ture; acquisti di macchine idrovore, ed altri apparecchi elevatori; serbatoi montani per irrigazione, lire 18,000.

Ha facoltà di parlare l'onorevole Gaetano Mosca.

MOSCA GAETANO. Non ripeterò il testo del capitolo perchè lo ha letto or ora l'onorevole segretario della Camera. Vi sono indicati cinque o sei servizi pubblici ai quali si provvede con una somma complessiva di 18,000 lire; e sono tutti servizi importantissimi, soprattutto l'ultimo del quale mi voglio occupare, cioè, quello dei serbatoi montani per irrigazione.

Ora poichè questo servizio dei serbatoi montani per irrigazione sta nel capitolo insieme con altri quattro, così non sarebbero assegnate ad esso che tremila e seicento lire.

Vediamo dunque se l'importanza del servizio sia così minima da meritare che ad esso sia assegnata una somma che io chiamerei irrisoria.

Si sa benissimo, e non lo ripeterò, che uno dei flagelli principali dell'agricoltura meridionale è la siccità estiva. È una cosa che si è detta molte volte, e sulla quale è inutile insistere, e si sa pure che questa siccità non dipende soltanto dalla scarsezza assoluta delle piogge.

La precipitazione annuale delle piogge sarebbe sufficiente in molte parti del Mezzogiorno; ma la loro distribuzione è difettosa, perchè le piogge cadono quasi tutte in inverno, e quindi finiscono coll'ingrossare i torrenti che le portano improficuamente nel mare. Nell'estate e nella primavera inoltrata, quando di umidità si sente il masimo bisogno, le piogge quasi sempre difettano.

Queste condizioni climatiche ed idrologiche non sono speciali del nostro Mezzogiorno soltanto, ma di molte zone del globo. Si sa che c'è una zona molto vasta che si chiama la zona delle piogge invernali. Ora quando si è voluto intensificare la coltura in tutti i paesi di pioggie invernali che non hanno quei serbatoi naturali che sono i ghiacciai, si è cercato di supplire al difetto della natura creando dei laghi artificiali, mediante la costruzione di dighe di sbarramento che chiudono le alte vallate e creano i serbatoi montani, immagazzinando così le acque che cadono nell'inverno per distribuirle poi nell'estate.

Così si è fatto, ad esempio, nella Spagna all'epoca dei Mori nel 1400, dove appunto furono istituiti questi serbatoi; ed oggi, benchè qualcuno di essi sia rovinato, ancora 20 mila ettari di terreno vicino a Granata sono irrigati con questo mezzo. Lo stesso si è fatto dagli Inglesi nell'India e dai Francesi nell'Algeria.

Dirò di più; anche in Italia abbiamo di questi serbatoi artificiali: ve ne è uno in Liguria presso Savona.

Si comprende perciò facilmente la grande importanza che questi serbatoi hanno per la intensificazione dell'agricoltura meridionale, ed è quindi necessario incoraggiare efficacemente gli studi necessari a prepararli.

La Camera vede dunque che la somma assegnata, data l'importanza del servizio, è assolutamente insufficiente, e non vale il dire che non si può aumentarla perchè occorre provvedere ad altri bisogni: quando si spendono 700,000 lire per combattere la fillossera e 450,000 lire per comprare gli stalloni all'estero, mi sembra che si potrebbe spendere molto di più per incoraggiare gli studi necessari per provvedere ad un bisogno pubblico d'importanza grandissima.

Ed è facile osservare che gli studi preliminari ben fatti servono moltissimo ad evitare possibili errori tecnici ed economici che sarebbero esiziali e scoraggerebbero molte iniziative private. Difatti basterebbe qualche insuccesso per scoraggiare profondamente l'iniziativa privata, la quale ora comincia a comprendere l'importanza che i serbatoi artificiali hanno per l'agricoltura meridionale.

Mi lusingo perciò che il ministro ed anche il relatore saranno persuasi di quanto ho esposto, e il ministro, quindi, nella sua cortese ed esauriente risposta, spero vorrà darmi affidamento che sarà accolta la vivissima raccomandazione che fo affinchè sia aumentato notevolmente lo stanziamento assegnato a questo capitolo. (*Bene! Bravo!*)

PRESIDENTE. Ha facoltà di parlare l'onorevole Samoggia per svolgere il seguente ordine del giorno:

« La Camera invita il Governo a portare da 18,000 a 100,000 lo stanziamento del capitolo 90 in vista della grandissima importanza che ha e che dovrà sempre più avere l'irrigazione in Italia ».

SAMOGGIA. Rinunzio a svolgere il mio ordine del giorno perchè le ragioni che dovevo dire, in suo sostegno, le ha già dette e molto bene l'onorevole Mosca.

Io quindi mi limito ad unire la mia alla