

MESSAGGIO

del Consiglio di Stato al Gran Consiglio,
concernente l'approvazione del progetto e del preventivo
e il sussidiamento dell'impianto comunitario di fertirrigazione di Nante

(del 12 gennaio 1967)

Onorevoli signori Presidente e Consiglieri,

Con il raggruppamento dei terreni del Comune di Airolo, è stato possibile assegnare ai proprietari di Nante, dei fondi prativi di ragguardevoli dimensioni. Questo fatto ha vieppiù sviluppato l'impiego delle macchine agricole ed ha anche messo in evidenza la necessità di migliorare i metodi di concimazione innovando nel sistema tradizionale dello spandimento manuale del letame solido.

Nante è situato a quota 1430 s/m. e l'abbondante neve che cade annualmente obbliga gli agricoltori ad eseguire la concimazione parte in autunno e parte a primavera inoltrata; la susseguente pulizia dei prati deve poi essere condotta a termine rapidamente affinché la vegetazione si sviluppi in tempo utile.

Se per cause di precoci cadute di neve in autunno, non è stato possibile iniziare la concimazione, tutto il lavoro di spandimento dello stallatico e di monatura dei prati deve essere eseguito in maggio, con estenuante lavoro e scarso profitto se poi la stagione primaverile risulta siccitosa.

Alcuni agricoltori di Nante, da alcuni anni, provvedono ad una concimazione meccanica dei fondi, ma i limitati mezzi impiegati (pompe e condotte mobili, carri botte) e le difficoltà dovute alle distanze, attraversamento di strade e fondi, approvvigionamento d'acqua ecc. hanno chiaramente indicato che per raggiungere un risultato veramente positivo occorrerebbe creare un impianto collettivo.

E' nata così l'iniziativa di eseguire un impianto di fertirrigazione comunitario di cui si è fatto promotore il Consorzio di allevamento bestiame di Nante che raggruppa tutti gli agricoltori interessati.

I terrieri di Nante hanno sempre avuto fra loro un ammirevole spirito di solidarietà e lo dimostrano i vicendevoli aiuti che si prestano per i lavori agricoli più importanti quali la pascolazione e la fienagione e la conduzione del fiorente caseificio che da anni contribuisce a valorizzare il reddito del pregiato patrimonio bovino.

Dell'iniziativa si sono già occupati l'Ufficio cantonale della consulenza agricola e la Centrale svizzera di consulenza aziendale di Küsnacht (SVBL) i quali hanno espresso parere favorevole.

La Sezione cantonale delle bonifiche ha pertanto eseguito il progetto e preventivo dell'impianto.

Ov'esso sarà approvato e messo al beneficio dei sussidi, l'ufficio assumerà anche la direzione dei lavori.

Riepiloghiamo i dati principali del progetto :

- comprensorio di fertirrigazione : 40 ettari
- proprietari interessati : 10

- bestiame bovino posseduto : ca. 100 capi normali
- letame solido da utilizzare ogni anno : 2.000 quintali circa

Il centro principale dell'impianto è previsto in località Molino ad est dell'abitato di Nante perchè risulta il più idoneo per il trasporto del letame e per la captazione dell'acqua dal riale dell'Ovio.

Il centro comprende una cabina per la pompa a motore, con locale magazzino per le parti mobili (tubi — irrigatori ecc.); due fosse con agitatori di ca. mc. 100; ampio piazzale per il deposito del letame, corredato di frantoio a martelli e smiuzzatore ad aspirazione per il rapido trattamento del letame solido; presa della acqua e bacino di compenso al riale dell'Ovio; una ulteriore presa è prevista al rialeto del lago, per meglio potenziare l'impianto.

La condotta principale di distribuzione, eseguita in tubi Mannesmann diam. 100 — 80 — 70 mm. ha una lunghezza totale di ca. ml. 1.600 e un dislivello massimo, dalla pompa al punto più alto, di 45 ml.; gli idranti in numero di 14, sono distribuiti in modo da poter utilizzare contemporaneamente due irrigatori, dotati di ca. ml. 300 di tubazione mobile.

Per una più precisa conoscenza dell'impianto rimandiamo agli atti del progetto e così pure per tutte le particolarità delle singole opere e installazioni che sono annotate in dettaglio nel preventivo di spesa.

Le opere murarie e affini, ammontano a Fr. 62.740,—, le installazioni meccaniche a Fr. 67.900,—; comprendendo gli imprevisti, le spese di progetto e il supplemento per intervenuti aumenti di mano d'opera e materiali, il costo sussidiabile dell'impianto raggiunge i Fr. 150.000,—.

La spesa al metro quadrato di terreno fertirrigato risulta così di 38 cent. e va ritenuta normale considerata l'importanza dell'impianto.

Il progetto è stato sottoposto per esame e approvazione all'Ufficio federale delle bonifiche, il quale lo ha accettato in data 18 marzo 1966 dichiarandosi disposto a metterlo al beneficio di un sussidio del 25% (Fr. 37.500,—) non appena il Cantone l'avrà pure sussidiato.

Il decreto legislativo dell'8 luglio 1942 stabilisce il sussidio cantonale ordinario nella misura del 30%.

Vi chiediamo pertanto di voler approvare l'annesso disegno di decreto, che accorda al Consorzio allevamento bestiame di Nante un sussidio di Fr. 45.000,— equivalente al 30% del preventivo di Fr. 150.000,—.

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

Per il Consiglio di Stato,

Il Presidente :

A. Righetti

p. o. Il Cancelliere :

Crivelli

Disegno di

DECRETO LEGISLATIVO

concernente l'approvazione e il sussidiamento dell'impianto comunitario di fertirrigazione di Nante, consorzio allevamento bestiame di Nante, Comune di Airole

(del)

Il Gran Consiglio
della Repubblica e Cantone del Ticino

visto il messaggio 12 gennaio 1968 n. 1497 del Consiglio di Stato,

d e c r e t a :

Art. 1. — Il progetto e preventivo per l'esecuzione dell'impianto comunitario di fertirrigazione di Nante, Consorzio allevamento bestiame di Nante, Comune di Airole, è approvato.

Art. 2. — Al Consorzio allevamento bestiame di Nante è concesso un sussidio del 30% sul preventivo di spesa sussidiabile di Fr. 150.000,— e cioè Fr. 45.000,— al massimo.

Art. 3. — Il Consorzio allevamento bestiame di Nante è tenuto a provvedere alla normale e regolare manutenzione dello impianto e all'osservanza delle norme stabilite dal decreto legislativo 8 luglio 1942 concernente le opere di fertirrigazione.

Art. 4. — Il Dipartimento dell'economia pubblica tramite l'Ufficio cantonale delle bonifiche e del catasto è incaricato della direzione dei lavori e delle ulteriori procedure.

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

1870

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...