REGIONE PIEMONTE

PROVINCIA DEL VERBANO CUSIO OSSOLA

COMUNE DI
MONTECRESTESE

VARIANTE SOSTANZIALE
Piano Regolatore Generale Comunale

Adempimenti Circ. P.G.R. n.7/LAP 08/05/96

Adempimenti Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI)
Deliberazione del Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino del Fiume Po del 26/04/01

Tavola **13b**

CARTA DELLA ZONIZZAZIONE E DELL'IDONEITA' URBANISTICA

I PROGETTISTI | IL SINDACO | IL SEGRETARIO C.

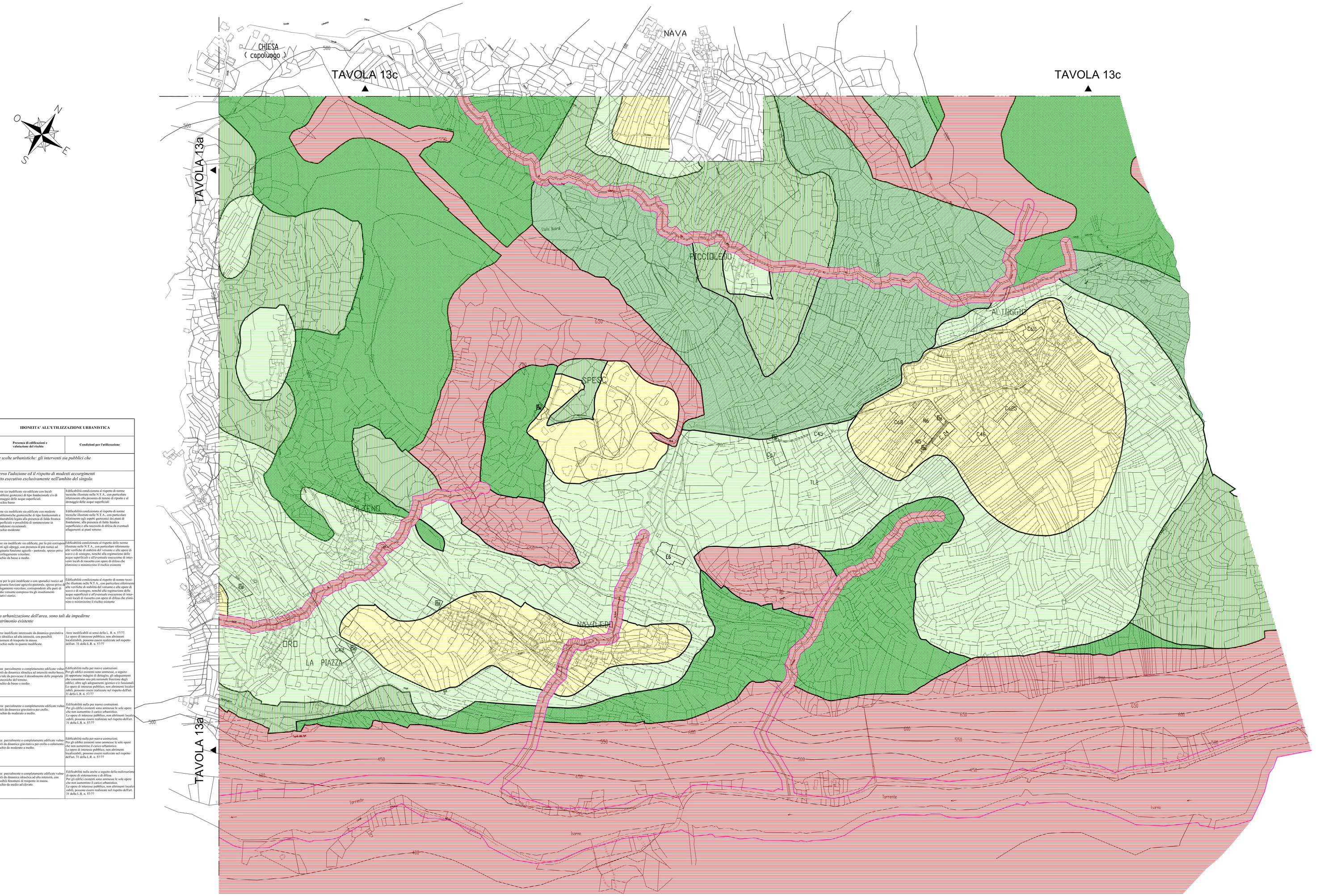
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Disegno ed elaborazione grafica: Geom.SIMONE PRATI

Adozione progetto definitivo
Trasmissione in Regione Piemonte
Provvedimento di approvazione

STUDIO GEOLOGICO Dr. GIORGIO FERRARIS
Dr. MARCO LUCIANI
Via De Gasperi n.39 – 28845 DOMODOSSOLA
Tel./Fax 0324243176

Scala: 1:2.000
Data: Ottobre 2005
Aggiorn.:



LEGENDA

CLASSE	SOTTOCLASSE	SIMBOLO	PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA			IDONEITA' ALL'UTILIZZAZIONE URBANISTICA	
			Caratterizzazione geomorfologica	Processi geomorfici attivi (o potenzialmente attivabili) e condizioni che determinano la pericolosità	Valutazione della pericolosità	Presenza di edificazioni e valutazione del rischio	Condizioni per l'utilizzazione
I			*Porzioni di territorio nelle quali le condizioni di pericolosità geomorfologica sono tali da non porre limitazioni alle scelte urbanistiche: gli interventi sia pubblici che privati sono di norma consentiti nel rispetto delle prescrizioni del D.M.LL.PP. 11.03.1988*				
II			*Porzioni di territorio nelle quali le condizioni di moderata pericolosità possono essere agevolmente superate attraverso l'adozione ed il rispetto di modesti accorgimenti tecnici esplicitati a livello di norme di attuazione ispirate al D.M.LL.PP. 11.03.1988 e realizzabili a livello di progetto esecutivo esclusivamente nell'ambito del singolo lotto edificatorio o dell'intorno significativo circostante*				
	IIa		Aree subpianeggianti caratterizzate da un modesto modellamento morfologico, con presenza di ristagni e irregolari spessori di terreni di riporto, con possibili fenomeni di ristagno d'acqua		Pericolosità bassa	Aree sia inedificate sia edificate con locali problemi geotecnici di tipo fondazionale e/o di drenaggio delle acque superficiali. Rischio basso	Edificabilità condizionata al rispetto di norme tecniche illustrate nelle N.T.A., con particolare riferimento alla presenza di terreni di riporto e al drenaggio delle acque superficiali.
	IIb		Aree da subpianeggianti fino a moderatamente acclivi, caratterizzate da terreni a granulometria media-fine con caratteristiche geotecniche scadenti, spesso con falda freatica superficiale, soggette a ristagni d'acqua e a possibile limitata precomettico molto superficiale. Aree con possibili fenomeni di ristagno d'acqua e/o soggette a possibilità di parziali sommersioni con lame d'acqua di spessore decimetrico e d'energia da nulla a bassa.		Pericolosità moderata	Aree sia inedificate sia edificate con moderate problematiche geotecniche di tipo fondazionale e connesse alla presenza di falda freatica superficiale e possibilità di sommersione in condizioni eccezionali. Rischio moderato	Edificabilità condizionata al rispetto di norme tecniche illustrate nelle N.T.A., con particolare riferimento alla presenza di terreni di riporto di fondazione, alla presenza di falda freatica superficiale e alla necessità di difesa da eventuali allagamenti ai piani terreno
	IIc1		Porzioni di versante caratterizzati da acclività variabile da medio-bassa fino ad accentuata, con moderata propensione al dissesto sia con processi di terreno; aree caratteristiche geotecniche localmente scadenti, nonchè possibili problematiche connesse con il deflusso delle acque superficiali.		Pericolosità da bassa a media	Aree sia inedificate sia edificate, per le più corrisposo dotati agli allevagio, con presenza di più rustici ad originaria funzione agricolo - pastorale, spesso prive di significativi interventi recenti. Rischio da bassa a medio.	Edificabilità condizionata al rispetto delle norme tecniche illustrate nelle N.T.A., con particolare riferimento alla verifiche di stabilità del versante e alle opere di scavo e di sostegno, nonché alla regimazione delle acque superficiali e all'eventuale esecuzione di interventi locali di rinsaccio con opere di difesa che eliminino o minimizzino il rischio esistente
	IIc2		Porzioni di versante caratterizzati da acclività generalmente accentuata con substrato roccioso diffusamente affiorante o sub-affiorante, stabile in massa, ma con possibili locali disarticolazioni superficiali.		Pericolosità da bassa a media	Aree per le più inedificate o con sporadici rustici ad originaria funzione agricolo-pastorale, spesso prive di collegamento veicolare, corrispondenti alle parti di medio versante compresa tra gli insediamenti abitativo storici.	Edificabilità condizionata al rispetto di norme tecniche illustrate nelle N.T.A., con particolare riferimento alla verifiche di stabilità del versante e alle opere di scavo e di sostegno, nonché alla regimazione delle acque superficiali e all'eventuale esecuzione di interventi locali di rinsaccio con opere di difesa che eliminino o minimizzino il rischio esistente
III			*Porzioni di territorio nelle quali gli elementi di pericolosità geomorfologica e di rischio, derivanti questi ultimi dalla urbanizzazione dell'area, sono tali da impedirne l'utilizzo qualora inedificati, richiedendo, viceversa, la previsione di interventi di riassetto territoriale a tutela del patrimonio esistente*				
	IIIa		Porzioni di territorio inedificate,che presentano caratteri geomorfologici e idrogeologici che le rendono inidonee a nuovi insediamenti (anche dissuasate in fisina, potenzialmente dissestabili e soggette a pericolo di valanghe, aree allivionabili da acque di esondazione ad elevata energia).		Pericolosità da media a molto elevata	Aree inedificate interessate da dinamica gravitativa e/o idraulica ad alta intensità, con possibili fenomeni di trasporto in massa. Rischio nullo in quanto inedificate.	Aree inedificabili ai sensi della L. R. n. 57/77. Le opere di interesse pubblico, non altrimenti localizzabili, possono essere realizzate nel rispetto dell'art. 31 della L.R. n. 57/77
	IIIb1		Porzioni di territorio edificate, subpianeggianti, con terreni aventi caratteristiche geotecniche scadenti legate a scarso drenaggio delle acque e a fenomeni di ristagno delle acque superficiali, settore stabilizzato per interventi di regimazione della coneoide di deiezione del torrente Isorno		Pericolosità da bassa a moderata	Aree parzialmente o completamente edificate vulnerabili da dinamica idraulica ad intensità media bassa ma tale da provocare il decadimento delle proprietà geotecniche del terreno. Rischio da bassa a medio.	Edificabilità nulla per nuove costruzioni. Per gli edifici esistenti sono ammesse, a seguito di opportuni indagini di dettaglio, gli adeguamenti che consentano una più razionale fruizione degli stessi, ma non aumentino il carico urbanistico. Le opere di interesse pubblico, non altrimenti localizzabili, possono essere realizzate nel rispetto dell'art. 31 della L.R. n. 57/77
	IIIb2		Porzioni di territorio edificate, caratterizzate da acclività molto accentuata, con pareti soggette a possibile dinamica gravitativa per crollo di porzioni disarticolate del substrato roccioso.		Pericolosità da moderata a media	Aree parzialmente o completamente edificate vulnerabili da dinamica gravitativa per crollo. Rischio da moderato a medio.	Edificabilità nulla per nuove costruzioni. Per gli edifici esistenti sono ammesse le sole opere che non aumentino il carico urbanistico. Le opere di interesse pubblico, non altrimenti localizzabili, possono essere realizzate nel rispetto dell'art. 31 della L.R. n. 57/77
	IIIb3		Porzioni di territorio edificate, alla base del versante, soggette a possibile dinamica gravitativa per crollo e per colamento del terreno (zona a nad-sot di Rolodel).		Pericolosità da moderata a media	Aree parzialmente o completamente edificate vulnerabili da dinamica gravitativa per crollo o colamento. Rischio da moderato a medio.	Edificabilità nulla per nuove costruzioni. Per gli edifici esistenti sono ammesse le sole opere che non aumentino il carico urbanistico. Le opere di interesse pubblico, non altrimenti localizzabili, possono essere realizzate nel rispetto dell'art. 31 della L.R. n. 57/77
	IIIb4		Porzioni di territorio edificate, ubicate all'interno di fasce spondali di corsi d'acqua, soggette ad allivionabilità con dinamica idraulica ad energia da media ad elevata; settore potenzialmente attivo della coneoide di deiezione del torrente Isorno.		Pericolosità da media ad elevata	Aree parzialmente o completamente edificate vulnerabili da dinamica idraulica ad alta intensità, con possibili fenomeni di trasporto in massa. Rischio da medio ad elevato.	Edificabilità nulla anche a seguito della realizzazione di opere di sistemazione definitiva. Per gli edifici esistenti sono ammesse le sole opere che non aumentino il carico urbanistico. Le opere di interesse pubblico, non altrimenti localizzabili, possono essere realizzate nel rispetto dell'art. 31 della L.R. n. 57/77
			Fasce di rispetto dei corsi d'acqua ai sensi del R.D. 523/1904 e L.R. 56/1977				