

Contatore
4913 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

<	Marzo 2005							>
	L	M	M	G	V	S	D	
		1	2	3	4	5	6	
	7	8	9	10	11	12	13	
	14	15	16	17	18	19	20	
	21	22	23	24	25	26	27	
	28	29	30	31				

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

Commenti (2)
Invia un commento

Dillo agli amici!
Segnalalo alla ricerca

Contatta l'autor

cos'è medsharks?

postato da [eleonora](#)

Martedì 9 Marzo 2004 ore 18:14:10

Maggio, una baia tranquilla lungo la costa turca. Decine di squali si radunano sotto costa, in due-tre metri d'acqua. Sfilano a drappelli di tre, quattro, dieci animali. Molti sono femmine, il ventre carico di piccoli prossimi a nascere.

Siamo in Mediterraneo e questo è l'unico luogo in tutto il bacino dove si possano incontrare regolarmente gli squali. Una baia rimasta segreta per proteggere questi animali – minacciati e in drammatica diminuzione in tutto il mondo - in un momento così delicato della loro esistenza.

“Bottondoro”, “Scarface” e “Boccastorta” sono solo alcuni degli esemplari che Eleonora de Sabata, giornalista e fotografa, e Simona Clò, biologa marina e ricercatrice dell'Icram, hanno imparato a conoscere durante le lunghe ore passate in mare. La ricerca è iniziata nel 2001. Dopo tre stagioni di osservazioni e riprese foto e video abbiamo dimostrato che gli stessi squali tornano, anno dopo anno, in questa stessa baia.

Ai primi di maggio la partenza per la campagna 2004. La sfida quest'anno è ambiziosa: marcare gli squali con tags satellitari che registreranno, una volta abbandonata la baia, i loro spostamenti attraverso il Mediterraneo. Si tratta di una tecnologia all'avanguardia: i tags si staccheranno dal dorso dell'animale dopo un anno e trasmetteranno tutti i dati via satellite, per email.

Riferimenti [medsharks](#)

I commenti all'articolo

Pagina 1

eleonora [Mercoledì 10 Marzo 2004 ore 10:59:03]
...e io che credevo che questo blog sarebbe rimasto inattivo fino alla partenza per la turchia!
Grazie degli auguri, torna a guardarci e spargi un po' la voce (io di blog non ci capisco nulla e non ho idea di come si faccia). Più siamo a capire che il Mediterraneo è il mare più bello del mondo, e che l'uomo è il peggior nemico degli squali (e non viceversa), meglio è.

paolo [Mercoledì 10 Marzo 2004 ore 08:47:14]
... a parte il piacere di essere il primo a porre la propria firma a commento in questo blog voglio solo dire, un po' piu' seriamente, che fa piacere al mio cuore di vecchio subacqueo trovarsi ad incrociare con questa ricerca nei confronti di un animale affascinante a troppo denigrato dal terribile bipede che sta dandosi un gran daffare a distruggere il mondo (c'e' solo da sperare che riesca a farlo prima di distruggere gli squali o altre specie che lo popolavano prima di noi...)
Buon lavoro e salutatemmi gli squalotti... :)

> [Invia un commento](#)

Contatore
4915 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

<	Marzo 2005							>
	L	M	M	G	V	S	D	
		1	2	3	4	5	6	
	7	8	9	10	11	12	13	
	14	15	16	17	18	19	20	
	21	22	23	24	25	26	27	
	28	29	30	31				

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

Commenti (1)
Invia un comm

Dillo agli amici!
Segnalalo alla r

Contatta l'autor

MedSharks: come impiantare i chips satellitari sul corpo degli squali.

postato da [Eleonora](#)

Mercoledì 28 Aprile 2004 ore 11:05:55

Domenica si parte, ma c'è ancora moltissimo da fare. Quel che ci impegna di più al momento, è la messa a punto dei **tags satellitari**, i chip che inseriremo sul corpo degli squali per registrarne gli spostamenti attraverso il Mediterraneo.

Sono dei minuscoli, sofisticatissimi computer progettati per rimanere in sott'acqua per un anno e sopportare pressione e salsedine; capaci di sapere quando è finita la loro missione, staccarsi dal corpo dello squalo, salire in superficie e parlare con un satellite per consegnargli tutte le informazioni raccolte. Sono gioielli straordinari (che costano anche come gioielli!) che vanno programmati con cura.

Jimmy Montanti, al quale è affidato il compito delicatissimo di inserire i chip sugli squali, sta preparando con cura il fucile e le aste. Il suo è forse il compito più importante di tutta la campagna MedSharks 2004. E' necessaria una grandissima precisione per inserire il tag nel posto giusto: non sulle pinne, perché potrebbero lacerarsi, ma sul dorso; non troppo avanti né troppo indietro, perché la sonda potrebbe andare a toccare la coda dell'animale e, alla lunga, creargli una ferita.

Noi siamo serene: Jimmy ha una grandissima esperienza di mare e, soprattutto, una straordinaria sensibilità verso i pesci. E' l'unica persona in grado di fare questo lavoro.

La ricerca, sovvenzionata dalla Fondazione **Project Aware** www.projectaware.org e da sponsor privati, è patrocinata dall'Università di Bologna. E' stata presentata alla comunità scientifica internazionale nel congresso della **European Elasmobranch Association** ed è stata illustrata da un documentario di **Discovery Channel** andato in onda in tutto il mondo.

[Riferimenti](#) [MedSharks](#)



[irenebianchi](#)
(<http://www.fondazionecetacea.org>)

[Sabato 1 Maggio 2004 ore
06:06:06]

per non invidiarvi, farto' in modo di "sentirmi con voi" seguendovi dal sito

COMPLIMENTONI !!!!

Irene

> [Invia un commento](#)

Contatore
4935 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

<	Marzo 2005							>
	L	M	M	G	V	S	D	
		1	2	3	4	5	6	
	7	8	9	10	11	12	13	
	14	15	16	17	18	19	20	
	21	22	23	24	25	26	27	
	28	29	30	31				

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

Commenti (3)
Invia un commento

Dillo agli amici!
Segnalalo alla ricerca

Contatta l'autor

Sono un po' depressa

postato da [eleonora](#)

Sabato 1 Maggio 2004 ore 23:42:36

...Perché questi sofisticati gioielli, capaci di scendere a mille metri di profondità ma anche di parlare con i satelliti che galleggiano nello spazio; questi gioielli che abbiamo aspettato con ansia e che ci hanno fatto sognare...

...beh, non c'è altro modo per dirlo.

Non funzionano.

Abbiamo perso la giornata a cercare di settarli, poi ci siamo attaccati al telefono con gli Stati Uniti e da lì anche loro hanno fatto del loro meglio. Ma le sonde, semplicemente, non parlano col computer. E non possono ricevere le istruzioni. Così sono assolutamente inutili.

Ramon, uno dei maggiori esperti di squali al mondo, un ricercatore che ha marcato una trentina di squali bianchi con sonde simili alle nostre, mi aveva avvertito di non confidare troppo in questa tecnologia: che è fantastica, avveniristica, ma che è ancora molto, troppo, delicata.

Vabbè, chiudo e vado a dormire, domani alle 13.40 partiamo per Istanbul. C'è comunque molto da fare. Il prossimo post sarà dalla Turchia e mi auguro sia di un tono un po' più allegro.

PS - dimenticavo: li piove. :-)

I commenti all'articolo

Pagina 1

[irene](#) (<http://www.fondazionecetacea.org>)

[Lunedì 3 Maggio 2004 ore 12:44:27]

il mio mitico prof della tesi mi diceva "le buone ricerche si fanno con la testa, la matita e un taccuino" il resto... certo, sì, aiuta, ma gli ingredienti indispensabili sono i primi...

beh quelli li avete!

Irene

stefano

[Domenica 2 Maggio 2004 ore 19:32:22]

Ciao Eleonora,

sono dispiaciuto per ciò che ci hai raccontato, ma sono, anzi siamo, non sono solo, con te e ti seguiremo nelle tue avventure ansiosi di ritrovare "boccastorta" ed i suoi amici!

Saluti di grande fortuna da tutta la banda del nostro progetto.

[alberto romeo](#) (<http://www.romeofotosub.it>)

[Domenica 2 Maggio 2004 ore 01:42:33]

Cara Eleonora,

Mi dispiace per i contrattempi di sonde satellitari che hai appena avuto, ma meglio saperlo ora che dopo avere fatto tutto il lavoro !

Un " in c... allo squalo" (nel senso buono naturalmente !) vi seguirò su internet.

Questa estate andrò alle Galite per cercare di fotografare la foca monaca....

alberto

> [Invia un commento](#)

Contatore
4937 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

< **Marzo 2005** >

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

Via la depressione!

postato da [eleonora](#)

Domenica 2 Maggio 2004 ore 09:43:35

Non potevo proprio lasciare che l'ultima traccia rimanesse quella, nera come il carbone, di ieri sera. Non sono più depressa (semplicemente perché ci sono così tante cose da fare che non c'è spazio per pensare ai tags).

E poi ci sono comunque un sacco di cose da fare, nella baia: riprese, osservazioni, il nostro database comunque si amplierà e speriamo di ritrovare anche quest'anno delle vecchie conoscenze. E poi marcheremo gli squali, anche se con marche più convenzionali: è comunque un modo per guadagnare esperienza, così quando i tags satellitari arriveranno (la speranza è che i sostituti arrivino in Turchia prima della partenza di Jimmy) avremo un bel po' di esperienza in più. Speriamo in bene! Turchia, arriviamo.

I commenti all'articolo

Pagina 1

Marco [Lunedì 3 Maggio 2004 ore 16:45:46]
Pubblicheremo un libro su cosa fanno gli squali in Turchia (e dintorni) da quando si svegliano a quando vanno a dormire!

Carla [Lunedì 3 Maggio 2004 ore 07:05:30]
Vai Lele,
ma vuoi che siano delle stupide sonde a farti togliere il bel sorriso che hai?
Non credo proprio, think positive, che vedrai che le rivedrai perfettamente funzionanti in Turchia.
Yalla Abibi, facci sognare!! Smack

Claudio [Lunedì 3 Maggio 2004 ore 06:49:20]
Ma quale depressione! Sei GRANDE Ele!
Exito!!!

Michele [Domenica 2 Maggio 2004 ore 23:37:35]
In bocca al lupo!!

Massimo [Domenica 2 Maggio 2004 ore 22:24:22]
Non avevo dubbi che alla fine sareste partiti con il piede giusto, senza lasciarvi sopraffare da stupidi problemi tecnici.
Come ci siamo detti tante volte, se non ci fosse l'ultimo istante non si riuscirebbe mai a fare nulla.

Tiziano [Domenica 2 Maggio 2004 ore 14:45:56]
In bocca al sicuramente sarà un successo!

[Papà](#) [Domenica 2 Maggio 2004 ore 13:15:30]
E brava Lele, in bocca al lupo e buone ricerche!

Bacions P&S

> [Invia un commento](#)

Commenti (7)
[Invia un commento](#)

[Dillo agli amici!](#)
[Segnalalo alla ricerca](#)

[Contatta l'autore](#)

Contatore
4939 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

<	Marzo 2005							>
	L	M	M	G	V	S	D	
		1	2	3	4	5	6	
	7	8	9	10	11	12	13	
	14	15	16	17	18	19	20	
	21	22	23	24	25	26	27	
	28	29	30	31				

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

Ci sono!

postato da [Eleonora](#)

Lunedì 3 Maggio 2004 ore 14:19:22

Siiiiii!

Dopo la batosta dei tags satellitari ci volevano le buone notizie. E qui ne abbiamo in abbondanza. Gli squali ci sono, puntualissimi all'appuntamento (non l'avrei mai ammesso, ma il timore di non trovarli c'era eccome). Non solo: la primissima che abbiamo visto era 'due punti', una vecchia conoscenza dello scorso anno! E la seconda... era boccastorta! Se non fosse abbastanza, c'erano anche due maschi, lo scorso anno latitanti. Ci sono un po' troppi punti esclamativi ma vi assicuro che questo e' il nostro stato d'animo. Posso drlo? Chissene frega dei tags.

OK OK non e' vero. Pero' gli americani stanno facendo di tutto per recapitarci dei tags sostitutivi in tempo prma della partenza di Jimmy, quindi intanto ci 'alleneremo' con i tags normali e poi si vedra'. Think positive, dicevano giustamente tutti i vsotri commenti (a proposito, grazie! E' davvero piacevole legggervi e sent,rvi vicini).

Sto facendo una fatica mostruosa a scrivere perche' nella tastiera turca c'e' una strana 'i' senza puntino che e' questa: " e che spesso i nostri computer non sanno leggere.

Prima di lasciarvi una parola su Jimmy, caro amco da anni e una delle persone più competenti di mare che io conosca. I suo sguardo dopo aver visto 'due punt' sfilare tranquillamente davanti a noi ci ha riempite d'orgoglio. Questo posto e' davvero magco!

...ora che ci penso, vi ho detto che a.gl squali ci sono; b: che ci sono quelli dell'altr'anno: c. che ci sono i maschi... e nei prossimi giorni che vi racconto??

I commenti all'articolo

Pagina 1

[piergiorgio trillo](#)

[Martedì 4 Maggio 2004 ore 08:45:03]

Non posso che augurarvi "in bocca allo squalo"(in senso buono).Vi seguio' in questa vostra avventura mentre farete "cose turche"...

Ciao Lele e ...portami qualche ciprezza (rigorosamente morta s'intende!)

Piergi

[Freddi](#)

[Martedì 4 Maggio 2004 ore 00:05:30]

Trattenete un respiro anche per me.....

[milena](#)

[Lunedì 3 Maggio 2004 ore 20:01:12]

carissime sono felice per voi!!!! salutatemi le squalette baci a tutte mile

> [Invia un commento](#)

Commenti (3)

[Invia un comm](#)

[Dillo agli amici!](#)

[Segnalalo alla r](#)

[Contatta l'autor](#)

Contatore
4941 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

<	Marzo 2005							>
	L	M	M	G	V	S	D	
		1	2	3	4	5	6	
	7	8	9	10	11	12	13	
	14	15	16	17	18	19	20	
	21	22	23	24	25	26	27	
	28	29	30	31				

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

e oggi abbiamo marcato due squali

postato da [eleonora](#)

Martedì 4 Maggio 2004 ore 19:43:29

Temevo mi mancassero gli argomenti da raccontarvi, ma oggi è stata un'altra giornata davvero interessante. La sensazione è di aver visto "la sfregiata", un'altra vecchia conoscenza. Stasera scaricheremo il video e ne avremo la conferma. Ma la notizia è che Jimmy è riuscito a marcare due squali! Stiamo usando i fissi del National Marine Fisheries Service americano per sta coordinando un gigantesco progetto di marcatura in tutti i mari del mondo di molte specie diverse. Siamo gli unici a lavorare sugli squali grigi in Mediterraneo, quindi se uno squalo con un tags di questo genere dovesse spuntare nelle reti di un pescatore (e ovviamente ci auguriamo di no) avremmo modo di capire dove vanno una volta usciti dalla baia. Ovviamente questo ci direbbe semplicemente il punto finale del suo viaggio, non il percorso, ma meglio di niente. I tag ci aiuteranno comunque in questi giorni a identificare questi due animali molto più facilmente che scrutando centimetro per centimetro alla ricerca di un pallino chiaro o scuro.

Si tratta comunque di un'esperienza importante perché abbiamo visto che gli squali non si spaventano facilmente: entrambe sono state viste e riviste nuotare tranquillamente nella baia anche dopo la marcatura. Informazione importante quando avremo i tags satellitari. Per questi abbiamo definitivamente rinunciato, almeno per questi giorni. Gli americani sono stati davvero gentilissimi e si sono dati molto da fare per riuscire a spedirli ma purtroppo arriverebbero solo dopo la partenza del nostro "marcatore" ufficiale. Ci riproveremo un'altra volta.

Fondamentale, nella gestione di questa emergenza, è stato il telefono satellitare Iridium che World Communication Center ci ha messo a disposizione e che ci ha consentito di chiamare senza problemi l'America come l'Italia da questa baia sperduta. Siamo tecnologiciissimi!



[I commenti all'articolo](#)

Pagina 1

Checco

[Giovedì 6 Maggio 2004 ore 00:06:58]

Lele - quand'e' che andiamo a fare un po' di sub insieme? E' dal 1995 che non faccio uno "shark dive". (Me lo ricordo, con 'sto pazzo che dava brandelli di pesce agli squali con una lancia - momenti gli portano via un braccio.) Vi invidio, li' a marcare squali mentre sono qui a marcare...ben altro. Ti abbraccio forte. Be safe - we want our "mermaid" back in one piece. Those guys bite, you know!! Er tu cugino, Checco.

[Livio Schnur](#)

[Mercoledì 5 Maggio 2004 ore 23:09:29]

Commenti (7)
[Invia un commento](#)

[Dillo agli amici!](#)
[Segnalalo alla ricerca](#)

[Contatta l'autore](#)

Ciao Lele,

due squali con un tag solo :-)

- Un bacio a te, grande grande, e ottimo lavoro!!!

- Un saluto a DANI BOTTON ...o conosco lui, o qualche suo parente ...entrambe le nostre famiglie stavano a Istanbul

Massimo

[Mercoledì 5 Maggio 2004 ore 17:19:07]

Eleonora, Simona, Jimmy,

le cose iniziano a girare per il verso giusto!

Ottimo.

Aspettiamo altre notizie con impazienza.

Dani Botton

[Mercoledì 5 Maggio 2004 ore 14:28:48]

Cara Eleonora,

Bottondoro - in turco altýn-tomurcuk (si pronuncia tomurgiük; se avessi una tastiera turca scriverei più facilmente la ý di "altýn" che come puoi vedere non è puntata, e si pronuncia diversamente dalla i): che ONORE !! Chissà che non la possa "adottare" uno di questi giorni. Vediamo se genererà qualche... Bottoncino!

Invece lascio volentieri Boccastorta a qualche altro volontario. Preferirei essere sott'acqua, visto che qui a Milano non è molto diverso, data la pioggia ininterrotta che ci sta inzuppando dal 1.o Maggio.

Buon proseguimento e divertimento! Dani

[marko](#)

[Mercoledì 5 Maggio 2004 ore

(<http://www.fondazionecetacea.org>)

10:51:23]

E vai!!!

Lele e Simo sono con voi (purtroppo solo idealmente).

Leggo il blog ogni giorno.

Bacioni.

Marko

[Daniela](#)

[Mercoledì 5 Maggio 2004 ore 10:06:09]

Ciao Ele sono Dany (c.s.Roma) sei una grande!! Sono davvero fiera di conoscerti e ti faccio un grande in bocca al lupo per il lavoro stupendo che stai facendo!! Ti seguirò ogni giorno e speriamo di vederci al tuo ritorno!

chello

[Mercoledì 5 Maggio 2004 ore 00:07:17]

Cara Eleonora, quando si tratta di mare, a te gli argomenti certo non mancano mai! Sei fortissima. Complimenti e grazie a te ed ai tuoi compagni per quel che state facendo.

> [Invia un commento](#)

Contatore
4943 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

< **Marzo 2005** >
L M M G V S D
1 2 3 4 5 6
7 8 9 10 11 12 13
14 15 16 17 18 19 20
21 22 23 24 25 26 27
28 29 30 31

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

Il lavoro di marcatura continua

postato da [Eleonora](#)

Mercoledì 5 Maggio 2004 ore 23:52:58

Anche oggi siamo riusciti a marcare altri due squali.

E' davvero interessante il loro comportamento: sono ovviamente seccati dall'iniezione del tag, ma subito dopo riprendono a nuotare come se nulla fosse, tanto che ho potuto fare delle belle riprese video.

Ero talmente vicina che quasi si legge il numero del tag!

Comincia ora il lungo lavoro di archiviazione di foto e filmati.

Si tratta di trasferire su computer i video della giornata, analizzarli al rallentatore per studiare il corpo dello squalo, isolare ed estrarre il fotogramma dove meglio risaltano le sue caratteristiche, elaborare la foto, dare un nome allo squalo e inserire il tutto in un database.

Ne abbiamo uno, elaborato espressamente per noi da Centro Data, che ci permette di verificare rapidamente sia da foto che da video se le nostre new entries sono in realtà vecchie conoscenze.

Solo che ci vuole tempo per fare tutto questo, e tanto.

E' mezzanotte e domani alle sette siamo di nuovo operativi.

Buonanotte!

Commenti (1)
[Invia un commento](#)

[Dillo agli amici!](#)
[Segnalalo alla ricerca](#)

[Contatta l'autore](#)

I commenti all'articolo

Pagina 1

[Stefano Paolo Genco](#)

[Giovedì 6 Maggio 2004 ore 09:32:27]

Sono un amico di jimmy e sarei felice di essere lì con lui e con Voi. Vi auguro un buon lavoro e Vi ringrazio per tutto quello che fate per la ricerca sul mare e sui suoi più antichi abitanti.

> [Invia un commento](#)

Contatore
4957 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

< **Marzo 2005** >

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

Uffa la tecnologia!

postato da [Eleonora](#)

Sabato 8 Maggio 2004 ore 07:13:56

Venerdi, 7 maggio

Uff la tecnologia!

Mi dicono che gli ultimi messaggi che ho spedito non sono mai apparsi.

Cercheremo di risolvere al più presto.

Nel frattempo un aggiornamento telegrafico prima di scendere in acqua.

C'è una notizia bomba ma ve la devo spiegare con calma, quindi, in serata, tornate a leggerci.

E' una cosa pazzesca!

I commenti all'articolo

Pagina 1

[piergio](#)

[Domenica 9 Maggio 2004 ore 22:42:24]

Andiamoci piano con le bombe in questo periodo!

:-)

Ok, la curiosita' è tanta...non ci tenere troppo in ansia.

Kisses

Piergi

Tiziano

[Domenica 9 Maggio 2004 ore 09:06:00]

a proposito qui piove sempre, spero che dove sei tu il tempo sia migliore.

Tiziano

[Sabato 8 Maggio 2004 ore 22:48:29]

e brava Lele aspettiamo la "bomba"

> [Invia un commento](#)

Commenti (3)

[Invia un commento](#)

[Dillo agli amici!](#)

[Segnalalo alla ricerca](#)

[Contatta l'autore](#)

Contatore
4947 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

< **Marzo 2005** >

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

Commenti (4)
Invia un commento

Dillo agli amici!
Segnalalo alla ricerca

Contatta l'autore

Fiocchi rosa e azzurri nella baia: sono nati gli squali!

postato da [Eleonora](#)

Lunedì 10 Maggio 2004 ore 07:24:24

Sisisisi avete letto bene. E' la notizia del secolo!

Abbiamo finalmente trovato i piccoli squali, talmente piccoli che avevano ancora il cordone ombelicale e la placenta attaccata!

I bebè erano, purtroppo per loro, senza vita ed erano caduti sul fondo.

E' triste ma è la Natura: è normale che alcuni nascano morti o muoiano alla nascita.

Ci consoliamo pensando ai loro fratelli, chissà quanti, che invece ce l'hanno fatta e staranno nuotando da qualche parte nella baia.

Non so se riuscite a immaginare la portata di questa notizia e nemmeno noi riusciamo ancora a capacitarci di tutto questo.

Intanto la conferma: questa baia è una nursery, cioè la sala parto degli squali grigi, l'unica che si conosca in Mediterraneo!

Lo supponevamo, naturalmente - la presenza delle femmine con il pancione era un indizio bello pesante - ma ora ne abbiamo la conferma.

E poi: abbiamo dei campioni per fare l'analisi del DNA.

Ce ne vorrebbero molti altri per poter dare un nome e cognome genetico a questi squali, capire se vengono da tutte le parti del Mediterraneo o solo dalle acque limitrofe o invece dall'Atlantico.

Di loro non si sa nulla, l'analisi genetica di questi animali in Mediterraneo non è mai stata fatta, ma questo è certamente un buon punto di partenza.

E ancora: abbiamo le dimensioni dei piccoli alla nascita, che ancora nessuno conosceva per il nostro mare.

Ma soprattutto: sono nati nelle ultime ore.

E quindi i parti potrebbero ripetersi nei prossimi giorni.

Ci vorrà tanta e tanta fortuna per assistere in diretta alla nascita di uno squalo, ma per aiutare la fortuna abbiamo intanto raddoppiato i turni in acqua.

Abbiamo due telecamere, due macchine fotografiche, quattro paia di occhi e ancor più entusiasmo, se fosse possibile, e voglia di carpire altri segreti a questa baia, a questi animali. Tenete le dita innoxiate!

Siamo emozionatissimi e in questo momento vogliamo ringraziare tutti coloro

che hanno creduto nel nostro progetto (che a questo punto dovremmo

ribattezzare 'la culla degli squali!') e ci hanno aiutato, economicamente e con il loro supporto tecnico: la Fondazione Project Aware, i generosi finanziatori privati, e ancora il World Communication Center, la Centro Data e la Nimar.

E un ringraziamento anche a voi: la vostra partecipazione ci dà una grande carica.

Scusate il lungo blackout ma abbiamo avuto un po' di problemi tecnologici, finalmente risolti.

vari amici [Lunedì 10 Maggio 2004 ore 13:41:42]
E' una notizia strepitosa e il vostro racconto ci fa vivere appieno la vostra emozione.
Buon lavoro dai colleghi dell'icram.
Massimo, Barbara, Gabriele, Umberto, Alexanchus, Enrico e Stefano

[Dani Botton](#) [Lunedì 10 Maggio 2004 ore 11:56:40]
Allora se ne vedete uno/a nascere lo chiamereste ..."Bottoncino d'oro" ? Forse era
un mia premonizione... (vedi anche il mio commento in inglese)

Gule gule ! Dani

[piergiorgio](#) [Lunedì 10 Maggio 2004 ore 09:54:52]
I segreti della baia si stanno svelando...nursey o clinica per aborti clandestini?
Vabbè, lo ammetto: vi invidio e vorrei essere lì con voi.
Speriamo che lo scoop riesca fino in fondo e che riusciate a filmare gli squali
vivi. Siete grandi!
Piergi

marisa [Lunedì 10 Maggio 2004 ore 08:36:10]
ci avete comunicato una grande emozione, grazie. Marisa

> [Invia un commento](#)

Contatore
4949 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

<	Marzo 2005							>
	L	M	M	G	V	S	D	
		1	2	3	4	5	6	
	7	8	9	10	11	12	13	
	14	15	16	17	18	19	20	
	21	22	23	24	25	26	27	
	28	29	30	31				

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

A proposito di squali

postato da [Simona](#)

Martedì 11 Maggio 2004 ore 14:40:20

Oggi non abbiamo nessuna news sugli squali quindi ho pensato di rubarvi un po' di tempo per raccontarvi qualche cosa sulla loro biologia. Forse qualcuno di voi è rimasto un po' perplesso quando abbiamo parlato di squali con la placenta, pensando che la placenta fosse un successo evolutivo dei Mammiferi. Invece, tantissimi anni prima, anche alcuni squali hanno sviluppato la PLACENTA.

Mi spiego: esistono più di 400 specie diverse di squali al mondo che hanno scelto 3 modi per far nascere i piccoli.

Il primo gruppo, OVIPARI, depone le uova direttamente in mare, come il gattuccio.

Nel secondo gruppo, VIVIPARI APLACENTATI, gli embrioni si sviluppano all'interno della madre traendo nutrimento dal sacco vitellino fino a quando non sono pronti per nascere. E' in questi casi che l'embrione che si sviluppa per primo può mangiare i "fratellini" tardivi. Si è visto infatti, grazie all'utilizzo di un particolare microscopio elettronico, che un embrione di squalo volpe aveva i denti già completamente formati e pronti da usare.

Nel terzo gruppo, VIVIPARI PLACENTATI, gli embrioni traggono il nutrimento per crescere proprio dalla madre attraverso la placenta, come nel caso dei nostri squali. La placenta non è l'unica scelta evolutiva simile che hanno fatto parallelamente e indipendentemente alcuni squali e i mammiferi: entrambi raggiungono la maturità sessuale in età avanzata (intorno ai 12 anni per i nostri squali), un numero ridotto di piccoli e tempi di gestazione molto lunghi, per il plumeus dai 9 ai 12 mesi.

I commenti all'articolo

Pagina 1

[Claudio Longhi](#)

[Sabato 15 Maggio 2004 ore 11:51:49]

Bravissime, veramente una bellissima sorpresa. Barbara e io siamo molto contenti per te e ci piacerebbe veramente essere lì con voi a vedere tutti gli squalini in fasce. Molto interessante anche il sito, sono curioso di vedere il video del parto. Complimenti ancora. Bacioni, Claudio e Barbara

[luca](#)

[Martedì 11 Maggio 2004 ore 19:22:15]

Brave ragazze, proprio un bel lavoro!!!

Luìgina nemmeno il ginocchio da poco operato ti ha fermata, le belle immagini che hai fatto e il vostro interessantissimo lavoro sono il meritato riconoscimento per la vostra competenza tenacia e passione... Lu sei un mito!!! a presto,
Luca Agosti

> [Invia un commento](#)

Commenti (2)
[Invia un commento](#)

[Dillo agli amici!](#)
[Segnalalo alla ricerca](#)

[Contatta l'autore](#)

Contatore
4951 visite

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

< **Marzo 2005** >

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Come sparare a uno squalo senza fargli male

postato da [eleonora](#)

Mercoledì 12 Maggio 2004 ore 09:28:00

Jimmy - il nostro 'tagger' ufficiale, nonché pescatore di fiducia, cuoco, driver, e insostituibile interprete dal turco al siciliano - e' purtroppo tornato a casa. Ma interessante per tutti la sua esperienza di marcatore di squali.

Ecco quindi i suoi commenti:

'La difficoltà maggiore è stata tenere conto di tutte le raccomandazioni fatte dalla dottore tagger, cioè io, in ordine di come, quando e dove applicare il dardo con relativo tag. I tiri effettuati ad una distanza di circa 2.5mt dalla punta del fucile e tutti nella zona appena subito dietro la pinna dorsale.

Il fucile che ho scelto è un Demka asl 100 con un elastico circolare da 17mm. e un'asta 140cm con diametro da 6 mm. priva di alette di tenuta. E' stato necessario montare un verticale per recuperare l'asta poiché la reazione dello squalo era fulminea.

I tags venivano alloggiati sulla punta dell'asta per mezzo di una scassa; rimanendo ancora sulla pelle del pesce facendo agevolmente scorrere fuori l'asta senza alette.

Un ringraziamento alla SDIVE che mi ha fornito le attrezzature subacquee rivelatesi ottimi per questo insolito compito.'

Jimmy non lo dice ma e' stato perfetto. Ancora oggi le 'sue' squallette ci nuotano attorno a dimostrazione che i tags sono stati inseriti con chirurgica perizia.

I commenti all'articolo

Pagina 1

[Papà](#)

[Mercoledì 12 Maggio 2004 ore 10:49:25]

Sarebbe interessante vedere le foto dei tags!
Brave tutte e sentiamoci presto!

> [Invia un commento](#)

Contatore
4953 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

<	Marzo 2005							>
	L	M	M	G	V	S	D	
		1	2	3	4	5	6	
	7	8	9	10	11	12	13	
	14	15	16	17	18	19	20	
	21	22	23	24	25	26	27	
	28	29	30	31				

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

Commenti (17)
Invia un commento

Dillo agli amici!
Segnalalo alla rubrica

Contatta l'autore

Abbiamo assistito alla nascita di uno squalo!!!

postato da [Eleonora](#)

Giovedì 13 Maggio 2004 ore 16:08:10

Ce l'abbiamo fatta!

Dopo giorni di appostamenti, lunghe ore passate in acqua dandoci il cambio l'una con l'altra per "coprire" tutta la giornata degli squali... il regalo più inatteso, più incredibile, più emozionante che questo mare poteva farci.

Luigina Aggio, per tutti Gigia, ha avuto il privilegio di assistere e filmare per intero la nascita di un piccolo squalo grigio!

Potete immaginare l'ondata di emozioni che ci ha investito.

Tutte le considerazioni le faremo nei prossimi giorni, ora voglio lasciare lo spazio a Gigia perché condivida con voi il racconto di questi momenti straordinari.

"Stavo riprendendo i nostri squali in questa baia incredibile.

Lavoro lungo e faticoso: quando il respiro è buono e riesci a scendere in apnea, a sdraiarti sul fondo e a mimetizzarti benissimo, gli squali non arrivano;

quando sei in superficie non pronta a scendere, eccoli sfilare in due o tre ma a quel punto tutto è inutile, puoi solo fermarti ad ammirare questo splendido animale e farti mille domande su dove va... cosa fa...

Quindi eccomi in superficie e preparare l'apnea per cogliere qualche istante che possa essere utile alla nostra ricerca.

Mi immergo lungo la parete e subito arrivano: prima uno... poi il secondo... e il terzo che con timidezza si allontana un po' da me ma non troppo.

Lo inquadro con la telecamera anche se mi sta mostrando... la sua parte meno nobile.

Ancora qualche istante e... vedo un fagottino uscire dallo squalo!

Inquadro il fagottino e da quel momento non ci capisco più nulla!!

Un cucciolo, uguale agli adulti presenti nella baia ma di circa 20 cm con coda e pinnucce varie, identico nella forma ai suoi genitori: era nato proprio in quell'istante!

Riprendo un po' d'aria e mi rimergo, il piccolo con qualche difficoltà sta liberandosi della placenta.

Una meraviglia ad una gioia immensa.

Non credo a ciò che sto filmando, penso sia un sogno... avevo tanto sperato di riuscire a cogliere un momento così importante che avevo paura che fosse solo frutto della mia fantasia.

Ed eccomi ancora a guardare quell'esserino che a fatica tenta di nuotare e di respirare con il cordone ombelicale a penzoloni che lo trattiene un pò.

Beh, vi lascio immaginare che emozione è stata!

Non vedevo l'ora di raccontarlo agli altri.

Dopo numerose inquadrature del pargoletto la batteria della telecamera si è esaurita ma sono rimasta ancora in acqua a tenergli compagnia.

Forse non mi ha visto e nemmeno sentito, ma voglio pensare che si sia sentito in quel momento un pò meno solo."

Luigina



[samuel fabbri](#)

[Martedì 31 Agosto 2004 ore 00:01:01]

dopo tante immersioni con loro, che amo da morire, siete stati capaci di emozionarmi!!!! bravissime, un abbraccio

[Mauro Dalle Feste](#)

[Domenica 23 Maggio 2004 ore 19:52:19]

Sei stata grande Luigina!!!!!!
i miei più sinceri complimenti
Mauro

lucia (http://lucia_78.blog.tiscali.it)

[Giovedì 20 Maggio 2004 ore 11:28:59]

wow!!! G.Notarbartolo di Sciara???
La seguo sempre su Geo&Geo!!!

[Giuseppe Notarbartolo di Sciara](#)

[Mercoledì 19 Maggio 2004 ore

(<http://www.disciara.net>)

15:51:11]

Notizia straordinaria, siete state tutte bravissime! Avete fatto fare un passo da gigante alla conoscenza, adesso però bisogna tener dietro con la conservazione. Le mamme saranno famose, la baia accessibile, il mondo pieno di sconsiderati. Diamoci da fare subito.

laura cirina

[Lunedì 17 Maggio 2004 ore 22:49:39]

complimenti Luigina,
sei stata bravissima!! l'amore per il mare ti ha premiata.

[andreina baruffini](#)

[Venerdì 14 Maggio 2004 ore 19:41:10]

Per quest'anno, troppo occupata con la nascita della mia "squaletta", non posso precipitarmi a vedere la vostra meraviglia!
Ma non passerà molto tempo...
Brava Lu!

[marco calisti](#)

[Venerdì 14 Maggio 2004 ore 15:33:30]

Grande Luigina.....
marco calisti

lucia (http://lucia_78.blog.tiscali.it)

[Venerdì 14 Maggio 2004 ore 14:31:50]

che esperienza fantastica!
spero le tue parole servano a dare un volto meno pauroso a pesci così meravigliosi!

[Bruno Casucci](#)

[Venerdì 14 Maggio 2004 ore 11:47:40]

Posso solo provare ad immaginare le tue emozioni. Hai di sicuro assistito e filmato un evento di rara bellezza e difficilmente rifilmabile. Complimenti a te e alla tua tenacia. Potrà mai finire il mare di regalarci tante emozioni? Spero proprio di no!!!

[luca](#)

[Venerdì 14 Maggio 2004 ore 11:31:03]

sei stupenda..... "nostro figlio" e ´un gran bel perro! devoino essere immagini stupende.... Brava Luigina

Contatore
4955 visite

links

- medsharks
- project aware
- world comm. center
- centro data
- sea stories
- nimar

Archivio

- Maggio 2004
- Aprile 2004
- Marzo 2004

Calendario

< **Marzo 2005** >

L	M	M	G	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

medsharks

la baia delle mamme-squalo mediterranee

Ultimi giorni

postato da [Eleonora](#)

Lunedì 17 Maggio 2004 ore 12:36:35

Siamo all'aeroporto di Istanbul, rientro bloccato per lo sciopero, ma con un po' di tempo finalmente per raccontarvi le ultime giornate. Scusate se vi abbiamo tenuto a secco di notizie ma abbiamo spinto al massimo, gli ultimi giorni, per raccogliere tutti i dati possibili. E non è stato facile perché gli squali, innervositi da reti e da chissà cos'altro (si vocifera di un terremoto in zona), si facevano vedere per qualche minuto e poi sparivano per ore, salvo ripresentarsi quando il mare era formato e nuotare davvero faticoso.

Anche in queste condizioni difficili la baia ci ha comunque regalato la sua ultima sorpresa. L'altro ieri abbiamo incontrato una vecchia conoscenza: Bottondoro, forse l'animale simbolo della nostra campagna... prima della nascita del cucciolo, naturalmente! E' stato il primo squalo al quale abbiamo dato un nome, nell'ormai lontano 2002. L'anno successivo è tornata a farsi fotografare e così quest'anno. Sono insomma tre anni consecutivi che sia lei che noi rispettiamo questo appuntamento. Quand'è comparsa, tranquilla e accompagnata da Macchia, altra vecchia conoscenza, è stato davvero come rivedere una persona cara.

Insieme alla tensione per il lavoro questi giorni sono stati pervasi dall'emozione per la nascita del cucciolo, venuto al mondo in modo così brusco, sbrigativo, davvero poco cerimonioso. Quel pesciolino di venti centimetri scarsi che ha tentato i primi, impacciati tentativi di nuotare sotto i nostri occhi inciampando nella sua stessa coda e nel cordone ombelicale che, come un'ancora a penzolini, continuava a incagliarsi fra gli scogli. Immagini che abbiamo visto e rivisto, sul video e nella nostra mente. L'emozione è profonda: non solo è un avvenimento straordinario (sembra sia il secondo caso al mondo di parto ripreso in acqua libera!) ma è stato un po' il coronamento del nostro sforzo, della nostra ricerca. Il premio, sognato ma insperato, per tutte le energie e passione che abbiamo trasfuso in questa campagna.

Chiudo queste righe con un invito a continuare a seguirci nei prossimi giorni (fatemi rientrare a casa e, con un pochino di tempo e l'ADSL, metteremo in linea altre foto e anche una piccola clip degli squali). E con un invito.

Se la nostra ricerca vi ha interessato; se vi siete dispiaciuti per la disavventura dei tags, emozionati per la nascita del cucciolo (al quale dobbiamo dare un nome: qualche idea?), incuriositi alla vita e alla sorte di questi animali, aiutateci!

La nostra ricerca - patrocinata dall'Università di Bologna e sovvenzionata quest'anno da generosi sponsor privati, dal Project Aware e da aziende come la World Communication Center, la Centro Data, la Nimar che ringraziamo di cuore, di Massimo Fuccillo che ha curato la messa in linea del blog e di Stella che ha tradotto quando io non ne avevo il tempo - può proseguire esclusivamente con l'aiuto di fondazioni, aziende ma anche dei privati.

Avete due modi per aiutarci e contribuire in prima persona al successo della ricerca e alla scoperta del mondo degli squali

Commenti (4)
[Invia un commento](#)

[Dillo agli amici!](#)
[Segnalalo alla ricerca](#)

[Contatta l'autor](#)

mediterranei: l'adozione simbolica del cucciolo, Bottondoro, Macchia e Boccastorta, e l'acquisto delle magliette MedSharks. Acquistatele per voi e la vostra famiglia, invitate i vostri amici a fare altrettanto. Se avete circoli sub, negozi o diving center, prendetene un po' da proporre ai vostri clienti!

Come avete visto, ne vale la pena. Portiamo a casa degli importantissimi risultati che pubblicheremo sulle riviste scientifiche (e non) nei prossimi mesi, e che già ora aumentano in modo significativo la conoscenza sugli squali mediterranei. Il primo appuntamento in ottobre a Londra per il congresso europeo sulla ricerca sugli squali (EEA). Ma c'è ancora molto da fare! I tags satellitari, certo, saranno fondamentali. Ma come abbiamo visto sono macchine delicate e ne serviranno certamente altre oltre alle tre che abbiamo già acquistato (e vi ricordo che costano 4000 dollari l'una!). Dovremo poi proseguire nel monitoraggio della baia, cercando di prolungarlo oltre le due settimane per arricchire la banca dati e avere più probabilità di incontrare altri parti. Dovremo approfondire la conoscenza della baia stessa, cercare di capire quali siano le caratteristiche che la rendono così speciale, e in questo modo potremo forse individuare altre culle degli squali.

Nei prox giorni in linea tutti i dettagli, scriveteci comunque a medsharks@tiscali.it per avere ulteriori informazioni e per iscrivervi alla mailing list che vi terrà aggiornati sugli appuntamenti (Tv e conferenze – a proposito, l'appuntamento a Geo&Geo pare sia stato rimandato a settembre, visto l'accorciamento del programma nella sua settimana finale).

Un saluto dalla Turchia, che abbandoniamo davvero a malincuore.



I commenti all'articolo

Pagina 1

[vito](#)

[Martedì 13 Luglio 2004 ore 16:09:55]

Ciao,

info per trovare le t-shirts

grazie mille

[piergio](#)

[Martedì 18 Maggio 2004 ore 15:22:35]

Grazie per l'emozionante avventura che abbiamo vissuto con voi. Le magliette con lo squalo sarebbero un'ottima idea, fateci sapere dove trovarle e ...speriamo che ci sia la XXL!

Piergi

Pina

[Martedì 18 Maggio 2004 ore 10:20:05]

Vorrei che tutti coloro che hanno seguito questa emozionante avventura, anche quelli che, come me, non sono intervenuti scrivendo commenti al blog, ora più che mai contribuiscano concretamente a sostenere questa importante attività di ricerca scientifica. Diffondiamone i risultati, circoliamo queste notizie. Avete idee su come poter meglio pubblicizzare queste attività di ricerca per ottenere sostegno, ed anche il riconoscimento che meritano? Conoscete giornalisti, persone in enti di ricerca pubblici o privati? E mi rivolgo anche agli stranieri. Scusate, ragazze, se mi permetto

di supporre che ora ovviamente voi dedicate tutto il tempo possibile a disposizione alle attività di ricerca, specie adesso, e non avete molto tempo per il "marketing", ne' mi sembrate persone molto propense a cercare insistentemente aiuti economici (come tutti gli studiosi, d'altronde). Comunque, cominciate a dirci esattamente come e dove possiamo comperare le magliette, per esempio. Io ho segnalato la vostra attività, il sito web e l'indirizzo internet del blog, al periodico on line del CNR (L'Almanacco della Scienza) ed al mensile del Ministero della Marina (la Rivista Marittima), sperando che le mie e-mail non siano cadute nel vuoto, ma non credo, perche' in queste due istituzioni ci sono sicuramente persone che sappiano apprezzarne il valore. Spero quindi che i messaggi siano arrivati alle persone giuste, e soprattutto ad appassionati del mare. Qualcuno ha altre idee? E' ADESSO CHE DOBBIAMO DIMOSTRARE LA CONCRETEZZA DEL NOSTRO SOSTEGNO, ED ANCHE DEL NOSTRO AFFETTO.

A tutti coloro che vogliono bene a queste ragazze: A RACCOLTA!!!!
RIMBOCCIAMOCI LE MANICHE!!!!

Pina

P.S. Lele, per favore, metti in linea possibilmete entro oggi la conferma o meno dell'apparizione a GEO & GEO di domani pomeriggio, cosi' possiamo pubblicizzare anche questo.

Giovanni Brizzi

[Martedì 18 Maggio 2004 ore 10:12:20]

Come si fa a darvi una mano? Dove si comprano le magliette? Mia figlia è fanatica di squali, vorrei regalargliene una.
Ragazze in gamba!

> [Invia un commento](#)