

66

CAMERA DEI DEPUTATI

Sessione 1867.

Proposta di Legge presentata nella tornata del 16. Maggio 1867.
dal Ministro delle Finanze

OGGETTO

Relatore N. De Luca 1868

Relatore

Approvata nella tornata del

186

SESSIONE 1867
PRIMA DELLA X LEGISLATURA

N° 66

CAMERA DEI DEPUTATI

PROGETTO DI LEGGE

presentato dal ministro delle finanze
(FERRARA)
nella tornata del 16 maggio 1867

Autorizzazione di spesa straordinaria sul bilancio 1867 del
Ministero delle finanze per lavori urgenti di costruzione
necessaria alla regia salina di Lungro.

DISTRIBUITO AGLI UFFICI

il 17 luglio 1867

Approvata la Legge nella tornata del _____

COMMISSIONE ELETTA DAGLI UFFICI

- | | | | |
|--------|-------------------|--------|-------------------|
| UFF. 1 | <i>M. Rotondo</i> | UFF. 6 | <i>Chicchiato</i> |
| » 2 | <i>Cannaroni</i> | » 7 | <i>Carrelli</i> |
| » 3 | <i>Sestini</i> | » 8 | <i>Verafina</i> |
| » 4 | <i>Martelli</i> | » 9 | <i>Calvino</i> |
| » 5 | <i>Michellini</i> | | |

CONSTITUZIONE DELLA COMMISSIONE

Presidente *Michellini*
Segretario *Rotondo*
Relatore *Calvino*

PRESENTATA LA RELAZIONE

il 31 Gennaio 1868

CONVOCAZIONI DELLA COMMISSIONE

Alle ore 11 1/2	del 17 luglio	nel Gabinetto
Alle ore 8 1/2	del 25 "	nel "
Alle ore 4 1/2	del 27 "	nel "
Alle ore 4 1/2	del 28 "	nel "
Alle ore 11	del 28 "	nel "
Alle ore 11	del 28 Gennaio 1868	nel Gabinetto = Camera Senatoria
Alle ore 11 1/2	del 31 "	nel "
Alle ore	del	nel
Alle ore	del	nel
Alle ore	del	nel
Alle ore	del	nel
Alle ore	del	nel
Alle ore	del	nel
Alle ore	del	nel
Alle ore	del	nel
Alle ore	del	nel

NB. Il Segretario è pregato di indicare la costituzione della Commissione; ed occorrendole di ritenere parte dei documenti o tutto l'incartamento di farne apposita annotazione nella seconda pagina della cartella, che occorre venga sempre restituita alla Segreteria.

DOCUMENTI

relativi alla proposta di legge comunicati alla Commissione.

Relazione fatta dall'ing. Pallati sulle condizioni della Salina di Lungo

DOCUMENTI

ritenuti presso qualche Commissario.

Il suo progetto in questa polina è esplicito, giacché il sale
di Salsina è L. 375. sul luogo = Concludo = dunque che
il suo affare fosse di spingere il governo ad unire il
questo condimento al sale di Salsina = in cui è detto
che il sale stesso di cui si parla è tutto mercuriale e commestibile
ed in tal caso alla pronta spediizione e offerta per vendere il
progetto di legge che ad unire delle sostanze del peso di esse Salsine
L. 375. ab. 2.28 = non si ottiene un grande vantaggio qualunque
perché questo peso è molto più che di quello di qualunque altro
solo per un peso = Per se intanto per dei 600 ~~operazioni~~
operazioni, ogni giorno vengono di persone ed terreno ~~che si può~~
prenderne ad un luogo = Concludo quindi respingendo la legge
Salsina di Salsina di Salsina = Salsina anche col
Salsina = Salsina sufficiente per Salsina = Salsina di Salsina in Salsina
Salsina per Salsina Salsina = Salsina Salsina Salsina = Salsina
Salsina sul fondo di Salsina di Salsina = Salsina Salsina Salsina
dopo che Salsina è Salsina che Salsina Salsina Salsina Salsina

Salsina = detto nelle idee dell'or. Calisto = del tutto economico questo
progetto di legge non è attuabile = Salsina per il Calisto = Salsina
non è L. 100-000 Salsina = Salsina Salsina Salsina
Salsina Salsina per Salsina Salsina un Salsina = Salsina Salsina Salsina
il progetto. ma anche ad un Salsina Salsina Salsina Salsina
Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina

Calisto = La proposta sul suo Salsina è Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina
Salsina = Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina
non Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina

Calisto = Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina
Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina Salsina

degl' Orinali Sarpenti. Casuffoni; spingendo per il
Municipio ad un' opposizione generale alla legge

Casuffoni = opera per il Municipio di Casuffoni, San Pietro, opera
per il Municipio di Casuffoni, San Pietro, opera
addizionale ad un contratto, mitt. per contrattare

Calisto = parte di lavoro per il Municipio di Casuffoni, San Pietro, opera
con un contratto, mitt. per contrattare
in oggi = il sottoposto per il Municipio di Casuffoni, San Pietro

Sarpenti = delle infermerie specificate nelle leggi del progetto
rispondendo alle leggi di 85 per cento in più di un' opposizione
mentre nel progetto = quella fatta con l'ordinazione della
vanno d'opera

Micheli = diffondere la legge al Parlamento del 1868 = l'idea nell'idea
della soppressione della Saline = l'opera non si differisce più
che per un pezzo di strada e l'altro, le spese con l'ordinazione
dell'opera, l'ordinazione fatta per il Municipio di Casuffoni, San Pietro
dopo di un' opposizione

Sarpenti - Casuffoni = Casuffoni, San Pietro, opera
Micheli di parte del Municipio, Casuffoni, San Pietro
opera di parte del Municipio, Casuffoni, San Pietro

Calisto = opera che si fa la giunta quando quella per il
del Municipio =

La Compagnie del sale annua è per l. 1.350.000 a 1.500.000
per sale = ad un anno per sale di Polina di N. Polina, et de
130/100 o 154. al peso di l. 2 3/4 al quintale. Leveneur
Il contratto nel 1896 = Importo di 900 p. quintale et m.
donat deli quinte

Il Com. di Baccant per notizie al. Compagnie due tabelle in
due p. di m. per il costo del sale di S. Luigi per il sale di Polina

U. S. Michelini = Anno 90 et l'anno per M. P. - trattare col governo

Baccant = Strazzer Affari = 30 c. = 0 m. aff. 15
Sedici del gr. 28. luglio

Calvino = Non si può spendere nulla in quest'isola. Si tiene
saline proprie = imbriate delle sopraluoghi =
Leveneur inerte di Comacina = S. Salvatore et Com.
adattare l'opera di queste saline =

Chichidino = Si deve sempre dare la salina all'industria = Solo delle
macchine d'aria = non può darla a Mazzini = S. P. delle
Macchine d'aria =

Michelini = Proprietario = precisione sopra l'opera. Le
per il capitale dei quinte =

Chichidino = Non si deve dare per l'industria del sale. L'opera
non si può fare che dopo un anno, soltanto c'è la
proprietà in Comacina

Calvinò = Errore in contraddizione l'On. Chiodoni = Pich
dei Controlli, che si propone piuttosto delle
persone preposte all'opera che con cura riguarda
alle condizioni del lavoro = Non frenano con spesa
di 100. mentre, le banche con le quali si è
Non spendono 83.000. mentre le banche con una spesa
minore mettono la stessa in un ambiente migliore
Sottolinea l'idea di raggiungere il progetto di legge

Convegno eletto nella sala dell'On. Calvino. = Revisione della legge
= 40.000.000 di lire di spesa in un anno, per le
controlli di spesa e spesa della spesa della
di spesa in vita

La legge di riforma = Si ammette che per un anno si fa
controlli di spesa della spesa, oppure si fa della spesa
della spesa

La Commissione per il nome del direttore nella
presenza dell'On. Palomino

Calvinno = Chiedo perché, l'anno alle prefetture o
progetti degli = l'opinione sul
conto. l'istituto sulla distribuzione
e sul prezzo dei soli trasporti a mezzo
di mare = l'interrogare sulla spesa
dei trasporti tanto a terra, che per
mare = l'interrogare l'opinione non si fanno
partiti da parte

Quale vantaggio si potrà ottenere perpendendo
alla legge di: con l'opinione
Cosa costerà l'istituto quale l'opinione avrà
sul prezzo dei soli

La Compagnie In Jeter mont

viuuep domner Sen gns

28. alle ou 8 1/2. pour

U d'z le Comp

Mammy

PRIMA DELLA X LEGISLATURA

CAMERA DEI DEPUTATI

PROGETTO DI LEGGE

presentato dal ministro delle finanze

(FERRARA)

nella tornata del 16 maggio 1867

Autorizzazione di spesa straordinaria sul bilancio 1867 del
Ministero delle finanze per lavori urgenti di costruzione
necessaria alla regia salina di Lungro.

SIGNORI! — La salina minerale di Lungro, di proprietà nazionale, versa tuttora nell'antica sua difettosa condizione, e viene esercitata con metodi tradizionali, senza riguardo ai progressi delle scienze. Non è quindi meraviglia se essa rende un prodotto scarso e costoso.

Gli è assai tempo che il Governo va ricercando i mezzi per introdurre seri miglioramenti. Da ultimo ha inviato sul luogo il cavaliere Pellati, ingegnere delle miniere per il distretto di Torino, coll'incarico di esaminare da vicino la condizione della miniera nei riguardi tecnici, e di proporre i provvedimenti necessari.

Ora, il detto signor ingegnere, dopo di avere discusso progetti anteriori, fatti da altri sotto diversi punti di vista, propone i seguenti provvedimenti in ordine della rispettiva urgenza, cioè:

- 1° Riedificazione dei magazzini esterni;
- 2° Ventilazione della miniera;
- 3° Facilitazione del trasporto interno ed esterno e dell'estrazione del minerale;
- 4° Regolarizzazione dei tagli, ed applicazione delle mine a polvere per l'escavazione interna;
- 5° Scheggiatura e cernita del minerale fatto a giorno;
- 6° Utilizzazione degli sterri mediante dissoluzione

di essi nell'acqua, e loro successiva evaporazione artificiale.

Il suo sistema sarebbe di costruire un nuovo pozzo diviso in due compartimenti mediante tramezzo verticale: l'uno per la ventilazione, l'altro per l'estrazione del minerale, applicando al primo, se occorrerà, un camino di richiamo per eccitare la corrente d'aria dal fondo della miniera e dall'attuale pozzo d'ingresso nelle stagioni di primavera ed autunno. L'estrazione del minerale si farebbe mediante un apparecchio ordinario di vagonette a doppia azione, con fune in fili di ferro, mosso da una macchina a vapore della forza di sei ad otto cavalli. Il minerale estratto, che consiste di sale puro, di salosa, o minerale bardoso, pel quale occorre ancora la cernita e scheggiatura di sterro, verrebbe versato dalle vagonette in tre diversi magazzini esterni a seconda della rispettiva qualità, per esservi ulteriormente depurato o sottoposto all'evaporazione. Da questi magazzini il sale atto alla vendita passerebbe a quelli di spedizione, cioè dalla gestione della salina a quelli delle smercio. Per tal modo le gallerie della miniera resterebbero più libere, e si potrebbe allora applicare il metodo dell'escavo a mina, che dà maggiore prodotto con risparmio di mano d'opera.

Per attuare questo sistema lo stesso signor ingegnere indica come necessarie le seguenti opere, cioè:

- 1° Costruzione del pozzo verticale di ventilazione e d'estrazione col relativo camino di richiamo mediante la spesa, approfittando di leguami esistenti, di L. 17,255
 - 2° Livellamento e preparazione del suolo, scavo delle fondazioni dell'edifizio, e di un muro di sostegno, e rettificazione del torrente » 10,495
 - 3° Costruzione degli edifizii nei magazzini della salina, e di spedizione, e per quelli del combustibile » 55,750
 - 4° Acquisto e attivazione dell'apparecchio, e macchine di estrazione ed evaporizzazione » 20,000
 - 5° Opere accessorie per la condotta d'acqua, e l'attivazione degli scoli, ed imboscamento » 1,500
- Totale L. 105,000

Ed allorchando questi lavori fossero fatti dallo stesso ingegnere, tenendo anche conto dell'ammortamento del capitale impiegato nelle opere suocennate, e della che potrà aversi un costo di lire 150, mila di capitale e di lire 238 quello di evaporazione, ammonta quindi di circa lire 100,000 all'anno sulla spesa attuale che porta il costo del sale tutto di monte a lire 35

al quintale per ragione media. Questa economia risulterebbe dal ricavo del sale di evaporizzazione, dagli sterri che ora rimangono ad ingombrare il fondo della miniera, o vengono distrutti, e da un considerevole risparmio di mano d'opera, e quindi di lavoranti, potendo bastare 74 operai, invece dei 600, che ora vi sono occupati.

Però fa d'uopo considerare che quasi l'intera popolazione della grossa borgata di Lungro vive oggidì dal lavoro prestato in questa salina. Sicchè limitandolo d'un tratto nell'accennata misura potrebbero derivarne conseguenze tali da rendere vana la sperata economia di spesa.

Ciò non ostante avrete già presentito, onorevoli signori, che alcuni provvedimenti possono e debbono prendersi per rimediare almeno ai difetti sostanziali. Attualmente con un solo pozzo, che serve d'ingresso, e d'uscita delle persone e materie, manca sovente l'aria respirabile nelle gallerie della miniera, sicchè gli operai debbono uscirne. Da ciò deriva una sospensione di lavoro senza corrispondente diminuzione di spesa, perchè gli impiegati ed operai a stipendio fisso debbono pur essere pagati. Il difetto di ventilazione, se anche non arresta il lavoro, lo rende poi sempre fiacco e poco produttivo.

Parimente è urgente di provvedere pei magazzini esterni, che sono troppo angusti, ed in uno stato di vetustà da minacciare rovina.

Da ciò appunto derivano in parte disordini amministrativi, che si sono recentemente scoperti.

Una volta allestito un buon sistema di magazzini sarà più facile di ovviare agli abusi, come pure sarà possibile di accogliervi maggiori masse di minerale che ora ingombrano la miniera ed impediscono il lavoro e l'attuazione di migliori metodi di lavorazione.

Questi vantaggi, di per sè evidenti e della maggiore importanza, tanto per gli operai che potranno lavorare più e meglio, quanto per l'amministrazione che, colla stessa spesa d'esercizio, avrà maggiore e migliore prodotto, mi convincono della necessità e dell'urgenza di effettuare almeno le accennate due opere: quella della costruzione del secondo pozzo verticale e quella dei magazzini con livellamento e preparazione del suolo, sicchè mi sento in dovere, e per viste di buona amministrazione e per riguardi di umanità verso gli operai, a chiedervi, o signori, che vogliate acconsentire la spesa relativa in lire 83,500 come sopra specificata; e a tale effetto ho l'onore di presentarvi l'unito progetto di legge, al quale confido che, per le premesse considerazioni, vorrete accordare la vostra approvazione.

PROGETTO DI LEGGE

VITTORIO EMANUELE II

per grazia di Dio e per volontà della nazione

RE D'ITALIA

Art. 1.

È approvata la spesa straordinaria di lire ottantattemila e cinquecento per lavori urgenti di costruzione, necessari alla salina di Lungro, di proprietà nazionale.

Art. 2.

Tale spesa sarà iscritta al capitolo del bilancio passivo per l'anno 1867.

W. B. A.

Melapone

Martini, Camuffa, Lucati, Martelli, Brognini, Michelini, Chiodi, Chiodi, Cedrelli, Scarpini, Calcinio

Senato 21 - 31 gennaio 1867

1

Lo stato della salina di Luogo e la sua estrazione, come risulta dalla relazione presentata al Sig. Ing. Bagnara Patelli all'Ord. ~~ordinario~~ della Finanza, sono in condizioni non solo indegne dei progressi delle scienze, ma tali da ricordare la selvatichezza delle età primitive. In questa miniera non si hanno pozzi e gallerie regolari; l'accesso ai lavori ha luogo per anfratti e scale tortuose e irregolari; perciò i trasporti interni e l'estrazione dei minerali ~~si fanno~~ sono fatti a schiena d'uomo da oltre 500 operai in miserabile stato. Gli scavi sono praticati senza alcuna regola d'arte, né vi si possono adoperare le mine, perché produrrebbero disseccamenti e vizierebbero ~~la~~ ^{sempre} più l'aria ^{già} poco respirabile. Nell'interno della miniera si sono lasciati accumulare immense quantità di stoviglie ricchissime, che ingombrano i passaggi e le parti esecrabili. La ventilazione è sì scarsa, che gli operai spesso sono costretti a sospendere i lavori e ad uscire dalla miniera. I progressi angusti e mal disposti minacciano rovina d'ogni giorno, non sono suscettibili di venir riparati, e quindi debbono essere riedificati su di un nuovo piano.

Questa succinta descrizione è desunta fedelmente e quasi testualmente dalla citata relazione.

Il Governo, per apporre riparo a questo deplorabile stato di cose, ha cominciato a mettere in esecuzione un progetto del Sig. Ing. Bagnara Patelli, che avea per scopo di provvedere la salina di magazzini e locali più comodi, di correggere il difetto della ventilazione interna della miniera, e di facilitare l'estrazione del minerale e diminuire la spesa.

2
si conseguire il medesimo scopo l'inc. della proposta la
costruzione di un cunicolo inclinato, di qualche edificio, per
fabbricazioni lungo il vicino torrente, e di una strada
il cui costo ed il nuovo stabilimento.

La spesa presuntiva del progetto Catelli e l'altro progetto
suppletivo era di L. 100,500. - questi progetti non ebbero
completa esecuzione. ^{È però da} notare che le spese dei lavori
eseguiti erano in preventivo di L. 35,269; ma ^{che} per un
realmente spesa ammontò invece a circa L. 70,000, e cioè
al doppio, e questa proporzione tra il costo presuntivo
ed il reale si sarebbe altrettanto avvenuta nelle spese rimanenti,
~~che ammontavano a L. 180 mila circa.~~

Il Prof. Pettati disapprova questo progetto per molte ragioni
tecniche, che è qui inutile ripetere, e che lo fece abbandonare.

Un progetto del Prof. Ing. Tajani per opere interne, coordinate
a quello dell'Ing. Catelli, doveva essere pure eseguito.
Esso comprendeva un sistema di pozzi e di gallerie di
allargamento destinati a facilitare i trasporti interni,
e a metterli in correlazione col cunicolo inclinato. La
spesa presuntiva di quest'altro progetto era di L. 40,500.
~~La spesa reale di costo avrebbe raggiunto le somme sopra
del doppio.~~

A queste spese si aggiungeva quella di L. 2,000 per un corpo
di guardia vicino al nuovo stabilimento, ed altre minori, non che
quelle per riedificare una parte delle opere eseguite, che
andavano distrutte.

Sin qui dunque abbiamo progetti cattivi, in parte
eseguiti, ~~ma~~ ^{per} abbandonati, e la cui spesa in
realtà era doppia di quella presunta.

13

Il Governo oggi si propone l'esecuzione del progetto
dell'ing. Bellati, che aveva sott'occhio nel progetto di legge
per la costruzione di un passo rovinabile di ventilazione e di
estrazione, per costruzioni di edifici, e per un apparecchio
di estrazione e di evaporazione.

La vostra Comiss. prima di occuparsi della salina
di Lungro, e del progetto Bellati, emise suo debito
una sua dichiarazione. Essa dichiarò, come
fu più volte detto in Parlamento, e come ha sempre ripetuto
la Comiss. generale del bilancio, che ~~si desiderava~~ ^{il Governo deve} ~~voler~~
del sistema rovinoso di coltivare la salina per conto dello Stato,
che ci fa produrre sale a prezzo molto più elevato di
quello che si ottiene dai privati. Il Governo dovrebbe
abbandonare quella salina, che, comunque amministrata,
dove restasse per l'erario, perche' produzione sale di
qualità inferiore e di prezzo ^{comparativamente} enorme, ~~per i privati più~~

~~non potrebbe concedere all'industria privata, limitandola
però a quella che si produce nel paese, e per il resto
che si produce in altri paesi, per esempio in Sardegna,
perché la produzione di quel sale in un'industria
industriale, quella che si produce in un'industria~~
~~comparativamente~~
~~del comitato di quella salina, e quella di~~
~~quella salina, e quella di~~
~~quella salina, e quella di~~
~~quella salina, e quella di~~

~~La vostra Comiss. ha
comparativamente
del comitato di quella salina, e quella di
quella salina, e quella di
quella salina, e quella di
quella salina, e quella di
quella salina, e quella di~~

In quanto alla salina di Lungro, la vostra Comiss.
è di opinione che essa debba essere al più presto consegnata
all'industria privata, come fu tentato dal Ministero
della col progetto di legge n. 280 presentato il 26
giugno 1862 e poi abbandonato; ma ~~per la~~
la quantità ^{di sale} da ^{acquistare} ^{per} ^{la} ^{salina} ^{di} ^{quella} ^{salina}
~~commissione~~
~~commissione~~
limitata a quella necessaria al consumo dei
Comuni più vicini.

Et si davi dallo studio della materia e delle informazioni
ufficiali da vostro Comandante, e venute ^{avute} ~~ad evidenza~~
~~profonde~~, che nella salina di Surogo tutto è a rifare,
come se si trattasse di miniera ^{appena} ~~invece~~ ~~scoperta~~;
che il sale che essa produce costa più di L. 3. al
quintale metrico sul luogo di produzione, ^{cosi} ~~si aggiusterebbe~~
spesa di trasporto ^{si deposita nella} ~~il suo~~ presso Siriano enorme, come si ~~vede?~~
nell'annessa tabella, mentre il sale ^{di Sicilia di Ischia o di Salsola} marino costa al massimo
L. 1. 80. trasportato a qualche ^{deposito} ~~posto~~ della marina;
che la coltivazione della ^{salina} medesima è ~~passiva~~; ~~non è~~
~~conferenza tutte le autorizzazioni officiate~~; che per facilitare
il trasporto del prodotto sono necessarie varie strade
che congiungano la salina con Surogo e alla marina,
e che quindi unica ragione per coltivare ^{saline} ~~il~~ ~~porre~~
lavoro a quelle misere popolazioni.

Infatti, con somma meraviglia, la vostra Comandante
ha osservato ~~che~~ ^{che} il Governo, dopo avere espresse le
opere che l'ing. Cattani crede necessarie per condurre
a termine le opere proposte sul suo progetto per
migliorare la salina di Surogo, e dopo aver specificato
i benefici effetti che si trarrebbero dalla completa
esecuzione di esso progetto, propone per far
soltanto quelle parti che riguardano la costruzione
del pozzo verticale e degli edifici, e rinviando ad
altro tempo quella per l'apparecchio di estrazione
e di evaporazione, dal quale ^{precipualemente} ~~tra~~ ~~gli~~
benefici effetti ^{derivano} ~~si~~ ~~derivano~~. E nella relazione
si dà spiegazione ^{ed} ~~che~~ ~~la~~ ~~causa~~ ~~è~~ ~~che~~
un tale miglioramento avrebbe per conseguenza il ridurre da 60 a 74
il numero degli operai, ^{cosi} ~~che~~

Il ~~bro~~ ^{la} popolazione di Luogo, la quale vive quasi
libera di questo lavoro, sarebbe gradatamente a sufficienza

La detta Commissione non può ammettere ^{una} ~~alcuna~~
~~spiegazione che costituirebbe un precedente assai pericoloso: è quantunque ella~~
~~questo lavoro per quanto si ripeta ed una tulle i riguardi~~
possibili agli interessi locali, e permanentemente decisa ad
opporli a ~~tutti~~ questi lavori che, gravosi per l'orario, non
sono mantenuti che ^{da un} ~~una~~ fine di ^{beneficenza per le} ~~per le~~ popolazioni,

e desidera invece ^{che} per conciliazione ^{di} ~~di~~ ~~questi~~ ~~interessi~~
quelli dello Stato il Governo si decida ^{a concedere nuove tulle e} ~~a concedere nuove tulle e~~
^{ad impiegare a miglior modo} ~~ad impiegare a miglior modo~~ ~~il modo stesso per esempio~~
rappresentanza locale per ~~trattare~~ ~~questi~~ ~~interessi~~

che i propositi per la coltivazione delle valli di Comacchio.

La detta Commissione sarebbe stata disposta ad approvare,
se non tutte, almeno le più indispensabili per la parte propria,
qualora si fosse convinta che le opere fatte sarebbero state
utili anche quando la salute di Luogo ^{verrebbe} ~~si~~ ~~adattata~~ ~~alle~~
industria privata ^{nelle industrie sopra accennate;} ~~non~~ ~~avendo~~ ~~potuto~~ ~~avere~~ ~~sufficienti~~

spiegazioni sufficienti per entrare in questa tale opinione,

e costretta a proporre di respingere il presente progetto di
legge mediante il seguente ordine del giorno: Il Parlamento

~~il~~ ~~Parlamento~~ ~~che~~ ~~il~~ ~~Governo~~ ~~si~~ ~~conceda~~ ~~la~~ ~~salute~~ ~~di~~ ~~Luogo~~
~~ad~~ ~~impiegare~~ ~~a~~ ~~miglior~~ ~~modo~~ ~~il~~ ~~modo~~ ~~stesso~~ ~~per~~ ~~esempio~~
all'industria privata, ~~ed~~ ~~ad~~ ~~non~~ ~~poter~~ ~~avere~~ ~~lungo~~ ~~o~~ ~~breve~~

di legge per quelle opere che sono indispensabili, alla
salute di Luogo ed utili sempre, qualunque sia l'avvicino
della salute di Luogo.

Cabino relatore

~~Il Parlamento che il Governo si conceda la salute di Luogo
ad impiegare a miglior modo il modo stesso per esempio~~

~~Il Parlamento che il Governo si conceda la salute di Luogo
ad impiegare a miglior modo il modo stesso per esempio~~



Conto del Sale di S. Angelo per il Magazzino

Luogo di provenienza	Magazzino di destinazione	Conto del Sale nel 1866		Prezzo di trasporto		Totale		Osservazioni
		Q.	Lib.	Q.	Lib.	Q.	Lib.	
S. Angelo	Belvedere	2	10	4	30	6	40	
	Corraucini	2	10	2	09	4	19	
	Cassaro	2	10	4	68	6	78	
	Castell.	2	10	2	98	4	08	
	S. Angelo	2	10	"	25	2	35	
	Refiano	2	10	2	96	4	06	
	Castrovillari	2	10	1	23	3	33	
	Notitano	2	10	6	19	8	29	
	S. Angelo	2	10	4	57	6	67	
	Belvedere	Amarante	2	10	8	66	10	76
Niardo		2	10	9	53	11	63	4
Pirro		2	10	8	66	10	76	4
Cropan		2	10	8	66	10	76	4
Palmi		2	10	10	23	12	33	4
Corraucini		C. 110	2	10	7	76	9	86
	Cotrone	2	10	6	74	8	84	4
	Catanzaro	2	10	6	74	8	84	4
	Teverato	2	10	6	74	8	84	4
	Novicella	2	10	6	74	8	84	4
	Ugento	2	10	8	09	10	19	4
Cotrone	S. Severino	2	10	11	28	13	38	compresa la spesa di trasporto da S. Angelo a Corraucini e in via a S. Severino
Sub. della Sicilia								
Buquara	Palmi	1	59	1	01	2	60	

N.B. Il Sub. della Sicilia viene consegnato dall'Impero d'Aragona nei Magazzini di: Buquara, Moggio, Bianco, Pirro, Novicella e Cropan al prezzo imperiale di L. 1.59. il quintale.

La data 1847 di 11. 11. 47
L. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

Anna

— Oggetto —

Delle opere di miglioramento da farsi nella Salina di Lungro

Veneri

La Salina minuale di Lungro di proprietà nazionale versa tuttora nella antica sua infelice condizione, e viene esercitata con metodi tradizionali, senza riguardo ai progressi delle Scienze. Non è quindi meravigliosa se essa forme un prodotto scarso e costoso.

Già è assai tempo che il Governo ha ricercato i mezzi per migliorarvi. Da ultimo ha inviato sul luogo il Cav. Pellati, Ingegnere della Marina, e per il Distretto di Torino coll'incarico di esaminare la vicina Salinazione della Marina, nei riguardi tecnici, e di proporre i provvedimenti necessari.

Or è il detto Sig. Ingegnere, dopo avervi descritto i progetti anteriori,

fatti e a altri sotto diversi punti di
vista, propone i seguenti provvedimenti
mentre in ordine della rispettiva im-
portanza, cioè:

1. Ventilazione dei pozzi minerati
2. Ventilazione della miniera;
3. Facilitazione del trasporto interno
ed esterno, e dell'estrazione del mi-
nerale.
4. Regolazione dei tagli ed op-
portunità delle mine a potersi
per l'escavazione interna.
5. Scheggiatura, e comita del mi-
nerale fatto a giorno, e
6. Utilizzazione degli stenti, mediante
risoluzione di essi nell'acqua, e loro
successiva evaporazione artificiale.

Il suo sistema sarebbe di co-
struire un nuovo pozzo diviso in due
compartimenti, mediante tramezzo
verticale; l'uno per la ventilazione,
l'altro per l'estrazione del minerale.
applicando al primo, se occorre, un
canino di richiamo per eccitare l'
corrente d'aria dal fondo della mi-
niera, e dall'attuale pozzo d'ingressò
nella stagione di primavera, ed autunno.

L'istituzione del Minerale si fa col
 mezzo di un apparecchio ordinario
 di vagonette a coppia a tirare, con fune
 di filo di ferro, mossa da una macchin
 na a vapore della forza di 60 ai 80 ca
 valli. Il Minerale estratto che consiste
 in Sile puro, di Salata, e minerali ter
 restri, nel quale occorre ancora la cenice
 di sciegiatura, e di Ferro, venute
 versate dalle vagonette in tre diversi
 Staggiamenti esterni a seconda della
 rispettiva qualità, per esservi ulterio
 ramente depurato, e sottoposto all'evapo
 razione. Da questi Staggiamenti il Sile
 parte alla Venuta passerebbe a quello
 di Spezzione, cioè dalla gestione
 nella Silina a quello della Fucina. Per
 tal modo le gallerie della Miniera ac
 terrebbero più libere, e si potrebbe al
 loro applicare il metodo dell'escavo
 a mina, che dà maggiore prodotto
 con risparmio di mano d'opera

Venne

2

Per attuare questo Sistema lo Stato
 Imp: Ingegneri mica come necessario
 le seguenti opere cioè:

I. Costruzione del pozzo verticale
 per ventilazione, e di estrazione col rotativo

l'anno di richiamo mediante la spesa
appropiata di legname esistente
di _____ L. 17,255.

II. Rivoltamento, e preparazio-
ne del suolo, scavo delle fonda-
zioni dell'edificio, e di un
muro di sostegno, e rettificazione
del torrente _____ L. 10,195.

III. Costruzione degli edifici
per i Magazzini della Salina,
e di stoffazione, e per quelli del
combustibile _____ L. 55,750.

IV. Acquisto, e attivazione delle
apparecchie, e macchine per
estrazione, e evaporazione
_____ L. 20,000.

V. Opere accessorie per la
condotta d'acqua, riattivazione
degli Scoli, e imbecchimento _____ L. 1500.

Totale _____ L. 105,000.

Naturalmente questa spesa
indicata in via d'approssimazione
non essendo stati finora compilati i
progetti di dettaglio: Resterebbe però quella
Somma, ed aggiuntovi le spese occorrenti.

per l'acquisto della Miniera di S. Maria
di S. Maria, quella generale, non che l'an-
nuale mortificazione del capitale impiegato nel-
le opere suaccennate, il nominato In-
gegner Calceola che potrà averli al
costo di L. s. 50. il Sale di monte, e il
L. s. 33. quello di evaporazione, con un
economia quindi di circa L. 100,000.
all'Anno sulla Spesa attuale, che porta
il costo del Sale tutto di monte a L. s. 35
al Quintale per ragioni mediche. Questa
economia risulterebbe dal ricavo del
Sale di evaporazione degli Stessi,
che ora rimangono ad ingombrare il
Fondo della Miniera, e vengono distribuiti
in un contadino che si risparmia il
mano d'opera, e quindi di lavoratori,
potendo bastare 700 Operai, invece di
600 che ora vi sono occupati.

Per quanto pertinetto al presente
questo progetto, i corri però l'oloposio -
a profittare e dare per accertarne i
vantaggi. Si può già il uopo condurre
re che quasi l'intera popolazione del
la grossa borgata di S. Maria di S. Maria
per lavoro prestato in questa Salina,
sicché limitando è un tratto nell'acquistare

Mineral

L

mijura potrebbero derivarne conseguen-
ze tali da rendere vana la Spesa
economia di Spesa.

Cio non ostante avrete già presen-
tato, Onorevoli Signori, che alcuni
provvedimenti possono, e debbono
prendersi per rimediare almeno ai
pericoli sottanziali. Attualmente con-
un solo peccato, che serve d'ingrosso
uscita delle persone, e materie; man-
ta sovente l'aria respirabile nelle
gallerie della miniera, sicché gli
Operai debbono uscire. Da ciò
deriva una sospensione di lavoro
senza corrispondente diminuzione
di Spesa, perché gli Impiegati ed
Operai a stipendio fisso debbono
pur essere pagati. Il difetto di
ventilazione, se anche non arresta
il lavoro, lo rende poi sempre faticoso
e poco produttivo.

Parimente è urgente di provvedere
nei Magazzini esterni, che sono
troppo angusti, ed in uno Stato
si vedeva da minacciare rovina.

Da ciò appunto derivano in parte
Riforme Amministrative, che si sono
recentemente eseguite.

recentemente scoperti. -

Quelco

Una volta adottato un buon sistema di Magazzini sarà più facile di ovviare agli abusi, come pure sarà possibile di accogliere maggiori masse di minerale, che ora ingombrano la miniera, ed impediscono il lavoro, e l'attuazione di migliori metodi di lavoro.

Quelli vantaggi di per sé evidenti, della maggiore importanza, tanto per gli operai, che per lo Stato, sono per gli operai, che si potrà lavorare più e meglio, quanto per l'amministrazione, che colla stessa spesa e servizio avrà maggiore e migliore prodotto, mi convincono della necessità, e dell'urgenza di effettuare almeno le accennate due opere, quella della costruzione del serbatoio verticale, e quella dei Magazzini con livellamento e preparazione del suolo, Dechi mi sento in dovere per viste di buona amministrazione, e per riguardi di umanità verso gli operai, a chiederle, o dignorvi, che vogliate acconsentire la spesa relativa m. L. 83,500. -

come sopra specificata, e a tale
effetto ho l'onore di presentarvi
il unito progetto in legge, al quale
confido che per le premesse condi-
zioni, vorrete accordare la
vostria approvazione.

~~SE D'OTTORIO~~

Ministero delle Finanze

Progetto di Legge

Art. 1.

È approvata la spesa straordinaria di lire ottanta due mila e cinquecento per lavori urgenti di costruzione, necessari allo Stato di Sinesse di proprietà municipale.

Art. 2.

Tale spesa sarà iscritta al capitolo del bilancio passivo per l'anno 1867.

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE

RE D'ITALIA

Abbiamo autorizzato e autorizziamo
il Nostro Ministro Segretario di Stato per le Finanze
a ritirare il progetto di Legge di una spesa straordinaria
per lavori urgenti alla Salina di Lungro in Calabria
presentato alla Camera dei Deputati il 14 Maggio 1867.
Dato a Torino il 2 Luglio 1868

Vittorio Emanuele

Stefano

558

VITTORIO EMANUELE II

PER GRAZIA DI DIO E PER VOLONTÀ DELLA NAZIONE

RE D'ITALIA

Abbiamo ordinato ed ordiniamo che l'unico progetto
concernente
di legge ~~in~~ una spesa di lire 60,000 per opere di costruzione
alla Colina di Lungro, sia presentato al Parlamento natio-
nale dal Ministro delle Finanze, il quale è incaricato di
svolgere i motivi e sostenere la discussione.

Dato a Firenze addì 23 dicembre 1866.

u. S. M. P.