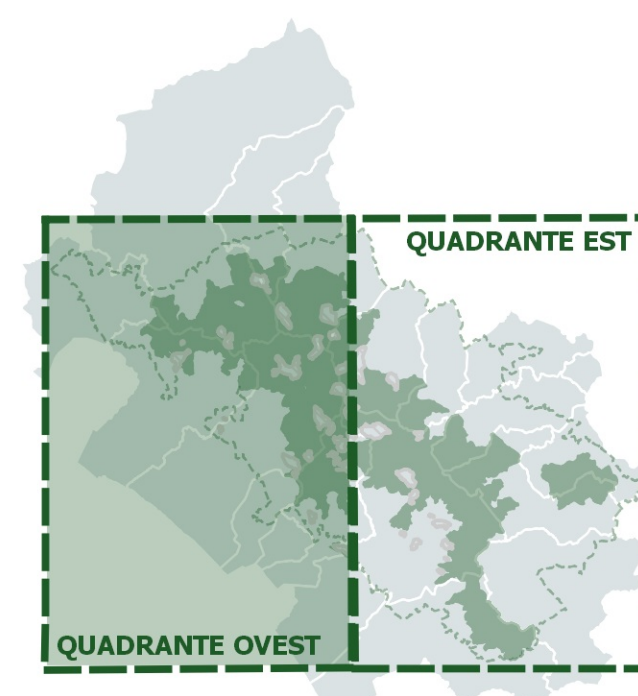


PIANO INTEGRATO DEL PARCO

Parco Regionale Alpi Apuane



Sezione Pianificatoria. Quadro Conoscitivo
Pericolosità idrogeomorfologica, criticità e dissesti
(scala 1:25.000)

PIP

QC
05

LEGENDA

Limiti amministrativi

----- Limiti amministrativi comunali

Area Parco (perimetri rettificati nel 2018)

--- Limite di area parco

--- Limite di area contigua

--- Limite di area contigua di casa

Idrografia superficiale

--- Rete idrografica (L.R. 79/1992, art. 22 lettera e, approvato DCR 28/2020)

Elementi di vulnerabilità del territorio ed aree interessate da fenomeni di dissesto o instabilità

FP - Forme puntuali

Forme di versante dovute alla gravità

--- contropendenza

--- fenomeni di creep, siflussio, geliflusso non cartografabili

--- Fiume carsiche

--- Punto di assarimento di corso d'acqua (inghiottitoio)

--- dolina

Catastro delle cavità carsiche (PST - aggiornato 01/2021)

--- Cavità secca

--- Cave (stato di attività aggiornato al Luglio 2021)

--- Cava attiva

--- Cava attiva a ciclo aperto o in sotterraneo

--- Cava inattiva

--- Saggio di cava

--- Cava in sotterraneo attivo

--- Cava in sotterraneo inattivo

Siti interessati da procedimento di bonifica (SSBON)

--- Siti in anagrafe/iter attiva (Siti contaminati)

--- Siti in anagrafe/iter chiusi (Siti con certificazione di bonifica, MSQ/MSF)

--- Siti non in anagrafe/iter attiva (Siti con certificazione di bonifica)

--- Siti non in anagrafe/iter chiusi (Siti con marcata necessità di intervento)

FL - Forme lineari

Forme di versante dovute alla gravità

--- frattura o fessura nel terreno per processi gravitativi

--- litica

--- canalone in roccia e con scarico di detriti

Forme e depositi dovuti allo scaricamento delle acque superficiali

--- corso d'acqua con tendenza all'aggravidimento del letto (palee in incisione)

--- siccio erosivo di ruscellamento concentrato (gully/verosioni)

FA - Forme areali

Forme e depositi dovuti allo scaricamento delle acque superficiali

--- area soggetta a dissesto diffuso (sheet erosion)

Forme carsiche

--- campo di doline

--- dolina o pozzo di crisi, depressione di spegnimento, subsidenza (sinkhole)

--- dolina o altra depressione chiusa, di genere indeterminata

Are in dissesto o potenzialmente instabili

DG - Deformazioni Gravitative Profonde di Versante

Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità

--- Deformazione Gravitativa Profonda di Versante (DGVP)

--- Siti Long

--- Deformazione Gravitativa Profonda di Versante (DGVP)

--- Lateral Spreading

--- Deformazione Gravitativa Profonda di Versante (DGVP)

--- Area Musc State

FD - Area a Frangibilità Diffusa

Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità

--- Area a frangibilità diffusa

--- Area con fenomeni di creep, siflussio, geliflusso

Corpi di fango

Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità

--- Attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno

--- Intermitte o plurisecolare - Movimento indetermiato

--- Quiescente - Complesso (velocità indetermiata)

--- Sottilezza, artificialmente o naturalmente fratta rettila

--- Complesso (velocità indetermiata)

--- Indeterminato - Crollo

Are a pericolosità idraulica e geologica

Area a pericolosità idraulica

Fonte: Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale (dato aggiornato al 18/01/2021)

--- Area a pericolosità da alluvione bassa (P1)

--- Area a pericolosità da alluvione media (P2)

--- Area a pericolosità da alluvione elevata (P3)

Area a pericolosità geomorfologica

Fonte: Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale

Piano stralcio assetto idrogeologico del bacino del Fiume Migra e del Torrente Parmigola

Fonte: stralcio ed aree di pertinenza, criteri di rischio assestabile, aree interessate da deformazioni gravitativo

profondo di versante, denota di fatto, depositi morenici, con detriti ed alluvioni, aree interessate da ruscellamento diffuso

--- Pericolosità geomorfologica media (PG2)

--- Pericolosità geomorfologica elevata (PG3) - frane quiescenti ed aree di pertinenza, colli detritici assestabili

--- Pericolosità geomorfologica molto elevata (PG4) - frane attive ed aree di pertinenza

Area a pericolosità geomorfologica

Fonte: Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale

Progetto di Piano - PAI "dissesti geomorfologici"

Art. 6 comma 3 della Disciplina di Piano Progetto di Piano - PAI "dissesti geomorfologici"

--- Pericolosità media (P2) - aree stabilizzate, aree stabili interessate tuttora da litologie e condizioni strutturali e geomorfologiche che possono

da lunga a media della loro condizione di stabilità

--- Pericolosità elevata (P3) - aree potenzialmente instabili

--- P1a - aree non interessate da fenomeni di dissesto attivo ma in cui sono presenti indicatori geomorfologici di dissesti, quali aree interessate da

instabilità inguasto o/o segni precursori o precursori di movimenti gravitativi, sulla base dei quali non è possibile escludere

la rottamazione dei dissesti

--- P1b - aree interessate da possibili instabilità di tipo gravitativo, erosivo e/o dovuti all'azione delle acque incanalate negli alvei naturali/artificiali

o lungo ripedici, per effetto di condizioni geomorfologiche e fisiche sfavorevoli che determinano elevata propensione al dissesto

--- Pericolosità molto elevata (P4) - aree instabili interessate da fenomeni di dissesto attivo di inguasto, erosivo o dovuti all'azione

delle acque incanalate negli alvei naturali/artificiali o lungo ripedici

Ravinei riclassificati in base al grado di pericolosità

--- Pericolosità alta

--- Pericolosità media

--- Pericolosità bassa

Area a pericolosità potenziale per amianto (DB Progetto Amiantosi)

--- Pericolosità potenziale nulla

--- Possibili situazioni di pericolosità potenziale

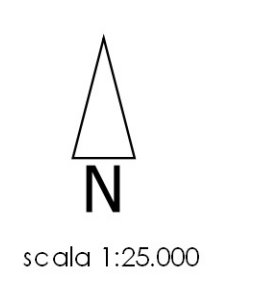
--- Pericolosità potenziale molto bassa

--- Pericolosità potenziale bassa

--- Pericolosità potenziale intermedia

--- Pericolosità potenziale

--- Pericolosità potenziale elevata



scala 1:25.000