OSSERVATORIO GEOFISICO SPERIMENTALE DI TRIESTE

ESERCIZIO 1994

PAGINA BIANCA

RELAZIONE DEL PRESIDENTE

PAGINA BIANCA

0. Riassunto e conclusioni

Il conto consuntivo dell'esercizio 1994 si chiude con un avanzo di competenza di Lire 3.266 milioni, risultante dalla somma algebrica dell'avanzo tra entrate e spese correnti di Lire 4.678 e del disavanzo tra entrate e spese in conto capitale di Lire 1.412 milioni, con la conseguente riduzione del disavanzo di amministrazione, che passa, anche per effetto del riaccertamento dei residui degli esercizi precedenti, da Lire 5.493 milioni all'inizio dell'esercizio a Lire 2.212 milioni al 13.12.1994.

Questo risultato gestionale è derivato essenzialmente dal fatto che la certezza sin dall'inizio dell'esercizio dell'ammontare del contributo dello Stato ha permesso di programmare le attività e le connesse spese.

L'attuazione della stringente azione di contenimento delle spese, derivata e resa possibile dalla certezza sopra segnalata, ha inciso in maniera significativa sulla attuazione dei programmi di ricerca previsti dal piano triennale 1994-95, consentendo tuttavia di porre le basi per un concreto rilancio nel corso del periodo di vigenza del prossimo piano triennale.

In effetti le restrizioni previste per l'esercizio 1995, unitamente al ritardo nella erogazione dei contributi, tolgono slancio all'azione di risanamento dell'Ente e allontanano ancora una volte la fase di pieno perseguimento dei compiti istituzionali.

Nel corso del 1994 sono stati svolti solo i programmi di ricerca finanziati da terzi (CEE, CNR, PNRA, AGIP), mentre non sono stati attuati i programmi di ricerca il cui costo avrebbe dovuto essere sostenuto interamente dal bilancio dell'OGS.

In termini di cassa l'esercizio 1994 è risultato molto meno oneroso rispetto agli esercizi precedenti soprattutto grazie alla nuova convenzione con l'Ente

cassiere, il quale ha accettato condizioni particolarmente favorevoli per l'Ente.

Anche il conto economico risente del favorevole andamento finanziario, in misura tuttavia più modesta per effetto dei necessari accantonamenti per ammortamento e per incremento dei fondi. Pur tuttavia il conto economico si chiude con un avanzo di Lire 2.524 milioni, consolidando in tal modo lo stato patrimoniale dell'Ente.

Nel corso del 1994 il personale di ruolo in servizio è aumentato di 10 unità per effetto della immissione in ruolo, ai sensi della legge 399/89, del personale già dipendente dell'Ente con contratto a tempo indeterminato ai sensi dell'art. 51, DPR 411/1976 e delle quattro unità assunte ai sensi del DPCM 127/89; il personale assunto ai sensi dell'art. 36, legge 70/75 e dell'art. 23, DPR 171/91 è complessivamente aumentato di 4 unità, mentre il personale cinquantunista si è ridotta a due unità, una delle quali ora collocata in quiescenza, e non esistono più unità di personale assunto ai sensi del DPCM 127/89, cosicchè al 31.12.1994 risultavano in servizio presso l'Ente n. 142 unità di personale, cioè 4 unità più del 31.12.1993.

Pur tenendo conto dei vincoli posti alla attività di ricerca, vincoli sopra richiamati, nel corso del 1994 sono stati pubblicati dai ricercatori dell'OGS numerosi articoli su riviste scientifiche internazionali (l'elenco è riportato nella relazione sulla attività svolta); l'OGS ha continuato a sviluppare il brevetto a tutela del sistema di utilizzazione del rumore dello scalpello di perforazione a fini di esplorazione del sottosuolo avviando anche trattative per l'utilizzazione industriale del sistema; il personale ha partecipato a congressi scientifici presentando numerose comunicazioni pubblicate negli atti dei congressi e altre relazioni orali; sono state completamente rinnovate le attrezzature del Centro per il calcolo scientifico.

Per dare adeguato risalto alle attività di ricerca ed ai risultati conseguiti sarà pubblicato nei prossimi mesi un rapporto annuale da diffondere tra gli Enti e gli Istituti di ricerca che si occupano di Geofisica e di Oceanologia.

Lo sforzo straordinario realizzato dall'OGS anche nel corso del 1994 per conseguire il risultato del riassorbimento del disavanzo cumulato nel corso degli esercizi 1991 e 1992 non può comunque essere considerato come un fatto che può ripetersi, se non si vuole fare ripiombare l'OGS nella grave crisi e nella paralisi sperimentate nel corso del 1992.

1. Premessa

Il presente conto consuntivo si riferisce al bilancio di previsione per l'anno 1994 approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 21.12.1993 con delibera 4.1.13.93. Nel corso dell'esercizio sono state apportate al bilancio di previsione le seguenti variazioni: delibera 4.5.2.94 dd. 08.04.94 - delibera 4.2.6.94 dd. 30.09.94 - delibera 4.2.7.94 dd. 22.11.94.

Nel corso del 1994 è mutata la composizione del Consiglio di Amministrazione per la sostituzione del rappresentante della Regione Friuli-Venezia Giulia, attualmente il Consiglio risulta così composto:

Designati dal Ministero dell'Università e della Ricerca scientifica e tecnologica:

Prof. Cesare Roda (Presidente);
Prof. Giampaolo Maria Cogo;
Dr. Luigi Sentinelli;

Designato dall'Università degli Studi di Trieste:
Prof. Rinaldo Nicolich;

Designato dall'Università degli Studi di Udine:
Prof. Franco Bocchio;

Designato dall'Ente Nazionale Idrocarburi:
Dr. Vincenzo Marco Jorio;

Designato dalla Regione Friuli-Venezia Giulia:
Ing. Giorgio Verri.

Il Collegio dei Revisori rinnovato nel corso del 1993 è attualmente così composto:

Designato dalla Corte dei Conti:
Dr. Agostino Chiappiniello (Presidente);

Designata dal Ministero del Tesoro:
Rag. Elda Cifuni Cappello;

Designato dal Ministero dell'Università e della Ricerca scientifica e tecnologica:
Dr. Giovanni Criscuoli.

Designato dal Consiglio di Amministrazione dell'OGS:
Dr. Paolo Marchesi.

Il 1994 è stato per l'OGS il secondo anno del primo piano triennale (1994-95) e, dal punto di vista gestionale, è stato un anno di consolidamento della ripresa dalla grave crisi dell'esercizio 1992.

Nel 1994 ha lasciato l'OGS per raggiunti limiti di età il signor Graziano Morgan, operatore tecnico che negli ultimi anni ha operato fattivamente nella nave OGS-Explora in Mediterraneo e in Antartide.

Al sig. Morgan va il ringraziamento e l'apprezzamento per l'opera svolta nei lunghi anni di collaborazione con l'OGS.

All'inizio del 1994 è immaturamente e repentinamente scomparso il Dr. Antonio Michelato, ricercatore nel campo della oceanografia ben conosciuto non solo in Italia e Direttore Generale dell'OGS.

Per mantenere viva la memoria del Dr. Michelato si svolgerà nel corso del 1995 un Workshop internazionale e al ricordo dello stesso verrà dedicato un numero del Bollettino di Oceanologia teorica e applicata.

Negli ultimi giorni dell'anno ci ha lasciato, dopo lunga e dolorosa malattia, la Signora Patrizia Quarantotto, lasciando un grande vuoto nel ricordo e nell'affetto dei colleghi.

2. Quadro generale delle entrate

Le entrate effettive dell'Ente ammontano, al netto delle partite di giro, a Lire 25.998.779.750, con un aumento di circa 3.0 miliardi rispetto all'esercizio precedente.

Il contributo dello Stato ammonta complessivamente a Lire 15.000 ML; nel corso dell'esercizio '94 l'Ente ha inoltre fruito di un contributo di Lire 1.000 ML da parte della Regione F.V.G. per spese di investimento necessarie per il conseguimento dei propri fini istituzionali.

Nella Tabella 2 vengono raffrontate sinteticamente le entrate effettive indicate nel bilancio di previsione con le entrate accertate a consuntivo.

Tab. 2 - Raffronto tra entrate previste ed entrate accertate (valori in milioni di Lire)

	Entrate previste	Entrate accertate	Differenze
Trasferimenti	16.513	16.513	-
Ricerca	5.480	5.746	+ 266
Servizi e altro	4.230	3.740	- 490
Totale	26.223	25.999	- 195

E' ancora interessante confrontare le entrate dell'esercizio 1994 con quelle dei due esercizi precedenti, come risulta dalla sottoriportata Tabella 3.

Tab. 3 - Raffronto tra le entrate degli esercizi 1992 1993 e 1994 (in milioni)

	Esercizio 1992	Esercizio 1993	Esercizio 1994
Trasferimenti	8.140	15.606	16.513
Ricerca	5.355	4.438	5.746
Servizio	5.159	3.033	3.740
Totale	18.654	23.077	25.999

Le entrate per attività di ricerca sono aumentate per effetto della ripresa delle attività di ricerca in Antartide, attività che, nella precedente estate australe 1992-93, non aveva consentito nessuna campagna di ricerca.

Anche le entrate per attività di servizio presentano un limitato incremento, tuttavia non pari alle previsioni, particolarmente per effetto di una riduzione della attività per rilievi sismici, in terra ed in mare, solo parzialmente compensata da altre attività. Le ragioni che hanno dato luogo a minori attività di servizio sono da collegare, per un verso, al fatto che il mercato dei servizi geofisici attraversa una pesante crisi collegata al basso prezzo del petrolio; in secondo luogo al fatto che la grave crisi finanziaria dell'anno 1992 ha creato difficoltà di cassa i cui effetti si sono prolungati nell'esercizio 1994.

Con l'aumento sopradetto le entrate per l'attività di servizio rappresentano, nell'esercizio 1994 poco più del 14% delle entrate complessive dell'Ente; le entrate per attività di ricerca rappresentanto invece più del 22% e complessivamente le entrate diverse dei trasferimenti superano il 46% delle entrate complessive.

E' da sottolineare ancora che proventi per un totale di 6.853 ML derivano dalle attività in Antartide ed in Medi-

terraneo della nave sismica OGS EXPLORA. A questo proposito appare opportuno comparare la predetta entrata con la spesa iscritta al capitolo 427 (Gestione nave sismica) pari a 5.320 ML per evidenziare che nel decorso esercizio entrate ed uscite derivanti dalle attività della nave sismica mostrano un saldo positivo, non tenendo conto delle spese di personale nè della quota delle spese di riarmo riferita all'esercizio 1995. Per l'esercizio 1995 l'OGS ha attualmente impegni di lavoro per la nave OGS EXPLORA solo per otto mesi e pertanto le spese di gestione non appaiono completamente coperte. Sarà necessario valutare attentamente le prospettive di attività della nave sismica tenendo conto sia dei piani di attività in Antartide, che non prevedono alcuna campagna nell'estate australe 1995-96, sia della capacità del sistema scientifico italiano di utilizzare i dati acquisiti con questo mezzo e di finanziarne l'attività. Nei prossimi anni si porrà inoltre il problema della sostituzione della nave o, in ogni caso, dell'adeguamento delle attrezzature scientifiche di bordo, in particolare delle attrezzature per l'esecuzione dei rilievi sismici.

Poichè nel corso del 1994 sono state mediamente (cioè tenuto conto del numero medio delle unità di personale assunte ex art. 51 DPR 411/76, ex art. 36, legge 70/75, ex art. 23 DPR 171/91 e ex DPCM 127/89) mantenute in servizio n. 140 unità di personale, complessivamente le entrate effettive dell'Ente nel corso del 1994 corrispondono a circa 186 ML di Lire per ogni dipendente delle quali circa 107 ML derivano da trasferimenti dallo Stato e 11 ML da trasferimenti dalla Regione, mentre i restanti 68 ML derivano da contratti per la fornitura di servizi e per l'esecuzione di specifiche ricerche, con un incremento del 24% rispetto all'esercizio precedente.

La quota di 107 ML pro capite di trasferimenti da parte dello Stato, pur essendo tra le più basse assegnazioni erogate agli Enti di Ricerca, è tuttavia sufficiente per il pagamento delle spese fisse ed obbligatorie, come le spese