

MESSAGGIO

del Consiglio di Stato al Gran Consiglio,
concernente l'approvazione del progetto e del preventivo
e lo stanziamento del credito per la costruzione dei locali della nuova
sottostazione sperimentale di agricoltura e l'ampliamento
della cantina modello dell'Istituto agrario cantonale

(dell'8 settembre 1953)

Onorevoli Signori Presidente e Consiglieri,

Fra i postulati in materia di agricoltura contenuti nelle nuove rivendicazioni ticinesi del dicembre 1938, c'era quello della creazione nel Canton Ticino di una filiale di una stazione agricola sperimentale federale.

Il capo della Divisione federale dell'agricoltura ing. dr. J. Käppeli, fece il seguente preavviso al Consiglio federale: « Le discussioni avvenute col Consigliere di Stato Martignoni e coi principali capi interessati delle Stazioni sperimentali federali (Oerlikon, Montagibert-Lausanne) hanno condotto concordemente alla conclusione che è desiderata una collaborazione anche più stretta con le istanze cantonali, a cominciare dall'Istituto agrario cantonale di Mezzana, con le organizzazioni agricole e con altri ambienti dirigenti della pratica agraria. A tale scopo, ciascuna delle due Stazioni sperimentali federali che collaborano in maniera principale dovrebbe mettere stabilmente a disposizione come anello di congiunzione uno dei propri collaboratori competenti a vantaggio del promovimento dell'agricoltura nel Ticino (eventualmente anche nelle limitrofe vallate italiane dei Grigioni). Uno dei due periti dovrebbe occuparsi soprattutto dei problemi inerenti all'agricoltura in genere (specialmente di questioni di concimazioni, foraggiamento e campicoltura), l'altro dei problemi inerenti alla viticoltura, alla frutticoltura e all'orticoltura. Questi funzionari dipenderebbero dalla direzione delle rispettive Stazioni sperimentali federali e avrebbero il compito di informarsi degli esperimenti fatti nelle dette Stazioni e di adattare gli esperimenti agrari nel Ticino alle necessità locali. Costoro, segnatamente nel tempo della vegetazione, prenderebbero dimora preferibilmente nel Cantone Ticino.

Importante è naturalmente la questione delle persone da incaricare. Come titolari verrebbero in campo persone pratiche dei luoghi e in possesso della lingua italiana, scientificamente ben istruite e praticamente ben introdotte, uomini di carattere e amanti del lavoro. Siffatti candidati non sono numerosi e devono, all'occorrenza, ricevere un'educazione e una istruzione sistematiche.

Noi propugniamo per massima una soluzione nella direzione testè indicata. I particolari dovrebbero venir discussi dalla direzione dell'agricoltura in unione al Consiglio di Stato ticinese e alle Stazioni sperimentali, e anzitutto coi signori Dr. H. Faes e Dr. F. T. Wahlen, coi quali il relatore ha esaminato il progetto. Importantissima è la questione relativa alle persone e non si insisterà mai abbastanza su ciò ».

Il preavviso del Dr. Käppeli fu accolto interamente dal Consiglio federale e ad esso diede pure la sua adesione lo scrivente Consiglio di Stato.

L'impegno di creare la sottostazione sperimentale venne così formalmente assunto; ma la guerra scoppata nel 1939, e i problemi più urgenti e assillanti dell'immediato dopoguerra, fecero purtroppo ritardare la realizzazione dell'importante postulato.

Il Dipartimento cantonale dell'agricoltura richiamò l'impegno con lettera 24 febbraio 1947 alla Divisione federale dell'agricoltura, e con formale istanza 3 agosto 1950 insistette energicamente affinché il Consiglio federale prendesse finalmente la decisione che il nostro Cantone era in diritto di attendere.

Segui una serie di conferenze e di trattative che si concluse a Berna il 18 giugno 1952 con l'accordo seguente approvato dal Consiglio federale nella seduta del 13 marzo 1953 :

- a) la sottostazione federale nel Ticino potrà cominciare la sua attività il 1. aprile 1953 con l'assunzione di :
un ingegnere agronomo specialista nelle questioni fito-sanitarie;
un ingegnere agronomo per le colture e le sperimentazioni;
un tecnico per i lavori culturali, l'amministrazione e la corrispondenza;
- b) lo specialista per le questioni fito-sanitarie sarà assunto dalla Stazione federale di sperimentazioni agricole in Losanna (Montagibert) e comincerà la sua attività nel Ticino dopo un periodo di completazione e di istruzione; l'ingegnere agronomo preposto alle colture e alle sperimentazioni, sarà assunto dalla Stazione federale di Oerlikon e dovrà pure esso fare un periodo di istruzione prima di iniziare la sua attività nel Ticino; il tecnico sarà assunto dalla Stazione di Losanna e quindi collocato presso la sottostazione ticinese;
- c) la sede provvisoria della sottostazione è fissata presso l'Istituto agrario cantonale. *Il Cantone metterà gratuitamente a disposizione i locali necessari e ne assumerà la manutenzione*; metterà pure gratuitamente a disposizione i terreni di sua proprietà per le sperimentazioni;
- d) la Confederazione assumerà le spese per il personale, il materiale scientifico e l'attrezzatura dei locali e del laboratorio;
- e) le pubblicazioni della sottostazione potranno essere fatte gratuitamente nel settimanale «L'agricoltore ticinese»;
- f) in progresso di tempo il Cantone allestirà il progetto e il preventivo per l'acquisto del terreno e la costruzione dello stabile necessario alla sottostazione. Il progetto e il preventivo saranno sottoposti all'Autorità federale per l'approvazione.

Precisiamo che l'opera dovrà essere sussidiata dalla Confederazione nella stessa misura della sottostazione sperimentale del Canton Vallese. Le difficoltà di aver subito a disposizione due ingegneri qualificati per la nuova funzione, non volendo noi rinunciare all'assunzione di personale tutto ticinese e la mancanza di locali adatti per la installazione provvisoria, ci hanno obbligati a ritardare fino all'anno prossimo l'inizio dell'attività della sottostazione.

I due giovani ingegneri ticinesi sono stati recentemente nominati dal Consiglio federale e si trovano ora, uno a Losanna e l'altro a Oerlikon per fare il loro periodo di preparazione.

E per i locali abbiamo fatto allestire il progetto e il preventivo che vi sottoponiamo e che ha già l'approvazione delle due Stazioni di Losanna e di Oerlikon.

E' previsto che gli uffici della nostra sottostazione sperimentale saranno costruiti sopra l'attuale terrazza della Cantina di Mezzana in collegamento con gli uffici esistenti al primo piano. Essi comprenderanno : un vestibolo, un ufficio, due laboratori, un deposito e WC. Quando nei prossimi anni, dopo che la sottostazione avrà fatto la sua prova e si sarà sviluppata, essa sarà dotata di una sede stabile e indipendente, i locali potranno ancora essere utilmente occupati per i bisogni dell'Istituto agrario cantonale. Si è cercata la soluzione più semplice e più economica che fosse possibile. E si è voluto approfittare della occasione per un'altra opera che, come dimostreremo, è indispensabile : l'in-

grandimento della cantina per il quale vi sottoponiamo pure il progetto e il preventivo.

La situazione della cantina di Mezzana è la seguente :

Capacità attuale :

a) cantina di elaborazione :	hl. 540,30	
	hl. 436,65	per vinificazione rosso
	hl. 76,65	per vinificazione bianco
b) cantina di conservazione :	hl. 945,36	
	hl. 512,26	nella cantina vecchia
	hl. 433,10	nella cantina nuova

Vinificazione e vendite (dal 1945 al 1952) (bianco e rosso) :

	<i>Vinificazione</i>	<i>Vendite vino</i>
1945	496.53 q.	279 hl.
1946	520.70 q.	170 hl.
1947	521.75 q.	273 hl.
1948	350.18 q.	205 hl.
1949	212.80 q.	260 hl.
1950	449.80 q.	
1951	185.90 q.	395 hl.
1952	496.60 q.	402 hl.

Le vendite aumentando in modo costante e per evitare l'acquisto di vino proveniente da altre cantine, si rende necessaria la costruzione di un nuovo vaso vinario nella cantina di elaborazione. Ciò permetterà una più razionale lavorazione delle uve. E' da ritenere che tale ingrandimento sia definitivo.

E' naturale che con la costruzione del nuovo vaso vinario ci venga a mancare una certa quantità di spazio. Per questo motivo è opportuno trasformare il locale ora adibito per la confezione delle bottiglie in una cantina. In questa troverebbero posto le numerose botti degli esperimenti di vinificazione e un paio di botti di una capacità di circa 15 hl. Tale trasformazione comporterebbe una spesa minima (soppressione di una porta e di una finestra).

Il locale per la confezione delle bottiglie dovrebbe essere portato al piano superiore (accanto ai laboratori della sottostazione sperimentale). Vantaggi : le casse potranno essere caricate sul carro con facilità e le condizioni di lavoro saranno migliori.

Utile cantina dal 1945 al 1952 :

1945	Fr. 14.836,75
1946	Fr. 14.619,05
1947	Fr. 13.764,95
1948	Fr. 15.274,40
1949	Fr. 16.027,55
1950	Fr. 15.848,70
1951	Fr. 18.467,21
1952	Fr. 24.719,26

L'aumento della capacità dei vasi vinari previsto dal progetto è di 155 ettolitri circa.

Le due opere — per la sottostazione e per la cantina — sono per così dire collegate, sono comprese in un solo progetto e in un solo preventivo e saranno eseguite simultaneamente. La spesa è prevista in Fr. 67.000,—.

Per i particolari e per le informazioni di carattere tecnico vi rimandiamo ai disegni e alla relazione dell'Ispettorato cantonale degli stabili erariali.

La sopraelevazione e l'ampliamento della cantina dovrebbero essere cominciati il prossimo autunno affinché i locali per la sottostazione siano ultimati la

primavera prossima all'inizio della stagione delle colture, e ciò per non perdere un altro anno nelle sperimentazioni agricole dirette e controllate da due ingegneri specialisti.

Vi preghiamo pertanto di voler sollecitamente esaminare il progetto e il preventivo e di dare la vostra adesione 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 :

Celio

Il Cons. Segr. di Stato :

Canevascini

Disegno di

DECRETO LEGISLATIVO

concernente l'istituzione della nuova sottostazione sperimentale
di agricoltura e l'ampliamento della cantina-modello
dell'Istituto agrario cantonale

(del)

Il Gran Consiglio

della Repubblica e Cantone del Ticino

visto il messaggio 8 settembre 1953 n. 446 del Consiglio di Stato,

d e c r e t a :

Art. 1. — Sono approvati il progetto e il preventivo per la costruzione dei locali della Sottostazione sperimentale di agricoltura e per l'ampliamento della cantina-modello presso l'Istituto agrario cantonale.

Art. 2. — E' stanziato a tale scopo un credito di Fr. 67.000,— da iscriversi alle uscite del movimento capitali del Dipartimento dell'agricoltura, alla pos. 2.1.1. voce « Ampliamento stabile cantina modello di Mezzana ».

Art. 3. — La spesa è posta a carico dell'azienda agricola di Mezzana, la quale è tenuta ad estinguerla in 50 annualità, cioè in ragione del 2 % all'anno, e a corrispondere l'interesse annuo del 3 % a partire dal 1955.

Gli ammortamenti saranno iscritti alle entrate del capitolo « Rimborsi e concorsi diversi » voce 1.3.2.3. del Dipartimento dell'agricoltura e gli interessi sotto la voce « Interessi attivi » pos. 1.1.2.1. dello stesso Dipartimento.

Art. 4. — Per i locali occupati dalla Sottostazione sperimentale verrà corrisposto alla azienda agricola di Mezzana un regolare canone di affitto e tale spesa iscritta alle uscite del Dipartimento dell'agricoltura, sotto la voce « Affitto locali uffici diversi » pos. 1.2.2.1.

Art. 5. — Il presente decreto entra in vigore con la pubblicazione nel Bollettino ufficiale delle leggi e degli atti esecutivi.