

**ESTRATTO DEL PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO PROVINCIALE
TAVOLA E1
ELEMENTI DI PERICOLOSITA' E DI CRITICITA':
COMPATIBILITA' DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE DEL TERRITORIO**

SUOLO E ACQUE

Scala 1:25.000

LEGENDA

- Perimetrazioni individuate nell'Allegato 4.1 dell' "Atlante dei rischi idraulici ed idrologici" - Modifiche e integrazioni al P.A.I., approvate con deliberazione del Comitato Istituzionale n.18 del 26 aprile 2001 (aree verdi)
- Perimetrazioni individuate nell'Allegato 4.2 dell' "Atlante dei rischi idraulici ed idrologici" - Modifiche e integrazioni al P.A.I., approvate con deliberazione del Comitato Istituzionale n.18 del 26 aprile 2001 (aree verdi)
- Delimitazione della fascia fluviale individuata nelle Tavole del P.A.I. (ex P.S.F.F.) e nelle successive modifiche e integrazioni. Il perimetro comprende le fasce A e B
- Aree valanghivo che gravano su strutture/infrastrutture (centri abitati, strade, beni s.l.). Per i restanti ambiti montani si rimanda alla carta di localizzazione probabile delle valanghe pubblicata dalla Regione Lombardia
- Aree che non consentono trasformazioni territoriali a causa di gravi situazioni dovute alla presenza di ambiti a forte rischio idrogeologico (frane/versamenti) (art. 43)
- Aree prevalentemente inedificabili nelle quali la compatibilità degli interventi di trasformazione territoriale e' condizionata ad approfondimenti e studi di dettaglio di carattere idrogeologico ed idraulico che accertino la proporzionalità dell'intervento proposto. Ambiti urbani che per particolari condizioni geomorfologiche e idrogeologiche richiedono verifica delle condizioni al contorno e specifica attenzione negli interventi di modificazione edilizia e di nuova costruzione (art. 43)
- Aree nelle quali gli interventi di trasformazione territoriale sono ammissibili previa autorizzazione finalizzata alla miglior definizione delle condizioni al contorno e delle caratteristiche geotecniche dei terreni (art. 43)
- Aree di possibile fragilità nelle quali gli interventi sono ammessi solo previa verifica di tipo geotecnico (art. 43)
- Ambiti di pianura nei quali gli interventi di trasformazione territoriale devono essere assoggettati a puntuale verifica di compatibilità geologica ed idraulica (art. 44)
- Ambiti di pianura nei quali gli interventi di trasformazione territoriale devono mantenere come soglia minima le condizioni geologiche ed idrauliche esistenti (art. 44)
- Ambiti di pianura nei quali gli interventi di trasformazione territoriale devono garantire il mantenimento delle condizioni geologiche ed idrauliche esistenti (art. 44)
- Limite superiore della area interessata da fontali per i quali si dovrà verificare e garantire l'equilibrio idraulico e naturalistico (art. 44)
- Aree ad elevata vulnerabilità per le risorse idriche sotterranee (art. 37)

Per tutte le aree montane non interessate da perimetrazioni, all'interno di questa carta, occorre comunque fare riferimento agli art. 41 e 42 delle N.d.A. del Piano

**ESTRATTO DEL PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO PROVINCIALE
TAVOLA E2
TUTELA, RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE AMBIENTALE E
PESISTICA DEL TERRITORIO**

PAESAGGIO E AMBIENTE

Scala 1:25.000

LEGENDA

- AREE URBANIZZATE
- PAESAGGIO DELLA NATURALITA'**
 - Contesti di elevato valore naturalistico e paesistico (art. 54)
 - Sistema delle aree culminali (art. 55)
 - Zone umide e laghi d'alta quota (art. 55)
 - Pascoli d'alta quota (art. 56)
 - Versanti boscati (art. 57)
 - Laghi e corsi d'acqua
- PAESAGGIO AGRARIO E DELLE AREE COLTIVATE**
 - Paesaggio montano debolmente antropizzato (art. 58)
 - Paesaggio montano antropizzato con insediamenti sparsi (art. 58)
 - Versanti delle zone collinari e pedemontane (art. 59)
 - Contesti a vocazione agricola caratterizzati dalla presenza del relico irruco, dalla frequenza di presenza arborea e dalla presenza di elementi e strutture edilizie di preminente valore storico culturale (art. 60)
 - Aree di colture agrarie con modeste connotazioni (art. 61)
- AREE AGRICOLE INTERESSATE DA POTENZIALI PRESSIONI URBANIZZATIVE E/O INFRASTRUTTURALI**
 - Aree con fenomeni urbanizzativi in atto o previste o prevalentemente inedificabili, di immediato rapporto con i contesti urbani (art. 62)
 - Aree agricole con finalità di protezione e conservazione (art. 65)
 - Aree verdi previste dalla pianificazione locale e confermate come elementi di rilevanza paesistica (art. 67)
- AMBITI DI ORGANIZZAZIONE DI SISTEMI PAESISTICOAMBIENTALI**
 - Ambiti di valorizzazione, riqualificazione ed progettazione paesistica (art. 66)
 - Ambiti di opportuna istituzione di P.L.I.S. (art. 71)
 - Percorsi di fruizione paesistica (art. 70)
- AREE PROTETTE DA SPECIFICHE TUTELE**
 - Parco dei Colli di Bergamo
 - Aree dei Parchi fluviali
 - Perimetro del Parco della Orobia Bergamasca
 - Perimetro delle riserve naturali
 - Perimetro dei monumenti naturali
 - Perimetro delle aree di rilevanza ambientale
 - Perimetro dei P.L.I.S. esistenti
 - Perimetro proposto S.I.C. (art. 52)
 - Aree di elevata naturalità di cui all'art. 17 del P.T.P.R. (art. 53)
 - Perimetro ambiti soggetti al Piano Cave vigente (art. 76)

**ESTRATTO DEL PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO PROVINCIALE
TAVOLA E3
QUADRO INTEGRATO DELLE RETI E DEI SISTEMI**

INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'

Scala 1:25.000

LEGENDA

(La Normativa di Attivazione di riferimento e' costituita dagli articoli del Titolo III della parte seconda)

RETE VIARIA (Classificazione della rete stradale ai sensi del D.Lgs. 300/492 n. 285)

RETE AUTOSTRADALE (Categoria A)

Autostrade esistenti

Autostrade di previsione

Connessioni autostradali

Svincoli

RETE PRINCIPALE (Categoria B, C)

Categoria B esistente

Categoria B di previsione

Categoria C esistente

Categoria C di previsione

RETE SECONDARIA (Categoria C)

esistente

di previsione

RETE LOCALE (Categoria F)

esistente

di previsione

Tratti in galleria (esistenti o di previsione)

Rete delle ciclovie (principali e secondarie)

RETE FERROVIARIA E TRAMVIARIA

Linee ferroviarie esistenti

Linee ferroviarie esistenti da adeguare ed potenziare

Linee ferroviarie di previsione

Linee ferroviarie ad Alta Capacita'

Fermate ferroviarie esistenti e di previsione

Linee tramviarie di previsione

Fermate tramviarie di previsione

Funivie esistenti

Funivie di previsione

RETI DI NAVIGAZIONE LACIALE

Linee del servizio esistenti

INFRASTRUTTURE AEROPORTUALI

Aeroporto

CENTRI DI SCAMBIO INTERMODALE

PER IL TRASPORTO MERCI

Poli logistici di previsione identificati

Poli logistici di previsione localizzati

PER IL TRASPORTO PASSEGGERI

Nodi di livello

**ESTRATTO DEL PIANO TERRITORIALE DI COORDINAMENTO PROVINCIALE
TAVOLA E4
ORGANIZZAZIONE DEL TERRITORIO E SISTEMI INSEDIATIVI**

QUADRO STRUTTURLE

Scala 1:25.000

LEGENDA

- SISTEMI INSEDIATIVI**
 - Ambiti definiti dalla pianificazione locale vigente (sono comprese anche le aree per urbanizzazioni primarie e secondarie)
 - Aree di primo riferimento per la pianificazione locale (art. 50)
 - Centri storici (art. 91)
 - Insediamenti produttivi di interesse provinciale di completamento ed nuovo impianto (art. 90)
 - Insediamenti produttivi di interesse provinciale di completamento ed riqualificazione (art. 90)
 - Aree per attrezzature e servizi di interesse provinciale (escluse le localizzazioni da individuare nel Piano di Settore) (art. 101)
 - Aree finalizzate prepotentemente all'attività agricola (art. 92)
 - Centri intermodali primari (art. 88)
- SISTEMA DELLA MOBILITA'**
 - Autostrade esistenti
 - Connessioni autostradali aperte al traffico locale di previsione
 - Stato primario esistente
 - Stato primario di previsione
 - Viabilità intervento esistente
 - Viabilità intervento di previsione
 - Viabilità intervento esistente
 - Viabilità intervento di previsione
 - Tratti viari in galleria esistenti
 - Tratti viari in galleria di previsione
 - Svincoli autostradali
 - Linee ferroviarie esistenti
 - Linee ferroviarie di previsione
 - Linee ferroviarie ad Alta Capacita'
 - Linee tramviarie di previsione
 - Funivie esistenti
 - Funivie di previsione
 - Rete delle ciclovie
 - Aeroporti e elipori
- SISTEMA DEL VERDE**
 - Contesti di elevato valore naturalistico e paesistico (art. 54)
 - Versanti boscati (art. 57)
 - Aree montane di alta quota (art. 55, 56)
 - Ambiti di valorizzazione, riqualificazione ed progettazione paesistica (art. 66)
 - Aree agricole con finalità di protezione e conservazione (art. 65)
 - Paesaggio montano debolmente antropizzato (art. 58)
 - Paesaggio montano antropizzato con insediamenti sparsi (art. 58)
 - Versanti delle zone collinari e pedemontane (art. 59)
 - Ambiti di opportuna istituzione di P.L.I.S. (art. 71)
 - Aree verdi previste dalla pianificazione locale e confermate come elementi di rilevanza paesistica (art. 67)
 - Laghi e corsi d'acqua
- Parco dei Colli di Bergamo individuato dagli atti di approvazione di P.T.C.
- Aree dei Parchi fluviali individuati dalle leggi istitutive e atti di approvazione di P.T.C.
- Perimetro del Parco della Orobia Bergamasca individuato dalle leggi istitutive
- Perimetro/ambiti soggetti al Piano Cave vigente (art. 76)
- Perimetro della zona critica di Bergamo per la qualità dell'aria (art. 99)



**COMUNE DI BAGNATICA
PROVINCIA DI BERGAMO**

PGT_PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

**QUADRO CONOSCITIVO
QUADRO DELLA PIANIFICAZIONE SOVRAORDINATA
TAVOLA**

Scala 1:25000



Coordinamento e progetto

**GIOVANNI CUCINI ARCHITETTO
ANGELA POLETTI PROF.INGEGNERE
GIANLUCA DELLA MEA ARCHITETTO
ANTONIO VISCOMI PIANIFICATORE TERRITORIALE**

Ufficio di piano

**IRMA MUSTO ARCHITETTO (Responsabile di servizio)
MAURO ARCAINI INGEGNERE
ENRICO TEANINI GEOMETRA**