

**NOTA**

Le opere in progetto sono soggette ai seguenti vincoli ambientali:

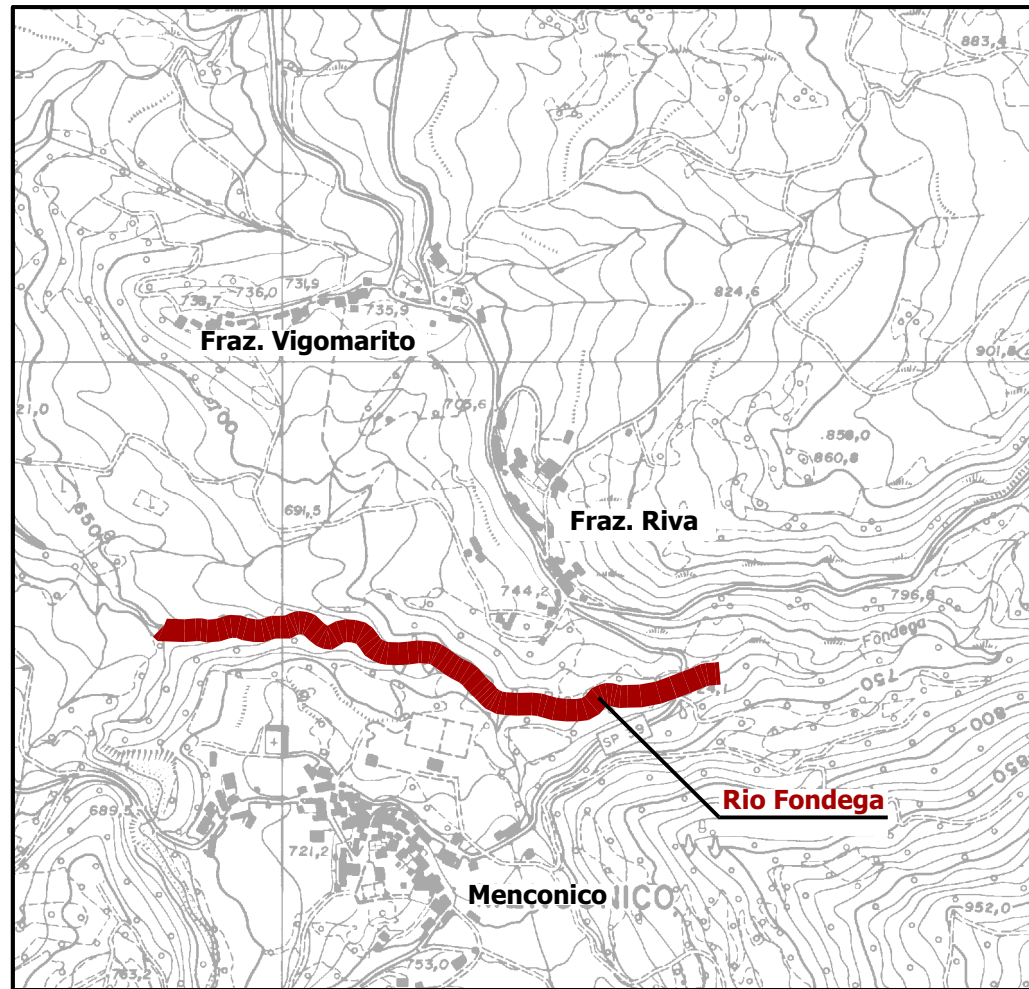
- art. 142 comma 1 lettera c del D.Lgs. 42/2004 e s.m.i. in quanto ricadono interamente all'interno dell'alveo del Rio Fondegà;
- art. 142 comma 1 lettera g del D.Lgs. 42/2004 e s.m.i. in quanto ricadono in un'area classificata come "area bosco".

**ESTRATTO LEGENDA TAV. I.e DEL PTR**

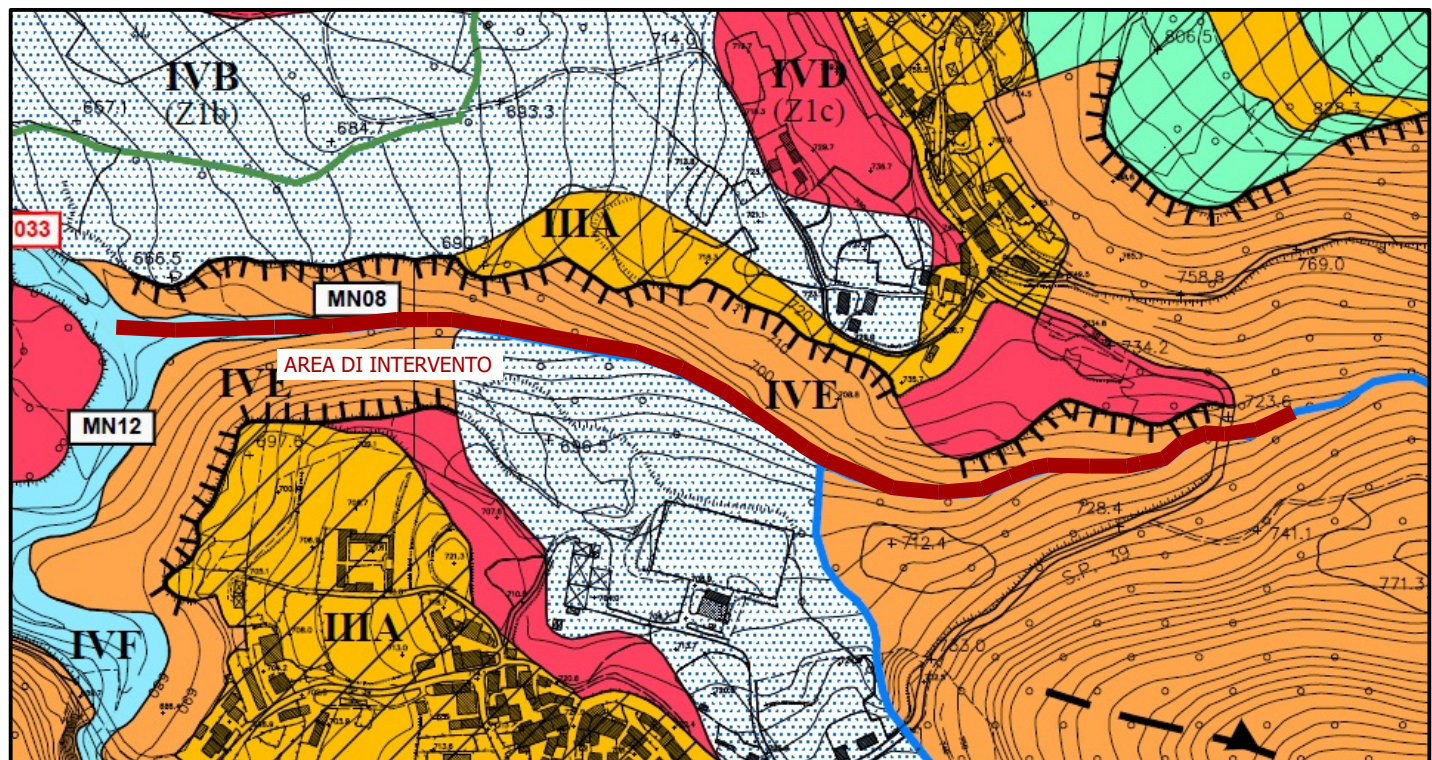
- |                          |   |
|--------------------------|---|
| Confini provinciali      | Parchi                                      |
| Confini comunali         | Riserve                                     |
| Curve di livello         | Zone umide                                  |
| Ferrovie                 | Corsi d'acqua tutelati                      |
| Autostrade               | Aree idriche                                |
| Strade principali        | Aree di rispetto dei corsi d'acqua tutelati |
| Rete viaria secondaria   | Laghi                                       |
| Aree alpine/appenniniche | Aree di rispetto dei laghi                  |
| Ghiacciai                | Bellezze d'insieme                          |
|                          | Bellezze individue                          |



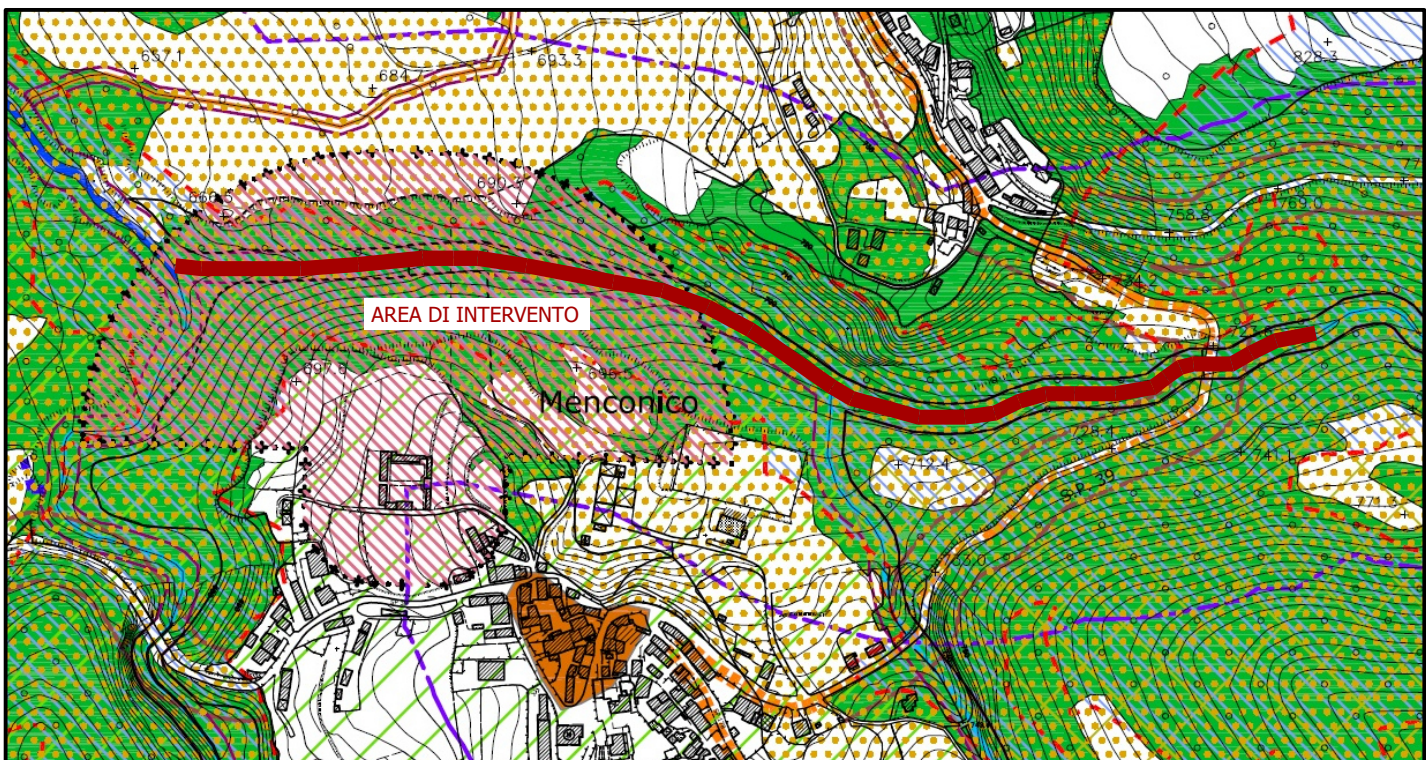
INQUADRAMENTO SU TAV. I.e "QUADRO SINOTTICO TUTELE PAESAGGISTICHE DI LEGGE" DEL PTR REGIONALE  
scala 1:10.000



INQUADRAMENTO AREA SU CTR (scala 1:10.000)



INQUADRAMENTO SU TAV. DP.GS.12 "CARTA DELLA FATTIBILITA' GEOLOGICA PER LE AZIONI DI PIANO" DEL PGT COMUNALE scala 1:5.000



INQUADRAMENTO SU TAV.DP\_09a "CARTA DEI VINCOLI" DEL PGT COMUNALE scala 1:5.000



INQUADRAMENTO SU TAV.4.C "CARTA DELLE INVARIANTI" del PTCP DELLA PROVINCIA DI PAVIA" scala 1:5.000

**ESTRATTO LEGENDA TAV. DP.GS.12 DEL PGT**

**CLASSI DI FATTIBILITA' GEOLOGICA (Art.7 Norme Geologiche di Piano)**

**CLASSE III - FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI:** AREE DOVE LA REALIZZAZIONE DI UN QUALSIASI INTERVENTO EDILIZIO/INFRASTRUTTURALE E' LIMITATA E VINCOLATA DALL' ASSETTO GEOMORFOLOGICO E IDRAULICO E DALLE CARATTERISTICHE LITOSTRATIGRAFICHE E IDROGEOLOGICHE DEL SOTTOSUOLO. NELLE AREE INCLUSE IN QUESTA CLASSE SONO PERTANTO NECESSARIE INDAGINI E STUDI APPROFONDITI, NONCHE' L'APPLICAZIONE DI SPECIFICHE TECNICHE COSTRUTTIVE E/O L'ATTUAZIONE DI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO (Art.9 Norme Geologiche di Piano)

**III.A** SOTTOCLASSE IIIA - AREE NON URBANIZZATE TALORA BOSCHATE E AREE URBANIZZATE CON PENDENZA GENERALMENTE MINORE DI 15° IMPOSTATE IN COLTRIACUMULI ELUVIO-COLLUVIALI A COMPONENTE ARGILLOSA PREVALENTE E SPESSORE IMPORTANTE NONCHE' CARATTERIZZATE DA UN ASSETTO GEOMORFOLOGICO, IDROGEOLOGICO E GEOSTATICO CHE LIMITANO E VINCOLANO LA TRASFORMAZIONE D'USO DEL SUOLO IN SENSO EDIFICATORIO E INFRASTRUTTURALE.

**III.B** SOTTOCLASSE IIIB - AREE BOSCHATE E NON BOSCHATE INTERCLUSE CON PENDENZA GENERALMENTE NON SUPERIORE A 20° MODELLATE IN COLTRI ELUVIO-COLLUVIALI CON SPESSORE IMPORTANTE O IN ANTICHI ACCUMULI DI FRANA (PALEOFRANE) COMPLESSIVAMENTE STABILIZZATE.

**CLASSE IV - FATTIBILITA' CON GRAVI LIMITAZIONI:** AREE NELLE QUALI L'ELEVATA PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA, SOPRATTUTTO PER QUANTO RIGUARDA LA DINAMICA DI VERSANTE, E IDRAULICA UNITAMENTE AI VINCOLI SOVRACOMUNALI ESISTENTI ESCLUDONO L'EDIFICAZIONE E RICHIEDONO VICEVERSA LA PROGRAMMAZIONE DI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO (Art.10 Norme Geologiche di Piano)

**IV.A** SOTTOCLASSE IVA - FRANE ATTIVE (Fa) DOVE SONO CONSENTITI ESCLUSIVAMENTE GLI INTERVENTI INDICATI AL COMMA 2 DELL'ART. 9 DELLE N.G.A. DEL PAI

**IV.B** SOTTOCLASSE IVB - FRANE QUIESCENTI (Fq) DOVE SONO CONSENTITI ESCLUSIVAMENTE GLI INTERVENTI INDICATI AL COMMA 3 DELL'ART. 9 DELLE N.G.A. DEL PAI

**IV.D** SOTTOCLASSE IVD - AREE NON INCLUSE NELLA PERIMETRAZIONE PAI (che non identifica come Fa, Fq, Eo) ED IN ALCUNI CASI ANCHE BOSCHATE CARATTERIZZATE DA UNA ELEVATA PERICOLOSITA' A CAUSA DELLE PARTICOLARI CONDIZIONI GEOMORFOLOGICHE, GEOSTATICHE ATTUALI E/O PREGRESSE, IDROGEOLOGICHE E IDRAULICHE DELL'AREA STESSA E DELLA ZONA CIRCOSTANTE.

**IV.E** SOTTOCLASSE IVE - AREE BOSCHATE CON PENDENZA MAGGIORE DI 25°-30° DI DIFFICILE SE NON ARDUA ACCESSIBILITA' MODELLATE IN ROCCIA AFFIORANTE O SUB-AFFIORANTE FRATTURATA E ALTERATA IN SUPERFICIE CON PRESENZA DI ZONE INTERESSATE DA DISTACCHI DI BLOCCHI ROCCEOSI (CADUTA MASSI)

**IV.F** SOTTOCLASSE IVF - AREE CONVOLGIBILI DA ESONDAZIONE E FENOMENI DI DISSESTO IDRAULICO DI CARATTERE TORRENTIZIO CON PERICOLOSITA' MOLTO ELEVATA - Eo DOVE SONO CONSENTITI ESCLUSIVAMENTE GLI INTERVENTI INDICATI AL COMMA 5 DELL'ART. 9 DELLE N.G.A. DEL PAI

**IV.G** SOTTOCLASSE IVG - FASCIA DI RISPETTO IDRAULICO DI AMPIEZZA 10 m DEL TORRENTE ARONCHIO (PV033) AI SENSI DELL'ART. 86, COMMA 1 DEL REGIO DECRETO N°523 DEL 1954, PER MOTIVI GRAFICI TALE FASCIA DI RISPETTO ESTERNA ALLA SOTTOCLASSE IVF NON E' STATA CARTOGRAFATA. IL CRITERIO PER LA SUA DELIMITAZIONE E' RIPORTATO ALLA NOTA 4.

**IV.H** SOTTOCLASSE IVH - FASCIA DI RISPETTO IDRAULICO DI AMPIEZZA 10 m DEI CORSI D'ACQUA APPARTENENTI AL RETICOLO IDROGRAFICO MINORE DI COMPETENZA COMUNALE. PER MOTIVI GRAFICI TALE FASCIA DI RISPETTO NON E' STATA CARTOGRAFATA, MA E' STATO INDICATO SOLO IL TRACCIATO E IL CODICE IDENTIFICATIVO DEL CORSO D'ACQUA. IL CRITERIO PER LA SUA DELIMITAZIONE E' RIPORTATO ALLA NOTA 4.

**IV.I** SOTTOCLASSE IVI - FASCIA DI RISPETTO IDRAULICO DI AMPIEZZA 6 m DEI CORSI D'ACQUA SECONDARI NON APPARTENENTI AL RETICOLO IDRICO MINORE. PER MOTIVI GRAFICI TALE FASCIA DI RISPETTO NON E' STATA CARTOGRAFATA, MA E' STATO INDICATO SOLO IL TRACCIATO E IL CODICE IDENTIFICATIVO DEL CORSO D'ACQUA. IL CRITERIO PER LA SUA DELIMITAZIONE E' RIPORTATO ALLA NOTA 4.

**ESTRATTO LEGENDA TAV. DP\_09a DEL PGT**

- sistema ambientale**
- Reticolo idrico principale
  - Reticolo idrico minore
  - Reticolo idrico minore
  - Fossi secondari
  - Pozzi e sorgenti idropotabili e fascia di rispetto assoluto
  - Fascia di rispetto pozzi idropotabili
  - Fascia di rispetto idraulico assoluto
  - Area coinvolgibile da fenomeni di esondazione e/o di dissesto idraulico di carattere torrentizio (Classe di fattibilità geologica 4)
  - Fascia di rispetto ambientale Reticolo Idrico Principale vincolato ex D.Lgs. 42/2004
  - Aree boscate**
  - Aree ad elevato contenuto naturalistico (PTCP)
  - Aree di consolidamento dei caratteri naturalistici (PTCP)
  - Emergenze naturalistiche (PTCP)
  - Aree di consolidamento delle attività agricole e dei caratteri connotativi (PTCP)
  - Aree sottoposte a VINCOLO IDROGEOLOGICO ai sensi dell'art. 1 del R.D. 30/12/1923 n° 3267
  - Montagne appenniniche (territori sopra i 1200 m) (D.Lgs. 42/2004 - art. 142 comma 1, lett. d, e s.m.i.)
  - Siti di interesse comunitario (S.I.C. "Monte Apia")
  - Bellezze d'insieme - D.Lgs. 42/04, art. 136, comma 1, lettere c) e d)
- Rete della mobilità**
- Fascia di rispetto stradale al di fuori del centro abitato (D.Lgs. 295/1992)
- Sistema insediativo**
- Centri storici (PTCP)
  - Aree cimiteriali e relative aree di rispetto

**ESTRATTO LEGENDA TAV. 4.c DEL PTCP**

**BENI PAESAGGISTICI E AMBIENTALI (D.LGS 22 GENNAIO 2004 N. 42)**

- ART. 136 comma 1 let. a e b "BELLEZZE INDIVIDUE" (EX L.1497/1939, ART. 1 commi 1 e 2)
- ART. 136 comma 1 let. c e d "BELLEZZE D'INSIEME" (EX L.1497/1939, ART. 1 commi 3 e 4)
- ART. 142 comma 1 let. b "TERRITORI CONTERMINI AI LAGHI" (EX L.431/1985, ART. 1 let. b)
- ART. 142 comma 1 let. c "FIUMI, TORRENTI E CORSI D'ACQUA" (EX L.431/1985, ART. 1 let. c)
- ART. 142 comma 1 let. d "TERRITORI ALPINI E APPENNINICI" (EX L.431/1985, ART. 1 let. d)
- ART. 142 comma 1 let. f "PARCHI NAZIONALI E/O REGIONALI" (EX L.431/1985, ART. 1 let. f)
- ART. 142 comma 1 let. f "RISERVE NAZIONALI E/O REGIONALI" (EX L.431/1985, ART. 1 let. f)
- ART. 142 comma 1 let. g "FORESTE E BOSCHI" (EX L.431/1985, ART. 1 let. g)
- ART. 142 comma 1 let. h "AREE ASSEGNATE ALLE UNIVERSITA' AGRARIE E ZONE GRAVATE DA USI CIVICI" (EX L.431/1985, ART. 1 let. h) (Vedi Allegato N.T.A.)
- ART. 142 comma 1 let. m "ZONE DI INTERESSE ARCHEOLOGICO" (EX L.431/1985, ART. 1 let. m) - (Vedi Relazione)
- RITROVAMENTI ARCHEOLOGICI - RINVENIMENTI DECRETATI
- ZONE DI INTERESSE ARCHEOLOGICO - AREE DI RITROVAMENTO
- ZONE DI INTERESSE ARCHEOLOGICO - AREE DI RISCHIO
- AREE DI PARTICOLARE INTERESSE AMBIENTALE - DGR 385/91/985 (Vedi Relazione)



**COMUNE DI MENCONICO**  
Provincia di Pavia

**"Intervento per la riduzione del rischio idrogeologico del Rio Fondegà in comune di Menconico (PV)"**

**PROGETTO DEFINITIVO**  
INQUADRAMENTO SU STRUMENTI URBANISTICI  
LOCALIZZAZIONE AREA DI INTERVENTO SU PTR, PIF, PTCP E PGT COMUNALE

**IL SINDACO**  
Bertorelli Paolino D.G.

**IL RUP**  
Bertorelli Paolino D.G.

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
Dott. Sciamanna Sandro

**Ebner srl**  
Società Unipersonale Capitale sociale € 50.000 i.v.  
Sede operativa: Via G. Mazzini 1, 27043 Broni (PV)  
Tel/Fax 0385.51584  
e-mail: [direttivo@ebnersas.it](mailto:direttivo@ebnersas.it) - [ebner@pec.it](mailto:ebner@pec.it)  
Sito web: [www.ebnersas.it](http://www.ebnersas.it)

**DOCTORE INGEGNERE**  
**ROBERTO MONTAGNA**  
LAUREA IN INGENNERIA - SEZIONE 1  
VIA DELLA LIBERTÀ 10  
27100 PAVIA  
1871

**PERIT**  
**ROBERTO MONTAGNA**  
1871

Tavola: **D2**

Scala: 1:5.000/10.000

Disegnatore: D.G.

N. progetto: 2020EBS

Nome file: 2020EBS-D-Tav.D2.dwg

**PIANO DI SVILUPPO CONTROLLO E REGISTRAZIONE DELLA PROGETTAZIONE**

FASI DELLA PROGETTAZIONE	CONTROLLI E MODIFICHE			
	Rev. 0	Rev. 1	Rev. 2	Rev. 3
Progetto Preliminare	Marzo 2015			
Progetto Definitivo	Luglio 2021			
As. Built e Validazione e collaudo				
Perizia di variante				

A norma di legge il presente disegno non potrà essere riprodotto né consegnato a terzi né utilizzato per scopi diversi da quello di destinazione senza l'autorizzazione scritta di questa società che ne detiene la proprietà