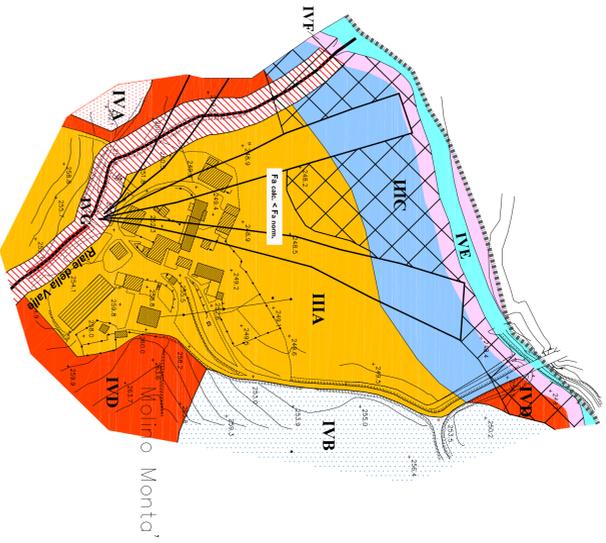


PERICOLOSTRÀ SISMICA LOCALE CON INDIVIDUAZIONE DEI LIVELLI DI APPROFONDIMENTO E DELLE FASI DI APPLICAZIONE

SIGLA	SCENARIO DI PERICOLOSTRÀ SISMICA LOCALE	POSSIBILI EFFETTI INDOTTI	CLASSE DI FATIBILITÀ*	APPROFONDIMENTI ESEGUITI IN FASE PIANIFICATORIA	APPROFONDIMENTI DA ESEGUIRE IN FASE PROGETTUALE
Z1a	Zona caratterizzata da mediamenti sismici elevati	Instabilità	IVA	Nessun approfondimento perché concordati con aree ineditificabili	
Z1b	Zona caratterizzata da mediamenti sismici quasi elevati	Instabilità	IVB	Nessun approfondimento perché concordati con aree ineditificabili	
Z1c	Zona profondamente fessurata e soggetta a rischio di frana	Instabilità	IVD	Nessun approfondimento perché concordati con aree ineditificabili	
Z3b	Zona di elevato rischio sismico con caratteristiche sismologiche anomale	Amplificazioni sismologiche	IIIA e IIIB		Nessun approfondimento del 2° livello in quanto l'area è ineditificabile - Si rivolge al comma 1°) l'art. 30 - in materia di amplificazioni sismologiche
Z4a	Zona di moderato e di elevato rischio con presenza di depositi alluvionali e alluvio-glaciali granulari e/o coesivi	Amplificazioni litologiche e sismologiche	IIIA e IIIC		Nessun approfondimento del 2° livello in quanto l'area è ineditificabile - Si rivolge al comma 1°) l'art. 30 - in materia di amplificazioni sismologiche
Z4b	Zona ad alta sismicità di elevato rischio, con caratteristiche sismologiche anomale	Amplificazioni litologiche e sismologiche	IIIA e IIIC		Nessun approfondimento del 2° livello in quanto l'area è ineditificabile - Si rivolge al comma 1°) l'art. 30 - in materia di amplificazioni sismologiche

NOTA: Per quanto riguarda i criteri di inquadramento del 2° e 3° livello si rimanda alla D.G.F. n. 487724 del 29 maggio 2008.



LEGENDA

CLASSI DI FATIBILITÀ GEOLOGICA

CLASSE III - FATIBILITÀ CON CONSISTENTI LIMITAZIONI - AREE CHE PRESENTANO CONSISTENTI LIMITAZIONI ALLA VARIAZIONE DI DESTINAZIONE D'USO PER LE CONDIZIONI DI PERICOLOSTRÀ GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E IDRAULICA E QUINDI RICHIEDONO INDAGINI APPROFONDITE SIA COME SUPPORTO ALLA REDAZIONE DI STRUMENTI URBANISTICI ATTUATIVI, SIA NEL CASO DI INTERVENTO DIRETTO, DI TIPO EDIFICATORIO, E L'APPLICAZIONE DI SPECIFICHE TECNICHE COSTRUTTIVE E DI ATTUAZIONE DI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO, DI CONSOLIDAMENTO E DI BONIFICA (Art. 9 Norme Geologiche di Piano)

IIIA

CLASSE IIIA - AREE TALORA BOSCHIVE CON PERICOLOSTRÀ GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E IDRAULICA MEDIE ADIACENTI A ZONE CON CONDIZIONI GEOSTATICHE LOCALI O GENERALI PRECARE (Art. 9, comma 1 Norme Geologiche di Piano)

IIIB

CLASSE IIIB - AREE BOSCHIVE E INTERQUADRE DI TUTELA IDROGEOLOGICA E DI PARTICOLARE INTERESSE AMBIENTALE SOTTOPOSTE A VINCOLO PAESAGGISTICO (Art. 142, comma 1, Lettera g) del D.lgs. 22 gennaio 2004 - n.43) E SOTTOPOSTE O NON A VINCOLO IDROGEOLOGICO (R.D. 30.12.1923 n. 3257) (Art. 9, comma 2 Norme Geologiche di Piano)

IIIC

CLASSE IIIC - FASCIA DI RISPETTO E DI CONSERVAZIONE IDRAULICO-AMBIENTALE DEL TORRENTE ARDEVESTA E DEL TORRENTE SCHIZZOLA ESTERNA ALLA FASCIA SOTTOPOSTA A VINCOLO IDRAULICO (CLASSE IVF) (Art. 9, comma 3 Norme Geologiche di Piano)

IIID

CLASSE IIID - AREA DI RISPETTO DEL POZZO E DELLE SORGENTI AD USO IDROPOTABILE INDIVIDUATA CON IL CRITERIO GEOMETRICO (Art. 9, comma 4 Norme Geologiche di Piano)

IIIE

CLASSE IIIE - ZONA 2 (ABITATO) AREA PS/267 1724-OPV SANGUIGNANO (Art. 9, comma 5 Norme Geologiche di Piano)

CLASSE IV - FATIBILITÀ CON GRAVI LIMITAZIONI - AREE NELLE QUALI L'ELEVATA PERICOLOSTRÀ PER DIBISSO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO UNITAMENTE AI VINCOLI SOVRACOMUNALI ESISTENTI ESCLUDONO LE EDIFICAZIONI E RICHIEDONO VICEVERSA LA PROGRAMMAZIONE DI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO (Art. 10 Norme Geologiche di Piano)

IVA

CLASSE IVA - AREE INDIVIDUATE COME FRANE ATTIVE (Fa) (Art. 10, comma 1 Norme Geologiche di Piano)

IVB

CLASSE IVB - AREE INDIVIDUATE COME FRANE QUIESCENTI (Fq) (Art. 10, comma 2 Norme Geologiche di Piano)

IVC

CLASSE IVC - ZONA 1 E ZONA 2 AREA ESTERNA ALL'ABITATO AREA PS/267 1724-OPV SANGUIGNANO (Art. 10, comma 3 Norme Geologiche di Piano)

IVD

CLASSE IVD - AREE NON INCLUSE NELLA PERMETTAZIONE PAI (casi non identificati come Fa, Fq, Fq) ED IN ALCUNI CASI ANCHE BOSCHIVE CARATTERIZZATE DA UNA ELEVATA PERICOLOSTRÀ A CAUSA DELLE PARTICOLARI CONDIZIONI GEOSTATICHE, IDROGEOLOGICHE E IDRAULICHE DELL'AREA STESSA E DELLA ZONA CIRCO-STANTE (Art. 10, comma 4 Norme Geologiche di Piano)

IIE

CLASSE IIE - AREE COMUNI GIULI DA ESPONAZIONE E FENOMENI DI DIBISSO IDRAULICO DI CARATTERE TORRENZIO DEL T. ARDEVESTA E DEL T. SCHIZZOLA CON PERICOLOSTRÀ MOLTO ELEVATA - Ed (Art. 10, comma 5 Norme Geologiche di Piano)

IVF

CLASSE IVF - FASCIA DI RISPETTO IDRAULICO DI ALTEZZA 10 m DEI CORSI D'ACQUA T. ARDEVESTA E T. SCHIZZOLA APPARTENENTI AL RETICOLO PRINCIPALE DI COMPETENZA DELLA REGIONE LOMBARDA (Art. 10, comma 6 Norme Geologiche di Piano)

IVG

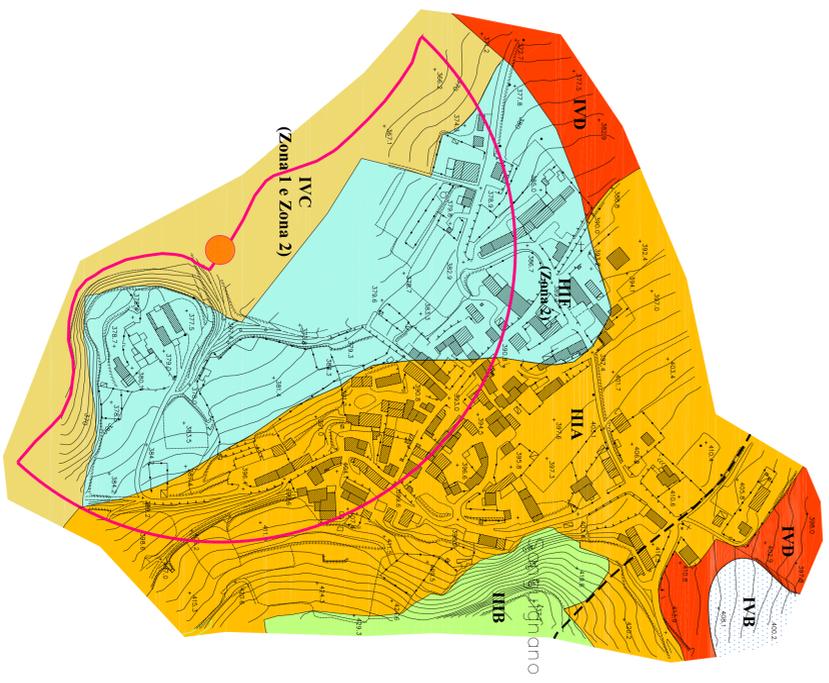
CLASSE IVG - FASCIA DI RISPETTO IDRAULICO DI ALTEZZA 10 m DEI CORSI D'ACQUA APPARTENENTI AL RETICOLO IDROGRAFICO MINORE DI COMPETENZA COMUNALE (Art. 10, comma 7 Norme Geologiche di Piano)

IVI

CLASSE IVI - AREE DI TUTELA ASSOLUTA DEL POZZO E DELLE SORGENTI AD USO IDROPOTABILE (Art. 10, comma 9 Norme Geologiche di Piano)

NOTE

- 1 - Per un maggior approfondimento delle prescrizioni che riguardano le classi di fatibilità IIE, IVA, IVB, IVC e IVE si rimanda, oltre agli articoli specifici delle Norme Geologiche di Piano, alle N.T.A. del Piano Strato per l'assetto idrogeologico - IPI.
- 2 - Le aree individuate in carta anche se risultano sostanzialmente omogenee in rapporto alle limitazioni di rischio che le vengono ascritte, costituiscono, in fase analitica, di ulteriori suddivisioni geologiche-geotecniche e idrauliche che possono essere definite esclusivamente con rilievo e indagini di dettaglio come previsto dalle Norme Geologiche di Piano
- 3 - Lo studio della componente geologica, idrogeologica e sismica è parte integrante del P.G. I, pertanto l'azzonamento riportato in carta e le relative prescrizioni non potranno in nessun modo essere modificati se non tramite una specifica variante. Sono ammesse solo variazioni di dettaglio, che non comportino sostanziali modificazioni del rischio sismico, e che non comportino un aumento del rischio sismico. Le aree individuate in carta sono da ritenersi non assolute e non devono essere considerati come confini fisici netti. Le diverse aree indicate nella presente carta sono da ritenersi non assolute e non devono essere considerati come confini fisici netti. Sono ammesse variazioni di dettaglio, che non comportino sostanziali modificazioni del rischio sismico, e che non comportino un aumento del rischio sismico. Le aree individuate in carta sono da ritenersi non assolute e non devono essere considerati come confini fisici netti.
- 4 - Il limite delle fasce di rispetto idraulico (10 e 4 m) è misurato, sulla base della giurisprudenza moderna, a partire dal piede arginale esterno o, in assenza di argini in rilievo, dalla sommità della sponda ricca. Nel caso di sponde stabili, consolidate o protette, le fasce di rispetto possono essere calcolate con riferimento alle aree individuali delle parti costanti.
- 5 - Lo studio geologico-geotecnico prescritto nelle presenti norme per ogni singola classe di fatibilità fa parte esclusivamente delle documentazioni necessarie per la richiesta del permesso di costruire o per la denuncia di moto terra (DM) e non rappresenta e non sostituisce quanto prescritto per la progettazione esecutiva strutturale e geotecnica delle MV CD40 e della CD40.





COMUNE DI MONTESEGALE
Provincia di Pavia

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
Legge Regionale 11 marzo 2005 n. 12 art. 57

DOCUMENTO DI PIANO
Progettisti: Arch. Enrico BARUANI

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA
D.g.f. n° 81/566/22 dicembre 2005 - D.g.f. n° 87/714/28 maggio 2008

Il Sindaco
Carlo FERRARI

Il Segretario comunale
Dott. Giovanni GENCO

CARTA DELLA FATIBILITÀ GEOLOGICA PER LE AZIONI DI PIANO
Sanguignano, Montese, Mont'Alto

STUDIO NEGRI
Via S. Antonio, 34 - 27033 Veduggio (PV)
Tel. 0323/24000 - Fax 0323/24001
www.studio-negri.it

Coat. Giorgio NEGRI
Coat. Stefania BRANCHI
Coat. Laura SCOTTI

Maggio 2010
Scala 1:2.000
Foglio
DP.G.10