

SCHEDA A

CONSUNTIVO 2005

Descrizione attività 2005:

- Predisposizione di una check-list di auto-valutazione per gli utenti che intendano adottare opportune politiche di gestione razionale delle risorse energetiche e conseguente razionalizzazione degli inquinanti liberati nel “contesto” di riferimento.
- Costruzione dei singoli quadri contabili per il settore della piscicoltura nazionale.
- Definizione di una matrice economico-ambientale, in cui si aggredheranno i dati rilevati e, solo allora, si avrà il bilancio ambientale d’impresa nella sua forma finale e completa
- Estensione dei risultati di Bilancio all’intera attività di acquacoltura intensiva dell’azienda sulla base dei dati campionari raccolti e dei dati complessivi stimati (prime curve di regressione nazionale).



ICRAM
Bilancio di verifica per CRAM 1.4.234 - Esercizio 2005

Capitolo	Descrizione	Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Acc.	Accertato	Da Accertare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Riscosso	Da Risc.
		1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

ENTRATE

1.4.234 - Sviluppo del bilancio ambientale nel settore dell'acquacoltura per tecnologie intensive												
E 1.2.1.003	Altri finanziamenti dell'Istituto da parte di Ministeri											
CP	11.477,97	0,00	11.477,97	0,00	18.545,97	-7.068,00	18.545,97	0,00	0,00	18.545,97	0,00	0,00
E 1.3.1.001	Ricerche e servizi commissionati da amministrazioni pubbliche											
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totali 1.4.234 - Sviluppo del bilancio ambientale nel settore dell'acquacoltura per tecnologie intensive												
CP	11.477,97	0,00	11.477,97	0,00	18.545,97	-7.068,00	18.545,97	0,00	0,00	18.545,97	0,00	0,00

TOTALI ENTRATE

CP	11.477,97	0,00	11.477,97	0,00	18.545,97	-7.068,00	18.545,97	0,00	0,00	18.545,97	0,00	0,00
----	-----------	------	-----------	------	-----------	-----------	-----------	------	------	-----------	------	------



ICRAM
Bilancio di verifica per CRAM 1.4.234 - Esercizio 2005

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

USCITE

1.4.234 - Sviluppo del bilancio ambientale nel settore dell'acquacoltura per tecnologie intensive

U 1.1.2.002	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.003	Trattamento accessorio										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.005	Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale all'interno										
CP	1.000,00	-100,00	900,00	0,00	575,24	324,76	575,24	0,00	300,00	275,24	300,00
U 1.1.2.006	Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale all'estero										
CP	3.000,00	-1.306,61	1.693,39	0,00	1.693,39	0,00	1.693,39	0,00	1.693,39	0,00	1.693,39
U 1.1.2.008	Imposte e contributi previdenziali, assistenziali ed assicurativi a carico dell'Ente per personale dipendente										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.009	Corsi di formazione per il personale										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.012	Benefici di natura assistenziale e sociale al personale										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.013	Altri benefici al personale										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.014	Prestazioni sostitutive del servizio mensa										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.002	Spese per materiale di laboratorio										
CP	560,00	-560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



ICRAM
Bilancio di verifica per CRAM 1.4.234 - Esercizio 2005

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziato	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

USCITE

U 1.1.3.006	Acquisto di libri, riviste, giornali ed altre pubblicazioni										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.011	Spese per software e servizi informatici										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.012	Noleggio di apparecchiature										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.016	Manutenzione, esercizio e noleggio di imbarcazioni										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.018	Realizzazione, stampa, diffusione e spedizione di pubblicazioni										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.019	Attività di promozione e di immagine: organizzazione di convegni, mostre, stampa di atti										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.020	Partecipazione a corsi, congressi, seminari e convegni										
CP	500,00	350,00	850,00	0,00	850,00	0,00	850,00	0,00	0,00	850,00	0,00
U 1.1.3.022	Collaborazioni coordinate e continuative, contratti d'opera										
CP	7.000,00	1.340,00	8.340,00	0,00	8.340,00	0,00	8.340,00	0,00	8.340,00	0,00	8.340,00
U 1.1.3.023	Altre prestazioni di terzi (lavoro autonomo, professionale e occasionale, convenzioni, ecc.)										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.024	Imposte e contributi a carico dell'Ente per CO.CO.CO., contratti d'opera ed altre prestazioni da te										
CP	1.470,00	281,00	1.751,00	0,00	1.751,00	0,00	1.751,00	0,00	1.448,17	301,83	1.449,17
U 1.1.3.025	Locazione di immobili										



ICRAM
Bilancio di verifica per CRAM 1.4.234 - Esercizio 2005

Capitolo	Descrizione											
	Preventivo	Variazioni	Stanziato	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
	1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8
USCITE												
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.030	Manutenzione attrezzature tecniche, macchine e strumentazione scientifica											
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.031	Manutenzione software											
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.2.1.001	Assegni per la collaborazione ad attività di ricerca											
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.2.1.002	Borse di studio											
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.2.1.003	Spese per studi, indagini e rilevazioni											
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.2.2.001	Altri trasferimenti passivi											
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.2.6.002	Fondo speciale per i rinnovi contrattuali in corso (art. 18 DPR 97/2003)											
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.3.1.001	Indennità di anzianità e trattamento di fine rapporto											
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 2.1.2.001	Acquisti di impianti, attrezzature e macchinari											
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 2.1.2.005	Acquisti di mobili e macchine d'ufficio											
CP	2.060,35	-4,39	2.055,96	0,00	1.383,04	672,92	1.383,04	0,00	0,00	1.383,04	0,00	0,00



ICRAM
Bilancio di verifica per CRAM 1.4.234 - Esercizio 2005

Capitolo	Descrizione										
	Preventivo	Variazioni	Stanziato	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato
	1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8
											Da Pagare
											7 - 8

USCITE

U2.1.2.010	Acquisto di software										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totali 1.4.234 - Sviluppo del bilancio ambientale nel settore dell'acquacoltura per tecnologie intensive											
CP	15.590,35	0,00	15.590,35	0,00	14.592,67	997,68	14.592,67	0,00	11.782,56	2.810,11	11.782,56
											0,00

TOTALI USCITE

CP	15.590,35	0,00	15.590,35	0,00	14.592,67	997,68	14.592,67	0,00	11.782,56	2.810,11	11.782,56
											0,00



ICRAM Bilancio di Verifica - Conto Economico 2005

C.R.A.M.: 1.4.234-Sviluppo del bilancio ambientale nel settore dell'acquacoltura per tecnologie intensive

Bilancio di verifica al 22/06/2006

Codice Conto	Descrizione	Dare	Avere	Saldo
A	STATO PATRIMONIALE ATTIVO		11.782,56	-11.782,56
A.03	Attivo circolante		11.782,56	-11.782,56
A.03.04	Disponibilità liquide		11.782,56	-11.782,56
A.03.04.01	Depositi bancari e postali		11.782,56	-11.782,56
B	STATO PATRIMONIALE PASSIVO	11.782,56	17.782,56	-6.000,00
B.05	Residui passivi, con separata ind., per ciascuna voce degli importi esigib. oltre	11.782,56	17.782,56	-6.000,00
B.05.05	debiti verso fornitori	10.592,49	16.592,49	-6.000,00
B.05.10	debiti verso ALTRI	1.190,07	1.190,07	
B.05.10.02	Debiti vs. lo Stato ed altri soggetti pubblici	590,80	590,80	
B.05.10.07	Debiti verso dipendenti	599,27	599,27	



ICRAM
Bilancio di Verifica - Conto Economico 2005

C.R.A.M.: 1.4.234-Sviluppo del bilancio ambientale nel settore dell'acquacoltura per tecnologie intensive

Bilancio di verifica al 22/06/2006

Codice Conto	Descrizione	Dare	Avere	Saldo
E	COSTI DELLA PRODUZIONE	17.782,56		17.782,56
E.07	Per servizi	15.789,17		15.789,17
E.07.01	Consulenza	9.789,17		9.789,17
E.07.01.01	Collaborazioni coordinate e continuative, contratti d'opera e consulenze	8.340,00		8.340,00
E.07.01.03	Imposte e contributi a carico dell'Ente per CO.CO.CO., contratti d'opera ed	1.449,17		1.449,17
E.07.07	USCITE PER PRESTAZIONI ISTITUZIONALI	6.000,00		6.000,00
E.07.07.03	Spese per studi, indagini e rilevazioni	6.000,00		6.000,00
E.09	Per il personale	1.993,39		1.993,39
E.09.01	Salari e stipendi	1.993,39		1.993,39
E.09.01.04	Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale	1.993,39		1.993,39

Utile/Perdita di esercizio	
Totale Ricavi	0,00
Totale Costi	17.782,56
Risultato d'esercizio	17.782,56

Totale di Bilancio:			
	Dare	Avere	Saldo
	29.565,12	29.565,12	0,00

SCHEMA A

CONSUNTIVO 2005

QUADRO RIEPILOGATIVO DEL PROGETTO DI RICERCA

N° PR	244
Acronimo	CEPHSTOCK
Dipartimento	IV

Responsabile scientifico:

PATRIZIA JEREB

Titolo del progetto:

CEPHALOPOD STOCKS IN EUROPEAN WATERS: REVIEW, ANALYSIS, ASSESSMENT AND SUSTAINABLE MANAGEMENT (AZIONE CONCERTATA: 21 PARTNERS- COORDINATORE : UNIV. DI ABERDEEN, SCOZIA)

Committente:

Unione Europea

Finanziamento Totale del Progetto:

24.363,00 (*)

(*) modificato rispetto all'importo iniziale a causa della non prevista, ma resasi necessaria, stipula di due contratti di collaborazione, importi sui quali non sono calcolabili overheads.

Data inizio:

1/10/2002

Data fine:

31/10/2005

Proroga:

NO

Fase:

Finale

Obiettivi:

Produrre una sintesi articolata e modulare delle conoscenze attualmente disponibili sulla biologia, distribuzione e dinamica di popolazione dei Molluschi cefalopodi (risorsa divenuta importante per la pesca) e dare una prima descrizione della rilevanza sociale ed economica di questo gruppo faunistico in relazione a tale attività. Rendere disponibili i molti risultati conseguiti nell'ambito di altri progetti e/o indagini e non ancora pubblicati. Creare banche dati comuni nei vari settori di primario interesse di cui al punto precedente. Utilizzare le sinergie disponibili per la modulazione di eventuali misure gestionali adeguate alla realtà della pesca in acque europee e mediterranee.

Scenario di riferimento (stato dell'arte e contributo innovativo del progetto):

I Molluschi Cefalopodi hanno assunto un ruolo di rilievo nello scenario della pesca mondiale degli ultimi vent'anni. Parallelamente alla diminuzione della produzione di risorse ittiche 'convenzionali' (i.e., pesci), dovuta a diversi fattori interagenti negativamente (i.e., sovra-sfruttamento delle risorse ed impatti antropici di varia natura) le catture dei cefalopodi sono andate via via crescendo, anche grazie all'individuazione di nuove popolazioni sfruttabili dalla pesca ed al fatto che, a causa di un ciclo vitale particolare, gran parte delle specie sfruttate sono tendenzialmente 'resistenti' all'impatto negativo della pesca. Anche il consumo di questa risorsa è andato progressivamente crescendo e se ne è ampliata la diffusione su scala mondiale. L'Europa è oggi il primo mercato mondiale per i cefalopodi, e l'Italia fra i primi Paesi al mondo per importazione e consumi. Parallelamente all'importanza per l'economia dei vari Paesi, è aumentata l'esigenza di conoscenze sulla biologia ed ecologia delle varie specie, anche alla luce della crescente consapevolezza del ruolo di primaria importanza rivestito dai cefalopodi nell'ecosistema mare. Trattandosi di un interessamento relativamente 'recente' tuttavia, le conoscenze di cui si dispone sono in alcuni casi ancora scarse e frammentarie e quasi inesistenti relativamente alla componente faunistica del gruppo che abita le acque oceaniche e profonde. Diventa dunque di interesse prioritario riuscire ad ottenere una panoramica aggiornata, coerente e dettagliata sullo stato delle conoscenze esistenti sui cefalopodi nei vari Paesi che sfruttano commercialmente questa risorsa, sia per evitare che si compiano nei confronti di questo gruppo gli errori compiuti nei confronti di altre risorse ittiche (oggi in crisi e depauperate), sia per calibrare e diversificare le attività di pesca e giungere ad un utilizzo ottimale della risorsa.

In tale ottica è di grande interesse l'iniziativa del presente progetto che vede uno sforzo collettivo da parte di 21 Partners operanti in acque mediterranee ed atlantiche per produrre un quadro aggiornato ed

SCHEDA A

CONSUNTIVO 2005

esaustivo dello stato dell'arte nei rispettivi ambiti territoriali, valorizzando allo stesso tempo e portando alla luce risultati in molti casi già acquisiti nel corso di numerose azioni di ricerca nazionali ed internazionali, ma ancora non elaborati in prodotti finiti e diffusibili. Si tratta inoltre di un importante contributo verso l'instaurarsi di sempre più forti legami di collaborazione internazionali, tendenti alla pianificazione di ricerche ed azioni congiunte ed uniformemente modulate, unica possibilità, oggi, per ottenere dei risultati concreti realmente funzionali, specialmente nella realtà mediterranea.

Descrizione attività 2005:

Durante il terzo ed ultimo anno del progetto, l'attività si è concentrata sul completamento dei contributi previsti (Documenti, Relazioni e varie) in relazione ai vari Gruppi di Lavoro (WP) cui l'ICRAM ha partecipato ed in particolare al WP2, WP3, WP5, WP7, WP8.

WP2-Banche dati sulla pesca e sistema GIS per le popolazioni di cefalopodi sfruttate. Si è contribuito alla messa a punto della banca dati comune ed alla rappresentazione georeferenziata dei dati. I prodotti finali verranno resi disponibili su CD rom. Attualmente è disponibile il rapporto dettagliato sulla tematica e sul lavoro svolto in ambito CEPHSTOCK.

WP3-Revisione delle conoscenze e nuove analisi sulle interazioni pesca-ambiente. Si sono utilizzati tutte le informazioni ed i dati raccolti durante gli anni precedenti (incluse le mappe GIS di distribuzione ed abbondanza, le mappe delle temperature superficiali dell'acqua – SST e la metodologia innovativa elaborata *ad hoc* - Jereb *et al.*, 2005) per condurre delle analisi preliminari su due specie di cefalopodi nelle acque sarde (Cuccu *et al.*, in attesa di *referee*), dopo l'acquisizione delle informazioni oceanografiche di base sui regimi delle correnti che caratterizzano i mari della Sardegna. I risultati sono stati molto soddisfacenti, consentendo di mettere in relazione un insolito picco di reclutamento del totano comune (*Illex coindetii*) con una peculiare situazione idrografica verificatisi nell'area esaminata.

WP5-Revisione delle conoscenze sul ciclo vitale ed ecologia. Le informazioni e la vasta ricerca bibliografica condotta nel corso degli anni precedenti (ed in corso – vedi anche collaborazione con la FAO e con la SIBM) sono stati utilizzati per contribuire alla produzione di documenti esaustivi su specie di interesse commerciale e/o di particolare interesse per alcune aree. In tale contesto la sottoscritta ha contribuito alla stesura del documento su *Illex coindetii*, sulle due seppie minori (*Sepia elegans*, *S. orbignyana*) e sul sepiolide *Sepietta oweniana*. Questi documenti sono stati messi a punto in vista di una successiva pubblicazione.

WP7-Revisione delle conoscenze sulla pesca e l'acquacoltura dei cefalopodi. Le informazioni raccolte nel corso della collaborazione con IREPA hanno consentito di contribuire al rapporto previsto dal Progetto. Considerando, inoltre, il particolare interesse dei dati sui cefalopodi, per la prima volta disponibili ed elaborati in tali dettagli, la sottoscritta, in collaborazione con la Dott.ssa Agnesi, ha prodotto un Documento Tecnico (Allegato 6 al Rapporto Finale WP7) e successivamente un lavoro presentato al Bollettino Malacologico (Jereb e Agnesi, in attesa di *referee*).

WP8-Revisione delle conoscenze socioeconomiche sulla pesca dei cefalopodi. Anche in questo caso la collaborazione con IREPA ha consentito l'acquisizione di dati ed informazioni altrimenti non disponibili, che sono state analizzate ed elaborate in un Documento Tecnico (Allegato 4 al Rapporto Finale WP8).

Si è infine contribuito alla stesura del Rapporto Finale Generale con particolare riferimento a future linee di ricerca e relative priorità.

Il Rapporto Finale Generale è stato valutato molto positivamente dalla Commissione preposta che deve ora comunicare l'approvazione dei relativi bilanci ai vari Istituti/Enti partecipanti.

La sottoscritta si è inoltre recata a Genova, per lavorare alla parallela collaborazione con la SIBM (Volume sui Cefalopodi dei Mari Italiani) alla quale CEPHSTOCK ha dato un apporto consistente (come sarà debitamente riconosciuto); non ha potuto ripetere tale esperienza una seconda volta come originariamente previsto, a causa di alcuni problemi tecnici che hanno rallentato il lavoro e comportato variazioni nella prevista attività. Ha invece partecipato alle riunioni di lavoro ed al secondo Gruppo di Lavoro Internazionale sulla "Valutazione e Gestione della Risorsa sylvatici" a Tenerife (Spagna) nel mese di Settembre.

I frequenti rapporti con i vari rappresentanti dei diversi Istituti Europei partecipanti al Progetto hanno inoltre consentito di valutare proposte di collaborazioni per il prossimo futuro e di conoscere rappresentanti di Paesi rivieraschi non attualmente membri dell'Unione.

Riferimenti bibliografici

JEREB, P., CUCCU D., GIORDANO D., MAIORANO P., RAGONESE S. (2005). Using historical series of trawl surveys data to investigate cephalopod life cycles : a new methodological approach. *Biologia Marina Mediterranea* 12(1): 526-530

SCHEDA A

CONSUNTIVO 2005

JEREB, P. and AGNESI, S. (submitted). Current state of knowledge on exploited cephalopods in the Italian waters. Present situation and perspectives, based on recent trends and historical data. *Bollettino Malacologico*

CUCCU, D., JEREB, P., RAGONESE, S., GIOVANNINI, N., COLELLA, S. and CAU, A. (submitted). How can abundance and spatial distribution of Mediterranean cephalopods be affected by sea water temperature? A preliminary analysis for *Illex coindetii* and *Eledone moschata* of the Sardinian Seas. *Bollettino Malacologico*



ICRAM
Bilancio di verifica per CRAM 1.4.244 - Esercizio 2005

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziato	Var. su Acc.	Accertato	Da Accertare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Riscosso	Da Risc.
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

ENTRATE

1.4.244 - Cephstock - Cephalopod stocks in European waters: review, analysis, assessment and sustainable manag.

E 1.2.5.001 Finanziamenti dell'Unione europea per iniziative dell'Istituto

CP	6.905,60	0,00	6.905,60	0,00	2.354,65	4.550,95	2.354,65	0,00	2.354,65	0,00	2.354,65	0,00
----	----------	------	----------	------	----------	----------	----------	------	----------	------	----------	------

E 1.3.1.002 Ricerche e servizi commissionati da organismi internazionali

CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Totali: 1.4.244 - Cephstock - Cephalopod stocks in European waters: review, analysis, assessment and sustainable manag.

CP	6.905,60	0,00	6.905,60	0,00	2.354,65	4.550,95	2.354,65	0,00	2.354,65	0,00	2.354,65	0,00
----	----------	------	----------	------	----------	----------	----------	------	----------	------	----------	------

TOTALI ENTRATE

CP	6.905,60	0,00	6.905,60	0,00	2.354,65	4.550,95	2.354,65	0,00	2.354,65	0,00	2.354,65	0,00
----	----------	------	----------	------	----------	----------	----------	------	----------	------	----------	------



ICRAM
Bilancio di verifica per CRAM 1.4.244 - Esercizio 2005

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

USCITE

1.4.244 - Cephalopod stocks in European waters: review, analysis, assessment and sustainable manag											
U 1.1.2.002	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.003	Trattamento accessorio										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.005	Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale all'interno										
CP	2.405,60	0,00	2.405,60	0,00	995,70	1.409,90	995,70	0,00	995,70	0,00	995,70
U 1.1.2.006	Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale all'estero										
CP	4.500,00	0,00	4.500,00	0,00	1.485,88	3.014,12	1.485,88	0,00	1.485,88	0,00	1.485,88
U 1.1.2.008	Imposte e contributi previdenziali, assistenziali ed assicurativi a carico dell'Ente per personale dipendente										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.009	Corsi di formazione per il personale										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.012	Benefici di natura assistenziale e sociale al personale										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.013	Altri benefici al personale										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.2.014	Prestazioni sostitutive del servizio mensa										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.002	Spese per materiale di laboratorio										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



ICRAM
Bilancio di verifica per CRAM 1.4.244 - Esercizio 2005

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

U SC I T E

U 1.1.3.006	Acquisto di libri, riviste, giornali ed altre pubblicazioni										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.011	Spese per software e servizi informatici										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.012	Noleggio di apparecchiature										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.016	Manutenzione, esercizio e noleggio di imbarcazioni										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.018	Realizzazione, stampa, diffusione e spedizione di pubblicazioni										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.019	Attività di promozione e di immagine: organizzazione di convegni, mostre, stampa di atti										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.020	Partecipazione a corsi, congressi, seminari e convegni										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.022	Collaborazioni coordinate e continuative, contratti d'opera										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.023	Altre prestazioni di terzi (lavoro autonomo, professionale e occasionale, convenzioni, ecc.)										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.024	Imposte e contributi a carico dell'Ente per CO.CO.CO., contratti d'opera ed altre prestazioni da terzi										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.025	Locazione di immobili										



ICRAM
Bilancio di verifica per CRAM 1.4.244 - Esercizio 2005

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziano	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

USCITE

CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.030	Manutenzione attrezzature tecniche, macchine e strumentazione scientifica										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.1.3.031	Manutenzione software										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.2.1.001	Assegni per la collaborazione ad attività di ricerca										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.2.1.002	Borse di studio										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.2.1.003	Spese per studi, indagini e rilevazioni										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.2.2.001	Altri trasferimenti passivi										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.2.6.002	Fondo speciale per i rinnovi contrattuali in corso (art. 18 DPR 97/2003)										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 1.3.1.001	Indennità di anzianità e trattamento di fine rapporto										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 2.1.2.001	Acquisti di impianti, attrezzature e macchinari										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
U 2.1.2.005	Acquisti di mobili e macchine d'ufficio										
CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



ICRAM
Bilancio di verifica per CRAM 1.4.244 - Esercizio 2005

Capitolo Descrizione

Preventivo	Variazioni	Stanziato	Var. su Imp.	Impegnato	Da Impegnare	Assegnato	Da Assegnare	Liquidato	Da Liquidare	Pagato	Da Pagare
1	2	3	4	5	3 + 4 - 5	6	5 - 6	7	6 - 7	8	7 - 8

USCITE

U2.1.2.010 Acquisto di software

CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Totali 1.4.244 Cephalopod stocks in European waters: review, analysis, assessment and sustainable manag											
CP	6.905,60	0,00	6.905,60	0,00	2.481,58	4.424,02	2.481,58	0,00	2.481,58	0,00	2.481,58

TOTALI USCITE

CP	6.905,60	0,00	6.905,60	0,00	2.481,58	4.424,02	2.481,58	0,00	2.481,58	0,00	2.481,58
----	----------	------	----------	------	----------	----------	----------	------	----------	------	----------