

REGNO D'ITALIA

Piacenza, il 11 Aprile 1873.

PROVINCIA DI PIACENZA

UFFIZIO

DELLA

DEPUTAZIONE PROVINCIALE

OGGETTO

Signor

Vi trasmettendo le osservazioni
su quesiti relativi alle
rotte del Po.

Il sottoscritto si prega
trasmettere all'Onorevole Signore
Presidente le osservazioni fatte
da questa Deputazione Provin-
ciale a risposta dei quesiti con-
sentiti nella vota contestazio-
ne, in ordine alle rotte del Po
avvenute nello scorso anno.

Risposta alla Lettera
del 8 Marzo 1873

Prot. ° N. ° 483.

ALLIGATI NUM.

VII Prefetto
Presidente della Deputazione Provinciale

Al Onorevole Presidente
della Commissione d'inchiesta parlamentare
sulle rotte del Po.

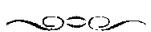
La Camera Deputati /)

Roma)

DEPUTAZIONE PROVINCIALE

DI

PIACENZA



Tornata del 9. Aprile 1873.

Giaunta addi nove aprile mille ottocento settantatre alle ore dieci antimeridiane:

Adunatasi la Deputazione Provinciale nella sala di sue ordinarie tornate sono presenti i Signori

Binda dott. car. Antonio Pr. Prefetto Presidente

Salvetti dott. car. Stefano

Ferrari avv. car. Giacomo

Rossetti dott. car. Alessandro

Prati dott. car. Gaetano

Rovera dott. Vincenzo

Assiste l'avv. car. Albino Dall'Aqua Segretario Capo dell'Amministrazione Provinciale

Essendo gli intervenuti in numero legale, il Presidente dichiara aperta la tornata.

Omissis

È richiamata la nota 8. Marzo 1873 dell'onorevole Commissione d'inchiesta parlamentare per riconoscere le cause delle rotte alle arginature del Po avvenute nello scorso anno, che interroga questa Deputazione sui seguenti quattro quesiti:

1º Quali furono le cause delle rotte avvenute o minacciate nella Provincia.

2º Quale era lo stato delle difese prima delle piene.

(?)
(?)
(?)

delle scorse anno, e quale è ora; e se le disposizioni che regolano gli argini di gola vengano estese.

3º Se le odierne disposizioni legislative e amministrative ed il personale stiano colte esigente del servizio.

4º Quali provvedimenti reputi necessari ad evitare il rinnovarsi di simili disastri.

Braccolte in proposito le opportune informazioni, la Depurazione stima di poter dare ad ogni singolo quesito, le seguenti risposte:

— 1º Quesito —

Le notte degli argini maestri, in questa Provincia, avvennero nel secondo e quinto comprensorio potti, l'uno nel Comune di Calendasco l'altro in quello di Caorso. Le cause immediate e dirette della notte furono la straordinarietà della piena che soverchiò in altermo tutte le anteriori, e la insufficienza degli argini elevati ne robusti abbastanza, e perciò vennero ore notti ore trascinati dalla enorme massa delle acque, che resero inutili i soprassuoli e gli altri provvedimenti tenuti per contenerle.

La insufficienza di queste arginature vuolsi attribuire, sia alla qualità delle terre sciolte e sabbiose di cui, per la natura stessa del suolo, sono formate; sia alla pochezza dei meriti che i comprensori, di limitata estensione e tenue rendita, poterono impiegare nella costruzione di quei ripari; sia infine, massime per Calendasco, alla condizione singolare del corso del Po, che forma lungo la fronte del

comprendendo ripetuti e pericolosi meandri.

In altri Comprenderij si ebbero minacce di rottura o per effetto di sorgive o per effluvie in pericolo; ma a ciò venne presto riparo coi mezzi ordinari.

2° Quesito

La zona del territorio di questa Provincia soggetto alle acque del Po, che corre sul confine settentrionale per una lunghezza di circa novantacinque chilometri, è divisa in dieci Comprenderij circoscritti dalle rispettive Arginature.

Queste non si trovavano all'epoca della piena 1852, come non sono oggi, in uguali condizioni: furono però generalmente sistamate, per rispetto all'alterra, in relazione alla piena del 1851, però senza lavori di protezione o di rinforzo. Ma d'allora in poi le cose mutarono sia per la costruzione di nuovi argini, invece di quelli o coragi o troppo esposti, sia perché alcuni Comprenderij più potenti di mezzo, volendo garantirsi dai pericoli di maggiori piene, alzarono e rafforzarono le rispettive arginature (1).

(1) In virtù delle disposizioni qui vigenti prima della legge 20 Marzo 1865, i Comprenderij debbano provvedere a seguire i lavori di difesa stessi se necessari, ed alla spesa concorreva lo Stato nella ragione di un quinto.

Le medesime trovansi in buon stato nel 1° Comprorario: sono discrete nel 3°, 4° e 6°, ma nel 2° e 5° sono deboli e basse a fronte della progressiva elevazione delle piene.

Ora per cura del Reno civile si provvede alla chiusura delle rotte, al ritiro degli argini troppo esposti, e si preparano i progetti per la sistemazione generale delle arginature.

In ordine alle disposizioni degli argini di gole che qui debbono tenersi per sessanta centimetri meno elevati dei maestri, secondo prescrive il regolamento parmense 25 aprile 1891 (tuttora vigente nella Provincia in mancanza di posteriori ordinazioni) può dirsi che sono abbastanza operate rispetto all'altera, ma non per la distanza dal fiume, il di cui corso variabilissimo fa spesso scomparire lo spazio che esisteva all'epoca della costruzione. Per tal caso è ordinata dal Sovradetto regolamento la distruzione dell'argine.

Se non che ad evitare i periodi che dall'inadempimento di quelle sagge disposizioni possono derivare, non basta che le medesime sieno rigorosamente operate su di una sola sponda, ma è necessario che ambedue sieno messe in parità di condizione, senza di che l'una ne avvantaggia a danno dell'altra.

Vuol si invero attribuire alle opere avanzate di difesa pel ponte ferroviario, non che da un attipico argine in gole ha costruito sui fondi Antonov-Bravarsi, il notevole accento nella mappa delle acque che in tempo di piena si rompono ora contro la sponda fiorentina.

3° Questo -

Le disposizioni che riguardano la vigilanza degli argini (se accuratamente osservate) e quelle riferentesi al numero e le attribuzioni del personale che vi si addette (se diligente ed attivo) rispondono bastantemente alle esigenze del servizio - le altre invece che toccano alle forze della Capitale di Provincia e degli uffiziali del Genio civile, lasciano desiderare maggiore larghezza, per provvedere sollecitamente ai diversi bisogni.

Occorre infatti che dovranno dipendere dal potere centrale per l'approvazione dei progetti d'opere indispensabili, non che dei relativi contratti, ne deriva necessariamente un indugio all'esecuzione di quei lavori che ove fossero ~~nostro~~ compiuti rischerebbero utili, ma diventano poi non più adatti ed inefficaci se, anche per poco, differiti.

Potrebbe anche dirsi che la classificazione delle argine sul Po fra le opere idrauliche di 2^a categoria non basta, e concorre a ritardare la pronta esecuzione delle opere necessarie alla difesa degli estesi territori soggetti alle aquile del Po - E ciò perché, quando si tratta di progetti d'opere molto importanti e dispendiose, vogliono essere interpellati, ed è giusto, gli enti chiamati a concorrere nella spesa, la quale cosa necessariamente cagiona incagli e ritardi - Ond'è che l'istituto di opposizione oltre portare un carico che nelle circostanze straordinarie come quelle dello scorso anno, può dirsi intollerabile alle Province e Comprese, mette seriamente ostacolo alla pronta esecuzione dei provvedimenti opportuni a garantire da nuovi disastri.

4° Quesito

S'etta precipuamente alla parte tecnica fare adeguata risposta a questo quesito. Tuttavia per accennare l'espressione dei generali desiderj, si dovrebbe:

1° Fare una generale ed uniforme sistemazione delle arginature in relazione all'ultima piena, avvertendo che il livello delle piene del Po, non si arrestera' probabilmente a quest'ultima, per la permanenza delle cause che ne determinano il progressivo alzamento.

Dicendo uniforme sistemazione non intendesi parlare della materiale uniformita nelle dimensioni; perchecche se per la naturale elevazione dei terreni non occorrono argini di rilevante altezza, sarebbe inutile dispendio. Dare ad medesimi quelle ampie proporzioni che sono necessarie nei luoghi piu deprezzati, onde sostenere la maggiore massa d'acqua; cosi pure diversa ne puo essere la proiezione, secondo la natura delle terre in cui si compiono.

La qual cosa si accenna avendo notizia, che senza potermente alle diverse condizioni di localita e di terreni, venne ordinata, non e molto, la costruzione di argini materialmente uniformi, con inutile dispendio.

2° Ridurre a strade carregiabili le arginature, il che oltre facilitare in ogni tempo la vigilanza gioverebbe in ciascun periodo alla prontezza dei soccorsi.

3° Stabilire per gli argini di golena precisi e uniformi dispostori, spendendo ora diverse ed anche dimenticate quelle vigenti nelle varie Provincie, e di conseguenza togliere immediatamente tutto cio che non risponda a quelle prescrizioni.

4º Provvedere con norme uniformi e ben determinate a togliere l'abuso delle piantagioni intempestive e trop. po avanrate dei terreni alluvionali.

5º Incoraggiare gli incaricati alla sorveglianza degli argini, assegnando premj adeguati ogni volta che denuncieranno i contravventori alle disposizioni sovraccennate

6º Portare alla 1^a Categorìa le opere di difesa d'arginatura del Po, e suoi affluenti fino all'estremo limite del rigorgito.

Le diverse osservazioni fatte per sommi capi, in risposta qui quelli sovrariportati, verranno trasmesse per cura dell'Ulmo Signor prefetto all'Onorevole commissione d'inchiesta.

Ottobre

Nel che è stato compilato il presente progetto verbale) che pravia lettura è firmato dal Presidente dal Consigliere Organo e dal Segretario

(Sono le firme)

Per estratto conforme

Il Segretario Capo

dell'Amministrazione Provinciale

W. Galli Segreto