

Giornalino interno riservato ai soci del

NUMERO 6 - MAGGIO 2003



club subacqueo scaligero

# Squaligero

## MARSA-ALAM: tra Dugonghi e Delfini

Si è risolta nel migliore dei modi la gita sul Mar Rosso che ci ha portato in una quarantina di persone a Marsa Alam, una località ancora vergine (ma dopo il nostro passaggio...) del sud dell'Egitto, organizzata in maniera impeccabile da **Domenico**, anche se con qualche piccolo contrattempo.

Posta a 200 km a sud di Hurgada, Marsa Alam

non si può proprio definire una località turistica visto che un vero e proprio paese non esiste, ma bisogna dire che il villaggio



La piccola **Laura Fregnan**, che a soli tre mesi ha accompagnato papà e mamma sulle rive del Mar Rosso.

Elphistone della Veratour è veramente attrezzato di tutto e il divertimento è assicurato.

Partiti con una temperatura mite da Villafranca, l'arrivo è stato il solito shock termico, con una temperatura decisamente estiva e con il vento a farla da padrone.

Sicuramente quest'accoglienza non ci ha scoraggiati, visto che dopo neppure mezz'ora dall'arrivo al villaggio alcuni temerari erano già con maschera e pinne a sguazzare nell'acqua limpida del Mar Ros-

so. Obiettivo: raggiungere il reef che, stranamente, non è a ridosso degli ombrelloni, come accade nella zona di Sharm-el-Sheick o di Hurgada. Ce ne siamo accorti per bene io e **Ale Caucchioli**, dopo aver pinneggiato per mezz'ora...

Subito, dalla prima sera, malgrado fossimo stanchi dal viaggio, si è capito che la notte si sarebbe dormito poco. E infatti siamo riusciti a farci montare un tavolo da ping pong nel bel centro della hall del villaggio, dove sfidarci all'ultima schiacciata (ma anche con le battute ad effetto non eravamo messi male). Così tra un doppio e l'altro si sono fatte le ore piccole... L'evento purtroppo non ha avuto seguito, perché per qualche lamentela arrivata alla reception non ci hanno più permesso di ripeterlo... E questo basti a far capire che la

(Continua alle pagine 2 e 3)



Club Subacqueo Scaligero

Via Albere, 43 - 37138 Verona

Tel: 045.569182 - 347.2290588

www.clubsubacqueoscaligero.it

e-mail:

clubsubacqueoscaligero@tiscalinet.it



F.I.P.S.A.S.

## IL PUNTO del Presidente

Questa volta ho proprio il problema opposto a quello dello scorso numero: ho troppe cose di cui fare il "Punto" e spero di riuscire a rimanere nello spazio concessomi.

**Corte Molon.** La manifestazione ha avuto veramente, per noi, un successo inaspettato rispetto ai pronostici e visto il tempo inclemente della vigilia; la domenica è stato veramente un susseguirsi di persone che volevano provare l'esperienza di indossare l'attrezzatura subacquea e nonostante la ristrettezza del bacino più di cinquanta persone si sono "immerse" nella piscina. Un grazie a tutti coloro che hanno provveduto all'ottima riuscita organizzativa dell'evento. Non faccio nomi per problemi di spazio, ma sappiate che sono i "soliti noti".

**Rovigno.** Anche qui comincio con i ringraziamenti perché molti erano i perplessi sulla riuscita, visto l'alto numero dei partecipanti, invece tutto è andato per il meglio sia fuori dall'acqua che sotto. Certo le camere e il "rancio" non erano quelli dell'Hilton, ma credo nessuno se lo aspettasse visto il paese d'accoglienza. Comunque qui un nome lo devo fare ed è quello di **Domenico Ballarini** che, nonostante alcune importanti defezioni per impegni concomitanti, ha saputo tirare le fila organizzative al meglio. E con l'uscita di Rovigno si chiude un altro anno didattico che, nonostante la "concorrenza" di tantissime altre didattiche, ha permesso di brevettare ben 20 nuovi "primo grado", 8 "secondo grado", 7 "terzi grado", 27

"specializzazioni" e 3 apneisti. Complimenti a **Alessandro Caucchioli** per la regia e a tutti gli istruttori che via via si sono alternati nei vari corsi. Sicuramente non sono i numeri che il Club faceva quando l'unica didattica a Verona era quella della FIPSAS, ma credo che comunque siano numeri di tutto rispetto. Segno che il Club è vivo, in salute e riesce ad attrarre a sé ancora un numero interessante di neofiti e di appassionati.

**Piscina.** Dopo il polverone giornalistico tutto sembra essersi sopito e risposte ufficiali non ne abbiamo più avute; non sarà ne il primo né l'ultimo dei casi di questo genere, ma mi aspetto che la prossima stagione, da ottobre in poi, le regole e gli esborsi per il nostro Club rientri-

(Continua a pagina 12)

## Sommario:

Gita sull'Airone	2
Marsa-Alam	
Mercatino	3
Corte Molon	45
SUB per l'ambiente	6
SUB d'emergenza	
Il Nodo d'Amore	7
La rubrica del mare	8
Presto la nuova sede	
MondoMarino.net	9
Schede istruttori	10
Corso di Fotosub	11
Rassegna WEB	12
Agenda	

**APPUNTAMENTI**

**GITA sull'AIRONE  
di COLTRI  
(domenica 22 giugno)**

È stata organizzata per DOMENICA PROSSIMA l'escursione sulla barca di Coltri. Sarà una giornata particolare, dedicata all'esplorazione del nostro Lago, che potremo ammirare da un punto di vista del tutto insolito, attraverso due diverse immersioni che difficilmente qualcuno di noi ha già effettuato.

**Partenza:** ore 09.00 dal porto di GARDA

**Itinerario:** lo si può stabilire anche la mattina stessa. Per il momento si è pensato di raggiungere l'ISOLA DEL GARDA dove fare la prima immersione, quindi fermarci in una baia, scendere, fare il bagno e mangiare quello che ci portiamo al sacco.

La seconda immersione potrebbe invece essere quella della ROCCA DI MANERBA. Si tratta di un'immersione in parete molto bella, ma sconsigliata ai sub di 1° grado. Un'altra opzione potrebbe essere quella del relitto situato all'altezza della centrale elettrica, anch'esso poco adatto ai sub di 1° grado...

**Rientro:** a Garda previsto per le 17.00.

**Costo:** dipende da quante persone siamo. Il numero di partecipanti minimo è di 25 persone, quindi la quota sarà al massimo di € 22 a testa.

**Cosa portare:** attrezzatura completa, con bombola carica (è possibile ricaricare anche sulla barca, ma non più di 10 bombole...).



E non dimenticate il pranzo al sacco!

Il tempo stringe e **Orietta** è già pronta a raccogliere le adesioni. Quindi approfittate della cena di fine corsi per prenotare il vostro posto.

**MARSA-ALAM: tra Dugonghi e Delfini**

*(Continua da pagina 1)*

serata non è stata delle più tranquille!

Ma il nostro vero interesse era scoprire le meraviglie che i fondali di Marsa Alam ci avrebbero riservato e infatti il giorno dopo eravamo tutti pronti per la prima immersione. Un'immersione fatta da terra in una baia a pochi km dal villaggio, che si preannunciava molto interessante visto che le guide del diving ci avevano avvertito che a pochi metri da riva, in un fondale di sabbia, si sarebbe potuto fare l'incontro con il rarissimo Dugongo... Vi chiederete: che cos'è?!? In realtà non saprei neanche io come descriverlo visto che come al solito sono capitato con il gruppetto degli "sfigati" che non l'ha visto! A

detta dei "fortunati" questo "mostro marino" è un mammifero di circa 3,5 metri, dal peso approssimativo di 350kg, dedito a spendere le sue giornate a filtrare la sabbia del fondo in cerca di qualcosa per alimentarsi. In pratica credo che lo si possa definire un parente stretto del Lamantino, in versione marina.

Il giorno successivo, invece, siamo usciti dalle nostre stanze vista mare all'alba delle 8.00, ancora mezzi addormentati ma impazienti di affrontare il nostro primo vero full-day. Ad attenderci al porto di Marsa Alam (sostanzialmente una baia con qualche barca ancorata) ci siamo imbarcati sulla "Prestige", un bellissimo



Preparativi tra le dune, pronti per scovare il "Dugongo"

barcone di 27 metri con tutti i confort del caso riservati esclusivamente a noi, che da soli eravamo una trentina. Il punto d'immersione, Elphistone, è davvero una cosa incredibile... forse la più bella immersione del viaggio. Si tratta di un reef affiorante a due ore dalla costa, una parete mozzafiato tanto è ricca di coralli e invertebrati dai colori vivissimi, classificata tra le più belle immersioni del mondo a sentire le nostre guide. Abbiamo anche sperato di avvistare qualche squalo "abituè" della zona, ma senza soddisfazione... (non credete a chi vi dice il contrario!)

Il sogno si è invece avverato l'indomani quando, lungo il tragitto verso la Dolphin



Il mitico "DUGONGO"

**COLTRI SUB**

contatti

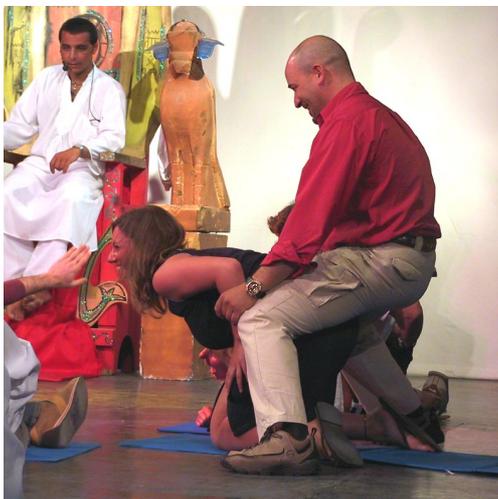
Stabilimento: via Colli Storici, 177  
San Martino della Battaglia (BS)  
Tel. 030 9910297 - 9910301  
Fax 030 9910283  
[www.coltrisub.it](http://www.coltrisub.it)  
E-mail: [coltrisub@coltrisub.it](mailto:coltrisub@coltrisub.it)

MARSA-ALAM...



Il trasbordo verso Helphistone Reef

House, una baia profonda al massimo 7-8 metri incorniciata da un reef affiorante a ferro di cavallo, la nostra barca è stata raggiunta da un branco di delfini che ci hanno accompagnato fino alla metà. Qui l'emozione ha avuto il culmine quando abbiamo potuto fare il bagno in mezzo a centinaia di stenelle (e Michela ne sa qualcosa visto che la sua maschera continuava a riempirsi di lacrime!). Gli esemplari più curiosi tra questi splendidi mammiferi, che durante la nostra visita stavano per lo più riposando, non esitavano ad avvicinarsi curiosi per scrutare con il loro occhio dolcissimo nelle nostre maschere. E così, circondati dai loro versi acuti, bastava allungare un braccio per poterli sfiorare... La superficie dell'acqua era tutto un brulichio di pinne mentre i raggi del sole si riflettevano sui loro dorsi luminosi. I più giocherelloni, i cuccioli nati da poco, si lanciavano in salti e acrobazie, senza riuscire a trattenere la voglia di sfrecciare vicino a noi, strani esseri rivestiti di nero e colorato. Insomma, è stata un'esperienza unica che abbiamo deciso



Posizione n° 443: Michela e Paolo danno spettacolo.

ripetere il giorno dopo, capitando indiscretamente proprio nel momento del corteggiamento. Immersioni a parte, ci siamo difesi bene anche durante le serate passate al villaggio, animate dal gruppo di ragazzi del Veraclub e soprattutto dalle animatrici, per la gioia del "Pana" che tra tante bellezze e l'imbarazzo della scelta alla fine se ne è tornato a casa confuso...

In una serata particolare siamo riusciti addirittura ad insegnare alla maggior parte dei villeggianti alcune posizioni del kamasutra, probabilmente neanche mai citate sull'omonimo libro... Grazie all'intesa dimostrata sul palcoscenico (ebbene sì!) da Anna e Domenico, e dall'esperienza del Pana arricchita dalla creatività della Michi, la prossima edizione del famoso testo sarà presto completata con nuovi "numeri"... e speriamo

che ci sia anche qualche immagine!

Abituati come siamo ad animare le serate (e soprattutto le nottate), al villaggio hanno tutti sentito la nostra mancanza quando ci siamo "defilati" dalla hall, imbacuccati in scialli e keffie, per l'immane motorata, dove è stato possibile "scorrazzare tra le dune sollevando sabbia a volontà". E qui i "quasi" primi grado hanno dato prova della loro intraprendenza. Maurizio "Talibàn" si è dato alle "public relations" con i beduini "piazzando" le donzelle della comitiva, mentre Giorgio, auto-proclamatosi



Con le guide del VeraSub prima di immergersi tra i pinncoli della Dolphin House

"agente" delle single presenti, ha chiuso l'affare della vita: Michela e le sue "doti" in cambio di 100 cammelli.

Fortunatamente, come dicevo all'inizio, il vento forte è durato solo un paio di giorni e quindi anche gli accompagnatori non subacquei che ci hanno seguito hanno potuto godere della bella spiaggia e del sole cocente, perfetto per gli amanti dell'abbronzatura.

Un cenno particolare vorrei farlo alla piccola e dolcissima Laura, la più giovane iscritta al Club, che a pochissimi mesi ha mostrato subito di che pasta siamo fatti.

Per concludere, credo di poter dire senza dubbi che anche quest'anno la vacanza sia stata un successo. Speriamo di poterla ripetere anche il prossimo anno in qualche nuova località e di essere sempre più numerosi.

(Paolo De Martin)

MERCATINO

\* Peruffo Claudio 045/568297 vende:

Jacket Freeshark 747, tg M, 200€ - Muta Mares semistagna 5mm, tg 48, 150€ - Bombola 15lt del '94 da revisionare, 60€ - Cintura di zavorra + 7kg, 15€.

\* Vendo erogatore Dacor Extreme revisionato da Mares, 120€.

\* Vendo muta da uomo taglia 48 5mm, due pezzi a salopette, con cerniera Diansub, 50€.

(Non ci sto più dentro...)

\* Vendo infine pinne Cressi per bimbo, taglia dal 32 al 36, 10€.

Riccardo Fiorentini 382-504348 e-mail: fiore@unipv.it

\* vendo Salvavista Beghelli per computer con imballo, come nuovo, 25€ (i suoi allievi hanno organizzato una colletta pur di farglielo vendere...)

\* vendo ancora usata per gomma, prezzo da decidere contattare Roberto Bellenzier 335-6416603 oppure 045-6490300

\* vendo muta umida "SPORASUB" nera/gialla 5mm.+5mm. Tg. 4ª usata una volta 200€ trattabili, Massimo 335-6121172. **VERO AFFARE**

\* Marco Pajola (045-976390), tecnico e consulente del CSS per quanto riguarda l'attrezzatura subacquea, ci presenta alcuni articoli nuovi e usati, al momento dispone di:

Erogatori Scubapro

• R190MK10 100 €

• G250 MK10 130 €

• R190 MK20 - R190 MK14

• MARK 2

Jacket Coltri varie taglie

Bombole varie

Maschera granfacciale Ocean Reef in silicone, come nuova.

\* Andrea De Angelis (349-6307796) annuncia con gioia la nascita di 4 gattini (3 maschi e 1 femmina) che a fine giugno saranno lieti di rallegrare qualche casa diversa dalla sua!



Stai cercando di comperare o vendere qualcosa? Lo Squaligero è a tua disposizione! **CONTATTA** per tempo la redazione.

**CORTE MOLON: cronaca di due giorni all'insegna dello sport.**



Mi sono sempre fatta delle belle risate quando mi dicevano che l'amore ti fa fare cose impensabili e ti fa cambiare idee, stile di vita e opinioni... Bene, da circa due mesi mi ritrovo in un vortice di sentimenti, emozioni e stati d'animo mai provati prima e quello che vi farà stramazze a terra dalle risate è scoprire chi è riuscito a fare tutto questo. Avete presente quel ragazzino che tanto ragazzino poi non è se non per la statura? Quello che negli ultimi due anni vi ha presentato circa dieci morose, o come

**stian** proprio vendendogliene un paio. Diciamo che scherzando in negozio gli dissi che se avesse comprato le scarpe che piacevano a me lo avrei sposato... Beh, il marpione non se l'è fatto dire due volte e, "fregandosi" con le sue stesse mani, oltre ad aver trovato la morosa si è anche trovato di punto in bianco a fare il papà, perché io ho una bambina bellissima che si chiama Jasmine e ha tre anni.

Così ora mi ritrovo qui, davanti allo splendido panorama del mare di Trieste a raccontare ai lettori dello Squaligero la splendida giornata passata l'11 maggio a Corte Molon, in occasione della Festa dello Sport dove anche voi -e io direi soprattutto voi- siete stati protagonisti.

Sicuramente in tutto quell'immenso spazio il vostro era lo stand più interessante ed anche il più visitato. Molte sono state

le persone che hanno avuto la possibilità di avvicinarsi alla subacquea e di vederla con occhi differenti: non più solo come spettatori di quelle trasmissioni televisive dove ti fanno vedere mari caraibici e fondali paradisiaci, ma come possibili protagonisti di uno sport capace di dare emozioni particolari, ma comunque uno sport che tutti, con un po' di impegno e passione, possono praticare.

Crede che chiunque, in un momento o l'altro della propria vita, sogni di immergersi con una bombola e nuotare in mezzo ai pesci. Il vostro è

sicuramente uno sport dove la passione è fondamentale, non è certo come fare footing sul lungadige, ma con la vostra piscina, i vostri sub e il vostro amore per l'acqua avete fatto capire che non servono doti particolari per avvicinarsi a voi, ma passione e voglia di fare.

Sono tra l'altro venuta a conoscenza della vostra professionalità, tanto che se non sbaglio siete l'unico Club FIPAS del Veneto ad avere istruttori specializzati in corsi subacquei per persone disabili (**Claudio, Massimo, Beppe, Andrea**). Questo non fa altro che confermare che tutti possono diventare degli abili sub. Un altro aspetto che vorrei sottolineare è la possibilità che questo Club dà di formare delle splendide amicizie che vanno al di là delle immersioni, abbattendo differenze quali sesso, età, ceto sociale e carattere.

In breve vi voglio raccontare come si sono svolte le due giornate di Corte Molon.

**Paolo Panarotto** è partito venerdì con il suo bel furgone insieme al "venerabile" **Domenico**, imboccando l'autostrada si è recato a Bologna a prendere la piscina (8m x 4m,

per un totale di 36.000 litri di acqua!).

Il sabato mattina si sono trovati alle ore 7:30 insieme a



*Domenico, Claudio e Luca con la nostra "diva".*

**Christian, Alessandro, Beppe, Marco P., Roberto, Paolo D.M., Alberto, Giancarlo, Andrea, Marco B...**

All'interno dello spazio a loro riservato hanno montato la piscina, un pallone giallo di dimensioni gigantesche che segnalava la posizione ai visitatori e due tendoni, uno adibito a deposito attrezzatura e spogliatoio, l'altro invece usato per esporre la mostra fotografica di **Paolo Ferri** e il televisore dove veniva mostrato il filmato fatto nel Mar Rosso.

Per riempire la piscina d'acqua sono servite circa due ore di tempo, e il tocco finale, di gran classe, è stato lo striscione fissato a bordo vasca e realizzato da **Christian, Alessandro, Michela**, e anche da me, con i materiali forniti da **Roberto B.** Fuori dal tendone è stata poi allestita una postazione con depliant e poster presidiata da **Orietta**, che

soprattutto nella giornata di domenica è servita per raccogliere i nominativi di tutti coloro che desideravano fare la prova di immersione e dare informazioni su corsi, attrezzatura e costi.

Il compito di intrattenere le pubbliche relazioni e raccogliere più nominativi possibili è stato naturalmente affidato all'abile, chiaccherona (e pro-



*Il nuovo striscione in Goretex del Club sfoggiato per l'occasione.*

le chiama lui "amiche"? Quello che ogni volta che fate delle gite torna a casa con qualcosa di rotto, come quando ad Ustica ha usato gli scogli come grattugia per la pancia o poco tempo fa, in base a Torri, ha deciso di fare il figo saltando giù dal muretto che costeggia la strada guadagnandosi una visita al Pronto Soccorso di Peschiera? **Domenico** sicuramente sa chi è stato a rompere il braccio a suo figlio mentre pattinavano al palaghiaccio di Bosco Chiesanuova... Ma sì, avete capito bene... è proprio **Christian**, il "bambino" del Club, il mio **Christian**.

Io invece sono **Sonia**, ho venticinque anni, faccio la commessa. Di cosa? Di scarpe, e se volete farvi un'altra risata ho conosciuto **Chri-**



*La piscina appena riempita.*

CORTE MOLON...

sperosa) Michela. Incuranti dell'acquazzone spaventoso che ha accompagnato l'apertura ufficiale della manifestazione, Domenico, Orietta, Paolo De Martin, Serena, Michela e Paolo Panarotto hanno sorvegliato per tutta la notte la piscina, dormendo nei sacchi a pelo all'interno dei tendoni (a mio malincuore non sono in grado di descrivervi quali catastrofi fisiche e naturali di vario genere si siano susseguite all'interno dei tendoni durante la notte... Libero spazio alla vostra immaginazione!).

ancora calde e dello zucchero... e in pressia". Chi poteva essere se non Paolo De Martin preso dai crampi della fame?!

Alle ore 9:30 eravamo ai bordi della piscina con le nostre 10 brioches ancora calde e lo zucchero, e naturalmente tra i soci del Club non poteva mancare anche quello più peloso, Raffo, il cane del "Pana".

A partire dalle ore 11 è iniziata la vera affluenza dei visitatori, nonché le prove in acqua, e tutti coloro che si iscrivevano si affannavano a

ogni tanto si fermava a mangiare un boccone e anche a schiacciare un pisolino (riferimento non casuale a Paolo De Martin che ha recuperato le ore di sonno perse durante la notte...).

Naturalmente la buona riuscita di questa giornata è dovuta in maggior parte alla pazienza, alla volontà e alla passione dei vostri sub che si sono intercambiati per ore restando in acqua per insegnare le nozioni di base ai visitatori - anche a quelli rimasti a bordo piscina - e ad aiutare gli aspiranti sub a cambiarsi, preparando ogni volta l'attrezzatura. La giornata è finita intorno alle ore 19:00 quando tutti, sempre legati da una grande collaborazione, hanno smontato, sistemato e ripulito il fazzoletto di prato assegnato al Club. Tutti insieme, o forse è meglio dire quasi tutti, visto

L'Arena Lunedì 12 Maggio 2003

Numerose famiglie hanno aderito al weekend in tutta o berrnada che si è svolto in lungadige Attinglio.

Fa il pieno lo sport in corte

Prove gratuite, musica e risotto. E chiusura coi fuochi d'artificio



Di seguito il resoconto del weekend di Corta Molon, in tutta o berrnada che si è svolto in lungadige Attinglio. Numerose famiglie hanno aderito al weekend in tutta o berrnada che si è svolto in lungadige Attinglio. Prove gratuite, musica e risotto. E chiusura coi fuochi d'artificio.



Paolo P. e Paolo D.M. alle prese con le "reclute".

Alle ore 8:45 il telefono di Christian suona insistentemente: "Gradiremmo per cortesia una decina di brioches

disciplinati (naturalmente non erano i nostri). Il resto della giornata è continuato più o meno così, con qualcuno che

Advertisement for IDEM SUB featuring a large logo and images of SCUBAPRO diving equipment. Text includes: CENTRO ATTREZZATURE SUBACQUEE VENDITA E ASSISTENZA Via Milano, 177 Castelnuovo d/G (VR) Tel. 045-6450774 OFFERTA DEL MESE Erogatori SCUBAPRO MK16 + R190 DIN 160€ (vedi foto) MK18 + R380 DIN 210€ Computer Scubapro ALADIN PRO con protezione 255€ Mute fine serie al 50% TUTTO FINO AD ESAURIMENTO!

che la nostra amica Michela ci ha spudoratamente abbandonati. Ci siamo rifocillati con un'abbondante "risottata" in attesa di ammirare i fuochi d'artificio che hanno colorato il cielo intorno alle 22.00. Per svuotare la piscina, però, non sono bastate le due ore servite per riempirla, ma ce ne sono volute forse quattro...

Che dire a questo punto... Grazie per la bella giornata, grazie per aver fatto divertire un sacco la mia piccola e tanti altri bambini e complimenti, i più veri e sinceri, anche se non sono nulla in confronto a quelli fatti dall'Arena il giorno successivo (vedi sopra).

Complimenti, allora, vanno a tutti coloro che in qualche modo hanno collaborato alla buona riuscita della manifestazione, per dare lunga vita Club Subacqueo Scaligero: Christian, Domenico, Paolo Panarotto (che lunedì è andato fino a Bologna a riconsegnare la piscina), Paolo De Martin, Fabio, Marco Pajola, Roberto Bellenzier, Orietta, Michela, Alessandro, Henri, Claudio Peruffo, Luca Cordioli, Federico Cordioli, Alberto Zampieri, Marco Bussola, Luca Pegoraro, Andrea De Angelis e chiedo scusa se ho tralasciato qualcuno...

Beh sapete cosa vi dico? Ad ottobre anch'io voglio iniziare il corso, così l'anno prossimo sarò dei vostri!

(Sonia Dal Bosco)

## SUB PER L'AMBIENTE



Volevo segnalarvi un'interessante iniziativa messa a punto dall'Università di Bologna per il monitoraggio della biodiversità marina e denominata "Sub per l'ambiente, progetto biodiversità subacquea del Mediterraneo".

Cosa dovete fare per parteciparvi? Semplice: immergervi, osservare attentamente l'ambiente che vi circonda e compilare una scheda di rilevamento da inviare via fax al Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale dell'ateneo bolognese. Tali schede saranno poi elaborate ed i risultati verranno pubblicati in una ricerca utile per la valutazione delle condizioni marine degli ambienti costieri italiani.

Se volete saperne di più, scaricarvi la scheda e vedere i risultati della precedente ricerca, anche questa patrocinata dal Ministero dell'Ambiente e durata tre anni sull'Ippocampo mediterraneo, collegatevi a

[www.marinesciencegroup.org](http://www.marinesciencegroup.org)  
e.... buone immersioni.

(Massimo Carboni)

Il Marine Science Interdisciplinary Research Group (MSG) è un gruppo di ricerca nato nel 1997 in seno al Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale dell'Università di Bologna, con l'obiettivo di dare un contributo all'acquisizione di nuove conoscenze nel campo della biologia marina e alla conservazione della biodiversità dei mari.

L'attività dell'MSG, portata avanti da un'equipe di professori, ricercatori e studenti universitari, è per lo più finanziata da aziende private che operano nel settore del turismo e della subacquea ricreativa, ma vive anche grazie al contributo di centri di ricerca stranieri, come l'Interuniversity Institute for Marine Science di Eilat (Israele), specializzato in ecologia delle barriere coralline. Non da meno è il contributo dei singoli cittadini che, come noi con il progetto "sub per l'ambiente", decidono di muoversi attivamente per la tutela dell'ambiente.

Una collaborazione del genere era già stata collaudata in occasione del primo grande progetto portato avanti dal gruppo scientifico "Missione Hippocampus", che dal 1999 al 2001 ha censito gli esemplari presenti nei nostri mari. E c'era anche la FIPSAS...

## SUBACQUEI D'EMERGENZA



**CORPO NAZIONALE  
dei VIGILI del FUOCO**

Visto che alcuni elementi del Club stanno portando avanti l'iniziativa riguardante il nucleo sommozzatori di Protezione Civile, mi sembra opportuno conoscere chi gestisce le operazioni e come si svolgono le attività subacquee nel settore emergenza, iniziando con il nucleo operativo dei sommozzatori dei Vigili del Fuoco. Sono proprio i Vigili del Fuoco, infatti, l'istituzione preposta per legge al coordinamento di tutti i nuclei, volontari e non, di Protezione Civile, e quindi di qualsiasi attività di soccorso organizzata nell'ambito di un'emergenza.

Per diventare sommozzatore dei Vigili del Fuoco bisogna superare un corso di formazione duro e selettivo preceduto da visite mediche accurate e test attitudinali. Tali corsi hanno una durata che varia da quattro a sei mesi dei quali circa la metà si svolge presso la piscina delle scuole antincendio di Roma, mentre per il restante periodo, dedicato all'addestramento in mare, ci si sposta all'idroscalo di Genova.

Nell'arco di questi mesi molti allievi non riescono a superare le numerose prove basate sul P.P.A. (profilo psichico attitudinale): statisticamente solo circa il 40% degli iscritti riesce a passare il corso.

Conseguito il brevetto, il sommozzatore dei Vigili del Fuoco è abilitato a:

- Soccorso acquatico, terrestre e marino (anche, e soprattutto, in condizioni meteo avverse);
- Soccorso fluviale (alluvioni...);
- Soccorso con l'ausilio dell'elicottero (aereo soccorritore);
- Utilizzo di sistemi stagni integrali (per operare in acque altamente inquinate);
- Utilizzo di sistemi di ricerca con apparecchiature subacquee (robot filo guidati, ROV, ecc.);
- Conduzione di mezzi nautici;
- Esecuzione per categoria "b" del B.L.S. (tecniche di rianimazione).

Il sommozzatore per rimanere operativo deve tenersi in perfetta efficienza fisica, condizione accertata ogni 18 mesi dal Centro Sanitario Nazionale del corpo Vigili del Fuoco. Deve inoltre effettuare gli addestramenti periodicamente programmati dalla Circolare Ministeriale.

Vi segnalo il sito ufficiale dei VV.FF - sezione sommozzatori, per conoscere meglio le attrezzature e gli uomini che formano questo nucleo, presente in Veneto nelle due città di Vicenza e Venezia. Ma vi sarà capitato di vedere questi subacquei "in divisa" anche sul nostro lago, a Bardolino, dove ogni tanto approdano per effettuare qualche esercitazione.

[www.vigilfuoco.it/ilcorpo/specializzazioni/sub/sommozzatori.asp](http://www.vigilfuoco.it/ilcorpo/specializzazioni/sub/sommozzatori.asp)

(il Pompiere  
Emanuele Valenti)

## ISTRUTTORI



Vs

## ALLIEVI

Non perdere la sfida del secolo... Istruttori e allievi del CSS si misureranno su un campo da calcio: vedremo, senza bombole in spalla, chi avrà la meglio! Contatta anche tu al più presto **Andrea DeAngelis** (349-6307796) o la redazione per dare la tua adesione.  
Chi vincerà secondo voi?



**Pizzeria  
Sorriso**

Di Padovani Luca e Paola & C. S.a.s.

**Pizzeria** Via B. Romagnoli, 37 - San Massimo (VR)  
Tel. 045 89 00 161

**Solo asporto** Via Pelacane, 50 - San Massimo (VR)  
Tel. 045 86 808 04

All'interno sala riservata ai non fumatori - Sconti ai soci del CSS

**IL NODO D'AMORE**

La cena di "fine anno subacqueo", che ci vede tutti riuniti presso il ristorante "Alla Borsa" di Valeggio (vedi riquadro a fianco), non poteva che rivelarsi una perfetta occasione per curiosare tra le usanze che caratterizzano le terre in riva al Mincio. Piatto tipico della zona -lo sappiamo tutti- è il tortellino, la cui origine misteriosa è racchiusa in una leggenda popolare ...



*"il Nodo d'Amore"*  
La leggenda del tortellino

**A**lla fine Ad e l '300, nel corso delle numerose guerre che segnarono l'Italia Settentrionale, il signore di Milano Giangaleazzo Visconti, detto il Conte di Virtù, raggiunge le sponde del Mincio e vi stabilisce una testa di ponte per lo sviluppo di un piano militare contro i suoi nemici.

**N**ell'accampamento delle truppe viscontee, il buffone Gonnella intrattiene i soldati alla luce dei falò raccontando un'antica leggenda: questa vuole che le acque del Mincio siano popolate da ninfe bellissime che talvolta escono dal fiume per danzare in prossimità delle rive. Ma una vecchia maledizione le costringe ad assumere le sembianze di orride streghe.

**M**entre tutto l'accampamento cade nel sonno, provenienti dal fiume appaiono le streghe che iniziano a danzare tra i soldati addormentati. Soltanto Malco, il loro valoroso capitano, si ridesta e affronta le misteriose creature che vedendosi scoperte fuggono

verso il Mincio. Una di queste viene raggiunta e nel disperato tentativo di scappare perde il mantello che l'avvolgeva rivelandosi inaspettatamente una splendida ninfa.

**N**el breve corso della notte tra i due nasce l'amore e l'alba li sorprende a promettersi eterna fedeltà.

**S**ilvia, la bella ninfa, deve ritornare nelle profondità del fiume prima del sorgere del sole e lascia a Malco, quale pegno del suo amore, un fazzoletto teneramente annodato.

**I**l giorno seguente giungono alla cospetto del Conte di Virtù tre splendide ambascierie e durante il ricevimento alcune belle fanciulle eseguono una danza in onore degli ospiti. Il capitano Malco riconosce in una di esse Silvia, che l'amore ha spinto ad affrontare il mondo tumultuoso degli uomini. Gli sguardi innamorati tra Silvia e Malco destano però la gelosia di Isabella, nobile dama cugina del Conte di Virtù, che da tempo aspira all'amore del capitano. Spinta dalla gelosia, Isabella denuncia

Ristorante  
*"Alla Borsa"*  
di Pasquali Alceste & C. s.n.c.  
chiuso martedì sera e mercoledì  
Via Goito, 2 - VALEGGIO SUL MINCIO (Verona)  
Tel. 045/7950093 - Fax 045/7950776

come strega al Conte la bella ninfa. La festa viene subito interrotta e viene dato l'ordine di arrestare Silvia. Malco, impetuosamente, si frappone tra la fanciulla amata e le guardie, consentendole di fuggire verso il fiume. Poi si arrende e consegna la spada al Conte adirato.

**A**l calar della sera Isabella si presenta a Malco che languisce in una cella: tormentata per il suo gesto invoca il perdono e la comprensione del prigioniero. Mentre i due si parlano riappare Silvia, ancora una volta emersa dal fiume per salvare l'amato, costringendo Isabella a ritirarsi, sconfitta. Silvia propone a Malco l'unica via di scampo: non sulla terra, dove ormai non ci può essere felicità per i due amanti, ma nelle acque dove vivono le ninfe. Malco accetta senza esitazione e i due si dirigono verso il Mincio.

**I**l Conte di Virtù, allertato dalle guardie, si lancia all'inseguimento ma viene fermato da Isabella la quale, pentita, chiede

rispetto e comprensione per un amore che non conosce limitazioni. Arrivato al fiume poco dopo che Silvia e Malco si sono lanciati in acqua, il Conte trova abbandonato sulla riva un fazzoletto di seta dorata, simbolicamente annodato dai due amanti per ricordare il loro eterno amore.

**A**ncora oggi si racconta come le donne e le ragazze di quel tempo, nei giorni di festa, avessero voluto ricordare la storia dei due innamorati tirando una pasta sottile come la seta, tagliata e annodata come il fazzoletto d'oro, e arricchita di un delicato ripieno.

**E**ra nata la leggenda del tortellino di Valeggio...

E ogni anno, proprio nel mese di Giugno, la "Festa del Nodo d'Amore" ne ricorda la poesia.



**MECC. SYSTEM S.R.L.**  
OFFICINE MECCANICHE  
**MECC. SYSTEM s.r.l.**  
Viale della Tecnica, 2/4  
37064 Povegliano V.se (VR)  
ITALY  
Tel. 045-7971960  
Fax 045-6359441  
[www.mecc-system.com](http://www.mecc-system.com)

Stampa realizzata da  
**COPYGRAPH**  
CENTRO STAMPA DIGITALE  
PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE MANUALISTICA  
EDITORIA DIGITALE - PRINT ON DEMAND  
BATTITURA TESTI - COPY SERVICE B/N E COLORE  
STAMPA TIPOLITOGRAFICA  
**COPYGRAPH s.n.c.**  
Via S. Paolo, 7/A - 37129 - VERONA -  
InfoLine 045.8000253 - 045.6304679  
Fax 045.6333518  
Internet: [www.copygraph.it](http://www.copygraph.it)  
E-mail: [copygraph@copygraph.it](mailto:copygraph@copygraph.it)

LA RUBRICA DEL MARE

Dopo l'assenza "per motivi tecnici" sul numero scorso di questo spazio, rieccoci nuovamente all'appuntamento con la piccola rubrica dedicata agli amici che abitano il nostro mare.

L'*Eunicella Cavolinii* è solitamente chiamata **gorgonia gialla** o **ventaglio di mare**, per la sua forma ricca di ramificazioni irregolari e molto flessibili di colore giallo pallido con polipi arancioni. Si trova su pareti rocciose in corrente dai 10 ai 150 metri di profondità, e predilige spesso le zone ombreggiate. Gli inesperti possono a volte scambiare per una gorgonia rossa (*paramuricea clavata*) morta e per questo non prestarle molta attenzione, ma osservandola da vicino, con un po di fortuna si può scorgere sui suoi rami qualche caval-



EUNICELLA CAVOLINII - Nicola Cadel, 23m, Portofino - GE, 4/1997.



EUNICELLA CAVOLINII - particolare di Alberto Romeo

luccio marino o qualche stupendo nudibranco.

È cugina delle molte anemoni che popolano i mari tropicali, dove siamo abituati ad ammirarle con i pesci-pagliaccio che vivono al loro interno. Questa purtroppo non ne ha, ma se la osserviamo bene potremmo scorgere in essa altri piccoli animaletti che vi vivono in simbiosi, tra cui un pe-

sciolino chiamato ghiozzo (*Gobius Ibuchicchi*). L'*Anemonia Viridis*, o **spaghetto di mare**, vive da pochi metri di profondità fino a più di 30 ed è leggermente urticante specie sulle parti del corpo molto sensibili, come bocca e occhi.

L'**Orecchia di San Pietro** (*haliotis lamellosa*) è un gasteropode dalla conchiglia molto bella, anche se molto difficile

da individuare sulle rocce per il suo perfetto mimetismo. Si muove sempre di notte, quando va alla ricerca delle alghe di cui si nutre. Quando muore l'animale, possiamo trovare la sua conchiglia a forma di padiglione orbicolare (da cui deriva il nome volgare) che internamente ha un colore madreperlato e che può raggiungere una grandezza massima di 8/10 cm.



ANEMONIA VIRIDIS - Gianni Neto, 10m, Archi - Reggio Calabria.



ANEMONIA VIRIDIS - Gianni Neto, 10m, Archi - Reggio Calabria.



HALIOTIS LAMELLOSA - Andrea Giulianini, 10m, Parco di Miramare - Trieste, 1996



HALICLONA MEDITERRANEA - Daniele Lorefice, 25m, Villasimius - Cagliari, 6/1997

L'*"Haliclona mediterranea"* è una spugna dal colore vivissimo, rosa tendente al violaceo, che si trova in grotta o su pareti e fondali rocciosi poco illuminati, perchè non ama molto i raggi solari. Per questo non la si trova prima dei 10m, mentre può vivere tranquillamente anche ai 50m. È composta da piccoli cilindri molli e carnosi, sormontati dagli osculi, che e raggiungono un'altezza massima di 8 cm. Molto sensibile alle variazioni della qualità dell'acqua e agli sbalzi termici tipici del periodo estivo e di quello invernale, questa demospungia vive in colonie che possono arrivare a misurare ben 20 cm di diametro, e dove spesso trovano ospitalità anche cespugli di margherite di mare, come avviene in questa foto.

(Luca Cordioli)

PRESTO LA NUOVA SEDE

Ve la ricordate ancora come nella foto?! Allora è un bel po' che non fate un salto nella sede di Forte Azzano perchè ormai, grazie ai lavori che non si sono fermati nemmeno durante l'inverno e nonostante le numerose defezioni, assomiglia sempre più ad una sede "vera".

L'impianto elettrico c'è, così come l'illuminazione, mancano però ancora diversi "ritocchi" agli interni, che sarebbe opportuno riuscire a portare a termine entro l'estate. Infatti, come ha preannunciato il nostro Presidente proprio su queste pagine, si avvicina inesorabilmente il momento in cui abbandone-

remo lo "stanzino" di via Albera. La disdetta del contratto d'affitto è già sulla scrivania del Segretario del Club, pronta per essere inviata a chi ci ha ospitato per tanti anni. Ma non dobbiamo arri-

(Continua a pagina 9)



MONDOMARINO



È un invito irresistibile ad entrare in un acquario dagli splendidi colori la pagina che apre il percorso di [www.mondomarino.net](http://www.mondomarino.net).

Si tratta, infatti, di un sito che presenta una ricchissima collezione di immagini d'autore, che accompagnano novellini e vecchi lupi di mare in un affascinante viaggio attraverso le tante forme di vita che si nascondono sotto la superficie blu dell'acqua. Schede dettagliate descrivono le caratteristiche di ogni organismo presente nel catalogo di Mondomarino, facilmente consultabile grazie al motore di ricerca a cui si può ricorrere in ogni momento della navigazione.

La Home-page vetrina offre subito al visitatore un assaggio delle novità contenute nel sito, che

viene aggiornato di frequente e con regolarità.

Ecco allora la possibilità di entrare subito nella zona delle *Se@news* dedicate all'ambiente, di consultare l'articolo di biologia evidenziato mensilmente, o ancora di partecipare alle discussioni affrontate nel forum. Non manca poi una sezione in versi, che raccoglie poesie famose e meno famose dedicate al mare, né l'utile consulenza veterinaria di un medico on-line.

Le fotografie restano però l'ingrediente principale del menu di Mondomarino, a disposizione dei navigatori sottoforma di accattivanti screensaver animati scaricabili dall'area *Download* o di originali e-cards da inviare come simpatico omaggio dal sito stesso.

Di queste stesse immagini, firmate da fotografi

subacquei di tutta Italia, lo Squaligero ve ne presenta oggi qualcuna, a corredo della consueta Rubrica del Mare scritta da **Luca Cordioli**. Si tratta di una sorta di omaggio con cui il **WebMaster** di Mondomarino.net, **Mauro Romano**, e alcuni degli autori degli splendidi scatti raccolti dal sito, hanno voluto rispondere ad un "appello" dello Squaligero.

Indipendentemente dall'eventualità che questa nostra "collaborazione" continui, ci piace pensare di aver avuto l'opportunità - anche solo per una volta - di ospitare su queste poche, semplici pagine che parlano di una passione per il mare, qualcuno che alla stessa passione ha sentito di dare forma e colore.

Da tutti noi, amanti del mare, Grazie.

(la redazione)

LA NUOVA SEDE

(Continua da pagina 8)

vare all'appuntamento impreparati! Proprio per questo il gruppo di instancabili lavoratori che da mesi portano avanti il Progetto-sede, **Marco Pajola**, **Luca Fila**, **Claudio Peruffo**, **Marco "Bondu"**, coadiuvati dai cuochi provetti **Luca Cordioli** e **Orietta**, hanno bisogno del contributo di tutti noi. Hanno accolto l'appello dello scorso numero **Luca Pegoraro**, **Alessandro Caucchioli** e i due **Beppe**, **Giacomello** e **Melegari**, ma ci serve anche la tua mano. Cerchiamo volontari per il gruppo lavoro e il gruppo cucina...



PARTECIPA AL PROGETTO SEDE!

Comunica la tua disponibilità a: **Luca Cordioli** (335.5910615) **Orietta** (340.3757098)

MUTE STAGNE

PARTICOLARI DI QUALITÀ

MUTE UMIDE

ACCESSORI  
MUTE SEMISTAGNE

**CREA MUTE SU MISURA PER OGNI USO  
RIPARAZIONI E ASSISTENZA  
SU TUTTO L' EQUIPAGGIAMENTO SUBACQUEO**

**PARISI SUB**  
di Lorenzo Parisi  
Via Vittorio Bachelet n°4  
37067 Salionze sul Mincio (VR)

Cell. 347 9367421  
Fax 045.7945412  
Sito Web: [www.parisisub.com](http://www.parisisub.com)  
E-Mail: [parisisubwaterwear@libero.it](mailto:parisisubwaterwear@libero.it)

**NUOVO NEGOZIO**  
VIA G.GALILEI, 22  
37014 CASTELNUOVO d/G (VR)  
Tel/Fax 045.7570069

## I NOSTRI ISTRUTTORI



**NOME: MICHELE**  
**COGNOME: MATTEI**  
**ANNI: 49**  
**SPOSATO CON:** Mia moglie! Laura  
**FIGLI:** Giulia (17) e Chiara (12)  
**HOBBY:** computer e bricolage  
**SPORT PRATICATI:** sci  
**ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ SUBACQUEA**  
**COME ALLIEVO:** 1986  
**ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ COME I-**  
**STRUTTORE:** 2000  
**BREVETTO ISTRUTTORE:** 1° Grado M112-  
 760 VR/00  
**SPECIALIZZAZIONI:** Fuori curva (2001)  
**ANNO DI ISCRIZIONE AL CSS:** 1995  
**N° DI IMMERSIONI MEDIE ANNUE:** 15  
**N° DI IMMERSIONI TOTALI AD OGGI:**

180

**IL TIPO DI IMMERSIONE PREDILIGI:** La notturna. È proprio magica e in più consente di vedere ed osservare una vita che di giorno non si incontra.  
**L'IMMERSIONE CHE RICORDI CON MAGGIOR PIACERE:** Una notturna sul Garda, circondati da un branco di sarde che passavano velocissime da tutte le direzioni. Sembrava di essere IN MEZZO ad uno spettacolo pirotecnico.  
**TI SEI MAI TROVATO A GESTIRE DELLE SITUAZIONI DI EMERGENZA GRAVE?** Per fortuna -e facendo i debiti scongiuri- no.  
**COS'È LA SUBACQUEA PER TE:** è un pezzo della mia vita molto bello, in acqua sembra di volare... E poi è stare con gli amici e chiacchierare e scherzare fino a tardi, magari davanti ad una bella pizza...



**NOME: FULVIO**  
**COGNOME: SAVI**  
**ANNI:** classe 1933  
**SPOSATO CON:** Ermanna Piccioni  
**FIGLI:** Daniele (40) e Sergio (32)  
**PROFESSIONE:** funzionario di banca in pensione  
**HOBBY:** il mare e il gommone (sono il primo italiano che all'Isola d'Elba possedeva un gommone italiano!)  
**SPORT PRATICATI:** caccia subacquea in passato, nuoto, pallanuoto  
**ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ SUBACQUEA**  
**COME ALLIEVO:** 1973  
**ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ COME ISTRUTTO-**  
**RE:** 1980  
**BREVETTO ISTRUTTORE:** 2° Grado  
**SPECIALIZZAZIONI:** A.R.O. (1985)  
**ANNO DI ISCRIZIONE AL CSS:** 1972

**N° DI IMMERSIONI MEDIE ANNUE:** una settantina  
**N° DI IMMERSIONI TOTALI AD OGGI:** tra le 1500 e le 2000, ma da qualche anno ho smesso  
**CHE TIPO DI IMMERSIONE PREDILIGI:** in grotta per la vita di parete che è fantastica  
**L'IMMERSIONE CHE RICORDI CON MAGGIOR PIACERE:** nell'89, in apnea in Mar Rosso con le mante, che hanno 3mt di ali... Prima e dopo di loro c'era una miriade di pesciolini che emettevano un rumore simile ad uno squittio. Di immersioni belle ce ne sono state tante, ma dal punto di vista delle emozioni che ho provato questa è stata bellissima.  
**TI SEI MAI TROVATO A GESTIRE DELLE SITUAZIONI DI EMERGENZA GRAVE?** Una volta ero con l'Ermanna e un amico che si immergeva con un bibombola a cui non scattava mai la riserva, bisognava dargli una botta per farla funzionare. Beh, una volta anche con la botta non è scattata e il nostro amico è schizzato in superficie. Da sotto noi due abbiamo visto che sembrava stesse comunque bene e abbiamo regolarmente fatto la deco, ma una volta usciti dall'acqua non lo trovavamo più. Così mentre io scandagliavo la costa col gommone Ermanna si è immersa di nuovo, trovando sul fondoprime il fucile del nostro amico, poi la sua zavorra... Insomma, alla fine era poco lontano su una roccia per riprendere fiato!  
 E poi...io stesso sono finito in camera iperbarica, ma preferisco non ricordare questa brutta esperienza.  
**COS'È LA SUBACQUEA PER TE:** dopo la moglie era la vita!



**NOME: ERMANNA**  
**COGNOME: PICCIONI**  
**SOPRANNO:** Fulvia  
**ANNI:** 61  
**SPOSATO CON:** Fulvio Savi  
**FIGLI:** Daniele (40) e Sergio (32)  
**PROFESSIONE:** casalinga  
**HOBBY:** fotografia subacquea e biologia marina  
**SPORT PRATICATI:** vengo dall'atletica leggera  
**ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ SUBACQUEA**  
**COME ALLIEVO:** 1974  
**ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ COME I-**  
**STRUTTORE:** 1978  
**BREVETTO ISTRUTTORE:** 2° Grado  
**SPECIALIZZAZIONI:** A.R.O. (1985), Biologia

marina (1996) e fotosub

**ANNO DI ISCRIZIONE AL CSS:** 1974  
**N° DI IMMERSIONI MEDIE ANNUE:** una settantina  
**N° DI IMMERSIONI TOTALI AD OGGI:** tra le 1500 e le 2000  
**IL TIPO DI IMMERSIONE PREDILIGI:** quella lunga! Perché amo osservare tutto quello che c'è da vedere, anche in poco spazio  
**L'IMMERSIONE CHE RICORDI CON MAGGIOR PIACERE:** quelle fatte alle grotte di Capocaccia, in Sardegna. Essendo a bassa profondità sono incredibilmente ricche. E nei dintorni c'è un'immensa prateria di cerianthus... Una meraviglia!  
**TI SEI MAI TROVATO A GESTIRE DELLE SITUAZIONI DI EMERGENZA GRAVE?** Grave no, per fortuna, ma una volta sul lago, quando ancora non si usavano i jacket, durante la risalita una ragazza mi è schizzata in superficie dai 3mt e per l'agitazione ha iniziato ad agitarsi e a bere, appoggiandosi a me. L'ho quasi presa per i capelli intimandole di mettere l'erogatore in bocca!  
**COS'È LA SUBACQUEA PER TE:** è una passione di vita, a cui sarà molto difficile rinunciare...



**NOME: ENZO**  
**COGNOME: FERRERI**  
**ANNI:** 40  
**FIGLI:** Francesco (9), Camilla (6)  
**PROFESSIONE:** architetto  
**HOBBY:** viaggi  
**SPORT PRATICATI:** vela, pesca e sci  
**ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ SUBACQUE-**  
**A COME ALLIEVO:** 1977  
**ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ COME I-**  
**STRUTTORE:** 1981 (?)  
**BREVETTO ISTRUTTORE:** M3 I 2077 TN/92  
**SPECIALIZZAZIONI:** specializzazioni aro1981 - fuoricurva (e di testa)2000 - apnea 2002 - nitrox 2002 (le altre specializzazioni non le considero mie)  
**ANNO DI ISCRIZIONE AL CSS:** 1982,

ma non sono sempre stato iscritto al CSS. Inoltre, per la carica che investivo, direttore della scuola federale, e per mio carattere ho preferito non legarmi ad un solo club. Attualmente sono iscritto al CSS, al CSV (Villafranca) e al CSP (Padova).  
**N° DI IMMERSIONI MEDIE ANNUE:** 30  
**N° DI IMMERSIONI TOTALI AD OGGI (una stima):** 1000  
**CHE TIPO DI IMMERSIONE PREDILIGI E PERCHÉ:** a bassa profondità e in acqua calda, indovinate perché...  
**QUAL È L'IMMERSIONE CHE RICORDI CON MAGGIOR PIACERE:** le ultime (non didattiche)  
**TI SEI MAI TROVATO A GESTIRE DELLE SITUAZIONI DI EMERGENZA GRAVE?** Non gravi: sì, molte! Gravi: no.  
**COS'È LA SUBACQUEA PER TE:** un modo di essere, di vivere il mare, di star bene e ... "assaggiare il paradiso"



**PER ORDINARE I PRODOTTI DEL CLUB SUBACQUEO SCALIGERO**

**CONTATTA**

**DOMENICO BALLARINI**

Cell: 347/2301672

E-mail: domesub@inwind.it

5ª LEZIONE DI FOTOSUB: LA GESTIONE DELLA LUCE SOTT'ACQUA.



La vastità del mare offre un'enorme quantità di forme di vita e fra le più spettacolari e interessanti sotto il punto di vista fotografico ci sono certamente quelle più piccole. L'universo che ci si spalma di fronte è praticamente infinito, con l'unica difficoltà di scoprire tutti quegli esseri viventi che si presentano davanti ai nostri occhi, alle volte così minuscoli da occupare lo spazio di soli pochi millimetri. Un occhio esperto può individuare in una piccola area, spesso in un solo metro quadrato, moltissimi organismi viventi!



Foto di Paolo Ferri

*Flabellina fotografata nelle acque di Giannutri con tubi di prolunga.*

L'intento della macrofotografia è quello di riprodurre con il massimo dettaglio i soggetti più piccoli. Si consideri che la proiezione di una diapositiva di soli 24 X 36 mm. su uno schermo di 120 cm. per 80 cm. ingrandisce la visione del fotogramma di ben 1100 volte! A questi livelli di riproduzione il mare offre un microcosmo di vita interessantissimo, un'immensità del piccolo che per varietà di forme e colori può essere considerato tra i più ricchi ed affascinanti del mondo sommerso.

Con il termine "macrofotografia" si intende la realizzazione di fotografie con riprese a distanza ravvicinata e rapporti di riproduzione molto elevati.

Si parla di rapporto 1:1 quando il soggetto, lungo nella realtà

diciamo 2 cm, occupa anche sul fotogramma uno spazio di 2 cm; si parla di rapporto 1:2 quando sulla pellicola il soggetto è grande la metà; si parla di rapporto 2:1 quando sulla pellicola il soggetto è grande il doppio. In pratica il rapporto di riproduzione è determinato da una frazione, nella quale la prima cifra indica le dimensioni registrate sulla pellicola e la seconda cifra le reali dimensioni del soggetto.

Per ottenere una foto di questo genere bisogna avvicinarsi moltissimo al soggetto e, nello stesso tempo, allontanare l'obiettivo dal piano pellicola, per garantire una buona messa a fuoco.

I metodi di ripresa macrofotografica sono tre:

- tubi di prolunga
- lenti addizionali
- obiettivi macro

**Tubi di prolunga**

I tubi di prolunga sono degli anelli distanziatori che vengono inseriti tra obiettivo e corpo macchina. Essi producono l'aumento della distanza fra obiettivo e piano pellicola, consentendo la messa a fuoco di soggetti posti al di sotto della distanza minima di messa a fuoco.

L'uso dei tubi di prolunga consente di mantenere inalterate le qualità ottiche dell'obiettivo.

Il rapporto di riproduzione è stabilito dalla lunghezza del tubo stesso e del tipo di obiettivo con il quale esso viene utilizzato. Quanto più lungo sarà il tubo di prolunga, a parità di obiettivo impiegato, tanto più grande sarà il rapporto di riproduzione. Per calcolare il rapporto di riproduzione si divide la lunghezza in millimetri del tubo di prolunga per la focale dell'obiettivo.

Esistono in commercio tubi di prolunga prodotti da varie case,

generalmente studiati per l'obiettivo 35 mm. Nikonos, forniti anche di un distanziatore/marginatore che facilita inquadrature e distanze.

**Vantaggi:** qualità superiore; costo basso; maggior rapporto di riproduzione.

**Svantaggi:** perdita di luminosità; si devono montare fuori dall'acqua, quindi si deve dedicare l'intera immersione alla macrofotografia.

**Lenti addizionali**

Le lenti addizionali vengono

avvitate sulla filettatura frontale dell'obiettivo della Nikonos, durante l'immersione. Il vantaggio di questo sistema di ripresa è costituito dalla possibilità di togliere la lente sott'acqua, alternando la macrofotografia alla foto ambiente. Contrariamente ai tubi di prolunga le lenti addizionali non provocano alcun assorbimento di luce. L'uso di questi aggiuntivi ottici comporta però un decadimento ottico, con visibile calo di nitidezza e contrasto; consentono di arrivare a rapporti di ingrandimento meno



Foto di Paolo Ferri

*Particolare di stella marina (Coscinasterias tenuispina). Questa diapo, una volta proiettata, agli occhi dello spettatore appare come un mostro marino!*

spinti. E' importante che non rimangano microbolle d'aria tra lente e ottica, poiché comporterebbero la presenza di macchie sfuocate sulla foto.

**Vantaggi:** si avvista sull'obiettivo durante l'immersione con-

sentendo due tipi di ripresa; nessun assorbimento di luce.

**Svantaggi:** minore qualità di immagine; pericolo di aberrazioni, minor rapporto di riproduzione.

**Obiettivi macro**

Gli obiettivi macro sono utiliz-



Foto di Paolo Ferri

*Colonia di Astroides Calicularis ripresi con un rapporto di riproduzione 1:2.*

zati da macchine fotografiche scafandrate, ad ottica intercambiabile. Tale sistema consente una costante visione del campo inquadrato, che abbinato alla possibilità di autofocus facilitano notevolmente le operazioni di inquadratura e scatto; inoltre ha la possibilità di poter scegliere a piacimento il rapporto di ingrandimento. Altro vantaggio che offrono le ottiche macro è quello di poter fotografare i soggetti, a parità di rapporto di riproduzione, ad una distanza superiore rispetto alle altre due soluzioni. Alcuni soggetti marini sono disturbati dall'eccessiva vicinanza dell'apparecchio fotografico e tanto più dal contatto quasi diretto dei quadratori metallici dei tubi di prolunga. Un'ottica 105 mm. macro può riprendere uno spirografo con rapporto 1:1 ad una distanza di 32 cm senza il pericolo che questo si chiuda.

**Vantaggi:** qualità superiore; variazione di rapporto di inquadratura; visione TTL.

**Svantaggi:** costo elevato; ingombro custodia; difficoltà di visione attraverso il mirino terrestre (necessario il magnificatore).

Va ricordato, infine, che l'immersione notturna è un'occasione particolarmente favorevole per questo tipo di ripresa: molte forme di vita si presentano in modo più florido, rigoglioso e sono facilmente avvicinabili.

(Paolo Ferri)

**NEL PROSSIMO NUMERO:**

**Composizione dell'immagine.**

Per richieste, domande od omissioni scrivete a [paolo\\_ferri@tin.it](mailto:paolo_ferri@tin.it). Vi risponderà personalmente via e-mail o sulle pagine de "Lo Squaligero".

## RASSEGNA WEB

Per continuare la nostra piccola panoramica sulle "istituzioni" che vestono la muta da sub non potevo non presentarvi il CNSAS, il Corpo Nazionale Soccorso Alpino e Speleologico, che è la più importante struttura nazionale attiva nel settore della prevenzione e delle emergenze.

Le squadre di soccorso speleo-subacqueo sono una componente del CNSAS e sono presenti in diverse zone del nostro terri-

torio, come illustra bene la cartina multimediale dell'area "Struttura" del sito.

L'archivio completo degli "incidenti" cataloga tutti gli interventi effettuati, che in alcuni casi diventano lo spunto per presentare pubblicazioni specialistiche dedicate al tema, particolarmente consigliato, infine, un salto nell'area della "prevenzione", che dedica ampio spazio alle norme di sicu-

rezza utili per prevenire incidenti durante le immersioni in ambienti con ostacoli sulla superficie dell'acqua (grotte, gallerie, depositi...).

<http://www.soccorso.speleo.it>  
Alla prossima puntata.

(Il pompiere)

# AGENDA APPUNTAMENTI

14 GIUGNO  
CENA DI FINE CORSI  
Valeggio

22 GIUGNO  
GITA BARCA COLTRI  
Giornata sul Garda  
con immersione

TUTTI I MARTEDÌ  
SERA dalle 19:00 alle 23:30  
Ritrovo presso la nuova sede  
del Forte di Azzano.  
VI ASPETTIAMO!

## CERCHIAMO SPONSOR!



Collabora con la redazione inviandoci foto, racconti e suggerimenti. Saremo lieti di pubblicarli.

Michela Moneta

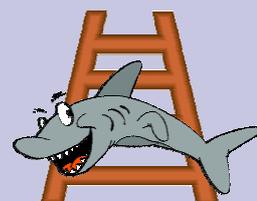
Tel. +39-347-4246733

e-mail: mimonet@libero.it

Christian Cittadini

Tel. +39-337-471620

e-mail: staff.sas@tiscalinet.it



LoSqualigero

GRAPHIC  
DESIGNER  
CHRIS  
© copyright 2002  
+39-337-471620

## SUBNOMINATIONS

Christian Cittadini	52
Domenico Ballarini	39
Michela Moneta	
Paolo Ferri	37
Orietta Dal Colle	28
Marco Pajola	27
Paolo Panarotto	25
Luca Cordioli	22
Claudio Peruffo	21
Alessandro Caucchioli	

**N.B.** Nel conteggio viene considerata anche la sola citazione del nome e del soprannome, oltre ovviamente a quella del cognome.

Non si ferma il giro attorno al mondo dello Squaligero. Dopo l'America del Sud il nostro giornalino ha raggiunto gli Stati Uniti, accompagnando Paolo Panarotto in un tour mozzafiato nelle calde terre dell'Arizona. Qui è finito sul bancone di un pub tipico, dove il Pana ha sicuramente lasciato sfogare la sua anima country, troppo a lungo imprigionata nei suoi stivaloni da "original cow-boy".

La nostra missione continua, LoSqualigero vuole conoscere tutto il mondo... Chi di voi lo porterà nel posto più lontano?

## IL PUNTO...

(Continua da pagina 1)

no nella norma. La FIN comunque ha stipulato una convenzione con il Comune di Verona che stabilisce determinate tariffe e noi a quelle vogliamo rifarci, di conseguenza chiederemo lo storno e il rimborso di quanto pagato in forza di tariffe non corrette. Per la salubrità dell'acqua sarà nostra cura chiedere prima della nuova stagione ampie e dettagliate assicurazioni perché casi come quelli di quest'anno non si abbiano più a ripetere.

**Nuova sede.** I lavori continuano alacremente anche se il numero dei partecipanti del



"gruppo lavoro" si è decisamente ristretto, approfittando di queste righe per chiedere a quanti ben avevano cominciato lo scorso anno di ripresentarsi per la volta finale. A breve comunque provvederemo a chiudere la sede di via Albere e a trasferirci al Forte di Azzano anche con gli archivi amministrativi. Sarà un po' triste abbandonare in via definitiva quella che per tanti anni è stata la sede di ritrovo per tante riunioni, incontri, corsi, ma ormai è chiaro che quella "stanza", che ha fatto la storia del Club, ormai è inadatta alle nuove esigenze. Sarei veramente felice di poter inaugurare in

forma ufficiale la nuova sede entro la fine del mandato del Consiglio Direttivo che, come sapete, scadrà ad ottobre. Sembrava un obiettivo ambizioso, ma con il contributo di tutti sembra proprio che lo porteremo a termine.

Per il momento non resta che augurare a tutti delle buone vacanze visto che la prossima edizione dello "LoSqualigero" uscirà a luglio inoltrato, ma spero sinceramente di potervi fare gli auguri personalmente alla maggior parte di voi alla cena di fine corsi. E anche questa volta con il punto finisco.

(Giancarlo Gurnari)