



Scala 1:100.000

Unità Morfologiche

- Superficie sommitale
- Ripiano intermedio
- Cincola morfologica
- Cincola collinare
- Vertante
- Impulso
- Rilievo isolato
- Piana alluvionale
- Depressione morfostutturale
- Valle plurifluviale profondamente incisa
- Superficie di erosione-denudazione
- Edificio vulcanico

- Forme a controllo strutturale**
- Vertante denudazionale a controllo strutturale
 - Superficie strutturale e/o superfice substrutturale
 - Picco roccioso, guglia o pinnacolo
 - Cincola o cincola senale molto stretto
 - Scarpate di faglia attiva e relativo orlo
 - Scarpate di faglia inattiva e relativo orlo
 - Scarpate di faglia riassortite
 - Scarpate con marcata influenza strutturale
 - Cincola morfostutturale
 - Orlo di rilievo monoclinale "a Cuesta" e relative scarpate

- Forme di origine vulcanica**
- Cincola di edificio vulcanico
 - Depressione calderale
 - Cratera cenico anditico o bocca
 - Centro di attività esplosiva inattivo
 - Cono vulcanico
 - Colata di lava
 - Zona sommitale di colata lavica
 - Condotti lavici sommitali
 - Scarpate di colata lavica e relativo orlo
 - Fosso di iniezione fra colate laviche
 - Tarrazzi e ripiani in ignimbriti e/o proclastiti
 - Scarpate di tarrazzi in ignimbriti e/o proclastiti
 - Scarpate di degradazione di tarrazzi ignimbritico-proclastici
 - Concavità morfologica fra colate laviche
 - Conca di coltellamento fra tarrazzi ignimbritici (Cavone)
 - Vallate a fondo piatto fra ripiani ignimbritico-proclastici

- Forme di origine carsica**
- Conca letto-carsica (Pojè)
 - Superficie morfologica carsica
 - Superficie carsica con depositi
 - Vertante maturo di antica superficie carsica sommitale
 - Area con campi solati
 - Campo carsico
 - Tarrazzi di travertino
 - Scarpate di tarrazzi in travertino
 - Vallate a fondo piatto in travertino
 - Vallate a fondo concavo in travertino
 - Vallate carsiche con depositi coluviali
 - Scarpate carsiche
 - Doline
 - Doline associate
 - Doline calcaree
 - Depressioni di approfondimento di rovine correnti (MRT) su rovine carsificabili
 - Gradino vallivo di valle sospesa
 - Canyon o fionia carsica

Forme, processi e depositi ad opera delle acque correnti superficiali

- Lago stagionale
- Lago
- Alveo fluviale
- Alveo in approfondimento
- Alveo a canali intrecciati
- Alveo a tracciato meandriforme
- Meandro incassato
- Meandro abbandonato
- Variegato di esondazione o cono di riva fluviale
- Canale con deflusso in alveo
- Dosso fluviale
- Gradino vallivo
- Tarrazzo fluviale o tormentito (attivo)
- Tarrazzo fluviale o tormentito (quiescente)
- Tarrazzo fluviale o tormentito (inattivo)
- Tarrazzo fluvio-lacustre (attivo)
- Tarrazzo fluvio-lacustre (quiescente)
- Tarrazzo fluvio-lacustre (inattivo)
- Scarpate di erosione fluviale o tormentito (attivo)
- Scarpate di erosione fluviale o tormentito (quiescente)
- Scarpate di erosione fluviale o tormentito (inattivo)
- Base di scarpate fluviale soggette a scartamento di piede per erosione laterale (attivo)
- Base di scarpate fluviale soggette a scartamento di piede per erosione laterale (quiescente)
- Base di scarpate fluviale soggette a scartamento di piede per erosione laterale (inattivo)
- Superficie di erosione fluviale non conformata a tarrazzo
- Vallaccia a "V" in rocce in posto
- Vallaccia a "V" in terreni soffici (con depositi in alveo)
- Vallaccia a fondo piatto
- Vallaccia a fondo concavo
- Fosso con intensa erosione lineare
- Talus detritico-colluviale
- Conode colluviale
- Conode alluvionale (fluviale o tormentito) attivo
- Conode alluvionale (fluviale o tormentito) quiescente
- Conode alluvionale (fluviale o tormentito) inattivo
- Conode fluvio-glaciale (attivo)
- Conode fluvio-glaciale (quiescente)
- Conode fluvio-glaciale (inattivo)
- Conode detritico-alluvionale (attivo)
- Conode detritico-alluvionale (quiescente)
- Conode detritico-alluvionale (inattivo)
- Depressione palustre o stagno (perenne)
- Depressione palustre (stagionale)
- Area soggetta ad erosione calcareica
- Area con piramidi di terra
- Area interessata da riscalamenti diffusi
- Alveo a foso con intenso trasporto solido (sine depositi) attivo
- Fora fluviale ad alveo molto inciso
- Canale di esondazione
- Sito di deviazione fluviale nota

- Forme, processi e depositi marini, lagunari e lacustri**
- Foce
 - Spiglie
 - Depressione retrodunare
 - Condore dunare quiescente
 - Tarrazzo marino e relativo orlo
 - Scarpate di tarrazzo marino
 - Falsetta e relativo orlo
 - Soglio o fanghione

Forme, processi e depositi gravitativi di versante

- Nicchia di frana
- Zona di transito e/o erosione, frane di flusso rapido di tipo detritico-fango
- Costo e/o spande di frana
- Zona di transito di flussi fango (percentuali) lungo impilati e opere antropiche preesistenti attuali (1999)
- Zona di transito di flussi fango (percentuali) lungo impilati e opere antropiche preesistenti recenti
- Zona di iniezione di flussi fango (percentuali) attuali (1999)
- Zona di iniezione di flussi fango (percentuali) recenti
- Scarpate di degradazione e relativo orlo in ammantamento
- Versante di degradazione soggetto a crisi e flussi detritici
- Creep profondo
- Creep superficiale
- Creep in vallate di coltellamento
- Frana di separazione laterale
- OGPV
- Frattura da trazione in OGPV
- Tiricea o frattura
- Lago stagionale nell'ambito di depressione nel corpo di frana
- Breccia antica terrazzata
- Scarpate di breccia antica terrazzata
- Falda detritica e/o cono detritico (attivo)
- Falda detritica e/o cono detritico (quiescente)
- Falda detritica e/o cono detritico (inattivo)
- Area interessata da siflusso generalizzato

- Forme di origine glaciale**
- Superficie rocciosa di modellamento glaciale
 - Glaciale
 - Valle ad U
 - Circo glaciale e relativo orlo
 - Nicchia di rivasione
 - Nerazio
 - Nivomonre
 - Condore morrenico
 - Deposito morrenico
 - Canalone di valanga
 - Cono proglaciale (attivo)
 - Cono proglaciale (quiescente)
 - Cono proglaciale (inattivo)
 - Conode di valanga
 - Roch glacier
 - Stone stream (attivo)
 - Stone stream (quiescente)
 - Stone stream (inattivo)
 - Gallusso
 - Deposito oronivale

- Forme di origine antropica**
- Canale artificiale
 - Cava
 - Diga

COMUNE DI PIEDIMONTE MATESE

Provincia di Caserta

PIANO DI GESTIONE FORESTALE
2023 - 2032

CARTA GEOMORFOLOGICA
Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico
(DPCM 12/12/2006 - G.U. 28/05/07 n°122)

Autorità di Bacino dei Fiumi Liri-Garigliano e Volturno

Scala 1:25.000

PARTICELLARE ASSESTAMENTALE

STUDIO TECNICO
DOTT. AGR. GIULIANO FIORUCCI
CASERTA
studio.fiorucci@libero.it

Tav. 16