

MESSAGGIO

del Consiglio di Stato al Gran Consiglio  
concernente l'approvazione del conto perdite e profitti e del bilancio  
al 31 dicembre 1972 dell'Azienda Elettrica Ticinese

(del 31 luglio 1973)

*Onorevoli signori Presidente e Consiglieri,*

Come rilevato nella relazione del Consiglio d'amministrazione, il fatto di maggior rilievo del 1972 per l'AET è costituito dall'assunzione, avvenuta il 1. maggio 1972, dell'impianto del Piottino, conformemente alla decisione presa dal Gran Consiglio il 18 gennaio 1967. L'assunzione è avvenuta al prezzo concordato fra l'AET e l'Atel, dopo lunghe trattative precedute da referti peritali, di 24,6 milioni di franchi.

L'entrata dell'impianto del Piottino nel sistema produttivo dell'AET ha naturalmente determinato un forte aumento della produzione, malgrado che le condizioni idrologiche siano state ancora sfavorevoli e non abbiano neppure consentito di avvicinarsi ai valori medi.

L'evoluzione nel periodo 1967/72 risulta dal seguente specchio:

	<i>Produzione in mi. kwh.</i>					
<i>Impianto</i>	<i>1967</i>	<i>1968</i>	<i>1969</i>	<i>1970</i>	<i>1971</i>	<i>1972</i>
Biaschina	374,28	423,93	340,58	356,72	315,14	331,63
Piottino	—	—	—	—	—	189,02
Tremorgio	13,54	12,80	14,09	10,10	10,55	7,78
Stalvedro	—	47,34	53,56	56,39	48,22	50,93
Verzasca (1/3)	83,14	88,96	70,95	65,02	65,45	66,82
	470,96	573,03	479,18	488,23	439,36	646,18

Non è compresa nello specchio la produzione derivante dal compenso per la sottrazione di acque in valle Bedretto con la costruzione degli impianti del secondo periodo Maggia.

La produzione si ripartisce in 431,0 mi. kwh. di energia estiva (304,7 nel 1971) e in 215,1 mi. kwh. di energia invernale (134,6).

La produzione totale del Cantone — FFS escluse — è stata di 2771 mi. kwh. contro 3115 nel 1971 e 3191 nel 1970. La percentuale di produzione dell'AET sulla produzione totale del Cantone è salita al 23,3 % (14,1 % nel 1971 e 15,2 % nel 1970).

Della produzione totale cantonale 1218 mi. kwh. (1100 nel 1971) sono stati consumati nel Cantone mentre 1553 mi. kwh. (2015 nel 1971) sono stati esportati. L'aumento percentuale del consumo è stato del 10,7 % (10 %).

Nel 1972 il movimento di energia dell'AET è stato di 976,02 mi. kwh. (735,84

nel 1971), tenendo conto dell'energia di complemento acquistata. Il collocamento dell'energia è avvenuto in questo modo :

Monteforno S.A.	186,6	( 157,8)
Officine del Gottardo	68,5	( 51,2)
OEC Lugano	203,7	(161,9)
AEC Bellinzona	64,3	( 60,2)
Sopracenerina	204,0	( 75,7)
AEC Mendrisio	41,7	( 37,7)
AGE Chiasso	74,5	( 70,2)
ATEL	53,6	( 50,5)
EG Laufenburg	53,6	( 53,9)
BKW Berna	11,0	( 7,7)

Significativi sono l'aumento dei prelievi delle industrie, determinati da lavori di potenziamento degli stabilimenti, e della Sopracenerina. Quest'ultimo fatto è in relazione al citato riscatto dell'impianto del Piottino, la cui produzione assicurava il rifornimento in energia della cosiddetta zona nord della Sopracenerina, ossia dell'alto Ticino. Con il 1. maggio 1972 l'AET è subentrata all'Atel quale fornitore di energia alla Sopracenerina per la precitata zona. Il provento della vendita di energia è pertanto salito in misura notevole: da Fr. 25.338.000,— nel 1971 a Fr. 33.566.000,— nel 1972. La spesa per l'energia di complemento acquistata è stata di Fr. 11.286.000,— (Fr. 9.965.000,— nel 1971).

Il riscatto del Piottino ha rafforzato in modo determinante l'indipendenza dell'AET e la sua funzione sul mercato ticinese dell'energia. Quantunque nel 1972 l'AET abbia beneficiato solo per otto mesi della produzione dell'impianto del Piottino, essa ha prodotto l'anno scorso più della metà di tutta l'energia consumata nel Cantone.

Meritano un rilievo altre iniziative importanti per il futuro dell'azienda. Citiamo :

- la decisione, presa dal Gran Consiglio il 13 marzo 1972, accogliendo le conclusioni del messaggio 22 dicembre 1971 del Consiglio di Stato, di autorizzare l'AET a contrarre un mutuo sino alla concorrenza di 13 milioni di franchi per l'ampliamento della rete di trasporto e di distribuzione in relazione alla fornitura di energia alla zona sud della Società elettrica sopracenerina ;
- la decisione, presa dal Gran Consiglio il 4 luglio 1972, accogliendo le conclusioni del messaggio 22 dicembre 1971 del Consiglio di Stato, di autorizzare l'AET ad aumentare il capitale di dotazione da 20 a 40 milioni di franchi per tener conto dell'accresciuto volume degli investimenti ;
- la decisione, presa dal Gran Consiglio il 10 ottobre 1972, accogliendo le conclusioni del messaggio 14 luglio 1972 del Consiglio di Stato, di autorizzare l'AET a partecipare a una società, l'AKEB, avente lo scopo di acquistare una quota di energia nucleare di un costruendo impianto francese. Con questa operazione l'AET potrà procurarsi, a partire dal 1977, circa 120 - 140 milioni kwh. all'anno di energia.

Sono allo studio altre iniziative per garantire la futura copertura del crescente fabbisogno di energia. Notevole importanza sull'esito delle stesse avranno le decisioni di Autorità federali e cantonali sui progetti di centrali nucleari svizzere del secondo periodo — già in esercizio sono Beznau I e II e Mühleberg — che non potranno essere rifiutati senza gravi conseguenze sul consumo.

Come si ricorderà le cattive condizioni idrologiche avevano determinato nel 1971, e per la seconda volta nell'azienda, un risultato sfavorevole dell'esercizio finanziario, con una eccedenza passiva di Fr. 2.270.574,—. Si era tuttavia avvertito,

nel messaggio 13 settembre 1972, che un miglioramento della situazione si sarebbe avuto sicuramente disponendo dell'impianto del Piottino. Ciò si è verificato come previsto, malgrado che le condizioni idrologiche siano rimaste sfavorevoli.

L'esercizio 1972 chiude, tenuto conto dell'aumento degli ammortamenti, praticamente in pareggio. L'utile è infatti di Fr. 10.528,—, che il Consiglio di amministrazione propone logicamente di riportare all'esercizio 1973.

Il rapporto dei revisori propone l'approvazione del bilancio e del conto perdite e profitti.

Il Consiglio di Stato — infine — non vorrebbe tralasciare di esprimere al signor avvocato Fernando Pedrini, già giudice federale, il riconoscimento e il ringraziamento più vivi per l'attività svolta, durante parecchi anni, quale presidente del Consiglio di amministrazione dell'AET.

Vi invitiamo pertanto a dare la vostra approvazione all'annesso disegno di decreto legislativo.

Vogliate gradire, onorevoli signori Presidente e Consiglieri, l'espressione del migliore ossequio.

Per il Consiglio di Stato,

Il Presidente :  
A. Lafranchi

p. o. Il Cancelliere :  
A. Crivelli

Disegno di

## DECRETO LEGISLATIVO

concernente l'approvazione del conto perdite e profitti e del bilancio dell'Azienda Elettrica Ticinese al 31 dicembre 1972

(del . . . . .)

Il Gran Consiglio  
della Repubblica e Cantone del Ticino

visto il messaggio 31 luglio 1973 n. 1916 del Consiglio di Stato,

*d e c r e t a :*

*Art. 1.* — Sono approvati il conto perdite e profitti e il bilancio dell'AET al 31 dicembre 1972 con un utile di Fr. 10.528,—.

*Art. 2.* — E' approvata la proposta del Consiglio di amministrazione dell'AET di riportare l'utile all'esercizio 1973.

*Art. 3.* — E' dato scarico al Consiglio di amministrazione, alla direzione e all'ufficio di revisione dell'AET.

*Art. 4.* — Il presente decreto è pubblicato nel Bollettino ufficiale delle leggi e degli atti esecutivi.

