

SENATO DELLA REPUBBLICA

————— XVI LEGISLATURA —————

N. 1791

TAB. 9

Annesso 28

DISEGNO DI LEGGE

presentato dal Ministro dell'economia e delle finanze

(TREMONTI)

COMUNICATO ALLA PRESIDENZA IL 29 SETTEMBRE 2009

—————

Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2010
e bilancio pluriennale per il triennio 2010-2012

—————

TABELLA n. 9

**Stato di previsione del Ministero dell'ambiente
e della tutela del territorio e del mare
per l'anno finanziario 2010**

—————
ANNESSO N. 28
—————

CONTO CONSUNTIVO

**ISTITUTO CENTRALE PER LA RICERCA SCIENTIFICA
E TECNOLOGICA APPLICATA AL MARE – ICRAM**

ESERCIZIO FINANZIARIO 2008

ANNESSO N. 28

**allo stato di previsione del Ministero dell'ambiente e della tutela
del territorio e del mare
per l'anno finanziario 2010**

CONTO CONSUNTIVO

**ISTITUTO CENTRALE PER LE RICERCHE SCIENTIFICHE E
TECNOLOGICHE APPLICATE AL MARE (ICRAM)**

ESERCIZIO FINANZIARIO 2008

RENDICONTO FINANZIARIO 2008



ICRAM

RENDICONTO GENERALE
ESERCIZIO FINANZIARIO 2008

RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEL COMMISSARIO
(art. 38 c. 3 D.P.R. 27/02/2003, N. 97)

Indice

1. Relazione illustrativa del Commissario (art. 38 c. 3)
2. Conto di bilancio
 - 1.a) rendiconto finanziario decisionale
 - 1.b) rendiconto finanziario gestionale
3. Conto economico
4. Quadro di riclassificazione dei risultati economici (art. 41 c. 1)
5. Stato patrimoniale (art. 42)
6. Nota integrativa (art. 44)

Allegati

7. Situazione amministrativa (art. 45)
8. Relazione sulla gestione (art. 46)
9. Relazione del collegio dei revisori dei conti (art. 47)
10. Riaccertamento dei residui attivi e passivi degli anni precedenti (art. 40)

RELAZIONE SULLA ILLUSTRATIVA DEL COMMISSARIO
AL RENDICONTO 2008

Premessa

La Legge n. 133/2008 ha convertito, con modificazioni, il Decreto Legge n. 112 del 25 giugno 2008, ha istituito l'ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, sopprimendo e riaccorpando gli istituti APAT, INFS ed ICRAM.

Veniva conseguentemente insediato un Commissario e due sub-Commissari, dalla data del 24 luglio 2008 (comunicazione Prot. GAB/2008/9329/A03 del 23 luglio 2008), per effetto della soppressione dei suddetti tre Istituti, dando inizio alla gestione commissariale dell'ISPRA che apprenderà le funzioni precedentemente svolte dai tre Istituti soppressi e in esso confluiti, utilizzandone le risorse finanziarie, strumentali e di personale.

Fino alla predetta data del 25 giugno 2008, l'ICRAM si dotava infatti di un proprio Consiglio di Amministrazione (insediatosi in data 19 dicembre 2007) che aveva approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2008, ora oggetto di rendiconto consuntivo.

La gestione commissariale del 2008 è stata caratterizzata dalla ricerca di un nuovo assetto organizzativo, seppure in chiave transitoria, in attesa di un prossimo decreto interministeriale (di concerto tra il Ministro dell'Ambiente e quello dell'Economia) che stabilisca la nuova organizzazione dell'ISPRA mettendone, tra l'altro, a punto gli indirizzi, le modalità di funzionamento, le finalità istituzionali e dei programmi delle attività tecnico-scientifiche.

Sul fronte della **situazione finanziaria** si ricorda quanto segue:

Il bilancio consuntivo dell'esercizio 2007 aveva evidenziato un disavanzo di amministrazione pari a € 2.994.709,24 che il Consiglio di amministrazione allora vigente, in data 28 maggio 2008 (delibera n. 1/6/2008), approvando la prima variazione di bilancio dell'esercizio, provvedeva a riassorbire utilizzando quota parte del contributo di funzionamento assegnato all'ICRAM dall'art. 2, c. 326 della legge 244/2007 (Finanziaria 2008).

Il Ministero vigilante, con nota prot. DPN-2008-0017989 del 22 luglio 2008 respingeva però la summenzionata variazione di bilancio, asserendo l'indisponibilità di una quota parte del contributo di funzionamento destinato all'ICRAM per l'esercizio 2008, in quanto accantonata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze ai sensi dell'art. 1, c. 762 della legge 296/2006 (Finanziaria 2007).

Pertanto, a seguito di chiarimenti intervenuti con il Ministero vigilante, solo in data 22 dicembre 2008 era stata definitivamente predisposta una variazione di bilancio (Disposizione Commissariale n. 217/08), che assestava il bilancio dell'ICRAM per l'esercizio 2008, provvedendo diversamente da quanto già operato con delibera 1/6/2008 alla eliminazione del disavanzo amministrativo ereditato dalla gestione finanziaria 2007, essenzialmente concretandosi per lo più in:

a) incrementi di entrate costatati mediante accertamenti e liquidazioni di risorse pregresse (stanziata ma non accertate nell'anno 2007, in quanto tardivamente maturate appunto nell'esercizio assestato);

b) riduzioni mediante effettivi tagli a diversi stanziamenti di spesa.

Il Ministero vigilante, in coerenza con il parere emesso dal Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato – e considerando che si era ormai giunti alla fine dell'anno finanziario, rinviava l'esame del provvedimento di assestamento del bilancio 2008 alla ricezione, per la definitiva approvazione, del bilancio consuntivo dell'esercizio finanziario 2008.

Tutto ciò premesso, nell'esercizio finanziario 2008, sono state accertate entrate correnti per un importo di € 23.272.565,95 a fronte di accertamenti di parte corrente disposti nel 2007 per € 12.744.068,06, con un incremento percentuale dell'82% circa.

E' stata inoltre accertata un'entrata di € 1.200,00 per alienazione di un bene strumentale permutato (Parte Entrate – Titolo II – Cat. 2.1), fattispecie non presente nell'esercizio 2007.

Sul versante delle uscite correnti (che includono gli oneri per il personale in attività di servizio) e in conto capitale, risultano somme impegnate rispettivamente in € 19.646.417,43 ed € 525.133,63

Il totale complessivamente impegnato nel 2008, pari a € 20.171.551,06, escludendo le partite di giro, risulta inferiore del 25% circa all'analogo totale impegnato nel 2007 di € 16.133.366,38.

Dal lato della gestione dei residui attivi, l'indice di smaltimento 2008 è pari al 46,33% circa, a fronte di un indice di smaltimento 2007 pari a circa il 54%.

Dal lato della gestione dei residui passivi 2008, invece, l'indice di smaltimento, è pari al 78,13% comprendendo sia i pagamenti che le riduzioni deliberate, attestandosi ad un livello significativamente superiore a quello dell'anno precedente in cui si registrava un indice di smaltimento pari al 58,81%.

Per un'analisi dettagliata delle variazioni dei residui, si rimanda comunque ad apposita relazione direttoriale, propedeutica alla specifica deliberazione prevista all'art. 40 D.P.R. 97/2003.

Per quanto riguarda le risorse accertate in conto competenza, anche al fine di una più approfondita lettura delle medesime fonti di entrata e della loro diversificazione, si ritiene utile presentare, mediante la tabella seguente, una classificazione delle stesse sulla base della loro provenienza e tipologia, escludendo dal computo percentuale, per ragioni di comparabilità matematica, l'importo accertato di € 22,5 milioni inerente al finanziamento in attuazione dell'art. 1, comma 50, della legge 308/2004 "Legge Delega ambientale", che costituisce, per sua stessa natura, una voce a se stante delle risorse, sia per la natura vincolata che presenta in termini finanziario – monetari, sia, per come sopra specificato, perché costituisce una voce quasi del tutto da riscontare a livello patrimoniale (in quanto impiegata al momento solo nella misura di € 39.333,20 – rimanente € 22.460.666,80):

Risorse Finanziarie	Consuntivo 2008	%
Contributo ordinario dal Ministero dell'Ambiente	7.000.000,00	30,08%
Contributi da parte di altri Ministeri, Enti Pubblici, Organismi Internazionali ed Enti locali	10.534.286,11	45,26%
Commesse per ricerche in favore terzi soggetti pubblici e privati	3.702.507,49	15,91%
<i>SEGUE</i>		

Commesse per ricerche in favore di Ministeri ed altre Amministrazioni dello Stato (Min .Ambiente, MIPAF, MIUR, Commiss. Governo Regione Campania) e Contributo Dipartimento Funzione Pubblica per nuove assunzioni	1.230.651,53	5,29%
Commesse per ricerche in favore dell'Unione Europea ed altri organismi internazionali	86.068,72	0,37%
Recuperi e rimborsi diversi	689.575,06	2,96%
Erogazioni da fondazioni + Entrate 5 per mille	29.477,04	0,13%
<i>Sub-totale Entrate di Parte Corrente con relativa percentualizzazione</i>	23.272.565,95	100,00%
Alienazioni di immobilizzazioni tecniche	1.200,00	
<i>Sub-Totale Entrate derivanti da Alienazioni di Beni Patrimoniali</i>	1.200,00	
<i>Totale accertamenti al netto delle partite di giro</i>	23.273.765,95	

Risultato di Amministrazione

L'esercizio finanziario 2008 chiude, come riportato in apposito allegato di dettaglio, con un avanzo contabile pari a € 23.664.399,71. Tale dato va debitamente scomposto, sottraendo in prima analisi la quota derivante dal fondo già corrisposto negli anni passati nella misura di € 22,5 milioni, in virtù della Legge 308/2004 (attuazione art. 1 comma 50), denominata comunemente "Legge Delega Ambientale". Di tale importo l'Istituto ha attinto, mediante apposita preliminare autorizzazione, per specifiche spese attinenti, nella misura di € 39.333,20: pertanto la parte da riscontare ora ammonta ad € 22.460.666,80.

Va pertanto analizzata brevemente la parte rimanente, depurata dalla specifica componente finanziaria predetta, pari alla differenza di € 1.203.732,91

Poiché l'avanzo di amministrazione presunto era stato preventivamente iscritto nel bilancio di previsione dell'ISPRA per l'esercizio finanziario 2009, per la parte proveniente dalla gestione ex ICRAM, nella misura di € 329.551,80, esso viene pertanto completamente riaccertato.

La rimanente parte di € 874.181,11 risulta anch'essa vincolata, sia allo scopo di ottemperare a quanto previsto all'art. 18 del DPR 27 febbraio 2003 n. 97 (fondo rinnovo dei contratti, peraltro effettivamente avutosi nella prima parte dell'anno 2009), sia per ridistribuire avanzi di budget, come differenze tra quanto accertato ed impegnato negli esercizi precedenti per progetti / obiettivi finanziati da committenze esterne, con obbligo di rendicontazione sia tecnico – scientifica che contabile, in assenza della quale, nella migliore delle ipotesi si introiterebbero alla fine minori risorse del previsto, nella peggiore potrebbero occasionarsi delle rescissioni contrattuali, con obbligo di restituzione degli anticipi già incamerati.

Va infine ricordato che l'Istituto, per tutto l'esercizio finanziario 2008, anche in correlazione alla nascita dell'ISPRA, ha responsabilmente provveduto a ripianare il predetto gap finanziario di € 2.994.709,24, che si era originato in conto consuntivo 2007, quando si era riaccertato un avanzo di € 20.348.725,21. a fronte di un avanzo presunto, iscritto nel previsionale 2008, di € 23.343.434,45.

Si è ritenuto essenziale provvedere pertanto ad una operazione responsabile di ripiano del predetto gap non solo in quanto atto dovuto, ma anche al fine di non traslare, all'interno della nuova realtà istituzionale ISPRA, problematiche finanziarie alle quali gli altri due istituti, gemellati dalla fusione, erano assolutamente estranei e pertanto coinvolgibili, con le proprie risorse di provenienza.

Le attività di ricerca

1 - Dipartimento I - Monitoraggio della Qualità dell'ambiente Marino-Costiero

Il Dipartimento I dell'ex ICRAM, *MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ AMBIENTALE*, svolge attività di ricerca e di consulenza istituzionale nel settore del monitoraggio dello stato di qualità dell'ambiente marino costiero.

Nel Dipartimento I, sono attive 3 Linee di attività, alle quali riferiscono sia Programmi di ricerca (PR) che attività di consulenza istituzionale al Ministero vigilante ed alle Amministrazioni centrali e periferiche aventi finalità istituzionale coerenti con quelle dell'ICRAM.

Le 3 linee di attività sono:

- ⇒ *Monitoraggio e classificazione degli ambienti marini costieri;*
- ⇒ *Valutazione degli impatti potenziali a seguito di attività off-shore;*
- ⇒ *Distrofie degli ambienti marini costieri.*

Linea di attività: Monitoraggio e classificazione degli ambienti marini costieri

Questa linea di attività comprende le azioni finalizzate a migliorare le procedure di monitoraggio dell'ambiente marino costiero e ad implementare le metodologie applicate ai fini della corretta interpretazione dei dati sperimentali risultanti dall'attività medesima.

Nell'ambito di questa Linea tematica, sono stati condotti Programmi di ricerca aventi ad oggetto:

l'adeguamento del quadro conoscitivo della qualità dell'ambiente marino e costiero, con particolare riferimento al Programma Nazionale di Monitoraggio, ai sensi della legge 979/82; la sperimentazione ed il coordinamento delle attività relative a test tossicologici su organismi marini ai fini dell'applicabilità del D.D. 23/12/2002; l'implementazione della Direttiva Quadro Europea sulle Acque (2000/60/EC); lo sviluppo di sistemi di monitoraggio per la determinazione della qualità dell'ambiente-costiero attraverso metodiche e tecnologie innovative; lo sviluppo di una rete interregionale di sorveglianza della qualità delle acque costiere mediante bioindicatori (Mussel Watch attivo) nel Mediterraneo; l'ottimizzazione dei metodi di campionamento e di analisi ai fini della identificazione quali-quantitativa dei

contaminanti di interesse ambientale nelle matrici marine sia di ambienti costieri nazionali che in Antartide; l'organizzazione e il coordinamento di esercizi di interconfronto in ambito UNICHIM su saggi biologici con diverse specie al fine di redigere protocolli metodologici per la valutazione della qualità di acque salate/salmastre e sedimenti da sottoporre ai processi di normazione.

Linea di attività: Valutazione degli impatti potenziali a seguito di attività off-shore

Questa linea di attività, che è suddivisa nelle tematiche "Piattaforme offshore" e Terminali di rigassificazione e "sealine", comprende le azioni finalizzate alla valutazione degli impatti potenziali derivanti da attività off-shore.

Nell'ambito di questa Linea tematica, sono stati condotti Programmi di ricerca aventi ad oggetto:

la definizione di criteri e di linee guida per il monitoraggio dell'ambiente marino direttamente interessato da scarichi in mare provenienti da attività off-shore, in supporto all'applicazione dell'art. 30, comma 5 del Decreto Legislativo 11 Maggio 1999, n. 152; la definizione di un approccio integrato per la valutazione delle eventuali alterazioni ambientali dei comparti biotici ed abiotici, connesse alla messa in posa di piattaforme off-shore, di terminali di rigassificazione e di sealine di collegamento; la progettazione ed esecuzione di piani di caratterizzazione e monitoraggio *ante, in e post operam* in aree marine e di transizione, in ottemperanza ai Decreti MATTM e alle normative comunitarie; l'applicazione e lo sviluppo di modelli di dispersione delle acque industriali e di tecnologie innovative per la valutazione degli eventuali impatti prodotti sull'ambiente marino; l'ottimizzazione dei metodi di campionamento e di analisi dei contaminanti di interesse nell'indagine.

Linea di attività: Distrofie degli ambienti marini costieri.

Questa linea di attività comprende le azioni finalizzate alla valutazione della qualità e della trofia delle acque marine costiere e lagunari, con particolare riferimento allo studio dei processi che supportano le distrofie degli ambienti marini costieri e lo sviluppo di mucillagini; di ipossie e di fioriture algali nocive.

Nell'ambito di questa Linea tematica, sono stati condotti Programmi di ricerca aventi ad oggetto:

la quantificazione della biomassa fitoplanctonica, del carbonio organico e della distribuzione di aggregati gelatinosi; lo studio di reti trofiche; la caratterizzazione della sostanza organica

disciolta; la identificazione degli apporti di sostanza organica terrestre nell'ambiente marino e del flusso verticale del particolato sedimentabile e degli elementi ed inquinanti ad esso associati.

Nel corso del 2008, il Dipartimento ha prestato *attività di consulenza istituzionale*, sui tematismi di competenza, in particolare al Ministero dell'Ambiente, altresì collaborando alla stesura, ovvero elaborando, Manuali e Guide di riferimento per le attività in oggetto.

Si è dato seguito all'attività di *supporto istituzionale al MATTM*, per le Direzioni Generali, Direzione Generale Protezione Natura (Programma Nazionale di Monitoraggio, ex legge 979/82; attività in riferimento al D.Lgs. 152/99 ad al D.Lgs 152/2006; attività in riferimento al D.D. 23.12.2002); Direzione Generale Qualità della Vita (attività in riferimento alla Direttiva 2000/60/EC; attività in riferimento al D.Lgs. 152/06); Direzione Generale Salvaguardia Ambientale (consulenza alla Commissione VIA ed alla Direzione per la valutazione dell'impatto a seguito dell'installazione di strutture offshore - piattaforme, terminali di rigassificazione e sealine di collegamento-.)

L'attività di *supporto istituzionale internazionale* è stata finalizzata a mantenere il ruolo di supporto tecnico-scientifico presso l'IMO - International Maritime Organization (attività in riferimento ai lavori del M.E.P.C. - Marine Environment Protection Committee -), la Sottocommissione trilaterale interministeriale italo-sloveno-croata (gestione delle acque di zavorra in Adriatico) la Commissione Europea (attività in riferimento alla Direttiva 2000/60/EC), l'UNEP-MAP (Partecipazione ai lavori del MED POL Phase III); ed a partecipare ai tavoli tecnici presso l'IFREMER (partecipazione al tavolo tecnico "Euro-Mediterraneo", finalizzato alla definizione di strategie comuni per lo studio e la tutela del Mar Mediterraneo) ed il CIESM (definizione di piani d'azione per lo studio della qualità degli ambienti marini).

2 - Dipartimento II - Prevenzione e Mitigazione degli Impatti

Il Dipartimento II "*Prevenzione e mitigazione degli impatti*" cura, anche in vista della salvaguardia e della valorizzazione della fascia costiera, le attività e i progetti finalizzati alla prevenzione e mitigazione degli impatti delle attività economiche ed antropiche - escluse le attività di pesca - che si svolgono nei territori costieri, nelle lagune ed in mare; le attività e i progetti finalizzati al ripristino dei siti inquinati.

Nel Dipartimento sono attive 2 Linee di attività, suddivise in PR comprensive di attività di consulenza e supporto al MATTM ed alle Amministrazioni centrali e periferiche.

LINEA DI ATTIVITÀ: CONTROLLO, BONIFICA E RIPRISTINO DI AMBIENTI MARINI INQUINATI

L'ATTIVITÀ TECNICO-SCIENTIFICA CARATTERIZZANTE QUEST'AREA TEMATICA HA CONSOLIDATO, IN QUESTI ULTIMI ANNI, IL RUOLO DI RIFERIMENTO SCIENTIFICO DEL DIPARTIMENTO PER L'ENTE VIGILANTE E PER LE AMMINISTRAZIONI LOCALI NELLE ATTIVITÀ DI PIANIFICAZIONE, PREDISPOSIZIONE E COORDINAMENTO DI STUDI DI CARATTERIZZAZIONE CONNESSI ALLA BONIFICA DEI SITI INQUINATI E ALLA VALUTAZIONE DEGLI IMPATTI AMBIENTALI DI ATTIVITÀ ANTROPICHE IN AMBITO COSTIERO, MARINO E LAGUNARE.

L'ATTIVITÀ DI BONIFICA DEI SITI DI INTERESSE NAZIONALE NASCE IN ATTUAZIONE DELLA L. N. 426/98 E DAL D.M. 468/2001, IL DECRETO MINISTERIALE N. 308 DEL 28 NOVEMBRE 2006, AMPLIA LA STIPULA DELL' ACCORDO DI PROGRAMMA E CONSEGUENTI ATTI CONVENZIONALI TRA IL MATTM E LE REGIONI, COINVOLGENDO DI FATTO LE AMMINISTRAZIONI LOCALI IN RAPPORTI DIRETTI CON L'ISTITUTO

L'area tematica si suddivide in 3 principali settori di attività:

▪ Sin (Siti Contaminati)

con attività di: supporto tecnico al MATTM e P.A. (come sopra evidenziato); progettazione ed esecuzione di Piani di caratterizzazione; progetti preliminari di bonifica; valutazione della qualità dei sedimenti e analisi di rischio; elaborazione, gestione e rappresentazione dati; geostatistica; sperimentazione dei trattamenti sui sedimenti contaminati.

▪ Laguna di Venezia

con attività di: supporto tecnico scientifico MATTM e P.A.; progettazione e studi per la ricostruzione di zone umide di transizione; caratterizzazione e monitoraggio per interventi di ripristino, riqualificazione e valutazione della qualità ambientale e sfruttamento di risorse.

▪ Acque di Transizione Direttiva 2000/60

con attività di: tipizzazione corpi idrici; condizioni di riferimento; monitoraggio; protocolli di riferimento e intercalibrazione in ambito MED-GIG

LINEA DI ATTIVITÀ MOVIMENTAZIONE DEI FONDALI DRAGAGGI E RIPASCIMENTI

ANCHE QUESTA LINEA TEMATICA SI SUDDIVIDE IN 3 PRINCIPALI SETTORI DI ATTIVITÀ:

▪ **Aree Portuali**

con attività di: supporto tecnico scientifico al MATTM ed altre P.A.; piani di caratterizzazione per dragaggi portuali: progettazione ed esecuzione; protocolli, monitoraggio e refluentamento in mare; opzioni di gestione di sedimento portuale; valutazione qualità di sedimenti; gestione ed elaborazione dati.

▪ **Vulnerabilità e Ripristino Fascia Costiera**

con attività di: valutazione impatto, dragaggio e refluentamento di sabbie relitte ai fini di ripascimento; gestione stock sabbiosi intercettati da strutture costiere; conservazione e ripristino di habitat naturali; dinamica sedimentaria costiera; analisi e modellazione dati di campo e remoto per la gestione della fascia costiera.

▪ **Infrastrutture marine**

con attività di: caratterizzazioni ambientali per la posa di cavi e condotte; DTS e indagini ambientali per parchi eolici off-shore; supporto tecnico scientifico al MATTM per opere costiere soggette a VIA.

3- Dipartimento III - Tutela degli Habitat e della Biodiversità

Il 3° Dipartimento dell'ex-ICRAM "Tutela degli Habitat e della Biodiversità" svolge attività e progetti di ricerca e di consulenza istituzionale nel settore della conservazione della natura, con particolare riguardo allo studio e alla tutela degli habitat, e della biodiversità afferenti a quattro Linee di attività principali.

Il Dipartimento costituisce il punto di contatto tra l'articolato mondo della ricerca e quello dei decisori politici, fornendo a questi ultimi le informazioni specifiche e il proprio supporto di consulenza fondato su solide basi scientifiche, su una visione ecosistemica per la soluzione dei problemi ambientali, e sui principi di sostenibilità e di precauzione.

Le attività del 3° dipartimento afferiscono alle seguenti 4 Linee di attività, alle quali riferiscono sia i Programmi di ricerca (PR), sia le attività di consulenza e supporto istituzionale al Ministero vigilante ed alle Amministrazioni centrali e periferiche aventi finalità istituzionale coerente:

- AREE MARINE PROTETTE
- SPECIE E HABITAT PROTETTI
- GESTIONE DELLA COSTA E CAMBIAMENTI CLIMATICI
- BIODIVERSITÀ MARINA

Inoltre si ricorda che il 3° Dipartimento ha catalizzato la creazione di due dei tre laboratori interdipartimentali ("GIS e statistica" e "Bioacustica e oceanografia"), mettendo a disposizione personale, strumentazione e spazi. La collaborazione con questi laboratori è particolarmente stretta e funzionale allo svolgimento delle attività di ricerca del Dipartimento.

LINEA DI ATTIVITÀ "AREE MARINE PROTETTE"

A questa linea di attività afferiscono le azioni finalizzate all'acquisizione di conoscenze rilevanti a supporto dell'istituzione e della gestione di aree marine protette, quali:

1. Identificazione di standard per l'istituzione e la gestione di AMP

- Supporto tecnico a MATTM e P.A.;
- Definizione di linee guida per la zonazione e la gestione;

- Valutazione dell'efficacia delle AMP e delle misure di gestione in atto, sui popolamenti bentonici ed ittici;

- Studi a supporto della gestione del Santuario Pelagos.

2. Studi per istituzione e zonazione di nuove AMP

- Supporto tecnico scientifico a MATTM e PA;

- Caratterizzazione bionomica dei fondali e dei popolamenti ittici;

- Valutazione dell'efficacia delle AMP, e delle misure di gestione in atto sui popolamenti bentonici ed ittici.

3. Definizione di strategie per lo sviluppo di attività sostenibili in AMP (diporto, subacquea, pesca artigianale)

- Progetti di studio per la gestione / pianificazione delle attività di uso non consumativo (nautica da diporto, subacquea);

LINEA DI ATTIVITÀ "SPECIE E HABITAT PROTETTI"

Le attività di studio afferenti a questa Linea sono indirizzate all'acquisizione di conoscenze scientifiche per l'identificazione di strumenti di salvaguardia di habitat e specie meritevoli di protezione e si articolano come segue:

1. Piani di Azione nazionali per protezione di specie protette

- Supporto Tecnico scientifico al MATTM ed altre P.A. e segretariati di Accordi Internazionali;

- Coordinamento delle attività finalizzate alla formulazione di linee-guida per manipolazione, rilascio, recupero, soccorso e gestione ai fini della riabilitazione delle tartarughe marine;

- Formulazione di Piani di Azione nazionali finalizzati alla protezione delle specie protette (l'ultimo è stato quello sugli squali).

2. Supporto tecnico-scientifico al MiPAF per IWC e altre commissioni

- Supporto tecnico-scientifico al MiPAF per la partecipazione del Governo italiano alle attività della *International Whaling Commission* e ad altre commissioni che trattino problematiche relative alle interazioni tra specie protette e attività di pesca, con particolare riferimento agli Accordi Internazionali e ai regolamenti Comunitari.

3. Studi per valutare lo status di specie ed habitat minacciati

- Proposte di modifiche e di adeguamenti legislativi, per gli aggiornamenti delle liste;
- Studi sulle interazioni tra attività antropiche (principalmente pesca e osservazione turistica) e specie protette;
- Studi sui cetacei nelle acque del Santuario Pelagos (Mar Ligure e alto Tirreno), raccogliendo dati sul disturbo provocato dalle attività umane;
- Indagini ecotossicologiche e studi di popolazioni su due popolazioni di balenottera comune: il santuario Pelagos (Mediterraneo) e il Golfo di California (Messico);
- Studi sulla distribuzione di habitat e specie minacciate in Mediterraneo e in Antartide (Cetacei).

LINEA DI ATTIVITÀ "BIODIVERSITÀ MARINA"

Le attività di ricerca afferenti a questa Linea sono riconducibili alla Partecipazione al Centro Tematico Europeo per la Diversità Biologica (ETC/BD) dell'Agenzia Europea dell'Ambiente (EEA) e altre attività di studio:

- Attività di ricerca e supporto scientifico all'ETC/BD con sede in Parigi (ETC/BD) dell'EEA, in Copenhagen, per quanto attiene a tutti i mari d'Europa
- Attività specifiche di studio a livello regionale

LINEA DI ATTIVITÀ "GESTIONE DELLA COSTA E CAMBIAMENTI CLIMATICI"

Questa linea di attività riunisce le azioni finalizzate all'identificazione di strumenti a supporto della gestione della fascia costiera, quali:

- Pianificazione costiera mediante l'applicazione di sistemi informativi georeferenziati;
- Attività di studio per l'identificazione di approcci innovativi per la gestione integrata della fascia costiera, mediante l'applicazione di analisi multicriterio su base georeferenziata;
- Analisi evoluzione clima

Di seguito si schematizzano le attività di supporto istituzionale del 3° Dipartimento, a livello nazionale

Ente di Riferimento	Ruolo del 3° Dipartimento dell'ex-ICRAM
---------------------	---

MATTM - DPN	Un membro per ogni Commissione di Riserva di ognuna delle 23 AMP italiane istituite
	Tavolo Tecnico per l'Attività Subacquee Ricreative nelle AMP
	Pareri in materia di specie e habitat marini protetti
	Tavolo Tecnico per l'avvio del Protocollo d'Intesa per un Piano di Azione per la Conservazione delle Tartarughe marine
	Tavolo di lavoro a supporto del Protocollo ICAM (UNEP -MAP)
	Gruppo di lavoro per la redazione del Report nazionale, ai sensi dell'art.17 della Direttiva CE 92/43 "Habitat" 2007, su habitat e specie marine di interesse comunitario Commissione CITES
Ministero Infrastrutture e Trasporti	Corsi per il personale delle CCPP in materia di AMP e biodiversità marina
MiPAF	Supporto tecnico-scientifico al <i>Commissioner</i> italiano per l' <i>International Whaling Commission (IWC)</i>
	Comitato per il coordinamento della ricerca scientifica e tecnologica applicata alla pesca marittima della Direzione Generale Pesca e Acquacoltura
Ministero della Difesa - Comando CC per la Tutela dell'Ambiente - NOE	Corsi di formazione per il personale del NOE in materia di AMP e biodiversità marina
Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile	Corsi di formazione per il personale della Protezione Civile in materia di AMP e biodiversità marina (habitat e specie di interesse conservazionistico)
EEGG di AMP	Attività di supporto per il coordinamento di monitoraggio, ricerca e formazione
Amministrazioni Regionali	Attività di ricerca a supporto di specifiche necessità conoscitive

Di seguito si schematizzano le attività di supporto istituzionale a carico del 3° Dipartimento a livello internazionale

Ente di Riferimento	Ruolo del 3° Dipartimento dell'ex-ICRAM
EEA - European Environmental - Agency - Copenhagen	ETC/BD - European Topic Centre for Biological Diversity ICRAM è partner dell'ETC/BD dell'EEA
RAC/ SPA UNEP - Tunisi- Regional Activity Centre for <i>Specially Protected Areas</i>	L'ICRAM è uno degli Ente riconosciuti internazionalmente per fornire supporto scientifico al Centro Regionale di Attività previsto nel quadro della Convenzione di Barcellona
Accordo RAMOGE - (Francia, Italia, Montecarlo)	Gruppo di lavoro " <i>Préservation de la biodiversité</i> "
Accordo internazionale per il Santuario Pelagos	Comitato di Pilotaggio dell'accordo internazionale Pelagos Presidenza del Comitato tecnico-scientifico italiano
ACCOBAMS	Supporto tecnico scientifico all'accordo inquadrato mediante uno specifico <i>Memorandum of Understanding</i> tra ICRAM ed ACCOBAMS
IUCN - <i>International Union for Conservation of Nature (CH)</i>	ICRAM è membro dell'IUCN - la <i>contact person</i> per l'Ente è il dott. Tunesi
FAO	Contributi scientifici per la regolamentazione delle attività di prelievo di specie sensibili e alla elaborazione di codici di condotta

4 - Dipartimento IV – Uso Sostenibile delle Risorse

Il Dipartimento IV dell'ex ICRAM, *Uso Sostenibile delle Risorse*, cura le attività ed i progetti finalizzati al raccordo tra le politiche della conservazione e della produzione inerenti ad attività economiche ed antropiche, ivi compresi i profili tecnologici, che si svolgono nei territori costieri, nelle lagune ed in mare, secondo i principi e i criteri dello sviluppo sostenibile, e fatto salvo l'approccio ecosistemico, in pesca, acquacoltura e turismo.

Svolge attività di ricerca e supporto tecnico istituzionale per il Ministero vigilante (MATTM) e il Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali (MiPAF).

L'Unità Pesca Sostenibile svolge anche supporto territoriale con particolare riferimento alla Regione Sicilia ed alla Regione Friuli Venezia Giulia dove operano le Strutture Tecnico Scientifiche di Palermo e Chioggia.

Il Dipartimento IV include le seguenti aree tematiche:

⇒ *Pesca Sostenibile:*

⇒ *Acquacoltura Sostenibile:*

- PESCA SOSTENIBILE

Questa linea di attività comprende le azioni di supporto tecnico-scientifico ed istituzionale per lo sviluppo di una pesca sostenibile, l'identificazione dei limiti ambientali alla conservazione delle risorse marine pescabili e della biodiversità, la messa a punto di strategie per la loro rimozione, la loro mitigazione ed il loro monitoraggio per giungere all'elaborazione di tecniche di adattamento.

Nell'ambito di questa Linea tematica, sono stati condotti Programmi di ricerca aventi ad oggetto:

1. l'acquisizione ed il miglioramento delle conoscenze di base per l'applicazione dell'approccio ecosistemico all'attività di pesca nell'ambito delle raccomandazioni del Codice di Condotta per una pesca responsabile (FAO 1995) e della dichiarazione di Reykjavik (FAO 2001). Le attività sperimentali e gli studi condotti in tale direzione sono prevalentemente rivolti alla comprensione degli effetti della pesca sulla rete trofica e sugli ecosistemi in

ambienti sottoposti a differenti livelli di sfruttamento con particolare rifer. sensibili (Direttiva habitat), alle specie protette o minacciate (Accobams, Barcellona, Convenzione di Berna) ed alle Aree Marine Protette;

2. la creazione di una banca dati dei ritrovamenti di specie non indigene che rappresenta oggi una delle più serie minacce alla biodiversità (Art.8 C.B.D., Art. 13 ASPIM). Alla banca dati vengono inoltre correlati gli studi di genetica, l'identificazione e lo studio delle vie di introduzione volontaria ed involontaria e delle modalità di penetrazione con l'obiettivo di garantire il monitoraggio della presenza e della diffusione delle specie non indigene ed offrire supporto alle azioni di prevenzione, mitigazione ed adattamento. E inoltre di rilevante importanza la collaborazione con le organizzazioni internazionali che si occupano della minaccia delle specie aliene (TUCN-ISSG, ERNAIS, DAISIE, SEBI 10- WG5, RAC-SPA);

3. la messa a punto dei metodi di indagine e di studio rivolti agli aspetti relativi all'attività alieutica in ambito alla gestione integrata della fascia costiera in adozione della raccomandazione del Parlamento Europeo e del Consiglio del 30 maggio 2002 relativa all'attuazione della gestione integrata delle zone costiere in Europa (2002/413/CE) e le numerose altre raccomandazioni internazionali per pervenire, a livello nazionale e locale, alla realizzazione di piani di gestione integrata della costa. La ricerca tende, attraverso lo studio di aree pilota alla messa a punto di modelli replicabili di gestione della pesca in ambito ICZM attraverso l'identificazione ed il superamento dei limiti e la rimozione dei conflitti;

4. il recupero della capacità economica del comparto ittico nazionale, attraverso l'individuazione e l'utilizzazione delle risorse ittiche scartate e la valorizzazione delle risorse ittiche massive e sotto-utilizzate soprattutto in considerazione della diminuzione dei rendimenti e della necessità di ridurre lo sforzo di pesca come evidenziato dalla Politica Comune della Pesca. Inoltre, il recupero della cultura storica ed etno-antropologica della pesca artigianale assume oggi un ruolo importante per lo sviluppo di questa attività anche nell'ambito di attività integrate come il pescaturismo e l'ittiturismo e rappresenta anche la possibilità di acquisire conoscenze sull'evoluzione della pesca e delle catture nel tempo di rilevante importanza per gli studi ecosistemici;

5. la raccolta e la restituzione alle amministrazioni regionali delle informazioni di base e del supporto istituzionale necessario a realizzare i Piani di gestione ed i Programmi regionali della pesca nell'ambito del FEP, interfacciandosi alle organizzazioni internazionali (CGPM, MEDISAMAC, ICATT);

6. l'indagine dell'effetto di grandi strutture come le piattaforme estrattive off-shore, i relitti in mare, il geotermismo e le attività vulcaniche sulle specie ittiche.

Nell'ambito del raggiungimento degli obiettivi prefissati nel corso del 2009 dovrebbero essere finanziati progetti sulla base delle opportunità finanziarie e nello specifico è previsto un accordo di programma con CNR, Associazioni di categoria (Pesca) e Regione Sicilia, per la progettazione dei Piani di Gestione Locali della Pesca.

Nell'ambito del Fondo Europeo per la Pesca (FEP) verranno presentati progetti relativi a:

- uso sostenibile delle risorse;
- gestione integrata della fascia costiera;
- effetto delle attività antropiche sulla biodiversità;
- recupero della cultura e della tradizione alieutica.

Continueranno attività di ricerca nell'ambito della programmazione del MIPAF, MIUR e del VII Programma Quadro dell'UE. Saranno attivi network internazionali e accordi di programma nella Regione Sicilia con Sovrintendenza del Mare, Parco Tecnologico, Arpa, CNR, Università di Messina, Palermo e Catania. Attualmente il meccanismo in atto non permette di delineare gli obiettivi specifici delle ricerche da svolgere, ma i progetti saranno tutti realizzati all'interno dei tematismi della nostra Unità.

Inoltre nell'ambito degli strumenti internazionali INTERREG-MEDOC, Italia-Malta e Italia-Tunisia, in accordo con ARPA Sicilia, Aree Marine Protette (Plemmirio, Siracusa) e Distretto Pesca (Mazara del Vallo), verranno presentati progetti di ricerca relativi ai fenomeni legati ai cambiamenti climatici in atto (global warming), alla pressione antropica sulle risorse e sulla biodiversità, ivi compresi la presenza di relitti.

Nella programmazione 2009 si colloca l'attività di Ricerca in Antartide, iniziata nel 1989 strettamente correlata al PNRA, che si pone tra gli obiettivi lo studio e il monitoraggio della biodiversità ittica in Antartide, considerando i vari aspetti biologici ed ecologici legati agli ambienti remoti. Nell'ambito di tale attività verranno mantenute tutte le attuali collaborazioni internazionali.

- UNITA' ACQUACOLTURA SOSTENIBILE

L'Unità **Acquacoltura Sostenibile** svolge attività di ricerca e supporto tecnico istituzionale per il Ministero vigilante (MATTM) e, per il Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali (MiPA), i compiti e le funzioni assegnate dal D.lgs 154/2004. Conduce programmi di ricerca strettamente inerenti la tematica acquacoltura e ambiente e studi interdisciplinari

inerenti l'acquacoltura, le specie marine protette, le aree marine protette, la biodiversità marina e il ripopolamento, il benessere animale.

Le attività dell'Unità Acquacoltura per il 2009 sono indirizzate alla acquisizione delle conoscenze scientifiche a supporto di politiche di sviluppo sostenibile e compatibilità ambientale dell'acquacoltura nazionale. Si articolano nelle seguenti linee di ricerca:

1) *Compatibilità ambientale delle attività d'acquacoltura*

Questa linea di attività comprende le azioni finalizzate al contenimento degli impatti della attività d'acquacoltura sull'ambiente e sulle risorse acquatiche. Nell'ambito di questa linea tematica, sono state condotti programmi nazionali e europei aventi ad oggetto: la tutela delle risorse e il risparmio idrico e il contenimento degli impatti dell'acquacoltura in acque dolci (MATTM); lo sviluppo e la validazione di indicatori di impatto ambientale delle attività acquacoltura (progetto EU-ECASA), la validazione di protocolli sperimentali per la minimizzazione dell'impatto ambientale della maricoltura in gabbia (EU-POR VIAMA) e la definizione di linee guida per la maricoltura sostenibile (MATTM).

2) *Ripopolamento di specie d'interesse commerciale e di specie minacciate*

Questa linea di attività comprende le azioni finalizzate all'acquisizione di basi scientifiche e la messa a punto di protocolli responsabili per la realizzazione di interventi di ripopolamento per specie ittiche minacciate e d'interesse commerciale, secondo i principi del CCRF (FAO, 1995; 1997). Nel 2008 sono stati condotti due programmi di ricerca (WETLANDS II; EU-POR RIPACE) per la produzione e il rilascio di giovanili di specie marine e dulcaquicole in ambiente marino e in corsi d'acqua dolce. Nel 2009 proseguono le attività del progetto WETLANDS II, con interventi di ripopolamento a tutela della biodiversità in acque dolci.

3) *Studio e tutela della diversità genetica in ambiente marino*

Le attività di pesca e di acquacoltura possono condurre a una perdita di diversità genetica nelle specie marine (UNCED, 1992; CBD, 1995). L'attività di ricerca a supporto comprendono la caratterizzazione genetica di specie marine, attraverso l'analisi genetica degli stock e la valutazione della strutturazione geografica delle specie stesse, con l'obiettivo di fornire supporto a una corretta gestione delle attività di pesca e di acquacoltura. Nel 2008 sono stati condotti e conclusi due programmi di ricerca (EU-GENIMPACT; EU-POR GENSPA) per la valutazione degli effetti genetici di rilasci volontari e involontari (fughe) dai sistemi di acquacoltura e maricoltura. E' in fase di redazione una nuova proposta in risposta ad un bando comunitario sul settimo programma Quadro della Ricerca (7FP) per il 2009.

4) Diversificazione e miglioramento della qualità delle produzioni d'acquacoltura

Questa linea di attività comprende le azioni finalizzate a sperimentare e mettere a punto tecniche di riproduzione e allevamento per nuove specie d'acquacoltura (COM 511/2002), per contribuire alla diversificazione e all' incremento delle produzioni d'acquacoltura e ridurre lo sfruttamento delle risorse naturali rinnovabili (PNS, 2007-2013); a definire raccomandazioni e protocolli inerenti il benessere delle specie d'allevamento e la certificazione di qualità delle produzioni d'acquacoltura (Commissione Europea COM 511/2002; Raccomandazione del Consiglio d'Europa sul "Benessere delle specie in acquacoltura" 2006, European Food Safety Agency, EFSA, 2008).

Nel 2008 sono stati condotti due programmi di ricerca sul benessere delle specie d'acquacoltura (EU-WEALTH, EU-POR VIAMA) in conclusione e un progetto sulla qualità dei prodotti in acquacoltura (MIPAF-AQUATO), in conclusione nel 2009. prosecuzione attività di supporto scientifico per l'EFSA nel 2009.

5) Impatto delle attività antropica sulla fascia costiera

Questa linea di attività comprende le attività di ricerca trasversali, in collaborazioni con altri Dipartimenti per la misura degli effetti di attività antropiche sul comparto biota , acqua e sedimenti, in particolare per i flussi di nutrienti.

Nel 2009 sono attive tre linee di collaborazioni per il Monitoraggio ambientale relativo al collegamento HVDC Sardegna-Continente, il Monitoraggio Acque di STRATO e re-iniziazione, e per il Progetto di salvaguardia e recupero ambientale del sistema dunale e della spiaggia della Pelosa.

Attività di supporto istituzionale e assistenza tecnica al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)

1) Supporto tecnico per la formulazione del "DM Acquacoltura" ai sensi dell'art.111 della Legge 152/2006, "Definizione di criteri per il contenimento degli impatti derivanti da attività di piscicoltura e acquacoltura".

Le attività sono finalizzate ad elaborare una proposta di decreto del Ministero dell'Ambiente, di concerto con i Ministri delle politiche agricole e forestali, delle infrastrutture e dei trasporti e delle attività produttive, e previa intesa con Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le Regioni e le Province autonome di Trento e di Bolzano, per individuare le sorgenti d'impatto di attività d'acquacoltura e definire i criteri per il contenimento degli impatti stessi.

L'ISPRA potrà assumere il coordinamento delle attività e dei gruppi di lavoro tematici istituiti in collaborazione con i rappresentanti della ricerca, delle Associazioni di categoria e delle imprese presso il MATTM per la definizione dei contenuti del Decreto.

Prodotto: Contenuti del Decreto Ministeriale "Acquacoltura" ai sensi della L. 152/2006, art. 111, Direzione di riferimento: MATTM, Direzione Qualità della Vita- Direzione Conservazione Natura

Collaborazioni: Ministeri e autorità regionali di cui all'art.111 152/2006; Associazione di categoria (Ass. Piscicoltori Italiani - API), comunità scientifica.

2) Classificazione ambientale degli impianti d'acquacoltura. In linea con quanto è in corso di realizzazione nella maggior parte dei Paesi europei, l'attività propone l'acquisizione e l'elaborazione di dati ambientali per la prima classificazione ambientale degli impianti d'acquacoltura in Italia. Gli impianti attivi in Italia sono oltre 800 (ICRAM-API, 2006) e in relazione alle tipologie di produzione, alla capacità produttiva hanno impatti variabili, per natura e intensità, sull'ambiente e le risorse. Il programma prevede l'applicazione di un unico protocollo di monitoraggio, da svolgersi su base annuale nel 2009-2010, in collaborazione con le Agenzie Regionali che già effettuano misure di controllo sul territorio per la classificazione degli impianti di piscicoltura in acque dolci e marine (Legge 979/82, monitoraggio operativo di sorgenti specifiche di impatto).

Le informazioni consentiranno di distinguere le realtà produttive ad elevato impatto ambientale, dove attivare specifici protocolli di monitoraggio regionali, previsti anche ai sensi della Direttiva 2000/60 (valutazione delle sorgenti significative d'impatto sui corpi idrici riceventi) e della L. 152/2006.

Prodotto: Database impianti d'acquacoltura e relativa classificazione ambientale (L. 152/2006, art. 111, Legge 979/82; implementazione Direttiva 2000/60)

Direzione di riferimento: MATTM, Direzione Qualità della Vita; Direzione Conservazione Natura

Collaborazioni: ARPA, Associazione di categoria (Ass. Piscicoltori Italiani - API), comunità scientifica

3) Realizzazione di un GIS Acquacoltura: geo-database per gli impianti di acquacoltura in Italia

Attualmente la possibilità di usufruire di informazioni aggiornate ed attendibili è di importanza fondamentale per la gestione delle risorse naturali e/o antropiche, soprattutto nell'ambito delle valutazioni che prevedono effetti decisionali in un contesto spaziale. La disponibilità di una esaustiva informazione di base può ridurre le incertezze e facilitare gli aspetti decisionali legati all'integrazione di dati sociali, economici ed ambientali al fine di formulare piani strategici di sviluppo (es. piani di gestione integrata della fascia costiera, Direttiva per la Strategia Marittima Europea).

La recente applicazione dei sistemi geografici informativi (GIS) nella la gestione dei dati territoriali permette l'integrazione e l'analisi di una grande mole di dati geografici (80-90% dei dati sono di tipo geografico) mediante la riduzione di fenomeni spaziali complessi ad una struttura topologica semplice. Il progetto propone, nell'ambito delle attività del Laboratorio GISTAT, la costruzione di un geodatabase contenente informazioni relative ad impianti di acquacoltura distribuiti sul territorio nazionale. Tale database permetterà l'elaborazione e l'aggiornamento dei dati che caratterizzano lo scenario ambientale in cui si trovano gli impianti, al fine di una loro migliore gestione in termini di distribuzione sul territorio, di produttività, sviluppo economico e di valutazione dei rischi eventualmente legati a problematiche di impatto sull'ambiente.

La costruzione di un tale nuovo sistema geografico informativo e la possibilità di una sua presenza sulla rete come WebGIS ben si integra con analoghe attività presenti in ISPRA ex APAT, ma riguardanti altre tematiche. Inoltre, tale attività è in linea con il progetto comunitario INSPIRE che prevede la costruzione e la condivisione dei dati territoriali e ambientali tra i paesi dell'Unione.

Prodotto: geodatabase Acquacoltura

Direzioni di riferimento: MATTM, Direzione Qualità della Vita. In valutazione partecipazione della Direzione Pesca e Acquacoltura, MIPAF.

Collaborazioni: Laboratorio GIS STAT, rete WEBGIS, Ex -APAT, Associazione di categoria (Ass. Piscicoltura Italiani - API), Unimar

Proposta attività di supporto istituzionale e assistenza tecnica al Ministero Politiche Agricole, Alimentari e Forestali

1) Implementazione del regolamento europeo 708/2007 sull'uso delle specie aliene e localmente assenti in acquacoltura.

Nel giugno 2007 è entrato in vigore il Regolamento Europeo 708/2007 che stabilisce un quadro comunitario per l'uso delle specie aliene e localmente assenti in acquacoltura. Le specie aliene sono state identificate come una delle principali cause di perdita di biodiversità dalla Convenzione sulla Diversità biologica (CBD), e la Comunità Europea, quale parte contraente, ha disegnato con il Reg. 708/2007 la strategia per prevenire e controllare le introduzione di specie aliene invasive, impedirne la diffusione e favorire la eradicazione.

L'articolo 5 del Regolamento 708/2007 prevede la designazione di una Autorità competente o responsabile per ogni Stato membro, che per l'Italia è il Ministero delle Politiche agricole, alimentari e Forestali, Direzione Pesca e Acquacoltura (PEMACQ) e la costituzione di un "Advisory Committee", costituito da un gruppo di esperti, per assistere l'Autorità competente nel rilascio di autorizzazione e per i protocolli di monitoraggio.

L'articolo 23 del Regolamento 708/2007 prevede l'istituzione di registri che dovranno essere mantenuti da ciascun stato membro e contenere tutte le richieste di introduzioni e di translocazioni, nonché la documentazione raccolta per il rilascio di un permesso (capitolo III, in particolare articolo 6, articolo 11, 12) e per la successiva fase di monitoraggio (capitolo IV articolo 18). Un prima proposta contenente alcuni elementi di base per l'organizzazione e i contenuti dei registri del regolamento 708/2007 è stata inviata dall'ICRAM, Unità Acquacoltura, su richiesta di PEMACQ, in occasione degli incontri tenutisi a Brussels (DG Fish) nel febbraio e maggio 2008.

L'ISPRA, accorpando i due Istituti ex-ICRAM e ex-INFS, ha di fatto riunito gran parte delle competenze scientifiche in tema di specie aliene. Dal 1999 l'ICRAM, in adempimento nazionale all'Art. 13 del Protocollo ASPIM della nuova Convenzione di Barcellona, conduce programmi di ricerca sulle specie non indigene in Mediterraneo (ALIEN, ASPIM1 e ASPIM2), realizzando il primo database italiano sulle specie aliene in Mediterraneo, incluse le specie d'acquacoltura.

Si propone una attività di assistenza tecnica dell'ISPRA (ex- ICRAM, ex-INFS) alla Direzione PEMACQ per l'applicazione dell'art. 5 e art. 23 del Regolamento 708/2007 (primo semestre 2009). L'ISPRA potrà curare la realizzazione e l'aggiornamento dei registri per le specie aliene in acquacoltura e fornire il supporto scientifico per l'organizzazione delle attività dell'Advisory Committee, individuando gruppi tematici e esperti nazionali e internazionali per la valutazione del rischio di introduzione e il rilascio di permessi.

Prodotto: Attivazione dell'Advisory Committee (art. 5) e dei registri (art. 23) ai sensi del Re. 708/2007

Direzione di riferimento: Ministero politiche Agricole, Alimentari e Forestali – PEMACQ-

Collaborazioni: API, Un. di Padova e Un. Firenze, Conisma, Unimar, 1 partner internazionale per la valutazione del rischio da introduzione di specie aliene (CEFAS, UK).

2) Linee guida per l'applicazione del DM 8 gennaio 2008 sulle calamità alle imprese di Pesca e Acquacoltura

Questa attività istituzionale nei confronti della D.G. Pesca e Acquacoltura del MiPAF è svolta dal 1992 (L.72/92) ed oggi risponde a quanto richiesto dal D. Lgl. 26/05/2004, n.154, art. 14 e dal D.M. del 8 gennaio 2008 (Criteri di attuazione del "Fondo di solidarietà nazionale della pesca e acquacoltura"). Si esplica attraverso un apposito G.d.L. che supporta l'Amministrazione analizzando eventi significativi segnalati dalle Associazioni dei Produttori nazionali e/o dalle Regioni, al fine di verificarne la eventuale eccezionalità e, se il caso, il calcolo dei danni.

Il sopracitato decreto all'art. 9 prevede che fino al 10% delle somme disponibili del Fondo è destinato al finanziamento degli studi e delle indagini previste dall'art. 5, comma 2, a favore degli Istituti di Ricerca di cui all'art. 5, comma 1. In questo ambito è prevista, in collaborazione con la Direzione Pesca e acquacoltura, la stesura di Linee Guida per migliorare e standardizzare l'applicazione delle procedure previste per la valutazione dell'evento calamitoso e del danno economico all'impresa.

Prodotto: Linee guida Decreto e valutazione istanze e redazioni pareri per l'attivazione del fondo di calamità

Direzione di riferimento: Ministero politiche Agricole, Alimentari e Forestali –Direzione pesca e Acquacoltura

Collaborazioni: Personale della Direzione

5 – STS - ISPRA di Chioggia

La **STS-ISPRA di Chioggia** dalla sua apertura nel 1991 (allora ICRAIP) svolge attività di ricerca sul campo e in laboratorio, offrendo assistenza tecnica e scientifica alle Istituzioni locali e centrali e diffondendo le conoscenze e le esperienze acquisite. Negli ultimi anni ha non solo fornito un **supporto istituzionale tecnico scientifico** al Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (ed in misura minore al Ministero per le Politiche Agricole e Forestali, alla Regione Veneto, alla Provincia di Venezia ed al Comune di Chioggia) nell’attività di monitoraggio del mare Adriatico e di salvaguardia e risanamento della Laguna di Venezia, ma ha anche attuato numerosi **programmi di ricerca** che hanno portato ad un significativo approfondimento delle tematiche ambientali.

I principali settori di ricerca ed attività della STS di Chioggia, necessariamente interdipartimentali, sono riassumibili in:

- Biologia e tecniche di pesca e acquacoltura (in particolare molluschi bivalvi)
- Valutazione delle risorse rinnovabili
- Impatto dell’attività di pesca e acquacoltura sull’ambiente marino e lagunare
- Zone di Tutela Biologica
- Ecologia storica
- Effetti degli apporti antropici e delle variazioni indotte da cambiamenti “naturali” sui cicli biogeochimici del carbonio, azoto, fosforo
- Distribuzione e caratterizzazione chimica (elementare, isotopica, spettroscopica) della sostanza organica disciolta, particellata e sedimentata per definire l’origine terrestre o marina, le aree di accumulo e l’associazione con microinquinanti
- Contaminazione dei sedimenti e di organismi (pesci e molluschi) da metalli in traccia e da composti organometallici (organostannici in particolare)
- Caratterizzazioni ambientali
- Interventi di bonifica

- Monitoraggi ambientali
- Mitigazioni degli impatti
- Applicazione delle direttive europee ambientali
- Studi sulla morfologia lagunare.

GRUPPI DI RICERCA ATTUALI:

- **Ecologia e sostenibilità della Pesca** (resp. dr. O. Giovanardi, IV Dip.)
- **Biogeochimica del C, N e P in Adriatico** (resp. dr. M. Giani, I Dip.)
- **Analisi e mitigazione degli impatti** (resp. dr.ssa R. Boscolo, II Dip.)

Si riporta di seguito la sola attività (2005-2008) del primo gruppo di ricerca: **Ecologia e Sostenibilità della Pesca** (le attività degli altri gruppi presso la STS di Chioggia dovrebbero essere presentate dai rispettivi dipartimenti di afferenza). Questo gruppo di ricerca si occupa dello studio della pesca come fonte di disturbo ecologico nell'ambito dell'approccio ecosistemico per uno sfruttamento sostenibile e razionale delle risorse marine e lagunari.

In particolare, nell'ultimo triennio il gruppo ha affrontato le seguenti tematiche:

- Effetti della pesca: disturbo della pesca a strascico sulla comunità bentonica e processi di ricolonizzazione; effetti sulle specie non commerciali (danneggiamento fisico, stress fisiologico, mortalità diretta ed indiretta); quantificazione dello scarto della pesca; applicazione di modelli ecosistemici a bilancio di massa;
- Gestione sostenibile delle risorse marine: applicazione di indicatori ecosistemici per lo studio degli effetti di lungo periodo del disturbo della pesca;
- Ecologia storica: analisi dell'evoluzione della biodiversità marina e lagunare negli ultimi due secoli mediante utilizzo di fonti storiche, statistiche e scientifiche e caratterizzazione delle forzanti che hanno indotto i cambiamenti di maggior rilievo;
- Ecologia di specie marine di interesse commerciale e comunità ittiche: valutazioni di distribuzione ed abbondanza e studio dell'ecologia trofica e riproduttiva della sogliola, *Solea solea*, in Adriatico, del pagello, *Pagellus erythrinus*, e del sarago, *Diplodus annularis*;
- Utilizzo di Zone di Tutela Biologica (ZTB) quali strumenti gestionali: valutazione degli effetti della ZTB di Chioggia su alcune specie commercialmente rilevanti per la pesca professionale; semina e monitoraggio di cappasanta (*Pecten jacobaeus*) in zone protette dalla pesca a fini di *restocking*.

PROGETTI E ATTIVITA' PRINCIPALI

1. Costruire un ponte tra ricercatori e portatori di interessi. Fase 1: basi comuni (GAP1; PR 471)

Il progetto si prefigge di creare rapporti di collaborazione diretti tra mondo della ricerca scientifica tutti gli *stakeholder* del settore della pesca nell'ambito dello sfruttamento sostenibile delle risorse marine. A tale scopo, 15 istituti di ricerca europee approfondiranno specifiche tematiche di ricerca in collaborazione con i rappresentanti delle Istituzioni, degli operatori ed i pescatori stessi. Nel contesto del progetto l'ICRAM svilupperà anche uno studio legato alla comprensione della distribuzione delle risorse ittiche ed ai conflitti legati al loro sfruttamento nel contesto dell'alto Adriatico.

Il programma è funzionale alla nuova Politica Comune della Pesca (EU 2371/2002 e successivi aggiornamenti)

Ente finanziatore: Unione Europea, FP7 *Coordination and support action, Work program Science in Society.*

Partners: 15 istituti di ricerca + 15 rappresentanti di *stakeholders* provenienti da 10 diverse nazioni UE.

Durata del progetto: 18 mesi.

Periodo di attività: aprile 2008-ottobre 2009.

2. Accumulo di composti organostannici nella catena trofica ed in specie ittiche commerciali dell'alto Adriatico (ORGALT; PR 474)

Il progetto ha come scopo la valutazione dell'accumulo di composti organostannici lungo la rete trofica ed in particolare in specie ittiche di interesse commerciale con un approccio multipecifico. A tale scopo saranno confrontati i livelli di contaminazione in specie provenienti da ambienti con diverse caratteristiche ecologiche (in prossimità della costa ed in alto mare) associando inoltre la stima del livello trofico delle specie considerate, realizzata mediante analisi degli isotopi stabili. I risultati saranno integrati con l'obiettivo di studiare la relazione tra contaminazione e livello trofico degli organismi considerati.

Il programma è funzionale alle necessità evidenziate dalla Direttiva UE 2000/60, art. 10.

Ente finanziatore: Mi.P.A.F.

Partners: Progetto integrato fra DIP I e IV.

Durata del progetto: 24 mesi, iniziato da luglio 2008

3. Valutazione dell'impatto degli eventi calamitosi sulle attività produttive (PR 422).

Questa attività istituzionale nei confronti della D.G. Pesca e Acquicoltura del MiPAF è svolta dal 1992 (L.72/92) ed oggi risponde a quanto richiesto dal D. Lgl. 26/05/2004, n.154, art. 14 e dal D.M. del 8 gennaio 2008 (Criteri di attuazione del "Fondo di solidarietà nazionale della pesca e acquicoltura"). Si esplica attraverso un apposito G.d.L. che supporta l'Amministrazione analizzando eventi significativi segnalati dalle Associazioni dei Produttori nazionali e/o dalle Regioni, al fine di verificarne la eventuale eccezionalità e, se il caso, il calcolo dei danni. Il sopracitato decreto all'art. 9 prevede che fino al 10% delle somme disponibili del Fondo è destinato al finanziamento degli studi e delle indagini previste dall'art. 5, comma 2, a favore degli Istituti di Ricerca di cui all'art. 5, comma 1. In questo ambito è prevista a breve la stesura di Linee Guida per migliorare e standardizzare l'applicazione delle procedure previste da questa attività istituzionale.

4. Valorizzazione e gestione della Zona di Tutela Biologica (ZTB) delle "tegnùe" di Chioggia.

Il progetto rientra nelle attività previste dalla Legge Regionale n. 15/2007 (Interventi per la tutela, la promozione e lo sviluppo della zona costiera del Veneto e per la creazione di ZTB marine). Attraverso protocolli di intesa e convenzioni fra Regione e Comune di Chioggia e fra Comune di Chioggia e ISPRA (nel secondo stralcio ed in parte minore nel primo stralcio) si prevede di monitorare vari parametri ambientali della ZTB di Chioggia (nata sulla base delle ricerche e attività condotte dal 2000 dalla STS ex-ICRAM in Chioggia) e di effettuare ricerche soprattutto nella ricostituzione di stock pregiati, quali capesante e astici.

Ente finanziatore: Regione Veneto (previsto contributo di 320.000 euro nel secondo stralcio)

Durata del secondo stralcio: 24 mesi, probabile inizio nel giugno 2009

5. Il responsabile della S.T.S. di Chioggia è membro delegato nazionale della Associazione **EFARO** (*European Fisheries and Aquaculture Research Organizations*, ex-ICRAM socio fondatore; www.efaro.org), una rete che coordina le attività dei principali centri di ricerca comunitaria sulla pesca e l'acquicoltura in Europa. Effettua soprattutto attività di supporto ed *advisory* nei confronti degli organismi UE che si occupano di Ricerca su Pesca e Ambiente marino.

6 - UNITA' CLIMA

DESCRIZIONE SINTETICA DELLE LINEE DI ATTIVITÀ

Negli ultimi 150 anni la temperatura media della Terra è salita di quasi 0.8 °C.

Parte di questo incremento è dovuto alle emissioni di gas serra da parte dell'Uomo. Sono proprio queste che rischiano di sconvolgere il clima del futuro. Nel 2100, i modelli globali prevedono, infatti, un ulteriore riscaldamento, compreso fra 1.1 e 6.4 gradi, con il mare che si solleverà anche sino a 58 cm in tutto il mondo.

Come reagirà il Mediterraneo a questi cambiamenti? Quali sono le interconnessioni a scala globale? Quali ipotesi di adattamento saranno necessarie?

Per rispondere a queste a queste domande bisogna ricostruire il clima del passato, comprendere le dinamiche geologiche naturali, proporre modelli di gestione del territorio e fornire scenari di previsione futura, elaborare metodologie per la valutazione del rischio costiero. Tutto ciò costituisce l'attività dell'Unità Cambiamenti Climatici Globali e Studi Costieri.

In tal senso, gli obiettivi scientifici che l'Unità sui Cambiamenti Climatici si prefigge possono essere suddivisi in due aree tematiche: A) la ricostruzione delle variazioni climatiche e la previsione dei cambiamenti futuri, indicate come Cambiamenti Climatici Globali; B) gli effetti delle variazioni climatiche sull'ambiente costiero e sui suoi abitanti, indicati come Studi Costieri.

A - Attività sui Cambiamenti Climatici Globali

Esigenze:

Individuare i cambiamenti climatici in corso nell'area mediterranea per ipotizzare scenari futuribili, identificare e quantificare la tendenza alla tropicalizzazione e meridionalizzazione dei nostri mari, comprendere l'influenza delle derive climatiche sulle attività produttive.

Identificare il rapporto fra mutamenti di temperatura e diffusione dei metalli e nutrienti nelle acque marine.

Ricerche:

1 - Variazioni delle temperature delle acque marine e della temperatura-aria/piovosità delle aree costiere del Mediterraneo centrale, relative agli ultimi 200 mila anni (scala secolare), 20 mila anni (scala cinquantennale), 10 mila anni (scala ventennale), 1000 anni (scala annuale), 150 anni (scala infrasettimanale; quest'ultimo dato è di particolare rilevanza mondiale, in

quanto elaborato per la prima volta da noi). Tali ricerche hanno avuto il fine di ricostruire le variazioni climatiche, le ciclicità, i rapporti di teleconnessione con gli indici climatici globali (per esempio al NAO), la ricostruzione della temperatura, della salinità e dell'acidità del mare, della piovosità in aree costiere e del rapporto fra idrosfera e atmosfera.

Vengono applicati i seguenti paleotermometri su indicatori biologici e geologici innovativi: Sr/Ca, Mg/Ca, U/Ca, B/Ca, Ba/Ca, P/Ca e Mn/Ca; $\delta^{18}O$ e $\delta^{13}C$.

2 - Record temporali di variazione di elementi in traccia nello scheletro di biocostruttori e speleotemi, e loro rapporto con i serbatoi di scambio isotopico, con lo scopo di ricostruire la variazioni temporali di inquinanti e nutrienti nel mare. Tale approccio ha permesso di riconoscere la presenza anomala di elementi in traccia poi correlati ad attività industriale (industria del vetro) e geotermica nella Liguria orientale.

B - Attività sugli Studi Costieri

Esigenze

Comprendere gli scenari di risalita del livello del mare ed il comportamento geologico delle coste per contrastare l'erosione delle spiagge e la sommersione delle pianure; coadiuvare la Pubblica Amministrazione nella programmazione e nella gestione delle risorse produttive ed ambientali.

Ricerche:

1 - Valutazione del Rischio da Ingressione Marina: con l'obiettivo di supportare la Pubblica Amministrazione per la salvaguardia e la gestione del territorio costiero, sono state elaborate linee guida per la valutazione del Rischio da risalita relativa del livello del mare nelle aree di pianura costiera, comprendenti:

- Valutazione degli Scenari Futuri (cause determinanti)
- Valutazione della Pericolosità Specifica (effetti sul territorio delle cause determinanti)
- Analisi del territorio (parametri predisponenti la reazione del territorio)
- Valutazione del Rischio (stima del valore economico relativo dei diversi usi del suolo).

2 - Tassi di sollevamento tettonico delle aree costiere per ricostruire i tassi di sollevamento/abbassamento differenziale di singole porzioni della costa (sino a scala chilometrica) utili a: i) fini applicativi (tendenza evolutiva della costa, costruzione

infrastrutture in aree a specifico comportamento tettonico, calcolo dei tassi di subsidenza differenziale, calibrazione dati eustatici, ecc); ii) fini scientifici (comprensione della storia neotettonica per l'applicazione di marker alle ricostruzioni paleoeustatiche, calibrazione dei dati dei modelli glacio-idro-isostatici).

3 - Variazioni del livello del mare ultimi 300 mila anni (ka), ultimi 20 ka, ultimi 10 ka, ultimi 400 anni, secolari (ricostruzione di record di variazione del livello del mare con diversi archi temporali e diverse scale di dettaglio, utilizzando marker innovativi ed originali per il Mediterraneo). Tali dati sono utilizzati, unitamente a quelli climatici, per ricostruire le dinamiche naturali a piccola e grande scala temporale e spaziale, al fine di capire i trend di variazione attuali, discriminare l'effetto antropico e fornire scenari futuribili. Vengono studiati, inoltre, i grandi sistemi globali, ad es. verificare la corrispondenza fra cicli climatici e cicli astronomici di Milankovitch, durata dei cicli stessi e loro intensità (comprensione dinamiche globali).

4 - Ricostruzioni glacio-idro-isostatiche per l'area mediterranea (attraverso la definizione degli errori e dell'attribuzione bati-altimetrica di tutti i marker paleoeustatici del Mediterraneo, vengono elaborate curve di calibrazione dei modelli glacio-idro-isostatici per i nostri mari). Tali curve, elaborate per gli ultimi 20 mila anni, permetteranno di avere record di riferimento per qualsiasi settore dei nostri mari, consentendo di discriminare la componente eustatica da quella relativa, e quindi di comprendere i trend di "isostasia" per ogni singola località.

5 - Valutazione dei cambiamenti morfologici dei settori costieri e delle dinamiche sedimentarie (erosione, trasporto, sedimentazione) in atto lungo i litorali nazionali, utili alla pianificazione ed alla gestione del territorio costiero. In particolare vengono sviluppate attività di monitoraggio di sistemi dunari finalizzate alla progettazione di opere di difesa e di controllo della fruizione antropica.

CONSUNTIVO DELLE SPESE GESTIONE N/O “ASTREA” PER IL 2008 E PREVISIONE COSTI PER IL 2009

La N/O “Astrea” ha iniziato ad operare a partire dal 07 gennaio 2008 ed è stata impegnata, nel suo quinto anno di attività, per circa 260 giorni in mare.

In base all'attività svolta il consuntivo delle spese sostenute è stato complessivamente stimato in circa 421.000 Euro. In proposito è da rilevare che sui costi ha molto gravato l'alto livello del prezzo del gasolio registratosi per gran parte del 2008. (variazioni da 0,50/l a max 0,95/l)

Il costo giornaliero di esercizio della nave è risultato pari a 1.619,00 €/die, considerando il totale di 260 gg. di attività a mare (includendo sia i campionamenti che i trasferimenti). Circa il 70% delle spese effettuate sono state coperte (dal punto degli stanziamenti) dai singoli programmi di ricerca, condotti congiuntamente da personale Icram o finanziati con fondi esterni. Inoltre, sono stati svolti lavori per conto di strutture del tutto esterne da cui si è ricavato, per effetto del maggiore canone di noleggio previsto in tal caso, un totale di circa 110.000 Euro (somma che sarà stornata da quanto dovuto alla Sopromar e la cui acquisizione è stata resa possibile da un'apposita modifica del contratto di gestione anatoriale (art.3) . In proposito si rammenta, ancora una volta, l'esistenza di gravi ritardi nel saldo delle fatture emesse dalla Sopromar per le proprie prestazioni quale società armatrice della “Astrea”.

Le ricerche condotte per conto di ricercatori Icram hanno interessato tematiche concernenti tutti i Dipartimenti; in particolare l'attività in mare ha interessato i pr 177, 320, 349 e 397, 206 (Eni Adriatico, Lipari, Arenaria, Mobiomarcal, Ripascimenti ecc.).

In merito alla previsione di spesa per il 2009, non si prevedono grosse variazioni dei livelli di attività o delle spese rispetto all'anno in corso, e quindi l'importo complessivo dovrebbe risultare di poco inferiore ai 400.000 Euro. Questa stima prevede, però, che il costo del carburante si mantenga sui valori relativamente ridotti registratosi nei primi mesi dell'anno in corso .

In relazione all'intensa attività dell'Astrea, ed ai benefici anche economici che essa può apportare all'ente tramite contratti esterni, risulta estremamente importante proseguire nella politica di modesti ma continui investimenti per adeguare le dotazioni alle nuove normative di sicurezza o al progresso tecnologico. In proposito è istruttiva l'esperienza dell'acquisto del Rov, il quale a fronte di un investimento di 32.000 Euro effettuato nel 2008, fu utilizzato per circa 30gg/mare già nel suo primo quadrimestre di esercizio e quindi, ai correnti prezzi di noleggio di tale tipo di attrezzature, si si ripagò completamente in questo breve lasso di tempo. Per il 2009 si chiede di procedere

all'acquisto di: n. 1 CTD per un costo complessivo di circa 55.000 Euro, Iva esente. La cifra in questione risulta essere stata già impegnata, come dagli allegati prott. Ipsra ex Icram n. 3691/08 e 7076/08.

Roma, 24/03/2009

Il Resp. Servizio Attività Nautiche

Luigi Mangano

Tab. 1	
Spese effettuate dal 1 gennaio al 31 Dicembre 2008	EURO
Spese annuali per la Gestione Armatoriale (equipaggio, assicurazioni, consumabili)	221.622
Canone apparati radio e manutenzione	7.000
RINA - Rinnovo (ogni 5 anni) e mantenimento classe, stazza internazionale	6.300
Carburante ed oli (olio motore, olio idraulico per verricello e gru)	124.000
Rimessaggio annuale	43.500
Manutenzione ordinaria e ricambi	6.000
Manutenzione straordinaria	10.000
Sicurezza (revisione, zattere, estintori, cassetta medicinali ecc)	2.500
Totale spese del periodo	420.922,00
<i>Spesa giornaliera (considerando 260 gg/mare, effettuati, inclusi trasferimenti)</i>	<i>1.619 €/die</i>

Tab. 2	
Capitoli di spesa previsti per il 2009	EURO
Spese Contratto gestione armatoriale (personale marittimo, assicurazione nave, adeguamento ISTAT).	225.000
Carburante, oli, filtri.	90.000
Spesa di abbonamento annuale per la ricezione di correzioni differenziali da satellite	2.000
Canone annuale apparati radio elettrici e manutenzione	8.000
Spesa rimessaggio motori, (sbarco motori, cambio generatore, pulizia pompe gasolio, turbine, revisione o sostituzione polverizzatori pulizia intercooler) e ausiliari di coperta (A-frame, Gru idraulica, verricello oceanografico,	45.000

ecc.) Spese rimessaggio annuale scafo (tiro, varo, pulizia carena, pitturazione opera viva , coperta ecc.) impianto di massa ,	
Altre spese annuali (Manutenzione ordinaria, Diritti portuali, RINA per mantenimento classe, rinnovo annuale dotazioni di sicurezza, rinnovo certificato idoneità , dotazioni sicurezza ecc.)	14.000
Spese di manutenzione straordinaria ed imprevisti (circa 2% del totale)	7.680
Totale previsione spese annue	391.680,00
<i>Spesa giornaliera (considerando 250 gg/mare per anno)</i>	<i>1.567 €/die</i>

SERVIZIO INFRASTRUTTURE E SICUREZZA (ANNO 2008)

Il Servizio infrastrutture e sicurezza, che svolge funzioni e compiti di:
- individuazione e valutazione dei rischi nei luoghi di lavoro, propri del servizio prevenzione e protezione, come indicato dal D.Lgs 81/08.
- programmazione e sovrintendenza per la manutenzione ordinaria e straordinaria delle infrastrutture edili e tecnologiche.

Attività attualmente svolte

Attività svolte nell'ambito dei compiti del servizio di prevenzione e protezione dai rischi

Le attività svolte da questo servizio hanno come fine l'attuazione dei compiti previsti per il servizio prevenzione e protezione, istituito ai sensi del D.lgs 81/08

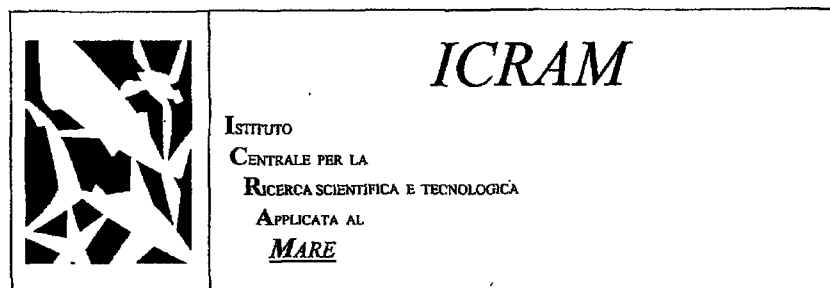
Principalmente queste attività sono finalizzate alla:

- valutazione dei processi lavorativi con l'individuazione dei fattori di rischio e successiva individuazione delle misure e delle azioni di sorveglianza per il contenimento, alla luce del nuovo Testo Unico sulla Sicurezza (D.lgs 81/08);
- aggiornamento delle procedure (inerenti la sicurezza) per le varie attività svolte dall'Ex ICRAM
- fare informazioni nell'ambito della prevenzione degli infortuni sull' lavoro.

Attività svolte nell'ambito dei compiti del SERVIZIO INFRASTRUTTURE

Per quanto attiene ai compiti previsti in questo ambito, le principali attività svolte da questo servizio sono:

- il coordinamento tra operatori interni ed esterne per gli interventi di manutenzione ed adeguamento alla normativa vigente in materia di sicurezza degli edifici;
- programmazione, per gli aspetti tecnici/strutturali, degli interventi di manutenzione ordinaria e di adeguamento alla norme degli edifici in cui ha sede l'Istituto;
- nell' ambito della riqualificazione edile dell'Istituto, si è coinvolti per gli aspetti riguardanti, sia la progettazione dei lavori di ristrutturazione e messa a norma, e sia l'espletamento delle pratiche amministrative presso l'ASL e Comune di Roma;



Rendiconto Finanziario Gestionale 2008

per competenza

(Ex art. 39 lett. B del D.P.R. 27 febbraio 2003 n. 97)

Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Accertate				Diff. rispetto alle Previsioni			
		Initiali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	Totale 1.2. - TRASFERIMENTI DA PARTE DELLE REGIONI	1.847.165,93	757.321,32	904.983,00	1.698.504,25	783.240,05	783.492,07	1.566.732,12	187.165,52	319.937,65		
1.2.3.	TRASFERIMENTI DA PARTE DEI COMUNI E DELLE PROVINCE											
1.2.3.001	Finanziamenti dei comuni e delle province per iniziative dell'Istituto	50.000,00	229.753,55	1.753,55	278.000,00	269.200,00	8.800,00	278.000,00				
1.2.3.002	Altri finanziamenti dell'Istituto da parte dei comuni e delle province	96.113,62	84.000,00		142.113,62		104.000,00	104.000,00		38.113,62		
	Totale 1.2.3. - TRASFERIMENTI DA PARTE DEI COMUNI E DELLE PROVINCE	108.113,62	313.753,55	1.753,55	420.113,62	269.200,00	112.800,00	382.000,00	0,00	38.113,62		
1.2.4.	TRASFERIMENTI DA PARTE DI ALTRI ENTI DEL SETTORE PUBBLICO											
1.2.4.001	Finanziamenti da parte di Enti pubblici per iniziative dell'Istituto	164.258,91	22.400,00	131.584,00	55.074,91		18.100,00	18.100,00		36.974,91		
1.2.4.002	Altri finanziamenti dell'Istituto da parte di Enti pubblici	1.958.395,53	230.480,71	615.413,22	1.573.463,02	429.003,02	84.220,96	513.223,98		1.060.239,04		
	Totale 1.2.4. - TRASFERIMENTI DA PARTE DI ALTRI ENTI DEL SETTORE PUBBLICO	2.122.654,44	252.880,71	746.997,22	1.628.537,93	429.003,02	102.320,96	531.323,98	0,00	1.097.213,95		
1.2.5.	TRASFERIMENTI DA PARTE DI ORGANISMI INTERNAZIONALI											
1.2.5.001	Finanziamenti dell'Unione europea per iniziative dell'Istituto	303.907,58	89.035,59	137.908,40	255.034,77	184.422,80	11.820,48	196.243,28		58.791,49		
1.2.5.002	Finanziamenti da parte di organismi internazionali per iniziative dell'Istituto	18.000,00			18.000,00					18.000,00		
	Totale 1.2.5. - TRASFERIMENTI DA PARTE DI ORGANISMI INTERNAZIONALI	321.907,58	89.035,59	137.908,40	273.034,77	184.422,80	11.820,48	196.243,28	0,00	76.791,49		
	Totale 1.2. - ENTRATE DERIVANTI DA	18.555.651,00	10.109.423,18	6.781.144,77	21.883.929,41	13.403.797,16	4.130.488,95	17.534.285,11	244.515,92	4.594.156,22		

Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni				
		Iniziali	Variazioni		Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
			In +	In -	(3+4-5)			(7+8)	(9-6)	(6-9)		
	TRASFERIMENTI CORRENTI											
	1.3. - ALTRE ENTRATE											
1.3.1.	ENTRATE DERIVANTI DALLA VENDITA DI BENI E DALLA PRESTAZIONE DI SERVIZI											
1.3.1.001	Ricerche e servizi commissionati da amministrazioni pubbliche	1.544.376,66	787.954,16	269.255,00	2.063.075,82	574.718,33	655.933,20	1.230.651,53		832.424,29		
1.3.1.002	Ricerche e servizi commissionati da organismi internazionali		81.093,40		81.093,40	60.766,72	25.312,00	86.068,72	4.975,32			
1.3.1.003	Ricerche e servizi commissionati da soggetti privati	3.453.736,01	942.306,53	44.008,06	4.352.034,48	1.270.639,12	2.431.968,37	3.702.507,49		649.526,99		
	Totale 1.3.1. - ENTRATE DERIVANTI DALLA VENDITA DI BENI E DALLA PRESTAZIONE DI SERVIZI	4.998.112,67	1.811.354,09	313.263,06	6.496.203,70	1.906.114,17	3.113.113,57	5.019.227,74	4.975,32	1.481.951,28		
1.3.3.	POSTE CORRETTIVE E COMPENSATIVE DI USCITE CORRENTI											
1.3.3.001	Recuperi e rimborsi diversi	100.000,00	457.216,96		557.216,96	555.129,21	131.094,44	686.223,65	129.006,69			
1.3.3.002	Recupero per assenze dal servizio dei pubbl. dipend. ai sensi dell'art. 71 c.1 L. 133/2008					3.351,41	3.351,41	3.351,41	3.351,41			
	Totale 1.3.3. - POSTE CORRETTIVE E COMPENSATIVE DI USCITE CORRENTI	100.000,00	457.216,96		557.216,96	558.480,62	131.094,44	689.575,06	132.358,10	0,00		
1.3.4.	ENTRATE NON CLASSIFICABILI IN ALTRE VOCI											
1.3.4.001	Altre entrate		25.000,00		25.000,00	29.477,04		29.477,04	4.477,04			
	Totale 1.3.4. - ENTRATE NON CLASSIFICABILI IN ALTRE VOCI		25.000,00		25.000,00	29.477,04		29.477,04	4.477,04	0,00		

Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni				
		3	4		5	6	7	8	9	10	11	
		Intiziali	In +	Variazioni	Definitive (3+4-5)	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2											
3.1.1.001	Ritenute erariali	1.980.000,00			1.980.000,00	1.874.154,84		1.874.154,84		105.845,16		
3.1.1.002	Ritenute previdenziali e assistenziali	840.000,00			840.000,00	801.406,67		801.406,67		38.593,33		
3.1.1.003	Ritenute varie	50.000,00	10.000,00		60.000,00	55.212,97		55.212,97		4.787,03		
3.1.1.004	Anticipazione ai cassieri	25.000,00			25.000,00	15.000,00		15.000,00		10.000,00		
3.1.1.005	Anticipazioni e partite di giro varie	10.000,00			10.000,00	4.493,18		4.493,18		5.506,82		
3.1.1.006	IVA in conto sospesi	800.000,00	200.000,00		1.000.000,00	527.326,03	415.182,60	942.508,63		57.491,37		
3.1.1.007	Partite in conto sospesi	170.000,00	538.350,00		662.600,00	585.564,80	23.149,72	608.714,52		53.885,48		
3.1.1.008	Anticipazione missioni al personale	300.000,00			300.000,00	22.096,60	800,00	22.896,60		277.103,40		
3.1.1.010	Regolarizzazioni derivanti dal rimborso di anticipazioni di cassa	4.000.000,00	12.859.991,43		16.859.991,43	16.859.991,43		16.859.991,43				
	Totale 3.1.1. - ENTRATE AVENTI NATURA DI PARTITE DI GIRO	8.175.000,00	13.608.341,43		21.737.591,43	20.745.246,52	439.132,32	21.184.378,84	0,00	553.212,59		
	Totale 3.1. - ENTRATE AVENTI NATURA DI PARTITE DI GIRO	8.175.000,00	13.608.341,43		21.737.591,43	20.745.246,52	439.132,32	21.184.378,84	0,00	553.212,59		
	Totale generale 3. - TITOLO III - PARTITE DI GIRO	8.175.000,00	13.608.341,43		21.737.591,43	20.745.246,52	439.132,32	21.184.378,84	0,00	553.212,59		
	Totale 1. - ICRAI	31.828.763,67	26.012.535,66	7.140.157,83	50.701.141,50	36.644.315,51	7.813.829,28	44.458.144,79	386.326,38	6.629.323,09		

Gestione della Competenza 2008											
Codice	Capitolo	Denominazione	Previsioni			Somme Accertate			Diff. rispetto alle Previsioni		
			Iniziali	Variazioni	Definitive	Riscosse	Rimaste da Riscuotere	Totale Accertamenti	In Più	In Meno	
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
			In +	In -	(3+4-5)	(7+8)	(9-6)	(6-9)			
	Riepilogo dei Titoli										
	Riepilogo dei titoli Centro Resp. Amm.va										
	<i>Titolo I</i>		23.653.763,67	12.402.984,23	7.094.407,83	28.962.350,07	15.897.668,99	7.374.696,96	23.272.565,95	964.807,57	6.654.591,59
	<i>Titolo II</i>		0,00	1.200,00	0,00	1.200,00	1.200,00	0,00	1.200,00	0,00	0,00
	<i>Titolo III</i>		8.175.000,00	13.608.341,43	45.750,00	21.737.591,43	20.745.246,52	439.132,32	21.184.378,84	0,00	553.212,59
	Totale delle entrate Centro Resp. Amm.va ICRAM		31.828.763,67	26.012.535,66	7.140.157,83	50.701.141,50	36.644.315,51	7.813.829,28	44.458.144,79	964.807,57	7.207.804,28
	Totale delle Entrate		31.828.763,67	26.012.535,66	7.140.157,83	50.701.141,50	36.644.315,51	7.813.829,28	44.458.144,79	964.807,57	7.207.804,28
	Avanzo Ammin. Applicato		180.247,49		180.247,49						
	Disavanzo Finanziario										
	Disavanzo di Cassa										
	Totale a Pareggio		32.009.011,16	26.012.535,66	7.320.405,32	50.701.141,50	36.844.315,51	7.813.829,28	44.458.144,79		6.242.996,71



ISPRA / ex ICRAM
Bilancio Consuntivo Finanziario Gestionale Esercizio 2008

SPESA

Codice	Capitolo	Denominazione	Gestione della Competenza 2008																
			Iniziali		Previsioni		Somme impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		In Meno (8 - 9)							
			In +	In -	In +	In -	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	In Più (9 - 6)									
3	4	5	6	7	8	9	10	11											
1	2																		
	1. - ICRAM																		
	1. - TITOLO I - USCITE CORRENTI																		
	1.1. - FUNZIONAMENTO																		
1.1.1.	USCITE PER GLI ORGANI DELL'ENTE																		
1.1.1.001	Assegni, indennità e rimborsi per il Presidente	35.000,00	6.000,00		41.000,00	38.308,39	1.280,01			39.566,40								1.433,60	
1.1.1.002	Compensi, indennità e rimborsi ai componenti gli organi collegiali di amministrazione	20.000,00		6.000,00	14.000,00	1.893,95	2.767,00			4.660,95									9.339,05
1.1.1.003	Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il collegio dei revisori dei conti	10.000,00			10.000,00	242,00	149,00			391,00									9.609,00
1.1.1.004	Spese per il funzionamento degli organi dell'Istituto	65.000,00	6.000,00	6.000,00	65.000,00	40.442,34	4.176,01			44.618,35			0,00						20.381,65
1.1.2.	ONERI PER IL PERSONALE IN ATTIVITA' DI SERVIZIO																		
1.1.2.001	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato	2.660.000,00	18.615,00	116.841,83	2.561.773,17	2.561.773,17				2.561.773,17									194.486,46
1.1.2.002	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato	2.963.758,03	466.541,87	365.132,27	3.045.167,63	2.850.681,15				2.850.681,15									28.965,63
1.1.2.003	Trattamento accessorio	744.591,67	83.533,66	40.498,36	787.626,97	617.736,82	140.924,52			758.661,34									
1.1.2.004	Indennità al personale per attività conto terzi ed altre indennità		50.000,00	10.000,00	40.000,00		40.000,00			40.000,00									

Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Iniziali	Previsioni			Definitive (3+4-5)	Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni		
			In +	In -	In -		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.1.2.005	Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale all'interno	862.128,38	286.860,90	219.963,09	929.026,19	426.064,51	85.480,18	511.544,69		417.481,50		
1.1.2.006	Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale all'estero	348.174,52	191.760,89	113.720,48	426.214,93	209.334,21	35.124,98	244.459,19		181.755,74		
1.1.2.007	Oneri per trasferimento del personale											
1.1.2.008	Imposte e contributi previdenziali, assistenziali ed assicurativi a carico dell'Ente per personale dipendente	2.076.287,37	190.924,17	183.960,50	2.083.251,04	1.638.976,68	351.150,86	1.990.129,54		93.121,50		
1.1.2.009	Corsi di formazione per il personale	67.881,73	7.770,16	30.625,15	45.026,74	14.628,73	1.925,00	16.553,73		28.473,01		
1.1.2.011	Equo indennizzo dovuto											
1.1.2.012	Benefici di natura assistenziale e sociale al personale	60.881,73	5.184,08	2.434,98	63.630,83	9.916,02	34.221,25	44.137,27		19.493,56		
1.1.2.013	Altri benefici al personale	54.000,00			54.000,00	51.595,99	2.404,01	54.000,00				
1.1.2.014	Prestazioni sostitutive del servizio mensa	236.250,00	39.806,00	63.413,38	212.642,62	73.443,56	106.866,59	180.310,15		32.332,47		
1.1.2.015	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato - Arretrati Anni 2002-2005											
1.1.2.016	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato - Arretrati Anni 2002-2005		16.881,90		16.881,90	15.489,25		15.489,25		1.392,65		
1.1.2.017	Trattamento accessorio - Arretrati Anni 2002-2005		18.025,38		18.025,38	17.546,33		17.546,33		479,05		

Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Previsioni				Somme impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni		
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7 + 8)	in Più (9 - 6)	in Meno (6 - 9)		
			In +	In -								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.1.2.018	Imposte e contributi prev. ass. carico Ente per personale dip. - Arretrati Anni 2002-2005		12.474,64		12.474,64	11.814,02	125,97	11.939,99				534,65
1.1.2.019	Treatmento accessorio - Personale a Tempo Determinato - Fondi Istituzionali											
1.1.2.020	Imposte e contributi previdenziali carico Ente - Personale Tempo Determinato - Fondi Istituzionali											
1.1.2.021	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a T. Determinato (Staff)											
1.1.2.022	Treatmento accessorio personale a T. Determinato (Staff)											
1.1.2.023	Imposte e contributi per il personale a T. Determinato (Staff)											
	Totale 1.1.2. - ONERI PER IL PERSONALE IN ATTIVITA' DI SERVIZIO	10.073.953,43	1.388.378,65	1.166.590,04	10.295.742,04	8.499.002,44	798.223,36	9.297.225,80	0,00			998.516,24
1.1.3.	USCITE PER L'ACQUISTO DI BENI DI CONSUMO E DI SERVIZI											
1.1.3.001	Spese d'ufficio, Cancelleria	53.456,82	64.527,16	14.106,09	103.877,89	45.974,51	23.977,36	69.951,87				33.926,02
1.1.3.002	Spese per materiale di laboratorio	540.938,34	390.314,11	315.166,63	616.085,82	183.678,67	104.799,50	288.478,17				327.607,65
1.1.3.003	Spese postali e telegrafiche e di spedizione	9.905,90	7.201,00	590,00	16.516,90	9.980,06	4.524,19	13.904,25				2.612,65
1.1.3.004	Spese telefoniche e canoni di trasmissioni dati	73.522,30	61.350,00	5.300,00	129.572,30	83.278,81	14.480,80	97.759,61				31.812,69

Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni				
		Intziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
			In +	In -								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.1.3.005	Spese per energia elettrica, acqua, gas e riscaldamento	73.000,00	43.000,00		116.000,00	99.154,39	16.764,83	115.919,22		80,78		
1.1.3.006	Acquisto di libri, riviste, giornali ed altre pubblicazioni	37.054,41	38.854,00	28.392,03	47.516,38	22.199,78	16.586,32	38.786,10		8.730,28		
1.1.3.007	Spese di rappresentanza	1.000,00			1.000,00					1.000,00		
1.1.3.008	Spese per il funzionamento di commissioni, comitati, ecc	10.000,00		6.622,18	3.377,82	2.355,06	1.022,76	3.377,82				
1.1.3.009	Spese per pubblicità	1.000,00	4.000,00	5.000,00								
1.1.3.010	Spese per dispositivi di protezione individuale e sorveglianza sanitaria	94.200,00	45.200,00	80.293,91	60.106,09	6.027,38	36.863,15	42.890,53		17.215,56		
1.1.3.011	Spese per software e servizi informatici	22.880,00	34.900,00	48.000,00	9.780,00	3.992,40		3.992,40		5.787,60		
1.1.3.012	Noleggio di apparecchiature	43.340,62	4.000,00	40.653,90	6.686,72	3.457,38	2.229,34	5.686,72		1.000,00		
1.1.3.013	Canoni di leasing											
1.1.3.014	Premi di Assicurazioni	43.200,00	23.400,00	9.200,00	57.400,00	51.846,44		51.846,44		5.553,56		
1.1.3.015	Spese legali	10.000,00	10.775,00		20.775,00	15.856,25	4.238,68	20.095,93		679,07		
1.1.3.016	Manutenzione, esercizio e noleggio di imbarcazioni	576.030,75	770.634,05	170.712,67	1.175.952,13	389.333,37	397.427,22	786.760,59		389.191,54		
1.1.3.017	Manutenzione, esercizio e noleggio di altri mezzi di trasporto	47.549,00	28.632,00	46.549,00	29.632,00	19.856,94	7.190,59	27.047,53		2.584,47		
1.1.3.018	Realizzazione, stampa, diffusione e spedizione di pubblicazioni	39.040,00	32.772,90	31.072,74	40.740,16	10.749,40	18.034,59	28.783,93		11.966,23		
1.1.3.019	Attività di promozione e di immagine: organizzazione di convegni, mostre, stampa di atti	28.640,00	35.785,00	24.367,00	40.058,00	18.321,78	165,00	18.486,78		21.571,22		

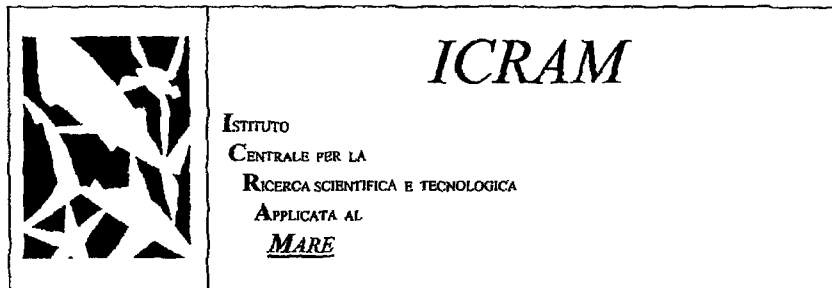
Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni				
		Iniziali	Variazioni	Definitive	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni	In Più	In Meno			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.1.3.020	Partecipazione a corsi, congressi, seminari e convegni	117.847,14	72.855,98	68.275,87	122.427,25	45.070,05	14.637,71	59.707,76		62.719,49		
1.1.3.021	Indennità di missione, gettoni e rimborso spese ai componenti di organismi collegiali	12.000,00		12.000,00								
1.1.3.022	Collaborazioni coordinate e continuative, contratti d'opera	1.572.719,00	410.878,70	380.250,24	1.603.347,46	1.450.637,00		1.450.637,00		152.710,46		
1.1.3.023	Altre prestazioni di terzi (lavoro autonomo, professionale e occasionale, convenzioni, ecc.)	892.977,76	436.880,36	319.662,23	1.010.165,91	588.949,27	196.054,88	785.004,15		225.191,76		
1.1.3.024	Imposte e contributi a carico dell'Ente per CO.CO.CO., contratti d'opera ed altre prestazioni da terzi	526.905,72	180.402,49	58.466,18	648.842,03	381.059,04	125.980,56	507.039,60		141.802,43		
1.1.3.025	Locazione di immobili	362.329,00	217.884,14		580.213,14	248.222,73	330.447,49	578.670,22		1.542,92		
1.1.3.026	Manutenzione straordinaria immobili in locazione, in comodato o in uso	1.396,32	15.560,26	15.000,00	1.956,58	12,26	1.548,00	1.560,26		396,32		
1.1.3.027	Manutenzione ordinaria e oneri immobili in locazione, in comodato o in uso	31.850,00	1.760,00	14.964,98	18.665,02	11.715,07	6.537,95	18.253,02		412,00		
1.1.3.028	Manutenzione ordinaria immobili in proprietà											
1.1.3.029	Manutenzione mobili e arredi	5.000,00		4.683,20	316,80	105,60	211,20	316,80				
1.1.3.030	Manutenzione attrezzature tecniche, macchine e strumentazione scientifica	145.710,00	99.562,53	70.699,02	174.573,51	53.918,46	59.193,13	113.111,68		61.461,93		
1.1.3.031	Manutenzione software	60.300,00	60.018,00	47.500,00	72.818,00	26.698,97	31.183,93	58.082,90		14.735,10		

Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Previsioni				Somme Impegnate			Diff. rispetto alle Previsioni			
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)	11	
			In +	In -								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.1.3.032	Vigilanza	26.500,00	45.000,00	3.674,26	67.825,74	26.159,44	41.410,21	67.569,65		256,09		
1.1.3.033	Pulizia	103.760,00	37.887,40	3.892,00	137.755,40	66.953,54	70.801,86	137.755,40				
1.1.3.034	Giardinaggio	15.000,00	21.800,00		36.800,00	16.470,00	15.330,00	31.800,00		5.000,00		
1.1.3.035	Trasporti, traslochi e facchinaggio	21.000,00	120,00		21.120,00	6.552,00	7.797,60	14.349,60		6.770,40		
1.1.3.036	Smaltimento rifiuti tossici e nocivi	24.200,00	9.203,90	2.400,00	31.003,90	11.796,84	15.033,48	26.830,32		4.173,58		
1.1.3.037	Collaborazioni coordinate e continuative, contratti d'opera e consulenze (Staff)											
1.1.3.038	Imposte e contributi a carico dell'Ente per CO.CO.CO., contratti d'opera (Staff)											
1.1.3.039	Spese di trasporto per attività di campo	48.648,54	76.715,77	55.215,63	70.148,68	25.106,92	2.317,73	27.424,65		42.724,03		
	Totale 1.1.3. - USCITE PER L'ACQUISTO DI BENI DI CONSUMO E DI SERVIZI	5.672.901,64	3.282.894,75	1.882.709,76	7.073.086,63	3.925.089,80	1.568.791,00	5.491.880,80	0,00	1.581.205,83		
	Totale 1.1. - FUNZIONAMENTO	15.811.855,07	4.677.273,40	3.055.299,80	17.433.828,87	12.464.534,58	2.368.190,37	14.833.724,95	0,00	2.600.103,72		
	1.2. - INTERVENTI DIVERSI											
1.2.1.	USCITE PER PRESTAZIONI ISTITUZIONALI											
1.2.1.001	Assegni per la collaborazione ad attività di ricerca	817.486,00	277.481,25	116.273,70	978.693,55	709.333,00		709.333,00		269.360,55		
1.2.1.002	Borse di studio	106.580,00	73.081,29	19.956,00	159.705,29	74.996,00		74.996,00		84.709,29		

Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Somme Impegnate		Diff. rispetto alle Previsioni				
			In +	In -		Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.3.1.001	Indennità di anzianità e trattamento di fine rapporto	200.000,00		119.446,87	80.553,13	80.553,13		80.553,13				
	Totale 1.3.1. - ACCANTONAMENTO AL TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO	200.000,00		119.446,87	80.553,13	80.553,13		80.553,13	0,00	0,00		
	Totale 1.3. - TRATTAMENTI DI QUIESCENZA, INTEGRATIVI E SOSTITUTIVI	200.000,00	0,00	119.446,87	80.553,13	80.553,13	0,00	80.553,13	0,00	0,00		
	1.4. - ACCANTONAMENTI A FONDI RISCHI ED ONERI											
1.4.1.	ACCANTONAMENTO AL FONDO RISCHI E ONERI											
1.4.1.001	Fondo Rischi ed oneri	10.000,00		10.000,00								
	Totale 1.4.1. - ACCANTONAMENTO AL FONDO RISCHI E ONERI	10.000,00		10.000,00						0,00		
	Totale 1.4. - ACCANTONAMENTI A FONDI RISCHI ED ONERI	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	Totale generale 1. - TITOLO I - USCITE CORRENTI	23.067.375,09	7.230.856,30	5.216.811,21	25.081.420,18	14.511.063,75	5.135.353,68	19.646.417,43	0,00	5.435.002,75		
	2. - TITOLO II USCITE IN CONTO CAPITALE											
	2.1. - INVESTIMENTI											
2.1.1.	ACQUISIZIONE DI BENI DI USO DUREVOLE ED OPERE IMMOBILIARI		4.500,00		4.500,00		4.277,50	4.277,50		222,50		
2.1.1.001	Acquisizione, costruzione, ripristino, trasformazione e manutenzione straordinaria immobili		4.500,00		4.500,00		4.277,50	4.277,50		222,50		

Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni			
		Iniziali	Variazioni		Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	4.1. - USCITE AVENTI NATURA DI PARTITE DI GIRO											
4.1.1.	USCITE AVENTI NATURA DI PARTITE DI GIRO	1.980.000,00			1.980.000,00	1.804.710,78	289.444,06	1.874.154,84		105.845,16		
4.1.1.001	Ritenute erariali	840.000,00			840.000,00	682.302,33	119.104,34	801.406,67		38.593,33		
4.1.1.002	Ritenute previdenziali e assistenziali	50.000,00	10.000,00		60.000,00	48.033,64	7.179,33	55.212,97		4.787,03		
4.1.1.003	Ritenute varie	25.000,00			25.000,00	15.000,00		15.000,00		10.000,00		
4.1.1.004	Anticipazione ai cassieri	10.000,00			10.000,00	4.493,18		4.493,18		5.506,82		
4.1.1.005	Anticipazioni e partite di giro varie	800.000,00	200.000,00		1.000.000,00	763.594,45	178.914,18	942.508,63		57.491,37		
4.1.1.006	Versamento IVA in conto sospesi	170.000,00	538.350,00		662.600,00	608.714,52		608.714,52		53.885,48		
4.1.1.007	Partite in conto sospesi	300.000,00			300.000,00	22.896,60		22.896,60		277.103,40		
4.1.1.008	Missioni al personale - Anticipazioni	4.000.000,00	12.859.991,43		16.859.991,43	16.859.991,43		16.859.991,43				
4.1.1.010	Regolarizzazioni derivanti dal rimborso di anticipazioni di cassa	8.175.000,00	13.608.341,43		21.737.591,43	20.608.736,93	574.641,91	21.184.378,84	0,00	553.212,59		
	Totale 4.1. - USCITE AVENTI NATURA DI PARTITE DI GIRO	8.175.000,00	13.608.341,43		21.737.591,43	20.608.736,93	574.641,91	21.184.378,84	0,00	553.212,59		
	Totale generale 4. - TITOLO IV - PARTITE DI GIRO	8.175.000,00	13.608.341,43		21.737.591,43	20.608.736,93	574.641,91	21.184.378,84	0,00	553.212,59		
	Totale 1. - ICIRAM	32.009.011,16	21.366.484,26	5.669.063,16	47.706.432,26	35.371.441,46	5.984.488,44	41.355.929,90	0,00	6.350.502,36		

Capitolo		Gestione della Competenza 2008										
Codice	Denominazione	Previsioni			Somme Impegnate				Diff. rispetto alle Previsioni			
		3	4		5	6	7	8	9	10	11	
		Intiziali	In +	In -	Definitive (3+4-5)	Pagate	Rimaste da Pagare	Totale Impegni (7+8)	In Più (9-6)	In Meno (6-9)		
1	2											
	Riepilogo dei Titoli											
	Riepilogo dei titoli Centro											
	Resp. Amm.va											
	Titolo I	23.067.375,09	7.230.856,30	5.216.811,21	25.081.420,18	14.511.063,75	5.135.353,68	19.646.417,43	24.261,40	5.459.264,15		
	Titolo II	766.636,07	527.286,53	406.501,95	887.420,65	250.640,78	274.492,85	526.133,63	0,00	362.287,02		
	Titolo IV	8.175.000,00	13.608.341,43	45.750,00	21.737.591,43	20.609.736,93	574.641,91	21.184.378,84	0,00	553.212,59		
	Totale delle uscite Centro	32.009.011,16	21.366.484,26	5.669.063,16	47.706.432,26	35.371.441,46	5.984.488,44	41.355.929,90	24.261,40	6.374.763,76		
	Resp. Amm.va ICRAM											
	Totale delle Uscite	32.009.011,16	21.366.484,26	5.669.063,16	47.706.432,26	35.371.441,46	5.984.488,44	41.355.929,90	24.261,40	6.374.763,76		
	Disavanzo Amministrazione		2.984.709,24		2.984.709,24					2.994.709,24		
	Avanzo Finanziario					3.102.214,89		3.102.214,89	3.102.214,89			
	Avanzo di Cassa											
	Totale a Pareggio	32.009.011,16	24.361.193,50	5.669.063,16	50.701.141,50	38.473.656,35	5.984.488,44	44.458.144,79		6.242.996,71		



Rendiconto Finanziario Gestionale 2008

per residui e cassa

(Ex art. 39 lett. B del D.P.R. 27 febbraio 2003 n. 97)



ISPRA / ex ICRAM
Bilancio Consuntivo Finanziario Gestionale Esercizio 2008

ENTRATA

Capitolo	Gestione dei Residui 2008					Gestione di Cassa 2008				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)	
	Residui Attivi al 1° Gennaio 2008	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni	Previsioni	Riscossioni	Diff. rispetto alle Previsioni	In Meno (18 - 19)		
Codice	12	13	14	15	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	18	(7 + 13)	In Più (19 - 18)	21	22
1					16	17	18	19	20	21	22
1.2.1.											
1.2.1.001							7.000.000,00	7.000.000,00			
1.2.1.002	688.275,84	232.402,11	576.471,38	808.873,49	79.402,36	403.409,28	429.376,32	429.376,32	25.967,04		784.570,97
1.2.1.003	1.991.370,87	406.497,00	1.410.668,55	1.817.165,55	174.205,32		4.981.141,30	3.674.704,08		1.306.437,22	2.582.472,56
1.2.1.004											
1.2.1.005							2.714.750,00	1.272.750,00		1.442.000,00	1.740.151,84
1.2.2.											
1.2.2.001	2.879.646,71	638.899,11	1.987.139,93	2.626.038,04	253.607,87		15.098.300,58	12.376.830,40	25.967,04	2.748.437,22	5.107.195,37
1.2.2.002	613.940,18	327.671,99	247.017,46	574.689,45	39.250,79		357.532,01	209.947,01		147.585,00	395.535,18
							1.301.562,92	900.965,03		400.627,89	634.974,35

Capitolo	Gestione del Residui 2008										Gestione di Cassa 2008				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio 2008	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		22				
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)					
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				
1	613.940,18	327.671,99	247.017,46	574.689,45		39.250,73	1.659.124,93	1.110.912,04	0,00	548.212,89	1.030.509,53				
1.2.3.															
1.2.3.001	10.000,00	10.000,00		10.000,00			288.000,00	279.200,00		8.800,00	8.800,00				
1.2.3.002	17.550,00	10.000,00	17.550,00	17.550,00			52.550,00			52.550,00	121.550,00				
	27.550,00	10.000,00	17.550,00	27.550,00			340.550,00	279.200,00	0,00	61.350,00	130.350,00				
1.2.4.															
1.2.4.001							19.634,55			19.634,55	18.100,00				
1.2.4.002	612.894,54	258.500,00	354.394,54	612.894,54			1.510.803,20	687.503,02		823.300,18	438.615,50				
	612.894,54	258.500,00	354.394,54	612.894,54			1.530.437,75	687.503,02	0,00	842.934,73	456.715,50				
1.2.5.															
1.2.5.001	128.324,57	94.085,57		94.085,57		34.239,00	329.179,22	278.508,37		50.670,85	11.820,48				
1.2.5.002															
	128.324,57	94.085,57		94.085,57		34.239,00	329.179,22	278.508,37		50.670,85	11.820,48				
	4.262.356,00	1.329.156,67	2.606.101,93	3.935.258,60	0,00	327.037,40	18.958.592,48	14.732.953,83	25.967,04	4.251.605,69	6.736.590,88				

Capitolo	Gestione del Residui 2008						Gestione di Cassa 2008				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio 2008	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
1.3.1.											
1.3.1.001	2.497.746,94	662.235,92	1.835.511,02	2.497.746,94			3.206.781,37	1.236.954,25		1.969.827,12	2.491.444,22
1.3.1.002	13.480,00	13.480,00		13.480,00			74.236,72	74.236,72			25.312,00
1.3.1.003	1.917.898,75	1.531.595,42	386.303,33	1.917.898,75			3.865.892,60	2.802.234,54		1.063.157,96	2.818.171,70
1.3.3.	4.429.125,69	2.207.311,34	2.221.814,35	4.429.125,69			7.146.410,59	4.113.425,51	0,00	3.032.985,08	5.334.927,92
1.3.3.001	15.500,00	15.500,00		15.500,00			572.716,96	570.629,21		2.087,75	131.094,44
1.3.3.002								3.351,41	3.351,41		
1.3.4.											
1.3.4.001	15.500,00	15.500,00		15.500,00			572.716,96	573.980,62	3.351,41	2.087,75	131.094,44
							25.000,00	29.477,04	4.477,04		
							25.000,00	29.477,04	4.477,04	0,00	

Capitolo	Gestione dei Residui 2008						Gestione di Cassa 2008				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio 2008	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1											
3.1.1.001							1.980.000,00	1.874.154,84		105.845,16	
3.1.1.002	27,84	27,84		27,84			840.027,84	801.434,51		38.593,33	
3.1.1.003							60.000,00	55.212,97		4.787,03	
3.1.1.004							25.000,00	15.000,00		10.000,00	
3.1.1.005							10.000,00	4.493,18		5.506,82	
3.1.1.006	351.688,45	287.728,78	63.959,67	351.688,45			1.107.587,63	815.054,81		292.532,82	479.142,27
3.1.1.007	56.090,64	56.090,64		56.090,64			718.690,64	641.655,44		77.035,20	23.149,72
3.1.1.008							22.896,60	22.098,60		800,00	800,00
3.1.1.010							16.859.991,43	16.859.991,43			
	407.806,93	343.847,26	63.959,67	407.806,93			21.624.194,14	21.089.093,78	0,00	535.100,36	503.091,99
	407.806,93	343.847,26	63.959,67	407.806,93	0,00	0,00	21.624.194,14	21.089.093,78	0,00	535.100,36	503.091,99
	407.806,93	343.847,26	63.959,67	407.806,93	0,00	0,00	21.624.194,14	21.089.093,78	0,00	535.100,36	503.091,99

Capitolo	Gestione dei Residui 2008						Gestione di Cassa 2008				Totale dei Residui Attivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Attivi al 1° Gennaio 2008	Riscossi	Rimasti da Riscuotere	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Riscossioni (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
Codice	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	8.706.981,69	3.551.968,01	4.827.916,28	8.379.884,29	0,00	327.097,40	26.702.720,03	19.449.837,00	33.795,49	7.286.878,52	12.202.613,24
	-0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.200,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00
	407.806,93	343.847,26	63.959,67	407.806,93	0,00	0,00	21.624.194,14	21.089.093,78	0,00	535.100,36	503.091,99
	9.114.788,62	3.895.815,27	4.891.875,95	8.787.691,22	0,00	327.097,40	48.328.114,17	40.540.130,78	33.795,49	7.821.778,88	12.705.705,23
	9.114.788,62	3.895.815,27	4.891.875,95	8.787.691,22	0,00	327.097,40	48.328.114,17	40.540.130,78	33.795,49	7.821.778,88	12.705.705,23
	9.114.788,62	3.895.815,27	4.891.875,95	8.787.691,22	0,00	327.097,40	48.328.114,17	40.540.130,78	0,00	7.787.983,39	12.705.705,23



ISPRA / ex ICRAM
Bilancio Consuntivo Finanziario Gestionale Esercizio 2008

Capitolo Codice	SPESA										Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2008 (9 + 14)		
	Gestione dei Residui 2008					Gestione di Cassa 2008							
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2008	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni in Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)			
12	13	14	15	In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)	16	17	18	19	20	21	22	
1													
1.1.1.													
1.1.1.001	4.631,65	2.803,64	1.234,35	4.037,99	593,66			45.631,65	41.110,03		4.521,62	2.494,36	
1.1.1.002								14.000,00	1.893,95		12.106,05	2.767,00	
1.1.1.003	20.909,34	3.717,67	17.191,67	20.909,34				30.909,34	3.959,67		26.949,67	17.340,67	
1.1.1.004	25.540,99	6.521,31	18.426,02	24.947,33	593,66			90.540,99	46.963,65	0,00	43.577,34	22.802,03	
1.1.2.													
1.1.2.001	137.298,79	42.670,06		42.670,06	94.628,73			2.604.443,23	2.604.443,23				
1.1.2.002								2.931.606,26	2.850.681,15		80.925,11		
1.1.2.003	159.181,12	114.144,36		114.144,36	45.036,76			873.262,24	731.881,18		141.381,06	140.924,52	
1.1.2.004	93.976,19	32.371,48	30.000,00	62.371,48	31.604,71			32.371,48	32.371,48			70.000,00	

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2008					Gestione di Cassa 2008					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2008	Pagati	Rimasti da Pagare	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		21	
				In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)		
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.1.2.005	157.173,70	121.026,01	23.581,22	144.607,23		12.506,47	801.859,79	547.080,52		254.769,27	109.061,40
1.1.2.006	89.402,18	65.764,78	16.269,09	82.033,87		7.368,31	396.157,18	275.098,99		123.056,19	51.394,07
1.1.2.007											
1.1.2.008	403.153,69	224.133,92		224.133,92		179.019,77	2.222.486,83	1.863.112,60		359.374,23	351.150,86
1.1.2.009	19.311,07	18.166,07	1.050,00	19.216,07		95,00	67.033,43	32.794,80		34.238,63	2.975,00
1.1.2.011											
1.1.2.012	45.404,52	44.317,41		44.317,41		1.087,11	108.880,97	54.233,43		54.647,54	34.221,25
1.1.2.013	30.931,05	30.931,05		30.931,05			84.931,05	82.527,04		2.404,01	2.404,01
1.1.2.014	116.551,36	110.165,34		110.165,34		6.386,02	328.563,98	183.608,90		144.955,08	106.866,59
1.1.2.015											
1.1.2.016							16.881,90	15.489,25		1.392,65	
1.1.2.017							18.025,38	17.546,33		479,05	

Capitolo	Gestione dei Residui 2008						Gestione di Cassa 2008				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2008	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni			
					12	13			14	15		In più (15 - 12)
Codice	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.1.2.018								12.474,64	11.814,02		660,62	125,97
1.1.2.019	4.439,66	4.439,66			4.439,66		4.439,66	4.439,66			4.439,66	
1.1.2.020	6.787,71	1.175,72			1.175,72		6.787,71	1.175,72			5.611,99	
1.1.2.021												
1.1.2.022												
1.1.2.023	1.263.551,04	804.866,20	70.900,31	875.766,51	10.512.205,73	387.784,53	9.303.868,64	0,00	1.208.337,09	869.123,67		
1.1.3.												
1.1.3.001	37.673,18	36.498,98	1.167,94	37.666,92	113.781,56	6,26	82.473,49		31.308,07	25.145,30		
1.1.3.002	324.135,22	298.734,12	23.292,57	322.026,69	589.690,97	2.108,53	482.412,79		107.278,18	128.092,07		
1.1.3.003	3.323,07	3.090,19	204,26	3.294,45	18.589,97	28,62	12.470,25		6.119,72	4.728,45		
1.1.3.004	55.293,86	50.739,39	1.405,65	52.145,04	184.866,16	3.148,82	134.018,20		50.847,96	15.886,45		
1.1.3.005	30.953,97	30.898,66		30.898,66	146.953,77	55,31	130.053,05		16.900,72	16.764,83		

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2008					Gestione di Cassa 2008					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Passivi al Gennaio 2008	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					in più (15 - 12)	in meno (12 - 15)			in Più (19 - 18)	in Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.1.3.006	3.485,95	2.942,41	447,60	3.390,01		95,94	38.822,33	25.142,19		14.680,14	17.033,92
1.1.3.007							1.000,00			1.000,00	
1.1.3.008	6.018,44	5.441,39	577,05	6.018,44			9.396,26	7.796,45		1.599,81	1.599,81
1.1.3.009											
1.1.3.010	74.275,76	37.569,39	36.664,46	74.233,85		41,91	102.563,45	43.596,77		58.956,68	73.527,61
1.1.3.011	11.943,93	10.936,59	930,25	11.866,84		77,09	17.946,33	14.928,99		3.017,34	930,25
1.1.3.012	10.892,64	10.341,49	551,15	10.892,64			17.579,36	13.798,87		3.780,49	2.780,49
1.1.3.013											
1.1.3.014	2.877,12	1.141,71	1.735,41	2.877,12			60.277,12	52.988,15		7.288,97	1.735,41
1.1.3.015	24.844,91	3.760,91	21.084,00	24.844,91			42.405,70	19.617,16		22.788,54	25.323,68
1.1.3.016	278.710,58	247.214,67	28.333,20	275.547,87		3.162,71	731.321,08	636.548,04		94.773,04	425.760,42
1.1.3.017	11.695,23	10.983,67	700,00	11.683,67		11,56	41.327,23	30.840,61		10.486,62	7.890,59
1.1.3.018	46.434,14	18.894,36	27.103,77	45.998,13		436,01	50.665,40	29.643,76		21.021,64	45.138,30
1.1.3.019	44.039,12	24.039,56	19.999,56	44.039,12			68.487,12	42.361,34		26.125,78	20.164,56
1.1.3.020	20.619,80	12.684,80	7.830,00	20.524,80		95,00	126.685,05	57.764,85		68.920,20	22.467,71

Capitolo	Gestione dei Residui 2008						Gestione di Cassa 2008				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2008	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1.1.3.021											
1.1.3.022	105.849,00	97.460,00		97.460,00	8.389,00	1.583.896,46	1.548.097,00		35.899,46		
1.1.3.023	615.532,50	444.612,36	128.953,58	573.565,94	41.966,56	1.355.633,74	1.033.561,63		322.072,11		325.008,46
1.1.3.024	216.180,01	187.762,49		187.762,49	28.417,52	798.674,12	568.821,53		229.852,59		125.980,56
1.1.3.025	565.464,52	560.460,92	4.643,92	565.104,84	359,68	868.287,66	808.683,65		59.604,03		335.091,41
1.1.3.026	5.880,00	5.880,00		5.880,00		7.836,58	5.892,26		1.944,32		1.548,00
1.1.3.027	46.191,99	44.207,99	1.984,00	46.191,99		73.647,99	55.923,06		17.724,93		8.521,95
1.1.3.028											
1.1.3.029	1.722,00	1.722,00		1.722,00		2.038,80	1.827,60		211,20		211,20
1.1.3.030	129.824,32	106.995,62	22.828,22	129.823,84	0,48	260.229,27	160.914,07		99.315,20		82.021,35
1.1.3.031	36.360,04	36.010,04		36.010,04	350,00	89.631,83	62.909,01		26.722,82		31.183,93
1.1.3.032	29.755,45	29.755,39		29.755,39	0,06	97.581,19	55.914,83		41.666,36		41.410,21

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2008					Gestione di Cassa 2008					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2008	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.1.3.033	107.737,40	107.122,40	615,00	107.737,40			236.485,40	174.075,94		62.409,46	71.416,86
1.1.3.034	28.370,00	28.370,00		28.370,00			65.170,00	44.840,00		20.330,00	15.330,00
1.1.3.035	9.239,65	6.636,58	2.603,07	9.239,65			23.589,25	13.188,58		10.400,67	10.400,67
1.1.3.036	24.600,08	24.178,88		24.178,88		421,20	52.603,98	35.975,72		16.628,26	15.033,48
1.1.3.037											
1.1.3.038											
1.1.3.039	20.054,87	19.845,17	209,70	20.054,87			92.903,55	44.952,09		47.951,46	2.527,43
	2.929.978,75	2.506.942,13	333.854,36	2.840.806,49		89.172,26	7.971.658,70	6.432.031,93	0,00	1.539.626,77	1.900.655,36
	4.219.070,78	3.318.329,64	423.190,69	3.741.520,33	0,00	477.550,45	18.574.405,42	15.782.864,22	0,00	2.791.541,20	2.792.381,06
1.2.1.											
1.2.1.001	213.248,00	196.164,00		196.164,00		17.084,00	937.864,00	905.497,00		32.367,00	
1.2.1.002	15.365,00	14.048,00		14.048,00		1.317,00	92.600,00	89.044,00		3.556,00	
1.2.1.003	3.499.061,55	1.961.056,26	1.496.486,79	3.457.543,05		41.518,50	4.900.129,85	2.938.038,81		1.962.091,04	4.205.697,15
1.2.1.004	22.512,83	22.512,83		22.512,83			66.512,83	47.645,96		18.666,87	18.666,87

Capitolo	Gestione dei Residui 2008						Gestione di Cassa 2008				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2008	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1	3.750.187,36	2.193.781,09	1.496.486,79	3.690.287,88		59.919,50	5.997.106,68	3.980.425,77	0,00	2.016.680,91	4.224.364,02
1.2.2.											
1.2.2.001											
1.2.3.											
1.2.3.001	49.757,77	49.757,77		49.757,77			3.297,84	3.297,84			35.809,10
1.2.3.002	222,37	222,37		222,37			2.722,37	848,18		1.874,19	466,39
	49.980,14	49.980,14		49.980,14			107.795,60	105.921,41	0,00	1.874,19	36.275,49
1.2.4.											
1.2.4.001	881,29	881,29		881,29			101.381,29	91.697,54		9.683,75	2.010,59
	881,29	881,29		881,29			101.381,29	91.697,54	0,00	9.683,75	2.010,59
1.2.5.											
1.2.5.001											
1.2.6.											
1.2.6.001											
1.2.6.002							438.191,22			438.191,22	

Capitolo Codice	Gestione del Residui 2008					Gestione di Cassa 2008				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)	
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2008	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)		In Meno (18 - 19)
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1.2.6.003											
1.2.6.004											
1.2.6.005											
1.2.6.006											
1.2.6.007											
1.2.6.008											
1.2.6.009											
1.2.6.010							29.276,00	29.276,00			
							487.467,22	29.276,00	0,00	438.191,22	
	3.801.048,81	2.244.642,52	1.496.486,79	3.741.129,31	0,00	59.919,50	6.877.048,63	4.210.818,56	0,00	2.466.430,07	4.262.650,10
1.3.1.											
1.3.1.001							80.553,13	80.553,13			

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2008					Gestione di Cassa 2008					Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2008	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
4.1.1.001	241.563,21	241.563,21		241.563,21			2.071.563,21	1.846.273,99		225.289,22	269.444,06
4.1.1.002	108.816,19	108.816,19		108.816,19			898.816,19	791.118,52		107.697,67	119.104,34
4.1.1.003	7.662,55	7.662,55		7.662,55			67.662,55	55.696,19		11.966,36	7.179,33
4.1.1.004							25.000,00	45.000,00		10.000,00	
4.1.1.005							10.000,00	4.493,18		5.506,82	
4.1.1.006	329.752,48	238.213,32	91.539,16	329.752,48			1.140.604,86	1.001.807,77		138.797,09	270.453,34
4.1.1.007							662.600,00	608.714,52		53.885,48	
4.1.1.008							22.896,60	22.896,60			
4.1.1.010	687.794,43	596.255,27	91.539,16	687.794,43			16.859.991,43	16.859.991,43			
	687.794,43	596.255,27	91.539,16	687.794,43	0,00	0,00	21.759.134,84	21.205.992,20	0,00	553.142,64	686.181,07
	687.794,43	596.255,27	91.539,16	687.794,43	0,00	0,00	21.759.134,84	21.205.992,20	0,00	553.142,64	686.181,07

Capitolo Codice	Gestione dei Residui 2008						Gestione di Cassa 2008				Totale dei Residui Passivi al Termine dell'Esercizio 2008 (8 + 14)
	Residui Passivi al 1° Gennaio 2008	Pagati	Rimasti da Pagare	Totale (13 + 14)	Variazioni		Previsioni	Pagamenti (7 + 13)	Diff. rispetto alle Previsioni		
					In più (15 - 12)	In meno (12 - 15)			In Più (19 - 18)	In Meno (18 - 19)	
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	8.020.119,59	5.562.972,16	1.919.677,48	7.482.649,64	0,00	537.469,95	25.332.007,18	20.074.035,91	0,00	5.257.971,27	7.055.031,16
	642.631,73	605.661,09	33.883,58	639.544,67	0,00	3.087,06	976.396,06	856.301,87	0,00	120.094,19	308.376,43
	687.794,43	596.255,27	91.539,16	687.794,43	0,00	0,00	21.759.134,94	21.205.992,20	0,00	553.142,64	666.181,07
	9.350.545,75	6.764.888,52	2.045.100,22	8.809.988,74	0,00	540.557,01	48.067.538,08	42.136.329,98	0,00	5.931.208,10	8.029.588,66
	9.350.545,75	6.764.888,52	2.045.100,22	8.809.988,74	0,00	540.557,01	48.067.538,08	42.136.329,98	0,00	5.931.208,10	8.029.588,66
							260.576,09			260.576,09	
	9.350.545,75	6.764.888,52	2.045.100,22	8.809.988,74	0,00	540.557,01	48.328.114,17	42.136.329,98	0,00	6.191.784,19	8.029.588,66

CONTO ECONOMICO



ISPRA / ex ICRAM
Conto Economico 2008

Codice Conto	Descrizione	Anno 2008		Anno 2007	
		Particolar	Totale	Particolar	Totale
D	A) VALORE DELLA PRODUZIONE		23.357.271,42		13.946.086,73
D.01	Proventi e corrispettivi per la produzione delle prestazioni e o servizi				
D.01.03	TRASFERIMENTI DA PARTE DELLO STATO	15.085.354,30		9.602.979,80	
D.01.03.01	Contributo di funzionamento del Ministero dell'Ambiente	7.000.000,00		5.913.895,08	
D.01.03.02	Finanziamenti dei ministeri per iniziative dell'Istituto	357.559,77		0,00	
D.01.03.03	Altri finanziamenti dell'Istituto da parte di Ministeri	7.727.794,53		3.689.084,72	
D.01.03.04	Finanziamento legge 308/2004 art. 1 c. 50	0,00		0,00	
D.01.04	TRASFERIMENTI DA PARTE DELLE REGIONI	1.350.636,75		770.329,02	
D.01.05	TRASFERIMENTI DA PARTE DI COMUNI E PROVINCE	394.550,00		10.000,00	
D.01.06	TRASF. DA PARTE DI ALTRI ENTI DEL SETTORE PUBBLICO	920.267,20		399.936,00	
D.01.07	TRASFERIMENTI DA PARTE DI ORGANISMI INTERNAZIONALI	258.973,73		229.245,40	
D.01.08	ENTRATE DERIVANTI DALLA VENDITA DI BENI E DALLA PRESTAZIONE DI SERVIZI	5.347.489,44		2.933.596,51	
D.01.08.01	Ricerche e servizi commissionati da amministrazioni pubbliche	1.696.081,87		823.694,30	
D.01.08.02	Ricerche e servizi commissionati da organismi internazionali	86.068,72		31.680,30	
D.01.08.03	Ricerche e servizi commissionati da soggetti privati	3.565.338,85		2.078.221,91	
D.05	Altri ricavi e proventi, con separata indicazione dei contributi di competenza dell'esercizio		477.657,66		231.270,64
D.05.09	Recuperi e rimborsi diversi	448.180,62		221.270,64	
D.05.10	Altri ricavi e proventi	29.477,04		10.000,00	
	Totale A) VALORE DELLA PRODUZIONE		23.834.929,08		14.177.357,37
E	COSTI DELLA PRODUZIONE				
E.06	Per materie prime, sussidiarie, consumo e merci		1.609.329,14		1.321.969,44
E.06.01	Spese d'ufficio	69.858,65		47.894,11	
E.06.02	Spese per materiale di laboratorio	359.115,30		312.235,90	

Codice Conto	Descrizione	Anno 2006		Anno 2007	
		Partic.	Totale	Partic.	Totale
E.06.03	Spese postali e telegrafiche	13.061,38		16.196,18	
E.06.04	Spese telefoniche e canoni di trasmissioni dati	123.529,15		110.090,46	
E.06.05	Spese per energia elettrica, acqua, gas e riscaldamento	134.936,81		146.428,30	
E.06.06	Acquisto di libri, riviste, giornali ed altre pubblicazioni	27.437,82		6.695,65	
E.06.08	Spese per il funzionamento di commissioni, comitati, ecc	7.798,45		12.791,04	
E.06.10	Spese per dispositivi di protezione individuale ed indumenti di lavoro	31.724,60		44.397,50	
E.06.11	Realizzazione, stampa, diffusione e spedizione di pubblicazioni	30.816,01		29.571,52	
E.06.12	Attività di promozione e di immagine: organizzazione di convegni, mostre, stampa di atti	30.741,78		45.313,16	
E.06.13	Partecipazione a corsi, congressi, seminari e convegni	65.339,33		32.481,70	
E.06.15	Manutenzione, esercizio e noleggio di imbarcazioni	585.728,30		450.023,16	
E.06.16	Manutenzione, esercizio e noleggio di altri mezzi di trasporto	21.895,70		26.329,81	
E.06.17	Spese per software e servizi informatici	60.205,42		34.079,73	
E.06.18	Spese di trasporto per attività di campo	47.142,44		6.450,94	
E.07	Per servizi		7.769.151,21		5.595.938,84
E.07.01	Consulenza	3.111.390,35		2.590.932,39	
E.07.01.01	Collaborazioni coordinate e continuative, contratti d'opera e consulenze	1.548.097,00		1.523.034,76	
E.07.01.02	Altre prestazioni di terzi	994.471,82		603.304,92	
E.07.01.03	Imposte e contributi a carico dell'Ente per COCOCO, contratti d'opera ed altre prestazioni da terzi	568.821,53		464.592,71	
E.07.02	Compensi organi collegiali	49.422,43		87.288,56	
E.07.03	Manutenzione	211.987,23		200.999,70	
E.07.04	Servizi ausiliari	343.123,54		331.086,90	
E.07.07	Uscite per prestazioni istituzionali	4.049.929,82		2.385.629,29	
E.07.07.01	Assegni per la collaborazione ad attività di ricarica	905.497,00		916.295,60	

Codice Conto	Descrizione	Anno 2008		Anno 2007	
		Parziali	Totale	Parziali	Totale
E.07.07.02	Borse di studio	89.044,00		83.849,00	
E.07.07.03	Spese per studi, indagini e rilevazioni	3.012.613,42		1.357.124,44	
E.07.07.04	Prestazioni di lavoro interinale	42.775,40		28.360,25	
E.07.08	Altri costi	3.297,84	563.479,47	0,00	631.204,82
E.08	Per godimento beni di terzi				
E.08.01	Locazione di immobili	557.347,42		613.513,36	
E.08.03	Noleggio di apparecchiature	6.132,05		17.691,46	
E.09	Per il personale		9.779.946,07		8.410.247,45
E.09.01	Salari e stipendi	8.943.198,89		7.647.766,33	
E.09.01.01	Stipendi ed altri assegni fissi al personale	5.449.803,02		4.656.411,67	
E.09.01.02	Trattamento accessorio	748.845,07		654.151,69	
E.09.01.03	Indennità al personale per attività conto terzi ed altre indennità	0,00		0,00	
E.09.01.04	Indennità e rimborso spese trasporto per missioni del personale	873.525,20		651.684,63	
E.09.01.05	imposte e contributi prev.li, assist.li ed assic.vi a carico dell'Ente per personale dipendente	1.871.025,60		1.685.518,34	
E.09.03	Indennità di anzianità e trattamento di fine rapporto	510.178,54		523.491,80	
E.09.04	Altri costi del personale	326.568,64		238.989,32	
E.09.04.02	Corsi di formazione per il personale	25.059,80		22.116,00	
E.09.04.04	Benefici di natura assistenziale e sociale al personale	54.233,43		45.366,43	
E.09.04.05	Altri benefici al personale (trasporto navetta)	55.667,46		61.144,07	
E.09.04.06	Prestazioni sostitutive del servizio mensa	191.607,95		110.360,82	
E.10	Ammortamenti e svalutazioni		613.256,45		572.844,83
E.10.01	Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	22.136,72		8.297,74	
E.10.01.01	Ammortamento costi di impianto ed ampliamento	1.288,87		2.900,26	
E.10.01.03	Amm.to concessioni e licenze	20.847,85		5.397,48	

Codice Conto	Descrizione	2005	2006	2007	2008
E.10.02	Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	591.119,73			564.547,09
E.10.02.01	Amm.to impianti, attrezzature macchinari	341.369,29			285.158,10
E.10.02.03	Amm.to imbarcazioni	52.467,75			82.199,90
E.10.02.04	Amm.to mobili e macchine d'ufficio	63.143,77			76.013,33
E.10.02.09	Amm.to Apparecchiature informatiche	134.138,92			121.175,76
E.12	Accantonamenti per rischi			0,00	0,00
E.13	Accantonamenti ai fondi per oneri			0,00	0,00
E.14	Oneri diversi di gestione			122.189,61	80.511,52
E.14.01	Imposte, tasse e tributi vari	92.913,61			80.511,52
E.14.05	Oneri derivanti da disposizioni di contenimento della spesa	29.276,00			0,00
Totale COSTI DELLA PRODUZIONE			20.457.351,95		16.612.716,90
Differenza tra valore e costi della produzione			3.377.577,13		-2.435.359,53
F.	PROVENTI E ONERI FINANZIARI				
F.17	Interessi ed altri oneri finanziari				
F.17.03	Interessi passivi bancari				
F.17.09	Uscite e commissioni bancarie	-135.407,79			-149.821,71
F.17-bis	Utili e perdite su cambi	-848,18			-463,17
F.17-bis.01	Utili e perdite su cambi	0,00		0,00	0,00
F.17-bis.02	Differenze passive di cambio	0,00		0,00	0,00
Totale PROVENTI E ONERI FINANZIARI			-136.255,97		-150.274,88
G	RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE				
G.18	Rivalutazioni		0,00		0,00
G.19	Svalutazioni		0,00		0,00
Totale RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE			0,00		0,00
H	PROVENTI E ONERI STRAORDINARI				

Codice Conto	Descrizione	Anno 2008		Anno 2007	
		Parziali	Totale	Parziali	Totale
H.20	Proventi, con separata indicazione delle plusvalenze da alienazioni		0,00		0,00
H.21	Oneri straordinari, con separata indicazione delle minusvalenze da alienazioni		-246.274,66		0,00
H.21.09	Insusistenze dell'attivo da immobilizzazioni	246.274,66		0,00	
H.22	Sopravvenienze attive ed insusistenze del passivo derivanti dalla gest. dei residui		6.020,00		162.637,62
H.22.01	Sopravvenienze attive derivanti dalla gestione dei residui	0,00		0,00	
H.22.02	Insusistenze del passivo derivanti dalla gestione dei residui	6.020,00		162.637,62	
H.23	Sopravvenienze passive ed insusistenze dell'attivo derivanti dalla gest. dei residui		-356.230,12		0,00
	Totale PROVENTI E ONERI STRAORDINARI		596.484,78		-162.637,62
	Risultato prima delle imposte		2.644.836,38		-2.422.996,79
	IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO				
I.24	Imposte correnti		0,00		0,00
I.25	Imposte differite		0,00		0,00
	Totale IMPOSTE SUL REDDITO DELL'ESERCIZIO		0,00		0,00
	Avanzo Economico		2.644.836,38		
	Disavanzo Economico				-2.422.996,79

**QUADRO DI RICLASSIFICAZIONE
DEI RISULTATI ECONOMICI**



ISPRA / ex ICRAM

Quadro di riclassificazione dei risultati economici 2008

	2008	2007	+ o -
A.RICAVI	-23.357.271,42	-13.946.086,73	-9.411.184,69
Variazione rimanenze	0,00	0,00	0,00
B.VALORE DELLA PRODUZIONE "TIPICA"	-23.357.271,42	-13.946.086,73	
Consumo di materie prime e servizi esterni	5.783.308,20	3.870.747,55	1.912.560,65
C.VALORE AGGIUNTO	-17.573.963,22	-10.075.339,18	
Costo del lavoro	13.935.299,85	12.088.613,00	1.846.686,85
D.MARGINE OPERATIVO LORDO	-3.638.663,37	2.013.273,82	
Ammortamenti	613.256,45	572.844,83	40.411,62
Stanziameti a fondi rischi e oneri	0,00	0,00	0,00
Saldo proventi ed oneri diversi	-352.170,21	-150.759,12	-201.411,09
E.RISULTATO OPERATIVO	-3.377.577,13	2.435.359,53	
Proventi ed oneri finanziari	136.255,97	150.274,88	-14.018,91
Rettifiche di valore di attività finanziarie	0,00	0,00	0,00
F.RISULTATO PRIMA DEI COMPONENTI STRAORDINARI E DELLE IMPOSTE	-3.241.321,16	2.585.634,41	
Proventi ed oneri straordinari	596.484,78	-162.637,62	759.122,40
G.RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE	-2.644.836,38	2.422.996,79	
Imposte di esercizio	0,00	0,00	0,00
H.AVANZO/PAREGGIO/DISAVANZO ECONOMICO DEL PERIODO	-2.644.836,38	2.422.996,79	

STATO PATRIMONIALE 2008



ISPRA / ex ICRAM
Stato Patrimoniale 2008

		2008	2007	PASSIVITA'		2008	2007
A) STATO PATRIMONIALE ATTIVO				B) STATO PATRIMONIALE PASSIVO			
A.02) Immobilizzazioni				B.01) Patrimonio netto			
A.02.01) Immobilizzazioni immateriali				B.01.08) Avanzi (Disavanzi) economici portati a nuovo		830.566,67	3.253.563,46
A.02.01.01) Costi di impianto e di ampliamento		37.276,81	38.565,68	B.01.09) Avanzo (Disavanzo) economico d'esercizio		2.644.836,38	-2.422.996,79
A.02.01.04) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili		31.927,58	225.929,44	TOTALE Patrimonio netto		3.475.403,05	830.566,67
TOTALE Immobilizzazioni immateriali		69.204,39	264.495,12	B.03) Fondi per rischi ed oneri			
A.02.02) Immobilizzazioni materiali				B.03.01) Fondo per trattamento di quiescenza ed obblighi simili		0,00	0,00
A.02.02.02) Acquisti di impianti, attrezzature e macchinari		617.151,64	1.303.794,86	B.03.02) Fondo imposte		0,00	0,00
A.02.02.03) Acquisti di automezzi		0,00	0,00	B.03.03) Fondo rischi		131.614,98	163.986,46
A.02.02.04) Acquisti di imbarcazioni		755.323,42	248.029,93	B.03.05) Fondo di Riserva		0,00	0,00
A.02.02.05) Acquisti di mobili e macchine d'ufficio		187.124,12	150.459,81	B.03.06) Fondo innovi contrattuali		0,00	0,00
A.02.02.07) Acquisito di periodici, opere e materiale bibliografico (biblioteche)		748.201,16	725.106,12	TOTALE Fondi per rischi ed oneri		131.614,98	163.986,46
A.02.02.08) Acquisito di hardware		182.841,78	91.563,26	B.04) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato			
TOTALE immobilizzazioni materiali		2.490.642,12	2.518.953,98	B.04.01) Fondo TFS dipendenti		3.877.999,34	3.448.373,93
A.02.03) Immob. Finanziarie con separata indic. per ciascuna voce di crediti, degli imp. esig. entro l'eser.succ.				TOTALE Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato		3.877.999,34	3.448.373,93
A.02.03.02) Crediti				B.05) Residui passivi, con separata indic. per ciascun voce degli importi esigib. oltre l'eser. successivo			
A.02.03.02.04) Depositi a cauzione		0,00	25.860,00	B.05.02) Debiti verso le banche			
TOTALE Crediti		0,00	25.860,00	B.05.02.02) Debiti per anticipazione di tesoreria		3.472.383,66	1.915.517,66

ATTIVITA'	2008	2007	PASSIVITA'	2008	2007
TOTALE immob. Finanziarie con separata indic. per class.voce di crediti, degli imp. esig. entro l'eser.succ.	0,00	25.860,00	TOTALE Debiti verso le banche	3.472.383,66	1.915.517,66
TOTALE immobilizzazioni	2.359.846,51	2.809.308,10	B.05.05) Debiti verso fornitori		
A.03) Attivo circolante			TOTALE Debiti verso fornitori	1.822.834,74	2.598.820,18
A.03.02) Residui attivi, con sep. indicaz., per ciascuna voce degli imp. esigibili oltre l'eser. successivo			B.05.08) Debiti tributari		
A.03.02.01) Crediti verso utenti, clienti ecc.			B.05.08.01) ERARIO C/IVA	126.669,40	-62.437,36
TOTALE Crediti verso utenti, clienti ecc.	3.171.360,87	961.741,10	B.05.08.02) ERARIO C/ RITENUTE	269.444,06	241.563,21
A.03.02.03) Crediti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici			TOTALE Debiti tributari	396.113,46	178.125,85
TOTALE Crediti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici	4.936.998,37	5.152.489,14	B.05.09) Debiti verso Istituti di previdenza e sicurezza sociale		
A.03.02.04) Crediti tributari			TOTALE Debiti verso Istituti di previdenza e sicurezza sociale	119.104,34	108.788,35
TOTALE Crediti tributari	0,00	0,00	B.05.10) Debiti verso ALTRI		
A.03.02.06) Crediti verso altri	45.859,24	53.561,58	B.05.10.02) Debiti vs. lo Stato ed altri soggetti pubblici		
A.03.02.07) Crediti vs. dipendenti per prestiti erogati	0,00	0,00	TOTALE Debiti vs. lo Stato ed altri soggetti pubblici	1.373.345,46	1.577.148,47
A.03.02.09) Residui attivi anni precedenti	0,00	0,00	B.05.10.03) Debiti per ritenute sindacali	7.179,33	7.662,55
TOTALE Residui attivi, con sep. indicaz., per ciascuna voce degli imp. esigibili oltre l'eser. successivo	6.154.208,48	6.187.791,82	B.05.10.06) Partite in conto sospesi	-118.259,07	0,00
A.03.04) Disponibilità liquide			TOTALE Debiti verso ALTRI	1.262.265,74	1.584.811
A.03.04.01) Depositi bancari e postali	22.460.666,80	22.500.000,00	TOTALE Residui passivi, con separata Inc., per ciascuna voce degli Importi esigib. oltre esserc. successivo	7.072.701,94	6,3*
TOTALE Disponibilità liquide	22.460.666,80	22.500.000,00	B.06) Ratei e risconti		

ATTIVITA'		2008	2007	PASSIVITA'		2008	2007
TOTALE Attivo circolante		30.814.875,28	28.667.791,82	B.06.01) Ratei passivi		235.300,00	43.191,12
A.04) Ratei e risonanti				B.06.02) Risonanti passivi		22.460.666,80	22.939.740,82
A.04.01) Ratei attivi		4.078.964,32	2.342.819,08	TOTALE Ratei e risonanti		22.695.966,80	22.982.931,94
A.04.02) Risonanti attivi		0,00	0,00	TOTALE STATO PATRIMONIALE PASSIVO		37.253.686,11	33.819.920,00
TOTALE Ratei e risonanti		4.078.964,32	2.342.819,08				
TOTALE STATO PATRIMONIALE ATTIVO		37.253.686,11	33.819.920,00				
Totale Attivo		37.253.686,11	33.819.920,00	Totale Passivo		37.253.686,11	33.819.920,00

**NOTA INTEGRATIVA
AL BILANCIO CONSUNTIVO
ESERCIZIO 2008**

Premessa

L'ICRAM - Istituto Centrale per la Ricerca Scientifica e Tecnologica Applicata al Mare - è stato istituito dall'art. 8 della legge 17 febbraio 1982, n. 41 "Piano per la razionalizzazione e lo sviluppo della pesca marittima", con la denominazione originaria di "Istituto Centrale per la ricerca scientifica e tecnologica applicata alla pesca marittima" (ICRAP), posto sotto la vigilanza del Ministero della Marina Mercantile ed inserito nella categoria Enti scientifici di ricerca e sperimentazione della tabella allegata alla legge 20 marzo 1975, n. 70.

Successivamente, con Legge n. 220 del 28 febbraio 1992 - "Interventi per la difesa del mare" - l'Ente mutava la propria denominazione nell'attuale (Art. 4) e con Legge n. 61 del 21 gennaio 1994 di conversione in legge, con modificazioni, del Decreto Legge 4 n. 496 del dicembre 1993, recante disposizioni urgenti sulla riorganizzazione dei controlli ambientali e istituzione dell'Agenzia nazionale per la protezione dell'ambiente, l'Ente veniva posto definitivamente sotto la vigilanza del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare..

Nel corso dell'esercizio 2008, la Legge n. 133/2008, di conversione, con modificazioni, del Decreto Legge n. 112 del 25 giugno 2008, ha sancito l'istituzione dell'**ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale**.

Tale Istituto è il risultato della soppressione e successivo riaccorpamento di tre Enti: l'Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici – **APAT** (di cui all'articolo 38 del Decreto Legislativo n. 300 del 30 luglio 1999 e successive modificazioni); l'Istituto Nazionale per la Fauna Selvatica – **INFS** (di cui alla legge 11 febbraio 1992, n. 157 e successive modificazioni) e lo stesso Istituto Centrale per la Ricerca scientifica e tecnologica Applicata al Mare – **ICRAM**, ciascuno dei quali chiamato a contribuire con le proprie risorse finanziarie, strumentali e di personale allo svolgimento delle attività del nuovo Istituto.

In considerazione di ciò si sottolinea come il presente Bilancio 2008 rappresenti l'ultimo dei consuntivi riferibili all'ICRAM, i cui rendiconti, a partire dall'anno finanziario 2009, confluiranno nel Bilancio unico del neo-costituito ISPRA.

Con riferimento ad ICRAM, l'esercizio in commento corrisponde al quinto anno di applicazione ufficiale della disciplina prevista dal DPR 97/2003.

Lo Stato Patrimoniale ed il Conto Economico sono stati redatti al fine di rappresentare in maniera chiara, veritiera e corretta la situazione finanziaria, patrimoniale ed economica dell'Ente nel rispetto del generale principio di competenza.

Nella redazione della presente nota integrativa, ai sensi dell'art. 44 del predetto DPR, si è tenuto conto delle raccomandazioni ricevute da parte delle Autorità Vigilanti, procedendo ad un sempre più marcato approfondimento e dettaglio delle voci costitutive la parte economico – patrimoniale, da affiancare al rendiconto finanziario decisionale e gestionale dell'Ente.

Le voci costituenti lo Stato Patrimoniale ed il Conto Economico sono presentate in forma comparativa rispetto alle corrispondenti voci dell'esercizio precedente, in quanto fra di loro coerenti ed omogenee, salvo eventualmente quanto

diversamente indicato nel presente documento. Tutti i valori sono rappresentati al centesimo di Euro. I prospetti di Stato Patrimoniale e di Conto Economico sono stati predisposti ai sensi degli articoli 41, 42 e 43 del D.P.R. 97/2003 e secondo gli schemi di cui agli allegati 11 e 13 del medesimo decreto.

Il risultato economico dell'esercizio 2008 registra un avanzo pari a € 2.644.836,38.

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali sono rappresentate prevalentemente dai costi sostenuti per l'acquisto di beni strumentali alla ricerca scientifica.

Sono iscritte al costo storico, rettificato dal valore degli ammortamenti.

Le quote di ammortamento imputate al conto economico sono state calcolate in funzione dell'utilizzo della destinazione e della durata economico-tecnica dei cespiti, sulla base del criterio della residua possibilità di utilizzazione.

Immobilizzazioni immateriali

Come per le immobilizzazioni materiali, anche questa categoria contempla spese iscritte al costo storico di acquisizione.

Per le poste contabili, si rimanda a successiva specifica tabella.

Crediti

I crediti sono iscritti in base al valore di presumibile realizzo, discendente dalle liquidazioni attive di cui all'esercizio in esame.

Disponibilità liquide

Le disponibilità liquide sono iscritte al valore nominale.

Ratei e Risconti

I ratei e risconti sono relativi a poste i cui effetti economici interessano più esercizi e vengono determinati secondo il criterio della effettiva competenza temporale dell'esercizio.

Trattamento di fine rapporto

Il trattamento fine rapporto di lavoro subordinato è valutato in base alla legislazione vigente e ai contratti di lavoro del personale dipendente.

Rappresenta l'effettivo debito maturato verso i dipendenti, sia a tempo indeterminato che determinato, in conformità di legge e dei contratti di lavoro vigenti.

Il fondo corrisponde al totale delle singole indennità maturate a favore dei dipendenti, alla data di chiusura del bilancio.

Il T.F.R. è formato e classificato conformemente alla circolare 14 del 1° marzo 1993 del M.E.F. – Ragioneria Generale dello Stato.

Debiti

I debiti sono valutati al valore nominale, corrispondente al presunto valore di estinzione.

Conti d'Ordine

I Conti d'ordine e impegni sono esposti al valore nominale, tenendo conto dell'effettivo impegno.

Oneri e Proventi

I proventi e gli oneri sono rilevati nel rispetto del principio di competenza economica ed imputati per natura.

Imposte dell'esercizio

Relativamente all'IRAP, l'importo dovuto, calcolato secondo il metodo retributivo, non risulta accantonato in quanto è stato regolarmente versato nei termini di legge ed opportunamente impegnato, ogni qualvolta è insorto l'obbligo connesso ai contratti accesi.

Stato Patrimoniale: Attività

Immobilizzazioni immateriali

Il valore delle immobilizzazioni immateriali esposte nello Stato Patrimoniale al 31 dicembre 2008 è il seguente:

Saldo al 31/12/2008	Saldo al 31/12/2007	Variazioni
69.204,39	264.495,12	-195.290,73

Totale movimentazione delle Immobilizzazioni Immateriali:

Descrizione costi	Valore 31/12/2007	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Ammortam. esercizio	Valore 31/12/2008
Impianto e ampliamento	38.565,68			-1.288,87	37.276,81
Concessioni, licenze, marchi	225.929,44		-173.154,01	-20.847,85	31.927,58
	264.495,12		-173.154,01	-22.136,72	69.204,39

Con riguardo alla prima voce, anche quest'anno, proseguendo la ricognizione iniziata nel corso dell'esercizio finanziario 2006, si è provveduto all'adeguamento del valore residuo delle Immobilizzazioni per costi di impianto ed ampliamento relativi ad un originario saldo di apertura sullo Stato Patrimoniale, istituito in corrispondenza dell'esercizio 2004, relativamente ad opere civili e di manutenzione straordinaria su beni di terzi realizzate nei precedenti esercizi, non correttamente ammortizzate nel corso degli anni precedenti.

Tali investimenti corrispondono ad un incarico di collaborazione professionale per realizzazione progetti e piani inerenti alla Legge 494/96 (€ 21.276,18) ed a un sistema di controllo degli accessi (€ 20.615,28) di cui si ritiene dover assumere a Bilancio le quote pregresse di ammortamento (in misura del 2% annuo, trattandosi di beni immobili utilizzabili a tempo indeterminato), non essendosi proceduto in passato alla progressiva rettifica del valore storico contabile tramite opportuno ammortamento in conto.

Il saldo relativo a Concessioni, licenze e marchi, risulta invece prudenzialmente rettificato in considerazione dell'imminente accorpamento dei saldi di Stato Patrimoniale ex-ICRAM nel Bilancio di apertura ISPRA 2009.

Il valore residuo delle Immobilizzazioni immateriali è stato rivisto per l'adeguamento delle risultanze contabili alle risultanze da libro inventario, così come registrato presso l'Ufficio del Consegretario, al fine di semplificare la futura ricognizione del patrimonio attivo confluito in ISPRA dagli Enti di origine.

Immobilizzazioni materiali

Le immobilizzazioni materiali si compongono degli impianti di laboratorio, della nave in dotazione all'istituto e delle relative pertinenze, delle attrezzature, degli apparecchi informatici, dei macchinari e degli arredi d'ufficio, nonché di opere e materiale bibliografico a carattere prevalentemente scientifico.

Il valore delle immobilizzazioni materiali esposte nello Stato Patrimoniale al 31 dicembre 2008 è il seguente:

Saldo al 31/12/2008	Saldo al 31/12/2007	Variazioni
2.490.642,12	2.518.953,98	-28.311,86

Le rettifiche in aumento o in diminuzione rinvenibili nei quadri di dettaglio per ciascuna categoria di beni rappresentano il risultato delle riclassificazioni contabili operate, come per i beni immateriali, in un'ottica di allineamento e quadratura tra inventario contabile ed inventario fisico.

Lo scopo, dettato dalla confluenza dei saldi ICRAM in ISPRA all'apertura dell'esercizio 2009, è quello di rendere omogenei, dettagliati e pienamente rintracciabili in inventario i singoli cespiti nelle rispettive categorie, in conformità alle risultanze del magazzino fisico.

Impianti, attrezzature e macchinari

Saldo al 31/12/2007	1.303.794,86
Acquisizione dell'esercizio	521.981,97
Riclassificazioni dell'esercizio	-866.055,90
Cessioni dell'esercizio	-1.200,00
Ammortamenti dell'esercizio	-341.369,29
Saldo al 31/12/2008	617.151,64

Imbarcazioni

Saldo al 31/12/2007	248.029,93
Acquisizione dell'esercizio	
Riclassificazioni dell'esercizio	559.761,24
Cessioni dell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	-52.467,75
Saldo al 31/12/2008	755.323,42

Mobili e macchine d'ufficio

Saldo al 31/12/2007	150.459,81
Acquisizione dell'esercizio	92.051,51
Riclassificazioni dell'esercizio	7.756,57
Cessioni dell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	-63.143,77
Saldo al 31/12/2008	187.124,12

Periodici, opere e materiale bibliografico

Saldo al 31/12/2007	725.106,12
Acquisizione dell'esercizio	23.095,04
Riclassificazioni dell'esercizio	
Cessioni dell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	
Saldo al 31/12/2008	748.201,16

Hardware

Saldo al 31/12/2007	91.563,26
Acquisizione dell'esercizio	
Riclassificazioni dell'esercizio	225.417,44
Cessioni dell'esercizio	
Ammortamenti dell'esercizio	-134.138,92
Saldo al 31/12/2008	182.841,78

Immobilizzazioni finanziarie

Saldo al 31/12/2008	Saldo al 31/12/2007	Variazioni
---	25.860,00	-25.860,00

Descrizione costi	Valore 31/12/2007	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Valore 31/12/2008
Depositi a cauzione	25.860,00		-25.860,00	
	25.860,00		-25.860,00	

L'importo evidenziato in chiusura di Bilancio 2007 corrispondeva alle tre mensilità di affitto versate alla Società Arena Agroindustrie Alimentari S.p.A. (ex Roncadin S.p.A.) a titolo di deposito cauzionale per la locazione degli uffici siti in Roma - Via Cristoforo Colombo, in base al contratto stipulato con detta Società nel marzo 2007.

Per tale importo, allora riclassificato a fini economico-patrimoniali da costo per Locazione di immobili ad Immobilizzazione finanziaria dell'Attivo Patrimoniale, venendo a costituire per l'ICRAM un credito esigibile oltre l'esercizio successivo a quello in chiusura, è stata in realtà emessa in data 30/11/2008 nota di credito a favore dell'ICRAM a titolo di restituzione del deposito.

Poiché la liquidazione della nota di credito è avvenuta agli inizi del 2009, ma la competenza economica risulta a carico dell'esercizio in chiusura, si è provveduto a rilevare il relativo rateo attivo nel 2008 e a ridurre del corrispondente importo il conto acceso alle Immobilizzazioni finanziarie.

Crediti

Descrizione	Valore al 31/12/2007	Valore al 31/12/2008	Variazioni
Crediti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici	5.152.489,14	4.936.998,37	-215.490,77
Crediti verso altri soggetti (utenti, clienti, vari)	1.015.302,68	3.217.210,11	2.201.907,43
Crediti verso Erario (Erario conto IVA)			
	6.167.791,82	8.154.208,48	4.188.324,09

L'importo dei Crediti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici per l'anno 2008 si compone delle seguenti voci principali:

- a) € 2.432.419,73 crediti verso Ministero Ambiente;
- b) € 666.670,29 crediti verso Ministero Politiche Agricole e Forestali;
- c) € 546.948,19 crediti verso Autorità Portuali Italiane;
- d) € 508.096,80 crediti verso Regione Lazio;
- e) € 315.678,00 crediti verso Commissario di Governo.

Disponibilità liquide

Saldo al 31/12/2008	Saldo al 31/12/2007	Variazioni
22.460.666,80	22.500.000,00	-39.333,20

L'importo di € 22.500.000,00 rappresentato dalla somma delle quote erogate negli esercizi 2005 (€ 18.000.000), 2006 (€ 4.000.000) e 2007 (€ 500.000) di un finanziamento complessivo di € 22.500.000 da parte del Ministero dell'Ambiente del Territorio e del Mare in forza della Legge n°308/2004, relativa all'adeguamento delle strutture operative dell'ICRAM nonché ad un progetto di articolazione territoriale dell'Istituto, è stato utilizzato nel corso del 2008 per € 39.333,30 in virtù di specifica autorizzazione del MATTM resa, fino a concorrenza della somma di € 472.000,00, per l'implementazione della strumentazione e delle dotazioni della nave oceanografica Astrea (Prot. DPN 2008/0008077 del 27/3/2008).

Si sottolinea come, in ragione di quanto risulta ad oggi ancora vincolato, l'Istituto sia stato necessitato a ricorrere ad anticipazioni di tesoreria per un importo che, al 31/12/2008, ammonta ad € 3.472.383,66, di cui è data evidenza nelle passività, alla voce Debiti verso banche.

Ratei e risconti attivi

Misurano proventi e oneri la cui competenza è anticipata o posticipata rispetto alla manifestazione numeraria e/o documentale; essi prescindono dalla data di pagamento o riscossione dei relativi proventi e oneri, comuni a due o più esercizi e ripartibili in ragione del tempo.

La voce ratei attivi si compone dei seguenti elementi, dettagliati in tabella:

Descrizione	Importo
Ratei attivi per fatture da emettere di competenza 2008:	4.053.104,32
Regione Toscana - Accert. III e IV tranche del 20% ciascuna Pr. 1.2.423 (SIN MASSA CARRARA)	762.000,00
Commissario Delegato Laguna ORBETELLO - Anticipo iniziale importo Convenzione Pr. 1.2.425	470.000,00
TERNA spa - Accert. quota per esecuzione nel 2008 lavori Contr. 3000024454 Pr. 1.2.412 SAPEI	460.897,20
Ministero Ambiente - DPN - 2° fase intermedia 25% Pr. 1.1.410 ASPIM 3 (Ved. 1.1.430 METAN)	327.473,35
Università di Perugia - Seconda Tranche 65% per Pr. 1.3.380 MICENA - Progetto FISR	163.205,21
Ministero Ambiente-Direzione Qualità della Vita - Saldo finale 20% Pr. 1.2.357 Laguna di Venezia	150.598,80
Ministero Ambiente-Direz. Ric. Amb. e Sviluppo - 2° tranche 50% e saldo 25% Pr. 445 NEROMED	150.000,00
ENI spa - Contr. 5200003475/CA8 - Prima Annualità Monitor. Piattaforma EMILIO - Pr. 1.1.435	141.118,88
Regione Marche - per c/ M. Ambiente - Accertam. Seconda Tranche - Pr. 360 WetLands - 2 Fase	137.000,00
MIPAF - Min. Politiche Agricole e Forestali-Direz. Gen. Pesca - Cod. MIPAF 7 G 1 - Pr. 340 IVC	129.000,00
Regione Marche - Tranche iniziale del 30% per Convenzione Pr. 1.2.482 MARIP1	110.076,90
Regione LOMBARDIA - Dir. Gen. Qualità Amb. - Quota iniziale 30% e Interim. 25% Integr. Pr. 413	105.600,00
Regione Marche - Seconda tranche del 25% per Convenzione Pr. 1.2.482 MARIP1	91.730,75
SOGESID spa - Corrispettivo esecuzione studio Convvenz. Quadro 24.04.2008 - Pr. 413	80.051,84
Autorità Portuale di LA SPEZIA - Compenso integrativo ex Delibera A.P. 91/2007 - Pr. 383	77.980,00
Ministero Ambiente - DPN - 2° fase intermedia 25% Pr. 1.1.430 Metan (Ved. 1.1.410 Aspim 3)	72.526,65
Provincia di Latina - Tranches 2008 Convenzione 17.06.2008 (P.O.D. - A1 e A2) - Pr. 1.2.486	59.000,00
SIAP SpA - Incarico del 23/05/08 AD-COSI-08-E-LEIN002 - Seconda tranche 30% Pr. 346	54.696,00
TERNA spa - Accert. quota per esecuzione nel 2008 lavori Contr. 3000023387 Pr. 1.2.416 TERVE	50.000,00
Regione LAZIO - Direzione. Reg. Amb. e Coop. tra Popoli - Saldo 2008 Pr. 362 Medplan (Beachmed-e)	44.272,42
Consorzio Svil. Industr. Chieti Pescara - Compenso esecuz. Pr. 1.2.428 (Porto Canale Pescara)	40.000,00
Regione LAZIO - Direzione. Reg. Amb. e Coop. tra Popoli - Saldo 2008 Pr. 364 oBSaMEDi (Beachmed)	39.177,09
Regione LAZIO - Direzione. Reg. Amb. e Coop. tra Popoli - Saldo 2008 Pr. 361 EuDREP (Beachmed-e)	34.213,27
Ministero Ambiente DPN - Saldo finale del 20% - Pr. 331 COPIL	33.200,00
Regione LAZIO-Direz. Reg. Amb. e Coop. tra Popoli-Saldo 2008 Pr. 363 POSIDuNE (Beachmed-e)	31.486,46
RomaNatura - Prima Tranche per Pr. 1.4.388 Aquile di Mare in AMP Secche Tor Paterno	30.000,00
RomaNatura-Seconda Tranche a saldo Pr. 1.4.388 Aquile di Mare in AMP Secche Tor Paterno	30.000,00
MIPAF - Min. Politiche Agricole e Forestali-Direz. Gen. Pesca - Saldo finale 20% Pr. 340	26.000,00
Museo Storia naturale di Parigi - Quota intermedia (Interim Payment) 2008 - Pr. 318	25.312,00
Comune San Benedetto del Tronto - Accertamento ulteriore quota Pr. 1.2.409 (Fase D)	20.000,00
Autorità Portuale di PALERMO - Prima Tranche 40% corrispettivo Convvenz. Pr. 1.2.473	18.298,00
Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise - Saldo Pr. 1.4.467 POR Pescara Seppia	17.187,50
Autorità Portuale di Taranto - Accertamento quota 20% su compenso dovuto per pr. 353.1/B	16.650,00
P.N.R.A. Progr. Nazionale Ric. Antartide scrl - Seconda Annualità 2004 (60%) per Pr. 324 Ecofish	15.700,00
GRAL s.c.a.r.l. - Saldo Finale 40% Convenzione del 05.06.2007 - Pr. 417 PRE.VO.LA	14.400,00
CCMAR - Universidade do Algarve - Accertamento Prima tranche intermedia Pr. 385 SEACASE	11.820,48
Ministero dell'Ambiente - DPN - Contributo a Workshop Italia accordi PELAGOS e ACCOBAMS	10.585,56
CO.RI.LA - Saldo quota 2007 Linea 3.12 (Pr. 288 MACROFITE)	1.845,96
Rateo attivo per nota credito da ricevere di competenza 2008:	25.860,00
	4.078.964,32

Gli importi sono relativi a progetti per le cui attività, pur essendo state interamente svolte ed avendo generato i relativi costi nell'esercizio 2008, non è stato possibile emettere fatture o note di addebito nel corso dello stesso anno fiscale.

In chiusura d'esercizio si è pertanto proceduto a rilevare come ricavi di competenza economica 2008 le entrate da bilancio finanziario ad essi correlate, la cui liquidazione, fase determinante per la rilevazione del ricavo e del conseguente credito, è avvenuta nel corso dell'esercizio 2009.

L'importo di € 25.860 si riferisce invece alla nota di credito n. 192 del 30/11/2008 emessa da Arena Agroindustrie Alimentari S.p.A. per la restituzione del deposito cauzionale relativo agli uffici siti in Via Cristoforo Colombo, di competenza economica 2008, la cui effettiva liquidazione è avvenuta nei primi mesi del 2009.

Stato Patrimoniale: Passività

Patrimonio netto

Saldo al 31/12/2008	Saldo al 31/12/2007	Variazioni
3.475.403,05	830.566,67	2.644.836,38

Descrizione	Valore 31/12/2007	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Valore 31/12/2008
Avanzi (disavanzi) economici portati a nuovo	3.253.563,46		-2.422.996,79	830.566,67
Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio	-2.422.996,79	2.644.836,38	2.422.996,79	2.644.836,38
	830.566,67	2.644.836,38		3.475.403,05

Fondi per rischi e oneri

Saldo al 31/12/2008	Saldo al 31/12/2007	Variazioni
131.614,98	163.986,46	-32.371,48

Descrizione	Valore 31/12/2007	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Valore 31/12/2008
Fondo per rischi ed oneri	163.986,46		-32.371,48	131.614,98
	163.986,46		-32.371,48	131.614,98

Il fondo si compone:

- di un importo di € 130.010,27 prudenzialmente stanziato per fronteggiare gli eventuali oneri che dovessero originare in caso di soccombenza in un contenzioso tuttora in atto con il CONISMA, per i cui dettagli si rinvia a quanto specificato nella note integrative relative ai precedenti esercizi;
- del residuo pari ad € 1.604,71 di un iniziale accantonamento pari ad € 33.976,19 disposto per far fronte alla corresponsione dell'indennità di conto terzi al personale relativamente all'anno 2004.
L'indennità è stata di fatto corrisposta nel corrente esercizio per € 32.371,48 facendo ricorso all'utilizzo del relativo fondo.

Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Saldo al 31/12/2008	Saldo al 31/12/2007	Variazioni
3.877.999,34	3.448.373,93	429.625,41

La variazione si compone dei seguenti movimenti:

Descrizione	Valore 31/12/2007	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Valore 31/12/2008
TFS dipendenti	3.448.373,93	510.178,54	-80.553,13	3.877.999,34
	3.448.373,93	510.178,54	-80.553,13	3.877.999,34

Il fondo accantonato rappresenta l'effettivo debito dell'Istituto al 31/12/2008 verso i dipendenti in forza a tale data, al netto degli anticipi corrisposti.

Il valore dei decrementi di € 80.553,13 è connesso con l'erogazione del Trattamento di fine Rapporto corrisposto:

- per un importo complessivo di € 44.946,74 a n. 10 unità di personale dipendente ICRAM cessato dal servizio nel corso dell'anno precedente;
- per un importo complessivo di € 35.606,39 al rimborso ad altri Enti per Trattamento di Fine Servizio relativo a personale dipendente cessato.

Debiti

Si riporta in tabella il dettaglio dei saldi, distinti per categoria:

Descrizione	Valore al 31/12/2007	Valore al 31/12/2008	Variazioni
Debiti v / Fornitori	2.598.820,18	1.822.834,74	-775.985,44
Debiti v / Stato ed altri soggetti pubblici	1.577.148,47	1.373.345,48	-203.802,99
Debiti v / Banche	1.915.517,66	3.472.383,66	1.556.866,00
Debiti v / Dipendenti	6.997,94		-6.997,94
Debiti tributari	179.125,85	396.113,46	216.987,61
Debiti v/Istituti di previdenza e sicurezza	108.788,35	119.104,34	10.315,99
Altri debiti (rit.sindacali + partite c/ sospesi)	7.662,55	-111.079,74	-118.742,29
	6.394.061,00	7.072.701,94	678.640,94

L'importo dei Debiti verso lo Stato ed altri soggetti pubblici per l'anno 2008 è riferito a posizioni debitorie dell'Ente nei confronti di soggetti pubblici per attività da questi svolte, e che alla data di stesura del presente documento non si sono ancora perfezionate. Il pagamento dei debiti verrà effettuato solo dopo aver verificato il buon esito dei progetti stessi.

Il saldo si compone delle seguenti voci principali:

- a) € 515.920,00 debiti verso Stazione Zoologica Anton Dohrn;
- b) € 446.900,19 debiti verso Università;
- c) € 191.179,41 debiti verso CIBM;
- d) € 97.695,02 debiti verso CONISMA;
- e) € 59.913,04 debiti verso Agenzie regionali di protezione ambientale.

Inoltre:

- il saldo del Debito verso banche al 31/12/2008, pari a € 3.472.383,66, esprime l'effettivo debito per l'utilizzo del fido concesso all'Istituto, successivamente ripianato con l'unificazione dei conti precedentemente intestati ai tre istituti confluiti in ISPRA ;
- la voce Debiti tributari corrisponde al saldo risultante dalla somma algebrica dei Debiti verso Erario per ritenute di lavoro dipendente e autonomo da versare, pari a € 269.444,06 e del Debito verso Erario per IVA al 31/12/2008, pari ad € 126.669,40;
- la voce Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale è pari a €119.104,34.

Ratei e risconti passivi

Saldo al 31/12/2008	Saldo al 31/12/2007	Variazioni
22.695.966,80	22.982.931,94	-286.965,14

Il dettaglio è il seguente:

Descrizione		Importo
Risconti passivi per ricavi di competenza anni successivi:		22.460.666,80
Risconto passivo finanziamenti Legge n.308 (anni 2005/06/07)	22.500.000,00	
Parziale estinzione risconto passivo per utilizzo autorizzato fondo vincolato ex legge n.308 (migliorie nave Astrea - anno 2008)	-39.333,20	
Ratei passivi per fatture da ricevere di competenza 2008:		235.300,00
Università di Padova Dino Tonini per Convenzione passiva - PR.426	150.000,00	
Università Politecnico delle Marche (tranche a saldo 20%) - PR 482	30.000,00	
Studiare e Sviluppo srl (tranche a saldo 25%) - PR 445	25.000,00	
Università Politecnico delle Marche - PR 311	17.500,00	
Università di Siena per lavori di dragaggio del Porto di Palermo	6.900,00	
Consorzio Polo Tecnologico Magona (Prot. ICRAM n.12152/08)	3.600,00	
Università di Modena e Reggio Emilia - PR 311	2.300,00	
	22.695.966,80	22.695.966,80

L'importo di € 22.460.000,00 rappresenta il rinvio ai successivi esercizi della competenza relativa al finanziamento del Ministero dell'Ambiente finalizzato al progetto di articolazione territoriale dell'Istituto, in base alla legge n° 308/2004. All'iniziale tranche di € 18.000.000,00, corrisposta nell'esercizio 2005, si sono aggiunte nel corso degli anni 2006 e 2007 due ulteriori tranche pari rispettivamente ad € 4.000.000,00 ed € 500.000,00, riscontate in chiusura dei relativi esercizi finanziari.

Nel corso del 2008 il MATTM, con Prot. DPN n. 0008077 del 27/03/2008, ha provveduto a svincolare parzialmente tale fondo per l'importo necessario all'aggiornamento dell'attrezzatura oceanografica, scientifica e di navigazione della R/V Astrea. L'utilizzo effettivo nel corso dell'esercizio è risultato pari ad € 39.333,20, per i quali si è proceduto ad estinguere in proporzione il relativo risconto passivo già appostato in Bilancio.

L'importo per ratei passivi, come dettagliato in tabella, corrisponde alla rilevazione di costi di competenza economica 2008 derivanti da convenzioni passive non ancora liquidate al 31/12/2008.

Conto economico

A) Valore della produzione

VALORE DELLA PRODUZIONE	ANNO 2008	ANNO 2007	Var. +/-(-)
TRASFERIMENTI DA PARTE DELLO STATO	15.085.354,30	9.602.979,80	5.482.374,50
<i>Contributo di funzionamento del Ministero dell'Ambiente</i>	<i>7.000.000,00</i>	<i>5.913.895,08</i>	<i>1.086.104,92</i>
<i>Altri finanziamenti dell'Istituto da parte di Ministeri</i>	<i>8.085.354,30</i>	<i>3.689.084,72</i>	<i>4.396.269,58</i>
TRASFERIMENTI DA PARTE DELLE REGIONI	1.350.636,75	770.329,02	580.307,73
<i>Altri finanziamenti dell'Istituto da parte delle Regioni</i>	<i>1.350.636,75</i>	<i>770.329,02</i>	<i>580.307,73</i>
TRASFERIMENTI DA PARTE DI COMUNI E PROVINCE	394.550,00	10.000,00	384.550,00
<i>Finanziamenti dei Comuni e delle Province per iniziative dell'Istituto</i>	<i>394.550,00</i>	<i>10.000,00</i>	<i>384.550,00</i>
TRASF. DA PARTE DI ALTRI ENTI DEL SETTORE PUBBLICO	920.267,20	399.936,00	520.331,20
<i>Altri finanziamenti dell'Istituto da parte di Enti pubblici</i>	<i>920.267,20</i>	<i>399.936,00</i>	<i>520.331,20</i>
TRASFERIMENTI DA PARTE DI ORGANISMI INTERNAZIONALI	258.973,73	229.245,40	29.728,33
<i>Finanziamenti dell'Unione europea per iniziative dell'Istituto</i>	<i>258.973,73</i>	<i>229.245,40</i>	<i>29.728,33</i>
ENTRATE DA VENDITA DI BENI E PRESTAZIONE DI SERVIZI	5.347.489,44	2.933.596,51	2.413.892,93
<i>Ricerche e servizi commissionati da amm.ni pubbliche</i>	<i>1.696.081,87</i>	<i>823.694,30</i>	<i>872.387,57</i>
<i>Ricerche e servizi commissionati da organismi internazionali</i>	<i>86.068,72</i>	<i>31.680,30</i>	<i>54.388,42</i>
<i>Ricerche e servizi commissionati da soggetti privati</i>	<i>3.565.338,85</i>	<i>2.078.221,91</i>	<i>1.487.116,94</i>
VALORE DELLA PRODUZIONE TIPICA	23.357.271,42	13.946.086,73	9.411.184,69
ALTRI RICAVI E PROVENTI	477.657,66	231.270,64	246.387,02
TOTALE	23.834.929,08	14.177.357,37	9.657.571,71

L'importo di € 477.657,66 relativo ad Altri ricavi e proventi è costituito:

- per € 448.180,62 da recuperi e rimborsi relativi a stipendi del personale temporaneamente in comando ed al corrispettivo per il noleggio della nave Astrea;
- per € 25.000 dal contributo della Fondazione Ermenegildo Zegna al P.R. 359;
- per € 4.477,04 dal beneficio del 5 per mille ex L. 266/2005 art. 1c disposto a favore dell'ICRAM nell'anno 2006.

Nel complesso, il valore dei componenti positivi di reddito tipici della gestione ICRAM risulta aumentato del 67,5% rispetto al precedente esercizio, non solo grazie all'incremento del 18,4% del Contributo ordinario e degli altri fondi destinati ad attività istituzionali, ma anche in virtù dell'accresciuta committenza per attività di servizio e ricerca, tanto da parte di amministrazioni pubbliche, quanto di organismi internazionali e soggetti privati.

B) Costi della produzione

COSTI DELLA PRODUZIONE	ANNO 2008	ANNO 2007	Var. +/-
MATERIE PRIME, SUSSIDIARIE, CONSUMO E MERCI	1.609.329,14	1.321.969,44	287.359,70
SERVIZI	7.769.151,21	5.595.938,84	2.173.212,37
<i>Coll. coordinate e continuative, contratti d'opera, consulenze</i>	<i>1.548.097,00</i>	<i>1.523.034,76</i>	<i>25.062,24</i>
<i>Altre prestazioni di terzi</i>	<i>994.471,82</i>	<i>603.304,92</i>	<i>391.166,90</i>
<i>Imposte e contri.per Co.Co.Co., contratti d'opera, prestazioni</i>	<i>568.821,53</i>	<i>464.592,71</i>	<i>104.228,82</i>
<i>Compensi organi collegiali</i>	<i>49.422,43</i>	<i>87.288,56</i>	<i>-37.866,13</i>
<i>Manutenzione</i>	<i>211.987,23</i>	<i>200.999,70</i>	<i>10.987,53</i>
<i>Servizi ausiliari</i>	<i>343.123,54</i>	<i>331.088,90</i>	<i>12.034,64</i>
<i>Assegni per la collaborazione ad attività di ricerca</i>	<i>905.497,00</i>	<i>916.295,60</i>	<i>-10.798,60</i>
<i>Borse di studio</i>	<i>89.044,00</i>	<i>83.849,00</i>	<i>5.195,00</i>
<i>Spese per studi, indagini e rilevazioni</i>	<i>3.012.613,42</i>	<i>1.357.124,44</i>	<i>1.655.488,98</i>
<i>Prestazioni lavoro interinale</i>	<i>42.775,40</i>	<i>28.360,25</i>	<i>14.415,15</i>
<i>Altri costi</i>	<i>3.297,84</i>		<i>3.297,84</i>
GODIMENTO DI BENI DI TERZI	563.479,47	631.204,82	-67.725,35
PERSONALE	9.779.946,07	8.410.247,45	1.369.698,62
<i>Salari e stipendi</i>	<i>5.449.803,02</i>	<i>4.656.411,67</i>	<i>793.391,35</i>
<i>Trattamento accessorio</i>	<i>748.845,07</i>	<i>654.151,69</i>	<i>94.693,38</i>
<i>Trattamento di fine rapporto</i>	<i>510.178,54</i>	<i>523.491,80</i>	<i>-13.313,26</i>
<i>Rimborsi spese per missioni</i>	<i>873.525,20</i>	<i>651.684,63</i>	<i>221.840,57</i>
<i>Imposte e contributi previdenziali a carico dell'Istituto</i>	<i>1.871.025,60</i>	<i>1.685.518,34</i>	<i>185.507,26</i>
<i>Altri costi del personale</i>	<i>326.568,64</i>	<i>238.989,32</i>	<i>87.579,32</i>
AMMORTAMENTI	613.256,45	572.844,83	40.411,62
ACCANTONAMENTO PER RISCHI E ONERI			
ONERI DIVERSI DI GESTIONE	122.189,61	80.511,52	41.678,09
TOTALE	20.457.351,95	16.612.716,90	3.844.635,05

L'incremento dei costi in competenza 2008 rispetto all'esercizio 2007, pari al 23,1%, è da ricondurre principalmente al maggior costo delle materie prime, sussidiarie e di consumo (+21,7%) e agli accresciuti oneri per servizi (+38,8%) relativi a spese per studi, indagini e rilevazioni - consulenze tecniche specifiche proprie dei progetti di ricerca - e ad altre prestazioni di terzi in corrispondenza dell'aumentato volume delle attività svolte. Mentre i costi per il personale mostrano un incremento pari al 16,3% circa (con punte del 34% sul rimborso delle spese di missione), i costi per il personale atipico (collaborazioni, assegni di ricerca, borse di studio) e per i servizi ausiliari risultano pressoché invariati.

Si registra inoltre un positivo effetto di risparmio nei compensi agli organi collegiali (ridotti del 43,4%) e nel godimento di beni di terzi (-10,7%).

Il conto Oneri diversi di gestione riporta nel corrente esercizio la voce Imposte, tasse e tributi vari per € 92.913,61, sommata ad € 29.276 per oneri derivanti da disposizioni di contenimento della spesa pubblica (applicazione dell'art. 1, commi 56 e 58 della Legge 266/2005 - Legge Finanziaria 2006).

C) Proventi e oneri finanziari

ONERI FINANZIARI	ANNO 2008	ANNO 2007	Var. +/-
Interessi passivi bancari	-135.407,79	-149.821,71	14.413,92
Spese bancarie e POS	-848,18	-453,17	-395,01
TOTALE	-136.255,97	-150.274,88	14.018,91

Il persistere degli oneri finanziari derivanti da Interessi passivi bancari, seppure in misura ridotta rispetto al precedente esercizio, è dovuto alle modalità ed alla tempistica dell'esposizione legata al ricorso ad anticipazioni bancarie, di cui è data evidenza alla voce Debiti verso le banche del Passivo patrimoniale.

D) Proventi e oneri straordinari

PROVENTI E ONERI STRAORDINARI	ANNO 2008	ANNO 2007	Var. +/-
Insussistenze dell'attivo da immobilizzazioni	-246.274,66		-246.274,66
Insussistenze dell'attivo da gestione dei residui	-356.230,12		-356.230,12
Insussistenze del passivo da gestione dei residui	6.020,00	162.637,62	-156.617,62
TOTALE	-596.484,78	162.637,62	-759.122,40

La voce Insussistenze dell'attivo da immobilizzazioni è il risultato dell'operazione prudenziale di riallineamento dell'inventario contabile alle risultanze dell'inventario fisico, in vista della confluenza nel 2009 al Bilancio unico ISPRA, con conseguente rilevazione del valore residuo dei cespiti (dato dalla contrapposizione virtuale del costo storico di acquisto del bene al valore raggiunto dal relativo fondo di ammortamento) ridotto di € 173.154,01 per le immobilizzazioni immateriali e di € 73.120,65 per le immobilizzazioni materiali.

La voce Insussistenze dell'attivo da gestione dei residui si compone di una serie di scritture volte a stornare crediti relativi a ricavi di competenza di esercizi precedenti.

La voce Insussistenze del passivo rappresenta l'evidenza contabile dal lato economico-patrimoniale dei deperimenti di debiti non più esigibili.

E) Imposte dell'esercizio

IMPOSTE DELL'ESERCIZIO	ANNO 2008	ANNO 2007	<i>Var. +/-</i>
Imposte sul reddito dell'esercizio			
TOTALE			

**SITUAZIONE AMMINISTRATIVA
GENERALE 2008**



ISPRA / ex ICRAM
Situazione amministrativa generale 2008

conto anticipazione	-1.915.517,66
BANCA NAZIONALE DEL LAVORO	0,00
c/infruttifero Tesoreria Principale	22.500.000,00
c/ attesa reversali	0,00

A) Consistenza della cassa all'inizio dell'esercizio 2008 **20.584.482,34**

Riscossioni		
B) in c/competenza	36.644.315,51	
C) in c/residui	3.895.815,27	
D)	Totale (B + C)	40.540.130,78

Pagamenti		
E) in c/competenza	35.371.441,46	
F) in c/residui	6.764.888,52	
G)	Totale (E + F)	42.136.329,98

H) Cassa rilevabile dal rendiconto finanziario (A + D - G) **18.988.283,14**

Residui attivi		
I) degli esercizi precedenti	4.891.875,95	
L) dell'esercizio	7.813.829,28	
M)	Totale (I + L)	12.705.705,23

Residui passivi		
N) degli esercizi precedenti	2.045.100,22	
O) dell'esercizio	5.984.488,44	
P)	Totale (N + O)	8.029.588,66

Avanzo d'amministrazione alla fine dell'esercizio 2008 (H + M - P) **23.664.399,71**

Parte vincolata		
[1] al Trattamento di fine rapporto <i>ai Fondi per rischi ed oneri</i>		0,00
[2]		0,00
[3]		0,00
[4] al Fondo ripristino investimenti <i>per i seguenti altri vincoli</i>		0,00
[5]		0,00
[6]		0,00
	[7] Totale parte vincolata (1+2+3+4+5)	0,00

Parte disponibile		
[8]		0,00
[9]		0,00
[10] Parte di cui non si prevede l'utilizzazione nell'esercizio (Q-7-8-9)		0,00
	[11] Totale parte disponibile (8+9+10)	0,00

Totale Risultato di amministrazione **23.664.399,71**

SITUAZIONE PROIETTIVA AL 31/12/2008
Dettaglio conti

A) Conti di cassa

Fondo cassa all'1/1/2008		-1.915.517,66
di cui parte vincolata per legge 308/2004		22.500.000,00
Riscossioni dell'esercizio 2008:		
in c/ competenza	36.644.315,51	
in c/ residui	3.895.815,27	
<i>totale riscossioni</i>		40.540.130,78
		61.124.613,12
Pagamenti dell'esercizio 2008:		
in c/ competenza	35.371.441,46	
c/ residui	6.764.888,52	
<i>totale pagamenti</i>		42.136.329,98
Consistenza di cassa presso la Tesoreria Provinciale dello Stato Contabilita' speciale cod 3400-1		18.988.283,14
Utilizzo nel 2008 del conto vincolato:		39.333,20
Saldo conto vincolato al 31 dicembre 2008		22.460.666,80
Consistenza di cassa presso la Tesoreria Provinciale dello Stato Contabilita' speciale cod 3400-1, al netto del Fondo Vincolato ai sensi della Legge 308/2004		-3.472.383,66

B) Gestione Residui

ATTIVI - PREGRESSI ALL'ESERCIZIO 2008		
Importo residui attivi al 31/12/2007 - 01/01/2008		9.114.788,62
Variazioni intervenute durante l'esercizio 2008 in diminuzione	327.097,40	
Residui attivi riaccertati nel 2008		8.787.691,22
dei quali riscossi		3.895.815,27
e rimasti da riscuotere		4.891.875,95
ATTIVI - DI NUOVA FORMAZIONE		
Entrate accertate per competenza nel 2008	44.458.144,79	
delle quali riscosse	36.644.315,51	
e rimaste da riscuotere		7.813.829,28
Residui attivi complessivi al 31/12/2008		12.705.705,23
PASSIVI - PREGRESSI ALL'ESERCIZIO 2008		
Importo residui passivi al 31/12/2007 - 01/01/2008		9.350.545,75
Variazioni intervenute durante l'esercizio 2008 in diminuzione	540.557,01	
Residui passivi riaccertati nel 2008:		8.809.988,74
dei quali pagati		6.764.888,52
rimasti da pagare		2.045.100,22
PASSIVI - DI NUOVA FORMAZIONE		
Spese impegnate per competenza nel 2008	41.355.929,90	
delle quali pagate	35.371.441,46	
e rimaste da pagare		5.984.488,44
Residui passivi complessivi al 31/12/2008		8.029.588,66

**C) Avanzo Amministrativo incluso il
fondo vincolato ex L. 308/2004**

Avanzo di amministrazione al 31/12/2007 (incluso il fondo vincolato)		20.348.725,21
Entrate accertate per competenza 2008	44.458.144,79	
Spese impegnate per competenza nel 2008	41.355.929,90	3.102.214,89
		23.450.940,10
Variatione intervenuta nei residui attivi -	327.097,40	
Variatione intervenuta nei residui passivi +	540.557,01	213.459,61
Avanzo di amministrazione al 31/12/2008		23.664.399,71

*Il predetto avanzo risulta altresì dimostrato dalla
differenza tra le seguenti poste attive (A):*

A1) Fondo Cassa al 31/12/2008 incluso il fondo	18.988.283,14
A2) Residui attivi al 31/12/2008	12.705.705,23
<i>totale</i>	31.693.988,37

e la seguente posta passiva (B):

B) Residui passivi al 31/12/2008	8.029.588,66
----------------------------------	--------------

Avanzo di amministrazione al 31/12/2008	23.664.399,71
--	----------------------

Fondo Legge Delega non ancora utilizzato (V. sopra)	22.460.666,80
Avanzo di amministrazione al 31/12/2008, depurato dalla parte vincolata ex Legge 308/2004 ancora da utilizzare	1.203.732,91

*Il predetto avanzo risulta altresì direttamente
dimostrato dalla differenza tra le seguenti poste
attive (A):*

A1) Fondo Cassa al 31/12/2008 escluso il fondo **-3.472.383,66**

A2) Residui attivi al 31/12/2008 **12.705.705,23**

totale **9.233.321,57**

e la seguente posta passiva (B):

B) Residui passivi al 31/12/2008 **8.029.588,66**

Avanzo di amministrazione al 31/12/2008 **1.203.732,91**

A) Conti di cassa

Fondo cassa all'1/1/2008 -1.915.517,66
di cui parte vincolata per legge 308/2004 22.500.000,00

Riscossioni dell'esercizio 2008:

in c/ competenza 36.644.315,51
in c/ residui 3.895.815,27
totale riscossioni 40.540.130,78
61.124.613,12

Pagamenti dell'esercizio 2008:

in c/ competenza 35.371.441,46
c/ residui 6.764.888,52
totale pagamenti 42.136.329,98

Consistenza di cassa presso la Direzione Provinciale dello Stato Contabilità speciale con
3100/1 10.982.208,14

Utilizzo nel 2008 del conto vincolato: 39.333,20

Saldo conto vincolato al 31 dicembre 2008 22.460.666,80

Consistenza di cassa presso la Direzione Provinciale dello Stato Contabilità speciale con
3100/1 al netto del Fondo Vincolato ai sensi della
legge 308/2004 1.472.388,00

B) Gestione Residui

ATTIVI - PREGRESSI ALL'ESERCIZIO 2008

Importo residui attivi al 31/12/2007 - 01/01/2008		9.114.788,62
Variazioni intervenute durante l'esercizio 2008 in diminuzione	327.097,40	
Residui attivi riaccertati nel 2008		8.787.691,22
dei quali riscossi		3.895.815,27
e rimasti da riscuotere		4.891.875,95

ATTIVI - DI NUOVA FORMAZIONE

Entrate accertate per competenza nel 2008	44.458.144,79	
delle quali riscosse	36.644.315,51	
e rimaste da riscuotere		7.813.829,28

Residui attivi complessivi al 31/12/2008

PASSIVI - PREGRESSI ALL'ESERCIZIO 2008

Importo residui passivi al 31/12/2007 - 01/01/2008		9.350.545,75
Variazioni intervenute durante l'esercizio 2008 in diminuzione	540.557,01	
Residui passivi riaccertati nel 2008:		8.809.988,74
dei quali pagati		6.764.888,52
rimasti da pagare		2.045.100,22

PASSIVI - DI NUOVA FORMAZIONE

Spese impegnate per competenza nel 2008	41.355.929,90	
delle quali pagate	35.371.441,46	
e rimaste da pagare		5.984.488,44

Residui passivi complessivi al 31/12/2008

C) Avanzo Amministrativo incluso il fondo vincolato ex L. 308/2004

Avanzo di amministrazione al 31/12/2007 (incluso il fondo vincolato)		20.348.725,21
Entrate accertate per competenza 2008	44.458.144,79	
Spese impegnate per competenza nel 2008	41.355.929,90	3.102.214,89
		23.450.940,10
Variatione intervenuta nei residui attivi -	327.097,40	
Variatione intervenuta nei residui passivi +	540.557,01	213.459,61

Avanzo di amministrazione al 31/12/2008 **23.004.389,71**

Il predetto avanzo risulta altresì dimostrato dalla differenza tra le seguenti poste attive (A):

A1) Fondo Cassa al 31/12/2008 incluso il fondo	18.988.283,14
A2) Residui attivi al 31/12/2008	12.705.705,23
<i>totale</i>	31.693.988,37

e la seguente posta passiva (B):

B) Residui passivi al 31/12/2008	8.029.588,66
----------------------------------	---------------------

Avanzo di amministrazione al 31/12/2008 **23.664.399,71**

Fondo Legge Delega non ancora utilizzato (V. sopra)	22.460.666,80
---	----------------------

Avanzo di amministrazione al 31/12/2008, depurato dalla parte vincolata ex Legge 308/2004 ancora da utilizzare	1.203.732,91
--	---------------------

*Il predetto avanzo risulta altresì direttamente
dimostrato dalla differenza tra le seguenti poste
attive (A):*

A1) Fondo Cassa al 31/12/2008 escluso il fondo	-3.472.383,66
A2) Residui attivi al 31/12/2008	12.705.705,23
<i>totale</i>	9.233.321,57

e la seguente posta passiva (B):

B) Residui passivi al 31/12/2008	8.029.588,66
----------------------------------	---------------------

