

gli strumenti accessori per i maggiori e perfettibili vantaggi della geodinamica.

Il ministro della pubblica istruzione ha dato i fondi per l'acquisto degli strumenti necessari alla fisica; l'Amministrazione provinciale di Messina ha dato i fondi per l'astronomia e la meteorologia; il Ministero di agricoltura, io sono convinto, darà quelli per la geodinamica, facilitando così lo studio e la risoluzione degli svariati problemi sismologici. E per i fondi, come dicevo in principio, l'onorevole ministro potrà attingerli con apposito provvedimento dalle « addizionali » per i paesi colpiti dal disastro del 1908.

Diecimila lire così impiegate, nella stessa irrisione del loro valore, al cospetto dei milioni spesi per ricostruire le città cadute, manifesterebbero — se ce ne fosse bisogno — la incrollabile volontà del Parlamento, del Governo o del Paese, perchè nessuna spesa fosse risparmiata alla migliore conoscenza dei fenomeni sismici che non di rado gittano lo scompiglio e il lutto in generose e gagliarde popolazioni. (*Approvazioni*).

CAVASOLA, *ministro di agricoltura, industria e commercio*. Terrò conto della raccomandazione.

TOSCANO. La ringrazio.

PRESIDENTE. Ha facoltà di parlare l'onorevole Patrizi.

PATRIZI. Sullo stesso capitolo, modesto per la somma assegnata, ma importantissimo per i fini che si vorrebbero conseguire, molteplici e grandiosi, in Italia e altrove, come nell'Ufficio internazionale sismologico di Strasburgo, studiando la triste storia dei terremoti, parlerò per fare una breve raccomandazione all'onorevole ministro.

Come l'amico onorevole Toscano, a ragione, si è preoccupato delle insidie mortifere del sottosuolo della sua Messina, io invocherò ogni vostra cura a promuovere l'istituzione, con ordinato criterio, in tutto il territorio nazionale di una rete di stazioni di meteorologia agraria che, scientificamente e con osservazioni esatte, forniscano un materiale di studio per la storia delle meteore e le vicende delle stazioni.

L'agricoltore vuol conoscere e sapere il ritmo e i cicli ritornanti delle depressioni e dei venti per trarne consiglio nelle opere dei campi, affrettarsi o indugiarsi, non più ascoltando il racconto del nonno, la tradizione vieta, l'oroscopo del vecchio contadino che attinge il consiglio dalla sua esperienza e dai racconti nelle serate invernali.

La meteorologia agraria ha un'importanza economica grandissima nella stessa industria dei campi e merita tutto il suo entusiasmo, onorevole ministro, dal quale attendo un affidamento altrettanto facile e sicuro quale ha dato al collega che mi ha preceduto.

Sieno molti, quantunque semplici, gli osservatori, non solo in montagna (come in modo incompleto è scritto nell'intestazione di questo capitolo) ma in collina e in pianura, lungo il mare e in tutte le molteplici zone agrarie della penisola dove, da ambienti propri della media Europa si passa al clima dell'Africa mediterranea: — e si provvederà con illuminato ed efficace consiglio al miglior avvenire della produzione agricola nazionale.

PRESIDENTE. Ha facoltà di parlare l'onorevole ministro di agricoltura.

CAVASOLA, *ministro di agricoltura, industria e commercio*. All'onorevole Patrizi dirò qualche cosa di più che all'onorevole Toscano, a cui ho promesso di tener conto delle sue raccomandazioni.

Riguardo a quelle dell'onorevole Patrizi, mi rincresce, infatti, che egli non abbia udito che ieri annunziai alla Camera che sto istituendo un servizio per la meteorologia agraria.

PRESIDENTE. Non essendovi altre osservazioni, il capitolo 132 s'intende approvato in lire 68 mila.

Capitolo 133. Spese d'ufficio; acquisto di libri; provvista, riparazione e trasporto di materiale scientifico, lire 20,450.

Capitolo 134. Pubblicazioni dell'ufficio centrale di meteorologia e geodinamica; stampa di carte geografiche, cartoncini, e prospetti occorrenti per il funzionamento degli strumenti e per la raccolta e lo spoglio delle osservazioni meteoriche e geodinamiche; acquisto di bollettini da distribuire ad osservatori e a stazioni sismiche, e concorso nelle spese di pubblicazioni intese al progresso della meteorologia e della geodinamica sostenute da Società scientifiche e da privati, lire 21,960.

*Commercio*. — Capitolo 135. Stipendio agli ispettori per il commercio e l'insegnamento commerciale (*Spese fisse*), lire 32,000.

Capitolo 136. Indennità di residenza in Roma agli ispettori per il commercio e l'insegnamento commerciale (*Spese fisse*), lire 1,390.

Capitolo 137. Spese per le informazioni commerciali, comprese le stampe speciali; inchieste industriali e commerciali; tradu-