

ALPI APUANE SETTENTRIONALI – ALPI APUANE MERIDIONALI

NUOVE CARTOGRAFIE DIGITALI IN SCALA 1:20.000

Le Alpi Apuane sono delimitate a nord ovest e a nord dal fiume Magra e dal suo tributario Aulella, a nord est e ad est dal fiume Serchio, a sud dalla Val Freddana e infine ad ovest dalla Costa Versiliese-Apuana, formando così un esteso complesso montuoso che si sviluppa per circa sessanta chilometri di lunghezza e venticinque di larghezza.

Per ciò che ci riguarda rappresenta una zona di grande interesse escursionistico e alpinistico, che annualmente coinvolge migliaia di frequentatori, sportivi ed appassionati.

Le Apuane sono anche una fonte di molte pubblicazioni, tra cui le numerose cartografie sentieristiche fin qui pubblicate, comprese quelle della nostra casa editrice che esordì all'inizio degli anni ottanta con la prima edizione della "Carta dei Sentieri e dei Rifugi delle Alpi Apuane" in scala 1:25.000 su base IGM e dal formato aperto di cm 100 x 70.

Si trattò della prima Carta Topografica delle Alpi Apuane in quanto fino ad allora molte carte dei sentieri erano del tipo "schematico", con la semplice rappresentazione delle dorsali montuose e senza curve di livello ed altri elementi topografici come lo sfumo orografico, il profilo urbanistico dei centri abitati, ecc.

Da allora in poi abbiamo pubblicato periodicamente nuove edizioni fino a quando nel 2012, si è affiancata alla carta generale delle Apuane una serie composta da quattro cartine riferite ognuna alle aree storiche apuane e cioè; Lunigiana, Garfagnana, Versilia e Media Valle del Serchio, dal formato aperto di cm 70 x 100 e in scala 1:25000.

Con la successiva edizione del 2014 abbiamo riproposto la stessa serie nella più grande scala 1:20.000, per ottimizzare la lettura e la consultazione, rispetto alla scala precedente.

Dopo il successo ottenuto con questa nuova scala, abbiamo deciso di suddividere più razionalmente le Apuane in Settentrionali: -Lunigiana e Garfagnana- e Meridionali: -Versilia e Media Valle-, mantenendo il rapporto di scala 1:20000 e aumentando il formato dei singoli squadri a cm 110 x 80 stampati fronte-retro, per ricomprendere anche le parti pedemontane circostanti la catena, dove sono situati i maggiori centri abitati.

Questo per dare un quadro completo del territorio con i suoi importanti insediamenti abitativi che vantano antichi periodi di storia e di cultura.

Venendo ai sentieri delle carte va sottolineata la grande collaborazione del Club Alpino Regionale Toscana e delle Sezioni Apuane per aver curato tutta la loro sentieristica, della quale ci hanno fornito le tracce per un inserimento preciso nella cartografia.

Sempre grazie a questa collaborazione si sono dotate le carte di un elenco completo dei sentieri con il loro grado di difficoltà, e informazioni sulla percorribilità per una informazione preventiva sullo stato dei sentieri per chi si accinge alle escursioni.

Sempre in tema di Sezioni C.A.I. Apuane nelle carte sono inserite le ubicazioni delle loro sedi per dare un'ulteriore visibilità a questa meritoria Associazione.

Oltre ai sentieri del Club Alpino Italiano sono presenti quelli ufficiali sia a carattere locale sia quelli che attraversano le Apuane, come la Via Francigena, la Via del Volto Santo ed altri.

Le due carte sono in vendita al prezzo di euro 9,90 ciascuna.

SCHEDA TECNICA CARTE

ALPI APUANE SETTENTRIONALI E ALPI APUANE MERIDIONALI

La base cartografica è in scala 1:20.000, dove 1 cm rappresenta 200 metri, per consentire una chiara lettura del territorio Apuano e per interpretare al meglio, tramite le curve di livello con equidistanza di venti metri, i fortissimi dislivelli delle pareti e pendici dell'intera catena.

La cartografia e i suoi contenuti sono georeferenziati per rendere utilizzabili tutti i dati su smartphone scaricando l'applicazione Avenza Maps che dopo il download consente la consultazione anche in assenza del segnale telefonico.

Sinteticamente le principali caratteristiche e i contenuti della cartografia sono:

- **Formato aperto cm 110 x 80**
- **Formato chiuso cm 11 x 20 a pieghe parallele per una facile consultazione**
- **Stampa in quadricromia su carta di pura cellulosa ecologica 100% e biodegradabile completamente e rapidamente**
- **Curve di livello con equidistanza di venti metri per la migliore interpretazione delle pendenze reali**
- **Orografia in sfumo per rappresentare l'andamento e la conformazione del terreno**
- **Sentieri ufficiali del Club Alpino Italiano delle sezioni territoriali competenti evidenziati in rosso e contraddistinti dal proprio numero**
- **Sentieri Comunali, Percorsi e Cammini storici e culturali ufficiali che rappresentano importanti testimonianze sociali del territorio evidenziati in arancione**
- **Sentieri e mulattiere presenti sul terreno che topograficamente fanno parte della viabilità storica e secolare della montagna ma che non danno completa garanzia di manutenzione e che sulla carta sono rappresentati con semplice tratteggio nero**
- **Viabilità principale e secondaria**
- **Coordinate UTM-WGS84**
- **Cartografia digitale scaricabile su smartphone dall'applicazione Avenza Maps**