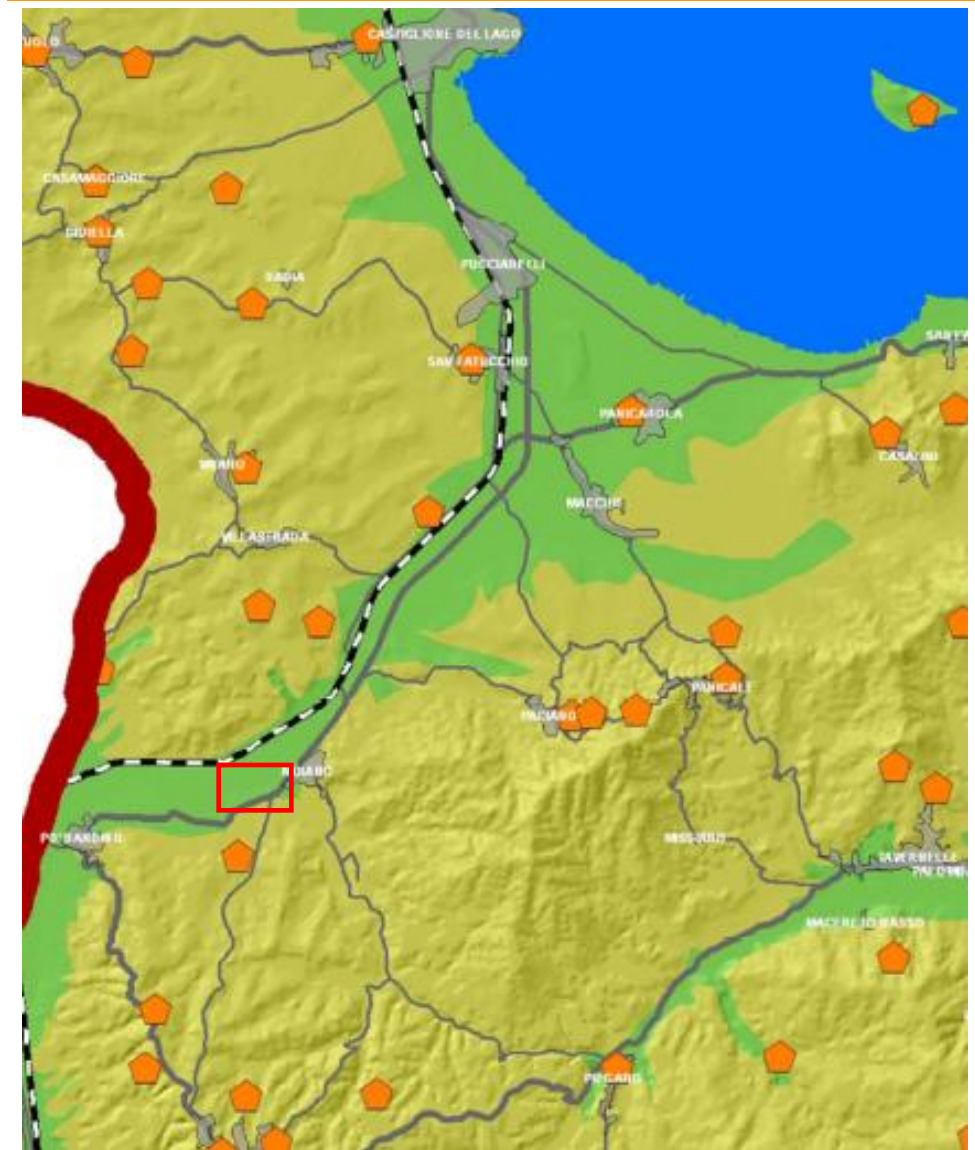
TAV. 30 – VILLE E DIMORE STORICHE






QC 2.5 Ville e dimore storiche

- LEGENDA**
-  VILLE
 -  CENTRI ABITATI
 -  AREA DI INTERESSE

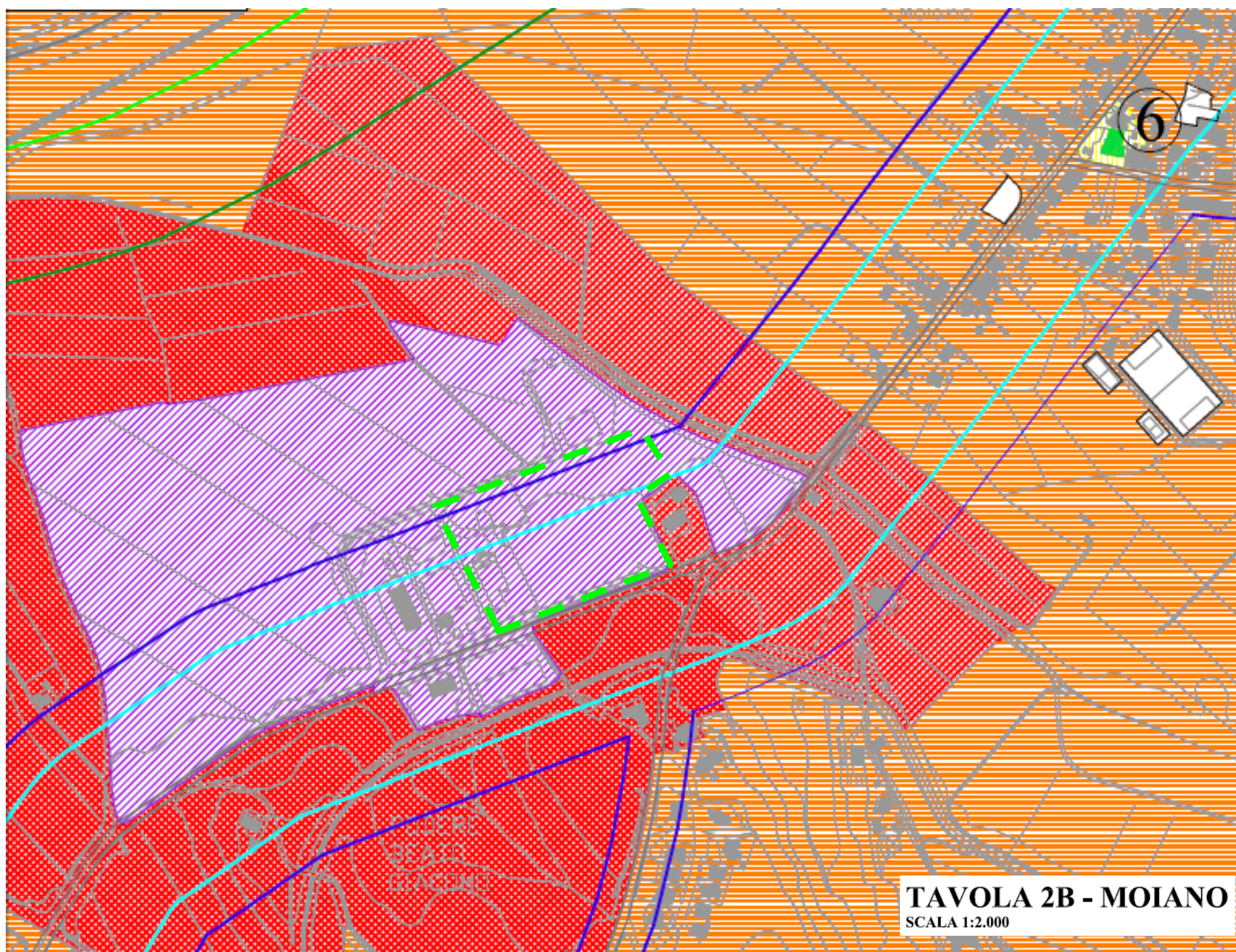
TAV. 31 – PRINCIPALI SITI DI ARCHITETTURA MILITARE E RELIGIOSA



QC2.6 Principali siti di architettura militare e religiosa

- LEGENDA**
-  PRINCIPALI SITI DI ARCHITETTURA MILITARE E RELIGIOSA
 -  CENTRI ABITATI
 -  AREA DI INTERESSE

TAV. 32 - PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA



Provincia di Perugia
Comune di Città della Pieve

Piano Comunale Classificazione Acustica



CLASSI ACUSTICHE - DPCM 14 NOVEMBRE 1997

- Classe I - Aree particolarmente protette
- Classe II - Aree destinate ad uso prevalentemente residenziale
- Classe III - Aree di tipo misto
- Classe IV - Aree di intensa attività umana
- Classe V - Aree prevalentemente industriali
- Classe VI - Aree esclusivamente industriali

FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI (D.P.R. 142/2004)

- Fascia A: Diurno 70 dB(A) - Notturno 60 dB(A)
- Fascia B: Diurno 65 dB(A) - Notturno 55 dB(A)

FASCE DI PERTINENZA ACUSTICA DELLE INFRASTRUTTURE FERROVIARIE (D.P.R. 459/1998)

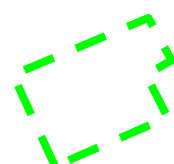
- Fascia A: Diurno 70 dB(A) - Notturno 60 dB(A)
- Fascia B: Diurno 65 dB(A) - Notturno 55 dB(A)

Aree da destinarsi allo svolgimento di attività temporanee.

Confine comunale

TAVOLA 2B - MOIANO
SCALA 1:2.000

Con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 8 del 11.02.2009 è stato approvato il piano comunale di classificazione acustica ai sensi della Legge Regionale 06.06.2002, n. 8 e del Regolamento Regionale 13.08.2001, n.1.



AREA DI
INTERESSE

SITI SENSIBILI

- ①- Ospedale Città della Pieve
- ②- IPC via S.M. Maddalena
- ③- Polo scolastico Città della Pieve
- ④- Asilo zona via Vannucci
- ⑤- Casa di riposo viale Cappuccini
- ⑥- Scuola elementare Moiano
- ⑦- Scuola elementare Pò Bandino
- ⑧- Scuola elementare Ponticelli via della Chiesa