



Bruno DE BERNARDIS

## MILLE E DINTORNI

NELL' AMBITO DEL LAVORO DI RIPOSIZIONAMENTO DELLE CAVITÀ DELL'AREA CARSIKA SP 39 MONTE VERRUGA, SI È VOLUTA EFFETTUARE UN'ACCURATA REVISIONE CATASTALE DELLE CAVITÀ CONOSCIUTE.

IN QUESTA SEDE ESAMINEREMO TRE GROTTI, CHE SONO UBICATE SUL VERSANTE NO DI MONTE VERRUGA, NEL COMUNE DI VARESE LIGURE (SP), DELLE QUALI VIENE IVI PUBBLICATO IL RILIEVO.

Le quattro cavità descritte in questa sede si trovano a breve distanza le une dalle altre, vicino alla carrareccia che, dalla località Valletti, porta al Passo del Biscia, valico tra la Val di Vara e la Val Graveglia.

Si raggiunge Varese Ligure, tramite la statale del Passo di Cento Croci e si prosegue lungo la provinciale per il Passo del Bocco, per circa tre km.

Si svolta quindi a destra, percorrendo la strada che porta a Codivara, Passo del Biscia, fino ad incontrare, dopo circa 2 km, il bivio a sinistra, per la frazione Valletti.

Giunti, dopo un breve tragitto, a quest'ultima località, si imbecca lo sterrato pianeggiante, segnalato da un cartello, che porta al Passo del Biscia, percorrendo a mezza costa il versante destro dell'alta Val di Vara.

Percorso circa un km, dopo aver superato un marcato solco torrentizio, si passa accanto ad una casa isolata, in località Cerreta, ancora alcune centinaia di metri e si raggiunge un altro evidente solco torrentizio.

Il posto è anche riconoscibile perché, poche decine di metri al di sotto della strada, c'è la costruzione in cemento della captazione di un acquedotto, poco visibile quando c'è la vegetazione.

A monte della strada, il solco torrentizio, fiancheggiato da evidenti pareti calcaree, si divide in due.

Salendo lungo il greto, costeggiando la parete di destra (per chi sale), si incontra subito la grotta nuova, la **Frattura Sottomille** (1816 Li/SP).

La **Grotta di Monte Verruga**, meglio conosciuta con il numero di catasto "1000", si apre, con un ingresso di modeste dimensioni, alla testata dello sperone di roccia, che divide in due il canale, ma non è tanto visibile, perché sopraelevato di alcuni metri, rispetto al letto del torrente.

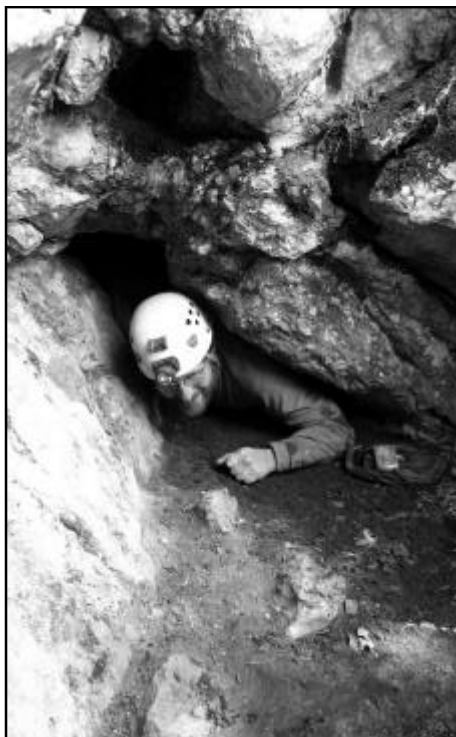
Dalla Mille, risalendo per poche decine di metri

il letto del torrente, si arriva alla **Tana della Volpe inferiore** (895 Li/SP), alla base di una paretina, in sponda sinistra orografica del rio.

L'ultima cavità, si trova poco più a monte, al centro del canale, ma non è tanto facilmente individuabile.

La "896 Li/SP", **Tana della Volpe superiore**, è una grotta di modeste dimensioni, al limite della catastabilità.

Ad un ingresso veramente piccolo e disagiabile, al limite della percorribilità, fa seguito uno stretto



*Tana della Volpe superiore 896 Li/SP - Ingresso (foto M. Gabuti).*



cunicolo, di circa sei metri, che termina in un modesto slargo, che permette di far manovra.

La grotta inferiore invece, dopo un ingresso assai scomodo e ostruito da terriccio, presenta all'interno due ambienti in salita.

Verso l'alto, arrampicando in una diaclasi, si giunge in prossimità dell'esterno, con un cunicolo ostruito da terra e massi.

Il fatto che la grotta si sviluppi a breve distanza dalla superficie e il molto terriccio che filtra dall'alto, in occasione delle piogge, fanno sì che la cavità sia l'habitat adatto per una nutrita fauna troglolofila.

Anche se la cavità ha un modesto interesse speleologico, un grazioso concrezionamento rende la visita abbastanza piacevole.

Nonostante anche lo sviluppo della cavità principale, la "1000", sia modesto, (i 120 metri dichiarati a catasto sembrano un po' esagerati), la grotta è assai complessa ed articolata.

A partire dallo stretto ingresso, si sviluppa in discesa, con ripidi cunicoli e pozzetti tra loro comunicanti, di dimensioni non proprio "corchiesche".

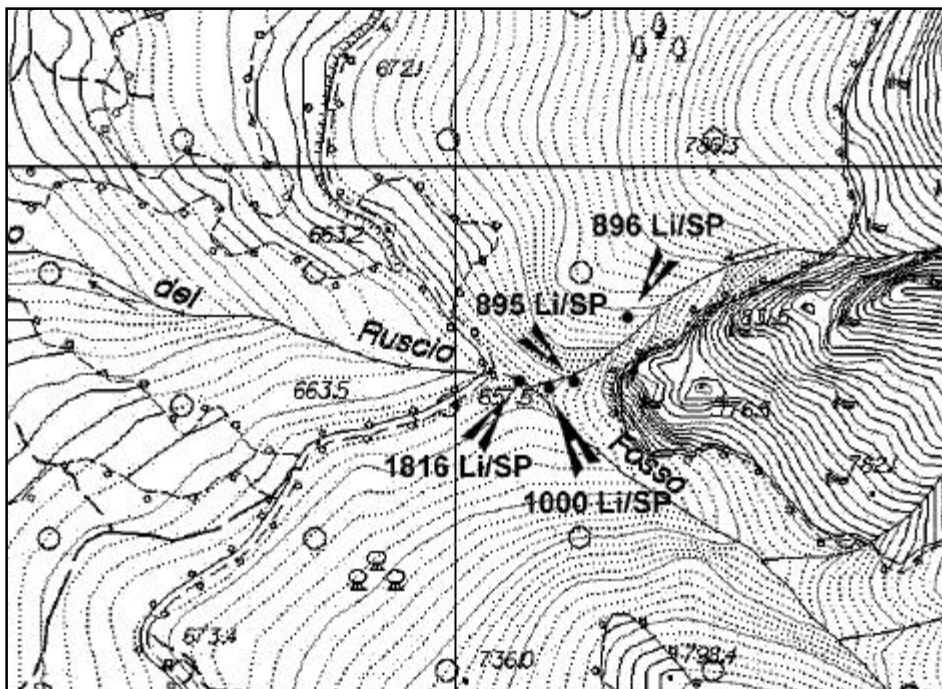
L'interesse maggiore della cavità, è soprattutto

idrogeologico, a causa della copiosa sorgente che fuoriesce a valle della strada ed è captata per uso idropotabile.

Uno dei pozzetti della grotta risulta sempre occupato da un profondo lago e sembrerebbe raggiungere il collettore sotterraneo, che non si riesce però a percorrere.

Per questo motivo, la **Frattura Sottomille**, appena al di sotto la "1000" potrebbe rappresentare un modo di accedere al collettore, vista la sua posizione strategica sulla verticale del percorso dell'acqua, verso la vicina sorgente.

Per ora questa breve diaclasi, con evidenti segni di azione dell'acqua, risulta ostruita dopo pochi metri, ed occorrerebbe disostruire.





Catasto	1816 Li/SP	Area carsica	SP39
Nome	<b>Frattura Sottomille 1000A</b>	C.T.R. 1:10000	232030 Ossegna
		Datum	WGS 84
Provincia	La Spezia	U.T.M. E	540950
Comune	Varese Ligure	U.T.M. N	4912689
Località		Latitudine N	44°21'58",8
Monte	Ballarucca vers. ovest	Longitudine E	9°30'50",2
Valle	Fosso del Ruscio	Strumento GPS	Garmin 12 - Garmin Etrex
Quota	m 640	Esplorazioni	A.S.G. San Giorgio
Sviluppo	m 14 (spaziale)	Rilievo	A.S.G. San Giorgio
Dislivello	m - 5	Disegno	A.S.G. San Giorgio

Catasto	895 Li/SP	Area carsica	SP39
Nome	<b>Tana della Volpe inf.</b>	C.T.R. 1:10000	232030 Ossegna
		Datum	WGS 84
Provincia	La Spezia	U.T.M. E	540980
Comune	Varese Ligure	U.T.M. N	4912693
Località		Latitudine N	44°21'58",9
Monte	Ballarucca vers. ovest	Longitudine E	9°30'51",5
Valle	Fosso del Ruscio	Strumento GPS	Garmin 12 - Garmin Etrex
Quota	m 675	Esplorazioni	
Sviluppo	m 19 (spaziale)	Rilievo	A.S.G. San Giorgio
Dislivello	m - 5,50	Disegno	A.S.G. San Giorgio

Catasto	896 Li/SP	Area carsica	SP39
Nome	<b>Tana della Volpe sup.</b>	C.T.R. 1:10000	232030 Ossegna
		Datum	WGS 84
Provincia	La Spezia	U.T.M. E	541007
Comune	Varese Ligure	U.T.M. N	4912721
Località		Latitudine N	44°21'59",8
Monte	Ballarucca vers. ovest	Longitudine E	9°30'52",8
Valle	Fosso del Ruscio	Strumento GPS	Garmin 12 - Garmin Etrex
Quota	m 695	Esplorazioni	
Sviluppo	m 6 (spaziale)	Rilievo	A.S.G. San Giorgio
Dislivello	m 0	Disegno	A.S.G. San Giorgio

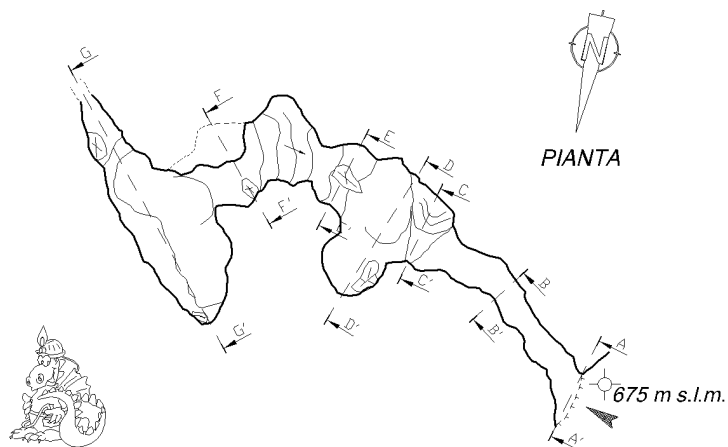
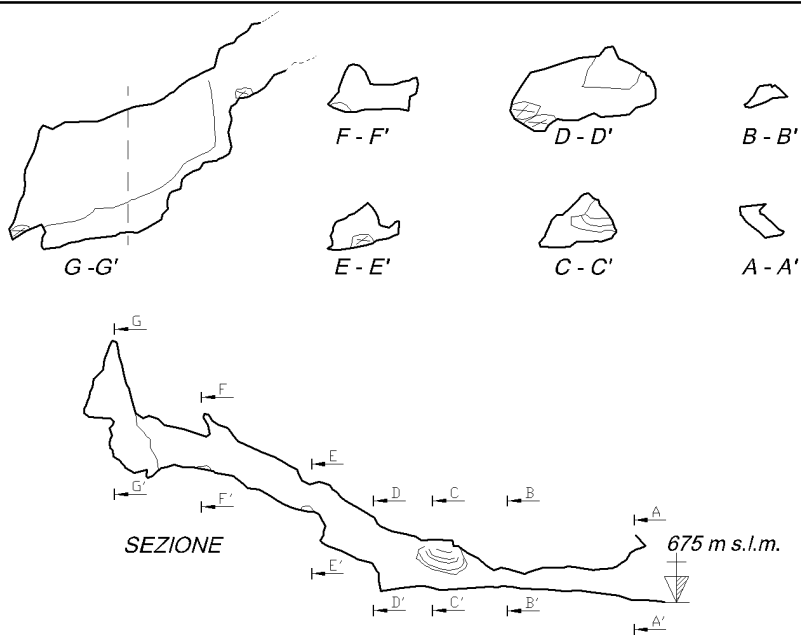


Monte Ballarucca versante ovest, sullo sfondo il Monte Verruga innevato (foto A. Rodano).



*Frattura Sottomille 1816 Li/SP -  
Ingresso (foto A. Rodano).*

*Grotta di Monte Verruga 1000 Li/SP - Ingresso  
(foto B. De Bernardis).*



Li895

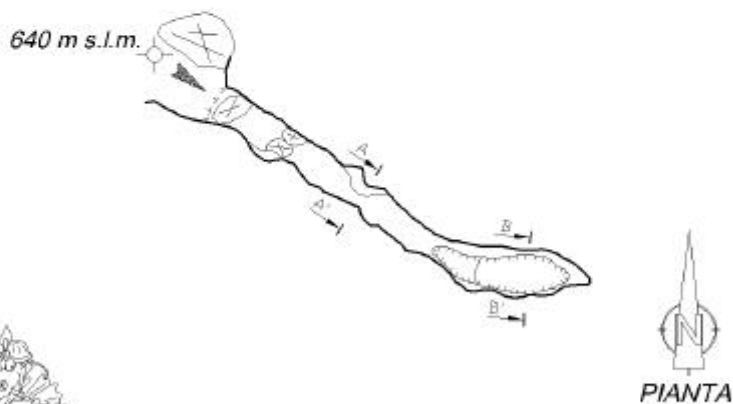
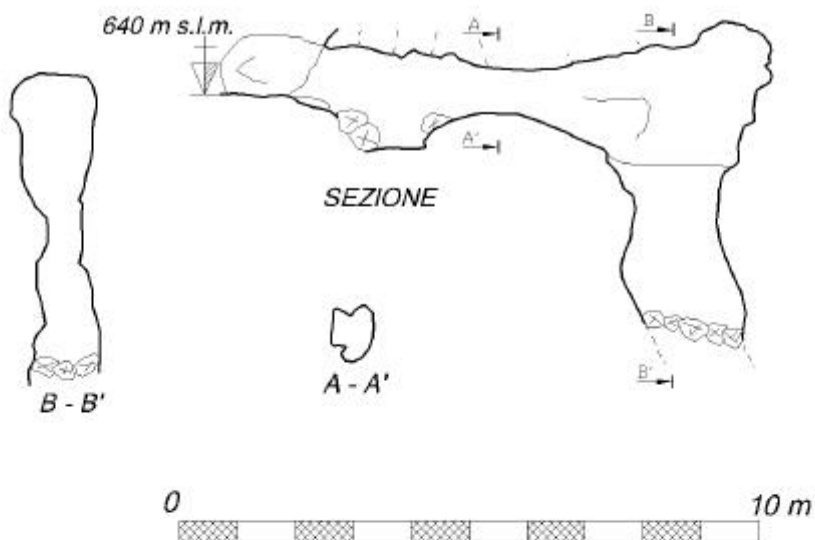
**TANA DELLA VOLPE INFERIORE**

Appennino Ligure - Monte Verruga

Comune di Varese Ligure - Località Valletti

Rilievo: ASG "S.Giorgio" 2005





**FRATTURA SOTTOMILLE LI/SP 1816**

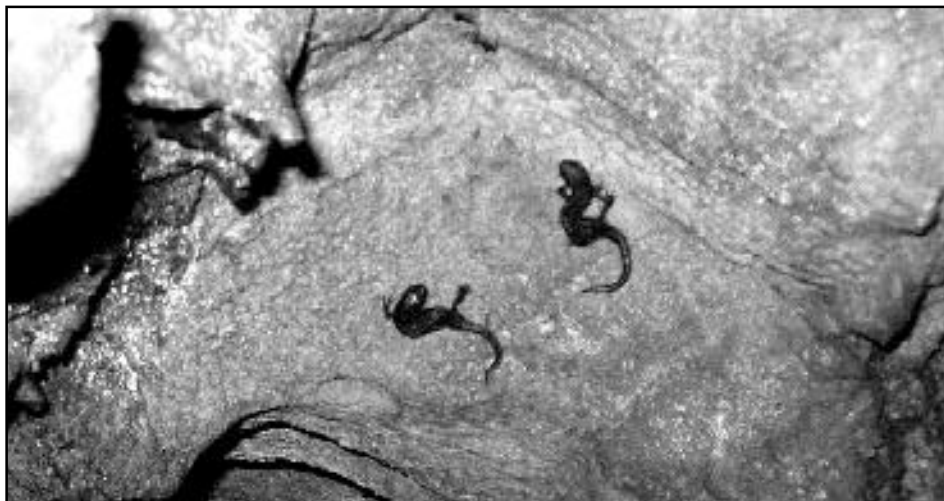
Appennino Ligure - Monte Verruga

Comune di Varese Ligure - Località Valletti

Rilievo: ASG 'S.Giorgio' 2005



*Tana della Volpe inferiore 895 Li/SP - Ingresso  
(foto M. Jesu).*



*Grotta di Monte Verruga 1000 Li/SP - Fauna (foto M. Gabuti).*