

(N. 1980)

SENATO DELLA REPUBBLICA

DISEGNO DI LEGGE

presentato dal Presidente del Consiglio dei Ministri

(SEGNI)

di concerto col Ministro del Tesoro

(MEDICI)

col Ministro della Difesa

(TAVIANI)

col Ministro della Pubblica Istruzione

(ROSSI)

e col Ministro dell'Agricoltura e delle Foreste

(COLOMBO)

COMUNICATO ALLA PRESIDENZA IL 6 MAGGIO 1957

Concessione al Consiglio nazionale delle ricerche di un contributo straordinario di lire 300 milioni per il finanziamento dell'Anno geofisico internazionale.

Per l'Anno geofisico internazionale è stato predisposto un grande piano di lavoro scientifico, in cooperazione internazionale, per lo studio dei fenomeni geofisici che per la loro natura richiedono ricerche ed osservazioni collegate e contemporanee eseguite su tutto il globo terrestre e che, quindi, implicano lo sforzo coordinato di tutte le Nazioni.

L'« Anno geofisico internazionale » è stato promosso e progettato da l'I.C.S.U. (International Council Scientific Unions) di cui fanno parte l'U.A.I. (Union Astronomique Internationale), l'U.G.G.I. (Union de Géophysique et de Géodesie Internationale), l'U.R.S.I. (Union Radio-Scientifique Internationale), l'U.G.I. (Union de Géographie Internationale), l'O.M.M.

(Organisation Météorologique Mondial) e l'I.U.P.A.P. (International Union of Pure and Applied Physics).

È stato costituito quindi un apposito Comitato internazionale, il C.S.A.G.I. (Comité Spécial pour l'Année Géophysique Internationale) al quale sono state affidate l'organizzazione e la esecuzione del piano per l'A.G.I.

Su invito dell'International Council Scientific Unions 42 Nazioni aderenti hanno nominato Comitati Nazionali, con lo scopo di studiare le possibilità dei rispettivi contributi ai lavori dell'Anno geofisico e di predisporre i programmi parziali e i mezzi per la loro attuazione.

Il programma comprende 14 Gruppi di lavoro: Giorni mondiali, Meteorologia, Geomagnetismo, Aurora e Cielo Notturmo, Ionosfera, Attività solare, Raggi cosmici, Longitudini e Latitudini, Glaciologia e Climatologia, Razzi e Satelliti artificiali, Sismologia, Gravimetria, Pubblicazioni.

Le operazioni dell'Anno geofisico si svolgeranno dal 1° luglio al 31 dicembre 1958.

Il Consiglio nazionale delle ricerche, che è corrispondente italiano dell'International Council Scientific Unions a norma dell'articolo 2, 6° comma, del decreto legislativo luogotenenziale 1° marzo 1945, n. 82, ha costituito il Comitato nazionale italiano, formulando un programma già presentato all'organizzazione internazionale e che rappresenta lo sforzo massimo che il nostro Paese può fare per partecipare degnamente all'importante manifestazione scientifica.

Il lavoro del Comitato si è strettamente ispirato, nè poteva essere altrimenti, ai fini ed ai criteri di attuazione stabiliti in sede internazionale, cercando, d'altra parte, di ridurre la partecipazione italiana al minimo strettamente necessario, utilizzando i mezzi strumentali ed organizzazioni esistenti, ed evitando in ogni modo iniziative che richiedessero impostazioni ex novo di servizi. Non si può tuttavia non rilevare — ai fini della necessità del program-

ma — la grandiosità del complesso di problemi affrontato dalle varie organizzazioni internazionali interessate all'Anno geofisico e dello sforzo collettivo posto in atto per arrivare a cogliere una messe di risultati di adeguata importanza sia nell'ambito della ricerca che in quello delle applicazioni, grandiosità che dà all'iniziativa una rilevanza veramente eccezionale ed universale.

L'organizzazione dell'Anno geofisico internazionale si propone infatti lo studio di numerosi problemi interessanti tutti i campi della Geofisica, ivi compresi quelli legati all'attività solare e ai raggi cosmici, sul piano planetario, a mezzo della intensificazione e dell'aumento delle osservazioni sistematicamente fatte da tutte le stazioni esistenti, della istituzione eventuale di altre stazioni fino alla costituzione di una rete che copra il meglio possibile la superficie terrestre i cui elementi devono essere tra loro strettamente collegati in maniera tale che le notizie di alcuni fenomeni eccezionali possano essere trasmesse a tutte le stazioni interessate, sparse sulla superficie terrestre, nel giro di poche ore.

Il Consiglio nazionale delle ricerche, in relazione al programma della partecipazione italiana, ha stabilito — d'intesa con le Amministrazioni più direttamente interessate ai lavori dell'Anno geofisico — il relativo piano finanziario tenendo presente che il Ministero della difesa e quello dell'agricoltura e delle foreste hanno assicurato la loro collaborazione mettendo a disposizione le proprie attrezzature ed il personale tecnico occorrente.

Ciò premesso, è stato predisposto il presente disegno di legge con il quale viene autorizzata la concessione di un contributo straordinario di 300 milioni di lire al Consiglio nazionale delle ricerche per l'organizzazione e lo svolgimento dell'attività scientifica inerente all'Anno geofisico internazionale.

Tale contributo sarà erogato in tre esercizi finanziari in ragione di lire 100 milioni all'anno, a decorrere dall'esercizio 1957-1958.

DISEGNO DI LEGGE

Art. 1.

È autorizzata la concessione di un contributo straordinario di lire 300.000.000 al Consiglio nazionale delle ricerche per l'organizzazione e lo svolgimento dell'attività scientifica inerente all'Anno geofisico internazionale, da erogarsi in ragione di lire 100 milioni annui a decorrere dall'esercizio 1957-58.

Art. 2.

L'onere derivante dall'attuazione della presente legge sarà fronteggiato, per la quota di lire 100 milioni relative all'esercizio 1957-58, con il fondo iscritto nello stato di previsione della spesa del Ministero del tesoro, per l'esercizio medesimo, destinato alla copertura di spese dipendenti da provvedimenti legislativi in corso.

Il Ministro per il tesoro è autorizzato ad apportare, con propri decreti, le occorrenti variazioni di bilancio.