

## Centro Studi per l'Ambiente Alpino L. Susmel



Il Centro Studi per l'Ambiente Alpino si trova ai piedi del massiccio dell'Antelao, nel cuore delle Dolomiti e deve la sua realizzazione all'iniziativa del Prof. [Lucio Susmel](#) (1914-2006), che volle istituire una struttura nel cuore delle Alpi per dare impulso alle ricerche di Ecologia Forestale. Grazie alla disponibilità dell'allora sindaco Menegus, nel 1962 l'edificio fu realizzato dall'amministrazione comunale, con il contributo di altri enti territoriali (BIMP, CCIAA, Provincia, Comunità montane, ecc.).

La struttura, inizialmente, era sede dei corsi della scuola di specializzazione post universitaria in Economia Montana delle Venezie, istituita dall'Università di Padova. I laboratori, che fungevano da supporto alla didattica, fin da allora hanno permesso lo svolgimento di analisi e studi nei settori chimico pedologico, biologico ed ecologico.

Il Centro si avvalso anche del prezioso contributo del prof. Franco Viola, stretto collaboratore del prof. Susmel con il quale condivise molti anni di attività di ricerca, che ne è stato direttore fino al 2005.

Sono stati condotti studi di ecofisiologia delle principali specie forestali per comprendere la loro sensibilità ai fattori ambientali a diverse altitudini. La connessione remota con sensori installati in foresta, una stazione meteorologica ed efficienti laboratori fanno del Centro una moderna struttura di ricerca. Per tale ragione, il Centro Studi per l'Ambiente Alpino rappresenta un punto di riferimento dell'Università di Padova per le ricerche di ecologia forestale in ambiente alpino e offre un essenziale supporto anche alla collaborazione dell'ateneo con altri enti (Provincia, Regione, Università italiane e straniere).

Presso la sala conferenze, attraverso corsi e seminari, sono svolte regolarmente attività di formazione e divulgazione scientifica. Tutte le attività del Centro sono gestite dal personale impiegato stabilmente presso la struttura, affiancato periodicamente da tecnici, docenti e ricercatori del Dip.to Territorio e Sistemi AgroForestali.

