

# **NOTIZIARIO SPELEOLOGICO LIGURE**

bollettino del

**GRUPPO SPELEOLOGICO LIGURE**

**« A. ISSEL » - GENOVA**

**anno XV**

**numero 1**

**settembre 1982**

## BALBISEOLO



Anche se con purtroppo poca continuità, è ripreso il lavoro di ricerca nella zona carsica di Bardineto, con l'intento di proseguire gli studi già iniziati (ereditati dalla fusione con il Gruppo Grotte Genova) sulla circolazione idrica e sulle cavità di questa interessante area posta alle spalle del giogo di Toirano ed estesa sino al colle Melogno, includendo quindi il Buranco Rampiun.

In generale lo scopo delle ricerche qui intraprese è quello di localizzare tutte le cavità ed i fenomeni carsici di superficie di cui la zona è ricca, descriverne le grotte, ed infine identificare i rapporti tra bacini di alimentazione, circolazione epigea ed ipogea, falda freatica di fondovalle, in correlazione ovviamente alla struttura geologica locale.

In particolare l'attività di quest'anno si è concentrata sulla grotta Balbiseolo, il cui ingresso, posto sul greto del torrente, era stato occluso da una frana sicuramente provocata dall'azione del gelo sulla roccia fagliata proprio in corrispondenza della piccola imboccatura discendente.

Dopo i necessari lavori di disostruzione sono stati effettuati alcuni sopralluoghi per vagliare le reali possibilità di sfondare il condotto terminale occluso da colate stalagmitiche al disotto delle quali scorre un torrentello permanente.

Nel contempo è stato eseguito il rilievo topografi-

co del primo tratto della cavità il cui ramo principale risulta orientato, come supponevamo, in direzione della "Risorgenza di Bardinetto" posta praticamente a livello del letto del fiume Bormida e che dovrebbe essere un esutore d'eccedenza della falda freatica.

Roberto Bixio



