

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12

titolo documento
CARTA GEOMORFOLOGICA DEL SETTORE COLLINARE - SCALA 1:5000



Unità Assistenza tecnica ai Comuni

Direttore del Dipartimento: Ing. Massimo Vettoretti

Coordinatore del Gruppo di Progettazione: Geol. Gabriele Papa

Redatto da: Geol. Gabriele Papa

Il sindaco: L'Assessorato P.R.G., Urbanistica, Edilizia privata, Coordinamento lavori pubblici, Grandi infrastrutture nel settore trasporti

Sig. Stefano La Russa

Progetto a cura del Dipartimento Urbanistica ed Edilizia Privata

Direttore: arch. Emanuela Caravero

Responsabile del Progettamento: Servizio Nuovo Piano Regolatore: arch. Daniela Caravero

Con il supporto operativo di: **INFRA.TO**

torino:



- ELEMENTI MORFOLOGICI ANTROPICI**
- limiti comunali
 - segni di lesioni strutturali (da Carraro et al., 2008)
 - scaricate di rilevati artificiali di altezza inferiore a 5 m
 - scaricate di rilevati artificiali di altezza superiore a 5 m
 - scaricate di escavazione

- ELEMENTI MORFOLOGICI NATURALI**
- Sorgenti
 - potenziali fenomeni carsici
 - possibili ristagni di acqua in superficie
 - orli di scaricate di terrazzo alti meno di 5 m
 - orli di scaricate di terrazzo alti oltre 5 m
 - selle di erosione
 - spartiacque superficiali
 - cigli di scaricata

- RETICOLO IDROGRAFICO**
- high, specchi d'acqua, stagni
 - barre fluviali
 - sole fluviali
 - alveo attivo del fiume Po
 - tratti di corsi d'acqua da ricablirare
 - erosioni di sponda
 - impluvi
 - scolmatoni intubati
 - scolmatoni a sezione aperta
 - canalizzazioni
 - corsi d'acqua a sezione aperta

- Aree inondabili con differenti livelli di pericolosità non cartografabili alla scala di Piano - dissesti lineari.** Sono contrassegnate anche le canalizzazioni
- Dissesti lineari: intensità/pericolosità molto elevata Est.
 - Dissesti lineari: intensità/pericolosità elevata Est.
 - Dissesti lineari: intensità/pericolosità medio-moderata Est.

- Aree inondabili con differenti livelli di pericolosità**
- dissesti areali: pericolosità molto elevata
 - dissesti areali: pericolosità elevata
 - dissesti areali: pericolosità medio-moderata
 - dissesti areali: pericolosità medio-bassa

- CONDIZIONI ALLUVIONALI**
- CA1: pericolosità molto elevata con interventi di sistemazione inefficaci
 - CA2: pericolosità elevata con interventi di sistemazione migliorativi
 - CA3: conoidi stabilizzati naturalmente

- MOVIMENTI GRAVITATIVI**
- creep
 - nicchie di frana
 - scivolamento rotazionale
 - scivolamento traslativo
 - movimento gravitativo composto
 - colamento veloce

- Frane non cartografabili alla scala di Piano di nuova perimetrazione**
- NUOV. NUMERO FRANA - SIGLA STATO DI ATTIVITA' - CODICE NUMERICO TIPO MOVIMENTO (es: NUOV. n. PQ. 5)
 - Per tipologia di movimento e stato di attività si vedano frane attive

- Frane non cartografabili alla scala di Piano indicate nella variante 100 al PRG**
- NUMERO FRANA - SIGLA STATO DI ATTIVITA' - CODICE NUMERICO TIPO MOVIMENTO (es: n. FS. 10)
 - Per tipologia di movimento e stato di attività si vedano frane attive

- Frane areali di nuova perimetrazione**
- NUOV. NUMERO FRANA - SIGLA STATO DI ATTIVITA' - CODICE NUMERICO TIPO MOVIMENTO (es: n. FA. 3)
 - FA: frana attiva; PQ: frana quiescente; FS: frana stabilizzata
 - 3: scivolamento rotazionale
 - 4: scivolamento traslativo
 - 5: colamento lento
 - 6: colamento veloce
 - 7: sprofondamento
 - 9: saturazione e fluidificazione copertura
 - 10: movimenti composti

Base Cartografica di Riferimento Annuale 2025 raster b/n 1:10.000

