

## RICERCA, UNIVERSITÀ ED ENTI PUBBLICI

Tra il Servizio Bacini montani ed il mondo universitario e della ricerca esiste una consolidata collaborazione. Le nuove metodologie di studio dei fenomeni alluvionali permettono di migliorare l'interpretazione scientifica dei processi idrogeologici. Strutture operative come il Servizio Bacini montani hanno la capacità di tradurre in opere e strategie concrete le analisi e le sperimentazioni effettuate in campo accademico, contribuendo alla verifica dei loro effetti su scala reale. Tali innovazioni hanno riflessi positivi anche sulla pianificazione territoriale come, ad esempio,

sulla redazione della Carta della pericolosità idrogeologica (CaP).

Un altro contributo importante al miglioramento qualitativo dell'operato del Servizio è costituito dalle relazioni stabilite con altre istituzioni italiane ed estere. I contatti più frequenti sono con la Provincia Autonoma di Bolzano e con le regioni partner della società internazionale di ricerca *Interpraevent*<sup>6</sup>. Prosegue inoltre la collaborazione che il Servizio ha instaurato con alcuni paesi dell'America Latina. Tali rapporti si concretizzano principalmente nella partecipazione a progetti, seminari e visite tecniche e nel favorire, presso il Servizio, tirocini e stage di studenti, neo-laureati e tecnici di altre amministrazioni.

### PRINCIPALI COLLABORAZIONI ATTIVATE

- ▶ Lezioni al corso di 80 ore **Strumenti e metodi per la redazione della carta del pericolo da fenomeni torrentizi** (2° edizione), organizzato dal Servizio Bacini Montani e dal CUDAM (Centro Universitario per la Difesa Idrogeologica dell'Ambiente Montano) dell'Università di Trento (gennaio-febbraio 2011).
- ▶ Organizzazione ed accompagnamento alle due **visite tecniche** (rio Spini e rio Gola) del **5° convegno internazionale Debris-Flow Hazards Mitigation**, organizzato dal Dipartimento di Geoscienze dell'Università di Padova (giugno 2011).
- ▶ Intervento al convegno **Pericolosità idraulica nel territorio montano italiano ed applicazione della direttiva europea alluvioni** organizzato dalla Libera Università di Bolzano e dall'ISPRA di Roma, a Bolzano (giugno 2011).
- ▶ Organizzazione dell'incontro di **aggiornamento annuale** con i funzionari della **Regione Lombardia** (Direzione Generale Territorio e Urbanistica) nel Comune di Baselga di Pinè, con visite tecniche al conoide di Campolongo ed alle sistemazioni della Valsugana, Basso Sarca e Chiese (maggio 2011).
- ▶ **Docenze all'Istituto Agrario di San Michele** in Difesa del Territorio e Sistemazioni Idraulico-forestali – classi 4<sup>a</sup> e 5<sup>a</sup>, con visita tecnica alle sistemazioni del Pinetano e della Valsugana.
- ▶ Docenze al corso di formazione ed aggiornamento per **Insegnanti tecnici delle scuole superiori**.
- ▶ Accompagnamento a **visite tecniche sui cantieri** per docenti e studenti dell'**Università della Tuscia** e dell'**ITG di Feltre** ed alla **Galleria Adige-Garda** per tecnici dei **consorzi di bonifica della Regione Veneto**.
- ▶ Assistenza, in qualità di tutor, a due **tirocinanti dell'Università di Padova**, per un totale di 225 ore ciascuno.

<sup>6</sup> *Interpraevent* è un'organizzazione internazionale con sede a Klagenfurt (Austria) che attua e promuove attività di ricerca interdisciplinare per preservare il territorio da inondazioni, colate detritiche, valanghe e fenomeni franosi. Favorisce inoltre lo scambio di conoscenze ed esperienze tra le istituzioni appartenenti e valorizza i risultati di studi specifici. [www.interpraevent.at/](http://www.interpraevent.at/)