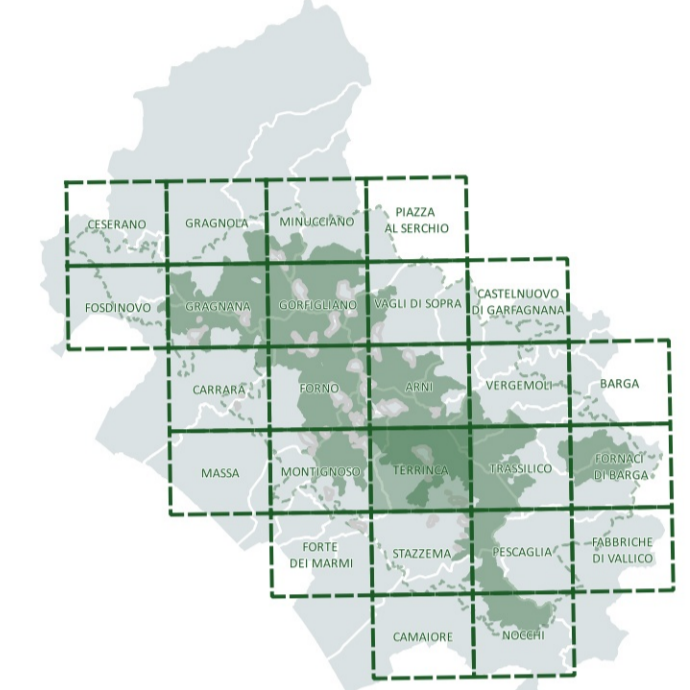


PIANO INTEGRATO DEL PARCO

Parco Regionale Alpi Apuane



Sezione Pianificatoria. Quadro Conoscitivo
 Pericolosità idrogeomorfologica, criticità e dissesti
 (scala 1:10.000)
 TERRINCA

PIP

QC
05

LEGENDA

Limiti amministrativi
 --- Limiti amministrativi comunali
 --- Limiti di area parco
 --- Limite di area contigua
 --- Limite di area contigua di cava

Idrografia superficiale
 --- Reticolo idrografico (L.R. 79/2101, art. 22 lettera e, approvato DCR 28/2020)
 --- Specchi d'acqua

Area Parco (perimetri rettificati nel 2018)
 --- Limite di area parco
 --- Limite di area contigua
 --- Limite di area contigua di cava

Aree a pericolosità idraulica e geologica

Aree a pericolosità idraulica
 Fonte: Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale (dato aggiornato al 18/01/2021)
 --- Aree a pericolosità da alluvione bassa (P1)
 --- Aree a pericolosità da alluvione media (P2)
 --- Aree a pericolosità da alluvione elevata (P3)

Aree a pericolosità geomorfologica
 Fonte: Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale
 Piano stralcio assetto idrogeologico del bacino del Fiume Magra e del Torrente Parmignola
 PG2 - Pericolosità geomorfologica media: frane inattive ed aree di pertinenza, colti detritici assimilabili, aree interessate da deformazioni gravitative profonde di versante, detrito di falda, depositi morenici, colti detritici ed alluvionali, aree interessate da ruscellamento diffuso
 PG3 - Pericolosità geomorfologica elevata: frane quiescenti ed aree di pertinenza, colti detritici assimilabili
 PG4 - Pericolosità geomorfologica molto elevata: frane attive ed aree di pertinenza

Aree a pericolosità geomorfologica
 Fonte: Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale
 Progetto di Piano - PAI "dissesti geomorfologici"
 Art. 6 comma 1 della Disciplina di Piano Progetto di Piano - PAI "dissesti geomorfologici"
 P2 - Pericolosità media: aree stabilizzate, aree stabili interessate tuttavia da litologie e condizioni strutturali e geomorfologiche che possono dar luogo a modifica della loro condizione di stabilità
 P3 - Pericolosità elevata - aree potenzialmente instabili:
 P3a - aree non interessate da fenomeni di dissesto attivi ma in cui sono presenti indicatori geomorfologici diretti, quali aree interessate da instabilità in passato o precursori o premonitori di movimenti gravitativi, sulla base dei quali non è possibile escludere la riattivazione dei dissesti
 P3b - aree interessate da possibili instabilità di tipo gravitativo, erosivo e/o dovuti all'azione delle acque incanalate negli alvei naturali/artificiali o lungo le pendici, per effetto di condizioni geomorfologiche e fisiche sfavorevoli che determinano elevata propensione al dissesto
 P4 - Pericolosità molto elevata: aree instabili interessate da fenomeni di dissesto attivi di tipo gravitativo, erosivo e/o dovuti all'azione delle acque incanalate negli alvei naturali/artificiali o lungo le pendici

Stima del grado di pericolosità dei Ravaneti
 --- Pericolosità alta
 --- Pericolosità media
 --- Pericolosità bassa

Aree a pericolosità potenziale per amianto (DB Progetto AmianTos)
 --- Pericolosità potenziale nulla
 --- Possibili situazioni di pericolosità potenziale
 --- Pericolosità potenziale molto bassa

Pericolosità potenziale
 --- Pericolosità potenziale bassa
 --- Pericolosità potenziale intermedia
 --- Pericolosità potenziale
 --- Pericolosità potenziale elevata

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, sovriflusso, geliflusso non cartografabili
 --- Forme carsiche
 --- Punto di assorbimento di corso d'acqua (inghiottitoio)
 --- dolina

Catasto delle cavità carsiche (FST - aggiornato 01/2021)
 --- Cavità ipogea

FL - Forme lineari
 --- Forme di versante dovute alla gravità
 --- frattura o fessura nel terreno per processi gravitativi
 --- trincea
 --- canale in roccia e con scarico di detrito
 --- Forme e depositi dovuti allo scorrimento delle acque superficiali
 --- corso d'acqua con tendenza all'approfondimento del letto (alveo in incisione)
 --- solco erosivo di ruscellamento concentrato (gully/erosion)

FA - Forme areali
 --- Forme e depositi dovuti allo scorrimento delle acque superficiali
 --- area soggetta a dilavamento diffuso (sheet erosion)
 --- Forme carsiche
 --- campo di doline
 --- dolina o pozzo di crollo, depressione di sprofondamento, subsidenza (sinkhole)
 --- dolina o altra depressione chiusa, di genesi indeterminata

Cave (stato di attività aggiornato al Luglio 2021)
 --- Cava attiva
 --- Cava attiva a cielo aperto e in sotterraneo
 --- Cava inattiva
 --- Saggio di cava
 --- Cava in sotterraneo attiva
 --- Cava in sotterraneo inattiva

Siti interessati da procedimento di bonifica (SISBON)
 --- Siti in anagale/iter attivi (siti contaminati)
 --- Siti in anagale/iter chiusi (siti con certificazione di bonifica, MISO/MISP)
 --- Siti non in anagale/iter attivi (siti potenzialmente contaminati)
 --- Siti non in anagale/iter chiusi (siti con mancata necessità di intervento)

Aree in dissesto o potenzialmente instabili

Deformazioni Gravitative Profonde di Versante (D.G.PV)
 --- Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità
 --- Deformazione Gravitativa Profonda di Versante (DGPV): Sackung
 --- Deformazione Gravitativa Profonda di Versante (DGPV): Lateral Spreading
 --- Deformazione Gravitativa Profonda di Versante (DGPV): Rock Block Slide

Aree a Franosita' Diffusa
 --- Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità
 --- Area a franosità diffusa
 --- Area con fenomeni di creep, sovriflusso, geliflusso

Frane

FN - Frane Non Rappresentabili
 --- Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità
 --- Indeterminata

Orli di Scarpa di frana
 --- Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità
 --- Orlo di scarpata di frana con movimento complesso o composto-Attiva
 --- Orlo di scarpata di frana con movimento complesso o composto-Stabilizzata
 --- Orlo di scarpata di frana con movimento complesso o composto-Indeterminata
 --- Orlo di scarpata di frana con movimento complesso o composto-Non assegnato

Corpi di frana
 --- Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità
 --- Attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale - Movimento indeterminato
 --- Attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale - Scorrimento (velocità indeterminata)
 --- Attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale - Colamento (velocità indeterminata)
 --- Attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale - Complesso (velocità indeterminata)
 --- Quiescente - Movimento indeterminato
 --- Quiescente - Scorrimento (velocità indeterminata)
 --- Quiescente - Colamento (velocità indeterminata)
 --- Quiescente - Crollo
 --- Quiescente - Complesso (velocità indeterminata)
 --- Stabilizzata, artificialmente o naturalmente; frana rettila - Movimento indeterminato
 --- Stabilizzata, artificialmente o naturalmente; frana rettila - Scorrimento (velocità indeterminata)
 --- Stabilizzata, artificialmente o naturalmente; frana rettila - Colamento (velocità indeterminata)
 --- Stabilizzata, artificialmente o naturalmente; frana rettila - Crollo
 --- Stabilizzata, artificialmente o naturalmente; frana rettila - Complesso (velocità indeterminata)
 --- Indeterminato - Movimento indeterminato
 --- Indeterminato - Scorrimento (velocità indeterminata)
 --- Indeterminato - Colamento (velocità indeterminata)
 --- Indeterminato - Crollo

