

NUOVO SERVIZIO ON-LINE DEL SISTEMA INFORMATIVO GEOGRAFICO DELLA PROVINCIA DI ROMA
PROGETTO “SENTIERI E NATURA” – PROTOTIPO SULLA RISERVA NATURALE DI MONTE CATILLO. PUBBLICAZIONE ON-LINE DI SIMULAZIONE TRIDIMENSIONALE CON LINK INFORMATIVI E DELLA CARTA ESCURSIONISTICA AGGIORNATA

Il Servizio Informativo Geografico della Provincia di Roma ha realizzato il primo modello di prova del progetto “Sentieri e Natura” sul territorio della Riserva Naturale di Monte Catillo.

Attraverso il progetto l’Amministrazione provinciale intende fornire informazioni integrate e di agevole consultazione sull’ambiente (paesaggio, flora, fauna, beni culturali) e sui servizi (mezzi pubblici e parcheggi, lunghezza-dislivello-difficoltà-accessibilità dei sentieri, acqua sul percorso, pannelli didattici e centri visita, accessibilità, visite guidate) con l’obiettivo di consentire all’utente, in particolare all’abitante medio della Provincia di Roma, di programmare esperienze di contatto con l’ambiente naturale al livello desiderato (dalla passeggiata e dall’escursionismo alla intensa percezione e allo studio dell’ambiente naturale), suggerendo soluzioni che comportino la minima spesa economica e la massima compatibilità ambientale nelle modalità di spostamento e di fruizione.

Le informazioni sono fornite attraverso una simulazione tridimensionale interattiva e una serie di link collegati: consultando il tutto, il fruitore potrà scegliere il percorso rispondente alle proprie esigenze, per poi scaricare file predisposti per la stampa contenenti la mappa e la descrizione dei sentieri.

In tal modo l’Amministrazione fornisce tutte le informazioni necessarie all’utente minimizzando costi e inquinamenti legati alla stampa.

Con l’intendimento di estendere il progetto a tutto il territorio provinciale, il prototipo è stato realizzato sul territorio della Riserva Naturale di Monte Catillo, area protetta gestita dalla Provincia di Roma.

Collegandosi al sito del Sistema Informativo Geografico (<http://websit.provincia.roma.it>) sarà pertanto possibile da oggi sia visualizzare la simulazione tridimensionale con tutte le informazioni sui percorsi di visita dell’area protetta, sia scaricare i file della relativa Carta escursionistica.

Per consultare la simulazione

1- Collegarsi alla home page del Sistema Informativo Geografico della Provincia di Roma dall’indirizzo <http://websit.provincia.roma.it>

2- Cliccare sul Menù “Cartografia 3d” : sarà visualizzato l’elenco dei tematismi tridimensionali disponibili: cliccare sul link “Sentieri e Natura”: il link aprirà la pagina iniziale della simulazione. Sul territorio appariranno i sentieri tracciati in rosso.

3- Aprire il menù a tendina “Luoghi di interesse” e selezionare con una spunta la voce “Riserva Naturale di Monte Catillo”.

4- Cliccando sul pulsante “+” accanto alla voce “Riserva Naturale di Monte Catillo” saranno visualizzati i seguenti sottomenù:

“Schede sentieri e punti di interesse” – Spuntando la casella si visualizzano etichette in colore verde con link per le seguenti informazioni: all’inizio di ciascun percorso la scheda sentieristica standard “numero catasto CAI - dislivello-lunghezza-difficoltà-accessibilità-descrizione”, lungo i

sentieri descrizioni e foto di incroci, di siti, manufatti ed elementi naturalistici di particolare interesse.

“Pannelli Didattici” – Spuntando la casella appaiono sulla simulazione icone corrispondenti ai pannelli didattici presenti nel territorio della Riserva e spuntando la casellina con il “+” si visualizza l’elenco degli argomenti trattati nei pannelli. Selezionando l’argomento, l’icona corrispondente al pannello inizia a lampeggiare. Con un clic sull’icona si visualizza il contenuto del pannello presente sul territorio. Questo strumento è particolarmente utile per gli insegnanti e gli operatori di educazione ambientale che vogliono programmare visite nell’area, in quanto consente conoscere in anticipo dove siano localizzati i supporti didattici e quali contenuti vi siano trattati.

“Sentieri” – Spuntando la casella “Sentieri” nella simulazione appaiono bandierine con la numerazione corrispondente al Catasto dei sentieri CAI. Con un clic sulla casella “+” vengono attivate le sottovoci. Cliccando sulla voce corrispondente al sentiero desiderato si attiverà una animazione che consentirà di percorrere virtualmente il percorso scelto, con commento sonoro descrittivo.

Per stampare la Carte escursionistica di Monte Catillo

Se il luogo vi attrae e decidete di visitarlo, potete stampare la Carta escursionistica.

Tornare alla home-page del Sistema Informativo Geografico (<http://websit.provincia.roma.it>)

Nella colonna in basso a sinistra cercare la voce: “Download pubblicazioni” e attivare i link “Sentieri Monte Catillo (1) e Sentieri Monte Catillo (2)”: il pdf è predisposto per una stampa fronte retro con piegatura a fisarmonica.

La dimensione di stampa ottimale è 720 mm di larghezza per 640 mm di altezza.

Per chiarimenti e informazioni:

Anna Guidi - Provincia di Roma, Dipartimento VI , Servizio Sistema informativo Geografico, via Pianciani 22, Roma - a.guidi@provincia.roma.it - tel 06-67666498