

# Sardegna Speleologica



Rivista della Federazione Speleologica Sarda

Numero 28 - Luglio 2016

## Sardegna Speleologica

Rivista della Federazione Speleologica Sarda

N. 28 - Luglio 2016

Autorizzazione del Tribunale di Cagliari n. 20 del 15.05.1992

Direttore Responsabile: Mario Pappacoda

Redazione: Silvia Arrica, Roberto Cogoni, Manuela Mulargia, Maurizio Murgia.

Progetto grafico: Corrado Conca

Impaginazione: Maurizio Murgia

In copertina:

Su Palu - Lago sifone (foto di Silvia Arrica)

Quarta di copertina:

Su Palu - Marmitta con acqua (foto di Silvia Arrica)

La riproduzione totale o parziale di articoli, disegni e fotografie è permessa solo citandone la fonte.

Le foto, quando non diversamente specificato, sono degli autori dell'articolo.

Gli articoli impegnano esclusivamente gli autori.

Stampa Grafiche Ghiani, Monastir



## EDITORIALE

**S**ono passati oramai alcuni anni dal 2013, data in cui è ripresa la pubblicazione di Sardegna Speleologica. Non tantissimi, ma possono essere sufficienti per fare un primo bilancio della sua trasformazione.

La rivista si è evoluta, la veste grafica si è rinnovata ed è stampata a colori. Ha dietro il lavoro di una redazione stabile che è riuscita nell'intento di stimolare nuovamente le persone a scrivere, a raccontare le esplorazioni, i successi che spesso si accompagnano alla nostra attività di speleologi e le speranze che non ci fanno demordere. E questo risultato, in un'epoca dove tutto è digitale, dove la maggior parte delle notizie va a finire sui social media passando in fretta e quasi senza lasciare traccia, è notevole. I contenuti di questo numero lo confermano; studi sull'erosione del suolo, attività esplorative e di divulgazione, monitoraggio di fauna ipogea e corsi di approfondimento tematici.

La Federazione Speleologica Sarda è sempre più attivamente coinvolta su più fronti; ha organizzato diversi campi speleo, collabora con la commissione scuole di speleologia della SSI nelle attività di formazione ed è coordinatrice e co-organizzatrice di eventi di rilevanza anche internazionale, come il Convegno di speleologia subacquea che si è tenuto nel 2015 a Cala Gonone e che ha riscosso un grande successo sia tra gli addetti ai lavori che non. Inoltre è nata e si è strutturata al suo interno la Commissione Speleosub che ha già iniziato le sue attività. Tanti progetti sono stati realizzati, altrettanti ce ne sono da sviluppare e siamo sicuri che le soddisfazioni in un prossimo futuro non mancheranno. Così come nuove storie da narrare e pagine bianche da riempire con i racconti dei protagonisti.

*La Redazione*

# SOMMARIO

**EDITORIALE**  
*la Redazione*

## IN EVIDENZA

6

**SU SACCU E SU ENAPRU:  
LA STORIA DELLE SCOPERTE**

*di M. Forroia*

12

**S'INGURTIDORGIU DE BONAETÈ**

*di M. Murgia*

18

**ESPLORAZIONE DEL SIFONE A MONTE  
DI SAS VENAS**

*di M. Moi*

20

**UN'ESPLORAZIONE SPELEOSUBACQUEA  
A LOVETTECANNAS**

*di G. Melis, L. Amatore e D. Maugeri*

26

**OLTRE IL MARGINE**

*di E. Pusceddu, R. Mura e G. Urracci*

32

**ESPLORAZIONE NELLA GROTTA ALMAROLIFA**

*di D. Maugeri*

38

**RISALITA A GUTTURRU FARRIS:  
"TOLTO IL DENTE"**

*di G. Lonis e L. Amatore*

## PROGETTI

42

**PROGETTO CHIROTTERO-FAUNA DEL  
SULCIS IGLESIENTE**

*di A. Acca*

46

**PROGETTO DI RILEVAMENTO E MONITORAGGIO  
DEL DISPENDIO ENERGETICO DURANTE**

**L'ATTIVITÀ SPELEOLOGICA**  
*di G. Antoni, V. Tuveri e A. Rinaldi*

## APPROFONDIMENTI

56

**GROTTE NELLA VALLE DEL  
RIO SANTA MARIEDDA (VILLAMASSARGIA)**

*di R. Curreli, M. Bonaccorsi, G. Serventi,  
P. Deidda, L. Mura, A. Pasella e G. Pirisi*

62

**I PIPISTRELLI DELLA GROTTA  
DI SAN GIOVANNI (DOMUSNOVAS)**

*di M. Mucedda e E. Pidinchèdda*

67

**RICERCHE DI BIBLIOGRAFIA ARCHEOLOGICA  
NELLA PRODUZIONE LETTERARIA  
SPELEOLOGICA**

*di C. Cilla*

71

**LE STRUTTURE SOTTERRANEE MILITARI DELLA  
BATTERIA ANTIAEREA - ANTINAVE  
"CAMILLO CANDIANI"**

*di R. Curreli, D. Ambroso e M. Pilisi*

76

**MICROCLIMA DI GROTTA E DEPOSIZIONI  
DEL GEOTRITONE**

**HYDROMANTES IMPERIALIS**

*di R. Murgia, G. De Falco, S. Buschetti, F.  
Fais, V. Mirmin e C. Mulas*

79

**PRIMO RITROVAMENTO DI UNA NIDIATA DI  
HYDROMANTES SUPRAMONTIS**

*di M. Mulargia, R. Murgia, G. De Falco,  
S. Buschetti e C. Mulas*

82

**MONITORAGGIO DI UNA POPOLAZIONE DI  
HYDROMANTES IMPERIALIS NEL GERREI  
SEGNALAZIONE DEL RITROVAMENTO**

**DI UNA NIDIATA.**

*di B. Serra e S. Argiolas*

86

**NUOVE CONOSCENZE SULL'AREA DI RICARICA  
DELLA SORGENTE DI SU GOLOGONE**

*di S. Cabras e L. Sanna*

92

**IL RUOLO DEGLI SPELEOLOGI NELLA  
PIANIFICAZIONE TERRITORIALE.**

**IL CASO DI PORTO TORRES**

*di P. Dore, E. Dallochio, M. Uda, D. Ara,  
D. Cinus, L. Dotti, R. Masia*

**LA PAROLA ALLE COMMISSIONI**

100

**SU PALU – PRIMO CAMPO DELLA  
COMMISSIONE SPELEOSUBACQUEA**

*di D. Maugeri*

**EVENTI**

103

**INTERNATIONAL CAVE DIVE CONGRESS**

*di S. Buschetti e L. Fancello*

104

**IL CAMPO DI FEDERAZIONE 2015  
A CAPO FIGARI**

*di S. Buschetti e P. Dore*

107

**RICERCHE BIOSPELEOLOGICHE**

**NEL CAPO FIGARI**

*di G. Grafitti*

110

**GIORNATA NAZIONALE DELLA SPELEOLOGIA:  
SARDEGNA**

*di SCN, GGO e SPECUS*

116

**CAMPO DI FEDERAZIONE A TELETOTES**

*di S. Buschetti, S. Cabras e P. Dore*

**IN MEMORIA**

120

**GIOVANNI PALA**

*di M. Mucedda*

**IMMAGINI E NOTIZIE IN BREVE**

5

**CONGIUNZIONE BUE MARINO - SU PALU**

31

**GROTTA BAREGA**

*di Michele Pili*

41

**NATRICE DEL CETTI IN GROTTA**

*di Manuela Mulargia*

**CALZATURIFICIO**

**GAIBANA®**  
**technical shoes**

**CALZATURE TECNICHE PER LA MONTAGNA E IL LAVORO**

Via dell'artigianato 16 37021 Bosco Chiesanuova Vr

tel 0457050044 gaibana@alice.it

www.gaibana.it

