

Città di Vercelli

Piano Regolatore Generale

Carta di sintesi della pericolosità geomorfologica e dell'idoneità all'utilizzo urbanistico - Carta d'insieme

Tav. n. 12.2.A
scala 1:5.000 | novembre 2010

Progettata da:
arch. LILIANA PATRIBACIA
Gruppo di lavoro: arch. ELENA BELLINI, arch. MARIANO BIANCHI, arch. ANDREA BELLINI, arch. GIANLUIGI BELLINI, arch. GIULIO POZZI, arch. PAOLO RINALDI, arch. ROBERTO RINALDI, arch. ROBERTO RINALDI, arch. FABIO LAMASNA, arch. MARIO CERNA.

Il Sindaco
Il Segretario Generale
Il Sindaco del Comune
Sviluppo Urbano di Economia e Competitività
Arch. LILIANA PATRIBACIA

Varata e approvata in art. 176, d. cons. della L.R. 30/79, art. 4, determinata dal progetto di opera pubblica relativa al canale sottostante di Vercelli.
D.C.C. n. ... del ...

La città dei servizi

- i servizi pubblici e di interesse pubblico
 - le attrezzature di interesse generale
 - distributori di carburante
 - la ferrovia
- ### La città consolidata: il lavoro
- i luoghi del lavoro
 - i luoghi del lavoro del commercio al dettaglio in sede fissa
 - rischio di incidente rilevante
 - AIAV
 - tessuti urbani di possibile riconversione
- AREE OGGETTO DI VARIANTE

La città consolidata: le case

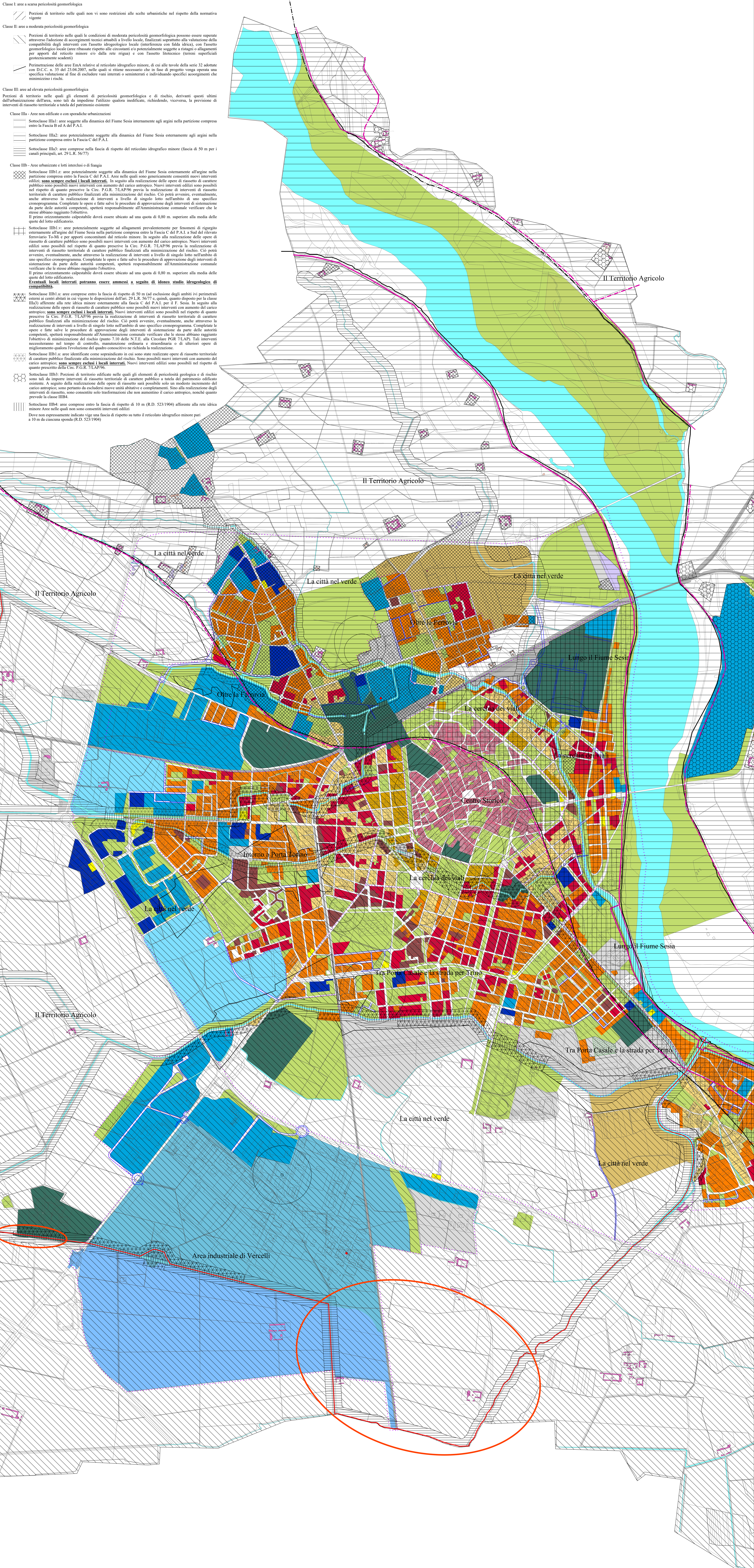
- le case del centro storico
 - le case degli isolati storici e le architetture di pregio
 - le case del tessuto edilizio minore
 - le case basse
 - le case su strada e le palazzine
 - le case alte
- ### la città consolidata: l'agricoltura
- le cascine e le frazioni agricole
 - le cascine dismesse dall'uso agrario
 - i luoghi dell'agricoltura
 - le attività imprettorie nei luoghi dell'agricoltura
 - le cave
 - le aree di pregio naturalistico
 - territori boscati di transizione

I territori della trasformazione

- le aree strategiche
 - aree di riconversione residenziale: la città nel verde
 - le nuove fabbriche
 - il nuovo P.I.P. a sud della Reggia Molinara di Larizzate
- ### Altre prescrizioni
- acque
 - luoghi di progetto
 - viabilità in progetto
 - tracciato scolmato
 - Fasce di rispetto dei pozzi ad uso potabile

Fasce del Fiume Sesia

- Limite esterno della fascia "C"
 - Limite esterno della fascia "B" di progetto
 - Limite esterno della fascia "B"
 - Limite esterno della fascia "A"
- ### Fasce fluviali dello studio A.I.P.O. sul Fiume Sesia
- Limite esterno della fascia "C"
 - Limite esterno della fascia "B" di progetto
 - Limite esterno della fascia "B"
 - Limite esterno della fascia "A"



Classe I: aree a scarsa pericolosità geomorfologica
Porzioni di territorio nelle quali non vi sono restrizioni alle scelte urbanistiche nel rispetto della normativa vigente.

Classe II: aree a moderata pericolosità geomorfologica
Porzioni di territorio nelle quali le condizioni di moderata pericolosità geomorfologica possono essere superate attraverso l'adozione di accorgimenti tecnici attuabili a livello locale, finalizzati soprattutto alla valutazione della compatibilità degli interventi con l'assetto idrogeologico locale (interferenza con falda idrica), con l'assetto geomorfologico locale (aree ribassate rispetto alle circostanti o potenzialmente soggette a frangenti e allagamenti per apporti dal reticolo minore e/o dall'area di valle) e con l'assetto idrogeologico (terreni superficiali geotecnicamente scadenti).
Perimetrazione delle aree ElnA relative al reticolo idrografico minore, di cui alle tavole della serie 32 adottate con D.C.C. n. 35 del 23/04/2007, nelle quali si ritiene necessario che in fase di progetto venga operata una specifica valutazione al fine di escludere vani interrati o seminterrati e individuando specifici accorgimenti che minimizzino i rischi.

Classe III: aree ad elevata pericolosità geomorfologica
Porzioni di territorio nelle quali gli elementi di pericolosità geomorfologica e di rischio, derivanti quasi tutti dall'urbanizzazione dell'area, sono tali da impedire l'utilizzo qualora modificato, richiedendo, viceversa, la previsione di interventi di riassetto territoriale a tutela del patrimonio esistente.

Classe IIIa - Aree non edificate o con sparsediche urbanizzazioni
Sottoclasse IIIa1: aree soggette alla dinamica del Fiume Sesia internamente agli argini nella partizione compresa entro la Fascia B ed A del P.A.I.
Sottoclasse IIIa2: aree potenzialmente soggette alla dinamica del Fiume Sesia esternamente agli argini nella partizione compresa entro la Fascia C del P.A.I.
Sottoclasse IIIa3: aree comprese nella fascia di rispetto del reticolo idrografico minore (fascia di 50 m per i canali principali, art. 29 L.R. 36/77).

Classe IIIb - Aree urbanizzate e lotti interclusi o di frangia
Sottoclasse IIIb1a: aree potenzialmente soggette alla dinamica del Fiume Sesia esternamente all'argine nella partizione compresa entro la Fascia C del P.A.I. Aree nelle quali sono genericamente consentiti nuovi interventi edilizi; **sono sempre esclusi i locali interrati**. In seguito alla realizzazione delle opere di riassetto di carattere pubblico sono possibili nuovi interventi con aumento del carico antropico. Nuovi interventi edilizi sono possibili nel rispetto di quanto prescrive la Cir. P.G.R. 7/LAP/96 previa la realizzazione di interventi di riassetto territoriale di carattere pubblico finalizzati alla minimizzazione del rischio. Ciò potrà avvenire, eventualmente, anche attraverso la realizzazione di interventi a livello di singolo lotto nell'ambito di uno specifico cronoprogramma. Completate le opere e fatte salve le procedure di approvazione degli interventi di sistemazione da parte delle autorità competenti, spetterà responsabilmente all'Amministrazione comunale verificare che le stesse abbiano raggiunto l'obiettivo. Il primo orizzontamento calpestabile dovrà essere ubicato ad una quota di 0,80 m. superiore alla media delle quote del lotto edificatorio.
Sottoclasse IIIb1b: aree potenzialmente soggette ad allagamenti prevalentemente per fenomeni di rigurgito esternamente all'argine del Fiume Sesia nella partizione compresa entro la Fascia C del P.A.I. a Sud del rilevato ferroviario Tav.M e per apporti concomitanti dal reticolo minore. In seguito alla realizzazione delle opere di riassetto di carattere pubblico sono possibili nuovi interventi con aumento del carico antropico. Nuovi interventi edilizi sono possibili nel rispetto di quanto prescrive la Cir. P.G.R. 7/LAP/96 previa la realizzazione di interventi di riassetto territoriale di carattere pubblico finalizzati alla minimizzazione del rischio. Ciò potrà avvenire, eventualmente, anche attraverso la realizzazione di interventi a livello di singolo lotto nell'ambito di uno specifico cronoprogramma. Completate le opere e fatte salve le procedure di approvazione degli interventi di sistemazione da parte delle autorità competenti, spetterà responsabilmente all'Amministrazione comunale verificare che le stesse abbiano raggiunto l'obiettivo. Il primo orizzontamento calpestabile dovrà essere ubicato ad una quota di 0,80 m. superiore alla media delle quote del lotto edificatorio.
Eventuali locali interrati potranno essere ammessi a seguito di idoneo studio idrogeologico di compatibilità.
Sottoclasse IIIb1c: aree comprese entro la fascia di rispetto di 50 m (ad esclusione degli ambiti ivi perimetrali) sistemati ai centri abitati in cui vigono le disposizioni dell'art. 29 L.R. 36/77 e, quindi, quanto disposto per la classe IIIa3) afferente alla rete idrica minore esternamente alla fascia C del P.A.I. per il F. Sesia. In seguito alla realizzazione delle opere di riassetto di carattere pubblico sono possibili nuovi interventi con aumento del carico antropico; **sono sempre esclusi i locali interrati**. Nuovi interventi edilizi sono possibili nel rispetto di quanto prescrive la Cir. P.G.R. 7/LAP/96 previa la realizzazione di interventi di riassetto territoriale di carattere pubblico finalizzati alla minimizzazione del rischio. Ciò potrà avvenire, eventualmente, anche attraverso la realizzazione di interventi a livello di singolo lotto nell'ambito di uno specifico cronoprogramma. Completate le opere e fatte salve le procedure di approvazione degli interventi di sistemazione da parte delle autorità competenti, spetterà responsabilmente all'Amministrazione comunale verificare che le stesse abbiano raggiunto l'obiettivo. Il primo orizzontamento calpestabile dovrà essere ubicato ad una quota di 0,80 m. superiore alla media delle quote del lotto edificatorio.
Sottoclasse IIIb1d: aree identificate come soprallandato in cui sono state realizzate opere di riassetto territoriale di carattere pubblico finalizzate alla minimizzazione del rischio. Sono possibili nuovi interventi con aumento del carico antropico; **sono sempre esclusi i locali interrati**. Nuovi interventi edilizi sono possibili nel rispetto di quanto prescrive la Cir. P.G.R. 7/LAP/96.
Sottoclasse IIIb2: Porzioni di territorio edificate nelle quali gli elementi di pericolosità geologica e di rischio sono tali da imporre interventi di riassetto territoriale di carattere pubblico a tutela del patrimonio edificato esistente. A seguito della realizzazione delle opere di riassetto sarà possibile solo un modesto incremento del carico antropico; sono vietate le nuove unità abitative e complementari. Sino alla realizzazione degli interventi di riassetto, sono consentite solo trasformazioni che non aumentino il carico antropico, nonché quanto prevede la classe IIIb3.
Sottoclasse IIIb4: aree comprese entro la fascia di rispetto di 10 m (R.D. 523/1904) afferente alla rete idrica minore. Aree nelle quali non sono consentiti interventi edilizi.
Dove non espressamente indicato si applica una fascia di rispetto su tutto il reticolo idrografico minore pari a 10 m da ciascuna sponda (R.D. 523/1904).