



**Aree pericolose dal punto di vista della stabilità dei versanti**

- ac Area interessata da carsismo profondo
- cr1 Area soggetta a crolli di massi (distacco e accumulo)
- cr2 Area soggetta al transito ed accumulo di massi
- fa Area di frana attiva
- fq Area di frana quiescente
- fs Area di frana stabilizzata
- fr Area a franosità diffusa (scivolamenti, soiffuso)
- sl Area a pericolosità potenziale legata alla possibilità di innesco di scivolamenti di coperture detritiche su pendii acclivi
- er Area in erosione accelerata
- tor Area di pertinenza torrentizia interessata da fenomeni erosivi accentuati
- ter Ambito di rispetto dell'orlo di terrazzo di Casnigo legato alla possibilità di scivolamenti della copertura detritica e/o distacchi dell'ammasso conglomeratico

**Aree vulnerabili dal punto di vista idrogeologico**

- dt Area potenzialmente interessata da flussi di detrito
- dru Discarica di rifiuti solidi urbani
- di Discarica di inerti

**Aree vulnerabili dal punto di vista idraulico**

- in1 Area ad elevata probabilità di alluvionamento classificata H-P3/P.G.R.A. del Fiume Serio
- in2 Area a media probabilità di alluvionamento classificata M-P2/P.G.R.A. del Fiume Serio, comprese di le aree a moderato rischio di esondazione lungo le restanti aste di reticolo
- in3 Area con scarsa probabilità di alluvionamento classificate L-P1/P.G.R.A. del Fiume Serio comprese le aree a basso rischio di esondazione lungo le restanti aste di reticolo
- fi Area adiacente ai corsi d'acqua da mantenere a disposizione per consentire l'accessibilità per interventi di manutenzione e la realizzazione di interventi di difesa

**Aree che presentano scadenti caratteristiche geotecniche**

- ri Area con possibile ristagno delle acque e/o con rete idrografica poco sviluppata
- gt1 Area prevalentemente limoso-argillosa con limitata capacità portante
- gt2 Area prevalentemente limoso-sabbiosa con bassa-discreta capacità portante
- gt3 Area con consistenti disomogeneità tessiturali verticali e laterali
- ar Area con riporti di materiale