

# LEGENDA

# Aree pericolose per l'instabilità dei versanti

Aree interessate da trasporto in massa e flussi di detrito su conoide

Aree di fondovalle e conoidi regimati potenzialmente interessati da fenomeni di esondazione con ridotti tiranti idrici e limitato trasporto solido

Ripidi versanti terrazzati e aree a pericolosità potenziale legata all'innesto di colate di detrito e/o crolli di massi per cedimento dei muri di terrazzamento o crolli localizzati Versante in depositi morenici potenzialmente interessato da diffusi fenomeni di

scivolamento superficiale

Aree a probabile localizzazione di valanghe potenziali (da CLPV)

Aree interessate da valanghe già avvenute (da CLPV)

Ripidi versanti potenzialmento soggetti a fenomeni di instabilità per crolli di massi e frane di scivolamento

Falde di detrito e accumuli di frane di crollo

## Aree vulnerabili dal punto di vista idrogeologico

Zona di tutela assoluta delle sorgenti e dei pozzi potabili

Zona di rispetto delle sorgenti e dei pozzi potabili Pozzi non potabili

Zona di pertinenza idraulica

Aree vulnerabili dal punto di vista idraulico Aree potenzialmente allagabili con significativi valori di velocità e/o altezze d'acqua in occasione di eventi eccezionali dei Torrenti Venina e Davaglione

Aree interessate dall'esondazione del T. Venina nel corso dell'alluvione del 1987

Zona dissestabile per fenomeni di instabilità dei versanti e per azione erosiva dei torrenti , e/o per l'innesco di fenomeni di trasporto in massa

Tratto di alveo non protetto potenzialmente interessato da fenomeni erosivi di sponda e di

Percorso potenziale di colata di detrito o ripidi canali in zona terrazzata saltuariamente interessati da circolazione idrica

Aree allagate per rigurgito ed esondazione dei fossi nel corso dell'alluvione del 1987

## Aree di esondazione stabilite dall'Autorità di Bacino del Fiume Po

FASCIA A : Fascia di deflusso della piena

FASCIA B: Fascia di esondazione

Limite di progetto tra la FASCIA B e la FASCIA C

FASCIA C: Limite esterno fascia C di esondazione

# Interventi di prevenzione in aree di dissesto potenziale

Opere di regimazione idrauliche (argini / briglie)

Tratto di corso d'acqua intubato

Vasche di sedimentazione Alvei parzialmente ostruiti da opere edilizie

## Aree che presentano scadenti caratteristiche geotecniche

Aree che presentano terreni con scadenti caratteristiche geotecniche e falda superficiale



