

essa indispensabile anche pel pieno raggiungimento degli scopi igienici, è venuta meno anche la piena finalità economica e igienica che il legislatore s'era proposto. Anche le sistemazioni idraulico-forestali non raggiunsero pienamente i loro scopi, perchè non furono accompagnate dalla trasformazione idraulico-agraria delle terre in piano. Infine se lo Stato provvedeva alla esecuzione delle opere di bonifica idraulica che la legge dichiarava pubbliche, non s'interessava affatto della bonifica agraria, della colonizzazione e delle opere fondiari particolari ai singoli fondi, che rappresentano tutti i momenti successivi nella totale trasformazione fondiaria di vasti territori, e che, avendo una portata economica, igienica e sociale, non potevano e correttamente non dovevano essere abbandonate all'iniziativa privata.

Si era, dunque, in pieno processo di disgregazione e di disintegrazione. La visione sintetica di problemi intimamente connessi fra loro e il proposito di risolverli armonicamente che i Borboni avevano manifestato nell'affidare ad un unico ente — l'amministrazione generale delle bonificazioni — tutti i compiti che direttamente o indirettamente avevano rapporto con la difesa e con la sistemazione idraulica e agraria delle terre, erano stati completamente abbandonati. Ogni problema, invece di essere studiato in armonia con tutti gli altri affini e come una delle facce di quella medesima realtà che si voleva trasformare, veniva riguardato come per sè stante. Di qui, dalla visione unilaterale e frammentaria dei singoli provvedimenti da prendere derivò, sia l'impossibilità di scegliere e di graduare le singole opere pubbliche in relazione ai fini complessivi da raggiungere, sia quell'azione statale estensiva, saltuaria e incoerente che ha dato risultati assai sproporzionati agli sforzi sopportati dalla pubblica finanza, e che fece affermare all'on. Romanin-Jacur « la nuova Italia aver fatto per le bonifiche meno di quello che fecero governi di triste memoria che la tenevano politicamente oppressa e divisa » (1).

(1) Relazione al progetto di legge 6 agosto 1893; *Atti parlamentari*, legislatura XXIII, sessione 1892-93, n. 203.

Soprattutto dal punto di vista degli interessi e delle necessità del Mezzogiorno, dove per quasi tutti i problemi difettavano gli elementi e perfino le fondamenta per qualunque azione ulteriore, si rendeva necessaria una revisione che avesse l'intento di ricondurre la legislazione, fino allora racchiusa nelle diverse categorie tecniche dei vari lavori da compiere, alla visione integrale del territorio, cui le opere pubbliche dovevano servire. I mali, cui davano luogo quelle formulazioni legislative e quel modo specioso di affrontare i problemi, non potevano non essere via via denunziati dai migliori uomini politici non del solo Mezzogiorno, i quali, se discordi nell'additare i mezzi per ovviare agli inconvenienti lamentati, concordavano tutti però nel rilevarne le persistenti cause.

Fu in seguito a questo lavoro di critica, che il carattere pubblico delle opere d'irrigazione s'è andato man mano accentuando, finchè a modifica nel vecchio decreto 28 febbraio 1886, n. 3732, che riuniva in un unico testo le vecchie leggi sui consorzi d'irrigazione, anche la competenza passò al Ministero dei LL. PP. col decreto 31 dicembre 1922, n. 1809; il principio della obbligatorietà della bonifica agraria si andò gradatamente affermando in leggi speciali (Agro romano) e in leggi generali; il concetto della bonifica idraulica si è venuto a poco a poco estendendo fino a comprendere, a norma del recente T. U. 30 dicembre 1923, n. 3256, non solo le opere di prosciugamento ma anche quelle d'irrigazione, di sistemazione montana e valliva dei corsi d'acqua, di viabilità ordinaria e per via idrica, di provvista di acqua potabile e quelle occorrenti per la lotta antimalarica; e finalmente con la legge 18 maggio 1924 e 20 maggio 1926 si è arrivati alla più chiara visione integrale del problema in quanto che allo Stato direttamente o per mezzo di consorzi coattivi è affidato il compito di provvedere alle trasformazioni fondiari che presentino, ai fini dell'incremento della produzione, un interesse pubblico rilevante e che debbano essere eseguite secondo un piano unico di opere e di attività coordinate, di provvedere cioè alla esecuzione non solo delle opere riconosciute come pubbliche dalle leggi, ma anche di tutte quelle di bonificamento e di colonizzazione che

interessino più fondi⁽¹⁾. Finalmente anche le nuove leggi sui laghi artificiali prestavano l'opportunità di collegamento fra l'utilizzazione industriale e quella agraria delle acque, e fra esse e la sistemazione forestale della montagna.

Così, dopo circa un cinquantennio di legislazione in materia di bonifiche, il nuovo Stato italiano è tornato al concetto della bonifica integrale, che i Borboni avevano intuito chiaramente, se anche non ebbero il tempo, l'energia o i mezzi per attuarlo e per sperimentare quanto di buono v'era nell'ordinamento da essi dato all'Amministrazione generale della bonificazione.

Si è tornati; ma per altra via e con ben altra maturità di idee e di vedute. L'interesse e il dovere dello Stato a compiere le opere di bonifica, che importano una evidente utilità pubblica e il « risanamento dell'acre », sono ora affermati in modo assai più deciso ed energico di quanto non fosse possibile intorno alla metà dell'800; e si sono estesi ora ad opere che, secondo il concetto della legge borbonica e la pratica amministrativa, non sarebbero state giammai incluse. È entrato oggi nel pieno dominio pubblico la indiscutibile, inconcussa convinzione essere illogica e vana fatica voler riparare al disordine idraulico del piano meridionale trascurando la montagna e abbandonando le acque dell'alto al libero giuoco delle loro forze selvagge: principio che troviamo per la prima volta sia formulato nel decreto 11 maggio 1855 e nelle circolari esplicative sia attuato in quel decennio che all'amministrazione generale delle bonificazioni toccò in sorte di vivere.

Anche oggi, come verso il 1860, l'impossibilità tecnica e finanziaria di condurre contemporaneamente a fine tutte le opere necessarie, l'urgenza tecnica e la remunerabilità dell'investimento impongono il bisogno di stabilire una graduatoria almeno delle opere complementari e consigliano di ultimare i lavori riguardanti un intero lotto prima di intraprenderne un altro, anche per

(1) Il T. U. del 30 dicembre 1923, n. 3256 e le disposizioni successive in materia di bonifica fino al decreto-legge 7 febbraio 1926, n. 191 sono raccolti nella assai pregevole e pratica *Guida della Legislazione sulle bonifiche* (Roma, Libreria dello Stato, 1926) dovuta a Eliseo Jandolo.

evitare la spesa della manutenzione gravante sullo Stato, finchè non sia dichiarata ultimata un'intera bonifica: pratica che, pur con altri criteri e dettata da diverse esigenze economiche e tecniche, troviamo in parte attuata nella consuetudine dell'amministrazione generale, di borbonica memoria, di compiere la bonifica per settori. Anche il principio, accolto ormai dalla legge vigente, di non considerare nelle bonifiche dell'Italia meridionale semplicemente il territorio della bonifica idraulica, ma quello più vasto comprendente tutto il bacino idrografico dei corsi d'acqua che dominano la zona, ci ricorda l'analogo principio codificato nel 1839 e confermato nel decreto dell'11 maggio 1855. I consorzi coattivi, costituiti dallo Stato con atto di autorità e formati dai proprietari dei fondi interessati nella bonifica, a tenore del T. U. 30 dicembre 1923, n. 3256 (art. 142), sono regolati in un modo che ricorda assai da vicino l'organizzazione dell'antico istituto napoletano della « confidenza ». E anche ora si rende necessario uno studio adeguato del piano dei lavori di bonifica nell'Italia meridionale e nelle isole, proprio come nel 1839 e nel 1855, come appunto nei primi anni dopo l'annessione del regno di Napoli⁽¹⁾.

Ma, a parte queste somiglianze e questi richiami, assai più vasta e profonda è oggi l'azione dello Stato italiano in confronto di quella del governo borbonico. Vi è oggi una più lucida e più intera conoscenza dei problemi che incombono in fatto di ricostituzione delle terre che l'interesse e l'amor patrio consigliano di rendere elementi utili ed attivi nella produzione nazionale e sede di una forma migliore di vita sociale; v'è maggiore coscienza delle difficoltà da vincere, e anche una più salda volontà di vittoria. Non solo da parte dei privati, ma anche dello Stato. Basta pensare che questo, per effetto delle disposizioni degli ultimi anni, dacchè il problema dei lavori pubblici del Mezzogiorno va meritando maggiore considerazione dagli uomini di governo, da un lato è ora assai più largo di aiuti e può spingere il suo concorso anche al di là della quota fissata dalla legge fino al limite massimo richiesto per determinare la convenienza

(1) Lo afferma A. DE STEFANI, *L'azione dello Stato*, pag. 135.

economico-privata, e garantisce la coordinata esecuzione delle opere pubbliche preliminari a qualunque bonifica; — dall'altro ha creato numerosi mezzi per coadiuvare intraprenditori privati e consorzi nella lotta contro le numerose difficoltà che s'incontrano nell'esecuzione di una bonifica, tra i quali mezzi basta ricordare l'organizzazione del credito agrario-fondario; si è assunto, come un esclusivo suo dovere, gravi compiti nuovi, quali ad esempio le sistemazioni idraulico-forestali dei bacini montani, opere assai costose e di molto lontana utilità, che per l'addietro erano addimandate, — vanamente del resto! — all'iniziativa e ai capitali privati; e infine conduce magnificamente la lotta contro la malaria, che, dichiarata dagli anni della scoperta del Liveran, e degli studi degli italiani Celli e Grassi, ha trovato finalmente l'organizzazione degna dell'entità dell'immane flagello nella creazione d'un grande istituto antimalarico italiano.

Ma una nota segna nettamente il distacco fra il vecchio mondo borbonico ormai tramontato e lo Stato italiano. I Borboni se seppero dare buone leggi in materia di bonifiche, non furono ugualmente fermi nell'attuarle, giacchè si sentivano ormai estranei al gran moto spirituale del paese, col quale s'era scavato nel 1799 e nel 1848 un abisso incolmabile. Il giovane Stato italiano, invece, nella pienezza delle sue forze, lavora per la ricostruzione del suolo e della coscienza di un popolo che è il suo, e che è destinato ad avere un gran posto nel mondo.

APPENDICE

DOCUMENTO I.

SITUAZIONE DELL'ATTIVO E PASSIVO

DI TUTTE LE CONFIDENZE PEL 1863-64.

ARCHIVIO DI STATO DI NAPOLI, *Amministrazione Generale delle Bonificazioni*, 1864,
(Bonifiche), fascio 7, fascicolo 77, pacco 386.

ATTIVO

PASSIVO

| | Somma stabilita nel bilancio | Totale, esatto per tutti gli articoli | Differenza | Somma approvata nel bilancio | Totale spese fatte fino al 1864 | Differenza | |
|---|---------------------------------|---|------------|------------------------------------|---------------------------------------|------------|--------------------------|
| Confidenza bacino inferiore del Volturno | 841.063,80 | 585.011,18 | 258.052,62 | 844.063,80 | 602.803,50 | 241.460,30 | novembre 1863-marzo 1864 |
| » Vallo di Diano | 192.160,51 | 65.425,62 | 126.737,89 | 192.160,51 | 59.341,31 | 132.819,20 | novembre 1863 |
| » » | » | » | » | » | 62.299,64 | 129.860,87 | dicembre » |
| » » | » | 98.133,93 | 94.026,58 | » | 91.463,13 | 100.697,38 | gennaio 1864 |
| » » | » | » | » | » | 101.685,35 | 90.475,16 | febbraio » |
| » Lago Fusaro | 103.342,96 | 54.590,46 | 48.752,50 | 103.342,96 | 23.784,77 | 79.558,19 | novembre 1863 |
| » » | » | » | » | » | 30.582,77 | 72.760,19 | dicembre » |
| » » | » | » | » | » | 30.671,71 | 72.671,25 | gennaio 1864 |
| » » | » | » | » | » | 37.512,08 | 65.430,88 | febbraio » |
| » Paludi di Napoli | 155.740,72 | 49.458,21 | 106.282,57 | 155.740,72 | 54.531,70 | 101.209,02 | novembre 1863 |
| » » | » | 82.795,59 | 72.944,13 | » | 71.355,30 | 84.385,42 | dicembre » |
| » » | » | » | » | » | 73.145,30 | 82.595,42 | gennaio 1864 |
| » » | » | 84.648,87 | 71.091,85 | » | 75.688,92 | 80.051,80 | febbraio » |
| » Torrenti di Somma | 193.279,90 | 79.344,73 | 113.935,17 | 193.229,00 | 51.265,83 | 142.063,07 | novembre 1863 |
| » » | 214.871,18 | 100.936,01 | » | 214.871,18 | 59.084,49 | 155.786,69 | dicembre » |
| » » | » | » | » | » | 60.894,49 | 153.976,69 | gennaio 1864 |
| » » | » | » | » | » | 69.951,42 | 144.924,76 | febbraio » |
| » Regi Lagni | 368.203,00 | 148.477,54 | 219.725,46 | 368.203,00 | 126.489,45 | 241.713,55 | novembre 1863 |
| » » | 374.420,00 | 289.150,11 | 85.270,46 | 374.420,37 | 171.980,15 | 202.440,42 | dicembre » |
| » » | » | » | » | » | 184.025,91 | 190.394,10 | gennaio 1864 |
| » » | » | » | » | » | 217.543,31 | 156.876,75 | febbraio » |
| » Stagni di Marcianise | 16.735,25 | 11.577,08 | 5.158,17 | 16.733,25 | 8.251,03 | 8.484,25 | novembre 1863 |
| » » | » | 12.133,59 | 4.601,66 | » | 8.351,99 | 8.373,26 | dicembre » |
| » » | » | 13.028,31 | 3.706,94 | » | 8.351,99 | » | gennaio 1864 |
| » » | » | 13.853,49 | 2.887,76 | » | 8.377,49 | 8.357,76 | febbraio » |
| » Fondi e Monticelli | 107.657,31 | 30.904,96 | 76.752,35 | 107.657,31 | 31.276,48 | 76.380,83 | novembre 1863 |
| » » | » | » | » | » | 39.573,21 | 68.084,10 | dicembre » |
| » » | » | 58.761,01 | 48.896,30 | » | 49.914,70 | 57.742,61 | gennaio 1864 |
| » » | » | » | » | » | 66.157,20 | 41.500,11 | febbraio » |
| » Piedimonte d'Alife | 82.735,00 | 18.569,21 | 64.125,79 | 82.735,00 | 9.921,07 | 72.813,93 | novembre 1863 |
| » » | » | 20.269,21 | 62.465,79 | » | 10.284,47 | 72.450,53 | dicembre » |
| » » | » | » | » | » | 10.382,63 | 72.352,35 | gennaio 1864 |
| » » | » | 33.261,71 | 60.272,38 | » | 13.979,10 | 79.554,99 | febbraio » |
| » Torrenti di Nola | 36.050,19 | 7.552,24 | 28.497,95 | 36.050,19 | 2.152,53 | 33.897,66 | novembre 1863 |
| » » | » | 19.239,14 | 16.811,05 | » | 7.811,99 | 28.238,00 | dicembre » |
| » » | » | 27.707,28 | 8.342,41 | » | 8.247,69 | 27.802,50 | gennaio 1864 |
| » » | » | » | » | » | 8.354,79 | 27.695,40 | febbraio » |
| » Bacino Nocerino | 95.018,38 | 44.195,10 | 50.823,28 | 95.018,38 | 32.325,96 | 62.692,42 | novembre 1863 |
| » » | 101.193,49 | 50.370,21 | » | 101.193,43 | 45.036,67 | 56.156,82 | dicembre » |
| » » | » | 79.727,38 | 21.465,51 | » | 51.773,46 | 49.420,03 | gennaio 1864 |
| » » | » | » | » | » | 52.435,44 | 48.758,05 | febbraio » |
| » Bacino di Sarno | 263.856,11 | 95.999,39 | 167.856,72 | 263.852,11 | 91.357,31 | 172.498,80 | novembre 1863 |
| » » | » | » | » | » | 108.675,83 | 155.180,28 | dicembre » |

| | Somma stabilita nel bilancio | Totale esatto per tutti gli articoli | Differenza | Somma approvata nel bilancio | Totale spese fatte fino al 1864 | Differenza | |
|---------------------------------|---------------------------------|--|------------|------------------------------------|---------------------------------------|------------|-------------------------------|
| Confidenza Bacino di Sarno | 263.856,11 | 96.727,92 | 167.128,19 | 263.856,11 | 110.937,25 | 154.484,78 | gennaio 1864 |
| » » | » | 148.003,93 | 115.852,18 | » | 120.348,30 | 143.507,75 | febbraio » |
| » Bacino del Sele | 194.458,34 | 99.878,79 | 94.579,55 | 194.458,34 | 107.658,90 | 86.799,44 | novembre 1863 |
| » » | » | » | » | » | 107.818,93 | 86.640,11 | dicembre » |
| » » | » | » | » | 192.458,34 | » | 94.579,53 | gennaio 1864 |
| » Lagune di Policastro | 12.749,50 | 3.187,37 | 9.562,13 | 194.458,34 | 115.274,18 | 79.184,16 | febbraio » |
| » » | 26.828,01 | 17.265,88 | » | 12.749,50 | — | — | nov. e dic. 1863, genn. 1864 |
| » Lago Saipi | 125.966,97 | 31.491,74 | 94.475,93 | 26.868,01 | — | — | febbraio 1864 |
| » » | » | » | » | 125.966,97 | 20.963,87 | 105.003,10 | novembre 1863 |
| » » | » | » | » | » | 24.236,25 | 101.739,68 | dicembre » |
| » » | 139.630,78 | 45.155,55 | 94.495,23 | » | 94.554,44 | 101.412,23 | gennaio 1864 |
| » Salina e Salinella S. Giorgio | 60.140,18 | 15.035,04 | 45.105,14 | » | 25.704,05 | 100.262,92 | febbraio » |
| » » | » | » | » | 60.140,18 | 1.918,11 | 58.222,07 | novembre 1863 |
| » » | » | » | » | » | 2.009,36 | 58.130,82 | dicembre » |
| » Piana S. Vettorino | 45.177,42 | 22.588,70 | 92.588,72 | » | 2.939,82 | 57.200,36 | gennaio e febbraio 1864 |
| » » | » | » | » | 45.177,42 | 25.238,82 | 20.938,60 | novembre 1863 |
| » » | » | 41.412,58 | 3.764,64 | » | 26.356,57 | 18.820,85 | dicembre » |
| » » | 45.298,00 | 41.533,20 | 3.764,64 | » | 26.638,57 | 18.338,85 | gennaio 1864 |
| » Paludi di Terratizzo | 11.438,75 | 2.859,68 | 8.579,07 | 45.298,04 | 27.730,82 | 17.567,22 | febbraio » |
| » » | » | » | » | 11.438,75 | 200,00 | 11.238,75 | novembre 1863 |
| » Piana di Rosarno | 12.749,99 | 3.187,37 | 9.562,62 | » | 283,00 | 11.155,75 | dic. 1863, genn. e febr. 1864 |
| » » | 25.372,49 | 15.809,87 | » | 12.749,99 | 915,77 | 11.834,22 | nov. e dic. 1863 e genn. 1864 |
| » Fiume Budello | 38.249,50 | 7.437,37 | 30.812,13 | 25.372,49 | » | 24.456,72 | febbraio 1864 |
| » » | » | » | » | 38.249,50 | 425,00 | 37.824,50 | novembre 1863 |
| » » | 38.819,07 | 8.006,94 | » | » | 730,75 | 37.518,75 | dicembre 1863 e gennaio 64 |
| » Lago di Bivona | 12.750,00 | — | — | 38.819,07 | 730,75 | 38.088,32 | febbraio 1864 |
| » » | » | — | — | 12.750,00 | 729,50 | 12.020,50 | novembre 1863 |
| » » | » | — | — | » | 831,00 | 11.919,00 | dicembre 1863 e gennaio 64 |
| » Fiume Rapido | 56.635,00 | 13.096,25 | 43.538,75 | » | 973,50 | 11.776,50 | febbraio 1864 |
| » » | » | 26.192,30 | 30.442,30 | 56.635,00 | 9.604,00 | 47.031,00 | novembre 1863 |
| » » | » | » | » | » | 9.816,50 | 46.818,10 | dicembre » |
| » » | » | » | » | » | 12.021,47 | 44.616,53 | gennaio 1864 |
| » Lago Averno | 29.015,00 | 43.837,36 | 14.822,36 | » | 16.860,47 | 39.794,53 | febbraio » |
| » » | » | » | » | 29.015,00 | 5.855,14 | 23.159,86 | novembre 1863 |
| » » | » | » | » | » | 6.057,10 | 22.957,90 | dicembre » |
| » » | » | » | » | » | 8.738,74 | 20.276,26 | gennaio 1864 |
| » » | » | » | » | » | 8.806,74 | 20.208,26 | febbraio » |

TOTALITÀ DELLA SPESA FATTA PER LE OPERE DI BONIFICAZIONE

DAL 1855 AL 1862.

ARCHIVIO DI STATO DI NAPOLI, *Amministrazione Generale delle Bonificazioni* (Bonifiche), fascio 19, pacco 398, fascicolo 256.

| | 1855 | 1856 | 1857 | 1858 | 1859 | 1860 | 1861 | LAVORI diversi 1862 | TOTALE |
|------------------------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|------------|
| Regi Lagni | 29.277,99 | — | — | — | — | — | — | — | 29.277,99 |
| Piana di Rosarno | 5.838,56 | — | — | 3.391,08 | — | 2.059,02 | — | — | 11.179,66 |
| Piana S. Vettorino | — | 11.500,00 | 3.644,64 | 5.330,53 | 634,03 | 5.629,38 | 5.912,66 | — | 32.651,24 |
| Bac. del Sele | — | 1.483,97 | 6.139,75 | 19.121,63 | 83.542,25 | 28.525,40 | 94.627,71 | — | 233.440,71 |
| Sarno | — | — | 679,43 | 121.986,55 | 50.389,17 | 82.341,14 | — | 65.545,30 | 395.208,05 |
| » | — | — | — | — | — | — | — | 67.117,60 | — |
| » | — | — | — | — | — | — | — | 6.667,86 | — |
| » | — | — | — | — | — | — | — | 481,00 | — |
| Volturno | 84.716,99 | 95.006,55 | 121.359,41 | 1.833,31 | 806,48 | 806,14 | 1.936,23 | — | 453.829,86 |
| » | — | — | 31.459,07 | 24.297,79 | 32.609,98 | 27.113,72 | 31.884,19 | — | — |

DOCUMENTO III.

STATO DELLE OPERE FATTE PER LAVORI
NEL CORSO DEL 1855-56.ARCHIVIO DI STATO DI NAPOLI, *Bonifica 1855-56*, fascio 18, pacco 397, fascicolo 224.

Notamento delle somme erogate per servizio del 1856 per le opere di bonificazione relative alle seguenti confidenze, cioè:

| | 1855 Ducati | 1856 Ducati |
|--|-----------------------|-----------------------|
| a) Bacino inferiore del Volturno (opere per lavori approvati nel 1854 e seg.) | 17.229,52 | 40.895,— ¹ |
| Colmate della contrada fra l'alveo della Piana ed il Volturno | 17.933,47 | 12.000,— |
| Mantenimento strade | 1.968,65 | 19.121,35 |
| » piantagioni | 4.494,94 | 2.123,58 |
| » canali e piantagioni | 2.248,77 ² | 7.023,91 |
| Totale bacino inferiore del Volturno | 43.876,35 | 81.163,84 |
| b) Torrenti di Somma e del Vesuvio: Continuaz. dei lavori di inalveamento dei torrenti | 5.000,— | 11.459,90 |
| Costruzione di un muro di sponda nel torrente Purgatorio | — | 1.070,— |
| Espurgo e approfondimento dell'alveo di Somma | — | 2.300,— |
| Manutenzione dell'alveo di Somma | 211,26 | 211,26 |
| Totale | 5.211,26 | 15.041,16 |
| c) Paludi di Napoli, Polla e contorni: espurgo rivo Pascariello | — | 990,— |
| Espurgo di Fiumicello e di Acquachiarà | — | 308,22 |
| Lavori urgenti e di approfondimento di torrenti | — | 3.120,— |
| Per far spogliare le torbide | — | 540,— |
| Totale | — | 4.958,22 |

¹ La somma è dettagliata nei particolari lavori.² Piantagioni su canali.

| | 1855 Ducati | 1856 Ducati |
|--|----------------|----------------|
| d) Regi Lagui. Lavori di fabbrica in aggiunta ai R. Molini di S. Antonio a Carditello e per un ponte provvisorio . . . | 8.214,01 | 11.550,— |
| Manutenzione | 3.915,03 | 5.850,— |
| Totale | 12.129,04 | 17.400,— |
| e) Fondi e Monticelli. Lavori vari . . . | 900,— | |
| f) Torrenti di Nola | 1.895,— | 4.000,— |
| g) Lunata abbandonata presso Capua | | 3.000,— |
| h) Torrente Pontone sulla strada Castellona a Gaeta | | 1.915,98 |
| i) Vallo di Diano | 4.553,— | 6.000,— |
| l) Salina e Salinella di S. Giorgio in Taranto Duc. 1.671,84 | | 2.547,58 |
| Mantenimento » 875,74 | | |
| m) Piana S. Vettorino | 10.311,10 | 4.630,10 |
| n) Lago Salpi | | 3.282,47 |
| o) Fiume Budello presso Gioia . . . | | 3.332,— |
| p) Lagune di Policastro | | 710,— |
| q) Torrente S. Nicandro presso Venafro | | 2.602,69 |
| r) Alveo Nocerino | | 9.547,52 |
| s) Bacino del Sarno | 1.859,96 | 21.750,07 |
| t) Torrente Rapido presso S. Gervasio | | 3.087,53 |
| u) Paludi Terratizzo in Catanzaro . . | | 611,— |
| v) Piedimonte d'Alife | 1.270,— | |
| z) Torrente Cafuro in provincia di Napoli | 1.840,— | |
| Totale | | 185.589,94 |

Totali 1855

| | |
|----------------|----------------|
| per opere | manutenzione |
| Duc. 51.213,59 | Duc. 30.769,12 |

Totale generale Duc. 81.952,71

Napoli, 19 maggio 1857.

SUPERFICIE
DELLE PALUDI, RISAIE E DEI TERRENI IRRIGUI
NEL 1865.

Estratto da RAFF. PARETO, *Sulle bonificazioni, risaie ed irrigazioni del Regno d'Italia*, Milano, tip. degli ingegneri, 1865, pagg. 244 e ss.

| Num. c.ordine | PROVINCIE E CIRCONDARI | Superficie totale delle province ettari | TERRE | | PALUDI | | RISAIE | | TERRE IRRIGATE | | |
|------------------|---|---|----------|----------|------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------|------------|-----------------|
| | | | sommerse | paludose | bonificate | in corso di bonifica | con acque perenni | con acque avventizie | con fiumi | con canali | con sorgenti |
| | | | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari |
| 1 | Teramo (Abruzzo Ulteriore I) | 190.849 | 256 | 8.198 | 225 | 827 | 806 | — | 95 | 389 | 34 |
| | Penne | 141.625 | 2.512 | 596 | 460 | 408 | — | — | 250 | 67 | 709 |
| | Totale | 332.474 | 2.768 | 8.794 | 685 | 1.235 | 806 | — | 345 | 456 | 743 |
| 2 | Aquila (Abruzzo Ulteriore II) | 175.321 | 4.765 | 392 | — | — | — | — | 886 | 1.160 | 35 |
| | Avezzano | 170.751 | 10.861 | 722 | 57 | 21.905 | — | — | 280 | 1.724 | 4.832 |
| | Cittaducale | 162.263 | 838 | 30 | 550 | 40 | — | — | 176 | 206 | 247 |
| | Sulmona | 141.625 | — | 122 | 355 | 288 | — | — | 2.005 | 4.733 | 2.390 |
| | Totale | 649.960 | 16.464 | 1.266 | 962 | 22.133 | — | — | 3.347 | 8.323 | 7.514 |
| 3 | Chieti (Abruzzo Citeriore) | 95.127 | — | 38.211 | 128 | — | — | — | — | — | — |
| | Lanciano | 82.948 | 4.057 | 895 | — | — | 40 | — | — | — | — |
| | Vasto | 108.071 | 7.703 | 21 | — | 450 | 10 | — | 142 | 163 | 211 |
| | Totale | 286.146 | 11.760 | 39.127 | 128 | 450 | 50 | — | 142 | 163 | 211 |
| 4 | Campobasso (Molise) | 127.079 | 4.932 | 594 | 80 | 211 | — | — | 463 | 255 | 364 |
| | Isernia | 192.882 | 4.114 | 1.322 | 20 | — | — | — | 5.986 | 316 | 298 |
| | Larino | 140.433 | 4.948 | 1.734 | 223 | 152 | 100 | 109 | — | — | 1.371 |
| | Totale | 460.394 | 13.994 | 3.650 | 323 | 363 | 100 | 109 | 6.449 | 571 | 2.033 |
| 5 | Foggia (Capitanata) | 361.966 | 8.249 | 14.800 | 1.000 | ? | — | — | 10 | — | 20 |
| | Bovino | 71.374 | 33.679 | 13 | 297 | — | — | — | 4 | 2 | 40 |
| | Sansevero | 331.878 | 13.105 | 2.500 | ? | — | — | — | — | — | — |
| | Totale | 765.218 | 55.033 | 17.313 | 1.297 | — | — | — | 14 | 2 | 60 |
| 6 | Bari (Puglie) | 178.926 | 1.191 | — | 26 | — | — | 5.123 | — | 269 | 269 |
| | Altamura | 195.618 | 294 | 4 | — | — | — | — | — | — | 4 |
| | Barletta | 219.208 | 311 | 867 | 595 | — | — | — | — | — | 367 |
| | Totale | 593.752 | 1.796 | 871 | 621 | — | — | 5.123 | — | 269 | 640 |
| 7 | Lecce (Terra d'Otranto) | 170.921 | 1.824 | 2.155 | 1.300 | 710 | — | — | — | — | — |
| | Brindisi | 256.254 | 3.020 | 1.059 | 3.091 | 94 | — | — | — | — | — |
| | Gallipoli | 148.410 | 3.104 | 4.068 | 721 | 212 | — | 60 | — | 4 | 1.376 |
| | Taranto | 277.403 | 1.210 | 2.404 | 1.547 | 2.095 | 41 | 7.114 | — | 4 | 2.735 |
| | Totale | 852.988 | 9.158 | 9.686 | 6.659 | 3.111 | 41 | 7.174 | — | 8 | 4.111 |

| Num. d'ordine | PROVINCIE E CIRCONDARI | Superficie totale delle province ettari | TERRE | |
|-------------------------------|---|---|---------|----------|
| | | | sommese | paludose |
| | | | ettari | ettari |
| 8 | Potenza (Basilicata) | 256.680 | 1.426 | 7 |
| | Matera | 301.702 | 3.242 | 177 |
| | Lagonegro | 281.150 | 13.144 | 263 |
| | Melfi | 228.065 | 3.060 | 2 |
| | Totale | 1.067.597 | 20.872 | 449 |
| 9 | Cosenza (Calabria Citeriore) | 228.832 | 1.000 | 2.500 |
| | Castrovillari | 223.239 | 503 | 850 |
| | Paola | 133.081 | — | — |
| | Rossano | 150.652 | 13.039 | 831 |
| | Totale | 735.804 | 14.542 | 4.181 |
| 10 | Catanzaro (Calabria Ulteriore II) | 172.474 | 52 | 653 |
| | Cotrone | 128.170 | 85 | 24.217 |
| | Monteleone | 165.130 | 70 | 522 |
| | Nicastro | 131.726 | 98 | 11.608 |
| | Totale | 597.500 | 305 | 37.000 |
| 11 | Reggio (Calabria Ulteriore I) | 130.895 | 1.833 | 166 |
| | Gerace | 139.496 | 4.267 | 67 |
| | Palmi | 122.038 | 2.192 | 262 |
| | Totale | 392.429 | 8.292 | 495 |
| | 12 | Salerno (Principato Citeriore) | 115.378 | — |
| Campagna | | 157.474 | 8.006 | 342 |
| Sala Consilina | | 142.505 | 2.786 | 6.980 |
| Vallo della Lucania | | 132.740 | — | — |
| Totale | | 548.097 | 10.792 | 10.654 |
| 13 | Avellino (Principato Ulteriore) | 119.093 | 1.035 | 319 |
| | Ariano | 113.509 | 3.682 | 678 |
| | S. Angelo dei Lombardi | 132.318 | 150 | 1.000 |
| | Totale | 364.920 | 4.867 | 1.997 |

| PALUDI | | RISALIE | | TERRE IRRIGATE | | |
|------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------|------------|-----------------|
| bonificate | in corso di bonifica | con acque perenni | con acque avventizie | con fiumi | con canali | con sorgenti |
| ettari | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari |
| — | — | — | — | 757 | — | 560 |
| — | — | — | — | 1.098 | — | 59 |
| — | — | 7 | — | 4.037 | 20 | 11.181 |
| — | — | — | — | 237 | — | 63 |
| — | — | 7 | — | 6.129 | 20 | 11.863 |
| 100 | — | — | — | — | — | 498 |
| 510 | — | 27 | — | — | 5.418 | 852 |
| — | — | — | — | 2.200 | — | 4.245 |
| 394 | 68 | — | — | 272 | 180 | 210 |
| 1.004 | 68 | 27 | — | 2.472 | 5.598 | 5.805 |
| — | — | — | — | 310 | 4.030 | 620 |
| — | — | — | — | 122 | 1.554 | 244 |
| ? | ? | — | — | 130 | 1.840 | 270 |
| — | — | — | — | 438 | 5.576 | 866 |
| ? | ? | ? | ? | 1.000 | 13.000 | 2.000 |
| 80 | 50 | 8 | 10 | 1.358 | 45 | 1.246 |
| 9 | — | 5 | 3 | 1.637 | 1.080 | 357 |
| 3.015 | — | — | — | 1.460 | 2.663 | 394 |
| 3.104 | 50 | 13 | 13 | 4.455 | 3.788 | 1.997 |
| ? | ? | 30 | — | 134 | 1.739 | 3.309 |
| 83 | 500 | — | — | 917 | 1.568 | 555 |
| 308 | 1.195 | — | — | 531 | 281 | 431 |
| — | — | — | — | — | 338 | — |
| 391 | 1.695 | 30 | — | 1.582 | 3.926 | 4.295 |
| 400 | 150 | 53 | 32 | 571 | 203 | 929 |
| 198 | 86 | 101 | — | 26 | 86 | 278 |
| — | — | — | — | 300 | — | 100 |
| 598 | 236 | 154 | 32 | 897 | 289 | 1.307 |

| Num. d'ordine | PROVINCIE E CIRCONDARI | Superficie totale delle province ettari | TERRE | |
|------------------|----------------------------------|---|----------|----------|
| | | | sommerse | paludose |
| | | | ettari | ettari |
| 14 | Caserta (Terra di Lavoro) . . . | 120.994 | 295 | 6.000 |
| | Gaeta | 158.941 | 1.324 | 5.491 |
| | Nola | 56.853 | — | 3.000 |
| | Piedimonte d'Alife | 98.366 | 1.213 | 85 |
| | Sora | 162.324 | 50 | 2.867 |
| | Totale | 597.478 | 2.882 | 17.843 |
| 15 | Napoli | 34.661 | 210 | 65 |
| | Casoria | 26.344 | 627 | 102 |
| | Castellammare | 28.359 | — | 577 |
| | Pozzuoli | 21.688 | 440 | 614 |
| | | Totale | 111.052 | 1.277 |
| 16 | Benevento | 65.582 | — | — |
| | Cerreto Sannita | 52.169 | 3.127 | 114 |
| | S. Bartolomeo in Galdo | 57.400 | — | — |
| | | Totale | 175.151 | 3.127 |
| 17 | Palermo | 120.589 | 166 | 228 |
| | Cefalù | 123.805 | 35 | 115 |
| | Corleone | 104.849 | 2.694 | 774 |
| | Termini | 159.448 | ? | ? |
| | | Totale | 508.691 | 2.895 |
| 18 | Trapani | 121.729 | 6.787 | 288 |
| | Alcamo | 97.546 | 7.122 | 1.253 |
| | Mazara del Vallo | 95.276 | 122 | 92 |
| | | Totale | 314.551 | 14.028 |
| 19 | Girgenti | 202.887 | — | 2.500 |
| | Bivona | 91.870 | — | 3.700 |
| | Sciacca | 91.378 | 1.990 | 825 |
| | | Totale | 386.135 | 1.990 |
| 20 | Caltanissetta | 155.930 | 29 | 156 |
| | Piazza Armerina | 112.643 | 120 | 85 |
| | Terranova | 108.254 | 237 | 30 |
| | | Totale | 376.827 | 386 |

| PALUDI | | RISAIE | | TERRE IRRIGATE | | |
|------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------|------------|-----------------|
| bonificate | in corso di bonifica | con acque perenni | con acque avventizie | con fiumi | con canali | con sorgenti |
| ettari | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari |
| 4.745 | 1.403 | — | — | 200 | 300 | 81 |
| 7.200 | 1.956 | — | — | 1.100 | 1.297 | 1.390 |
| 3.400 | — | — | — | — | 110 | 9.200 |
| ? | — | — | — | 2.079 | 345 | 150 |
| — | — | — | — | 1.560 | 148 | — |
| 15.345 | 3.359 | — | — | 6.939 | 2.190 | 10.821 |
| 400 | ? | — | — | ? | ? | ? |
| — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | 30 | — | 110 | 525 | 858 |
| 125 | ? | — | — | — | 105 | 111 |
| 525 | — | 30 | — | 110 | 630 | 969 |
| — | — | — | — | — | — | — |
| 30 | 47 | 13 | — | 43 | 1.318 | 2.659 |
| 30 | 47 | 13 | — | 43 | 1.318 | 2.659 |
| 6 | 122 | — | — | 2.440 | 52 | 235 |
| — | — | — | — | 3 | 557 | 50 |
| — | — | — | — | 171 | 158 | 167 |
| ? | ? | — | — | ? | — | ? |
| 6 | 122 | — | — | 2.614 | 767 | 452 |
| 17.524 | 952 | — | — | 10 | — | 318 |
| 3.334 | 389 | — | — | 100 | 84 | 258 |
| 13 | — | 47 | 13 | 108 | 47 | 201 |
| 20.871 | 1.341 | 47 | 13 | 218 | 131 | 777 |
| — | — | — | — | 175 | — | 349 |
| — | — | 434 | — | 225 | 76 | 475 |
| 10.885 | 309 | 150 | — | 150 | 66 | 163 |
| 10.885 | 309 | 584 | — | 550 | 142 | 987 |
| — | — | — | — | 11 | — | 99 |
| 3.037 | 108 | — | — | — | 697 | 336 |
| 7.632 | 1.026 | — | — | 698 | 2.880 | 87 |
| 10.669 | 1.134 | — | — | 709 | 3.577 | 522 |

| Num. d'ordine | PROVINCIE E CIRCONDARI | Superficie totale delle province ettari | TERRE | |
|------------------|------------------------|---|----------|----------|
| | | | sommerse | paludose |
| | | | ettari | ettari |
| 21 | Noto | 106.248 | 1.082 | 2.075 |
| | Modica | 155.021 | 1.059 | 454 |
| | Siracusa | 108.443 | 1.083 | 1.796 |
| | Totale | 369.712 | 3.224 | 4.325 |
| 22 | Catania | 144.843 | 2.134 | 1.789 |
| | Acireale | 52.405 | 64 | 59 |
| | Caltagirone | 165.404 | 7.740 | 58 |
| | Nicosia | 147.567 | 2.462 | 223 |
| | Totale | 510.219 | 12.400 | 2.129 |
| 23 | Messina | 118.485 | 3.339 | 74 |
| | Castroreale | 103.070 | — | 70 |
| | Mistretta | 148.740 | 1.777 | 566 |
| | Patti | 87.594 | 4.754 | 830 |
| | Totale | 457.889 | 9.870 | 1.540 |

| PALUDI | | RISAIE | | TERRE IRRIGATE | | |
|------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------|------------|-----------------|
| bonificate | in corso di bonifica | con acque perenni | con acque avventizie | con fiumi | con canali | con Sorgenti |
| ettari | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari | ettari |
| — | — | — | — | 794 | 541 | 96 |
| 79 | 383 | 117 | — | 3.877 | 17 | 740 |
| 133 | 37 | 200 | 71 | 264 | 2.023 | 1.371 |
| 212 | 420 | 317 | 71 | 4.935 | 2.581 | 2.207 |
| 3.974 | 523 | 164 | — | 1.295 | 5 | 4.273 |
| 2 | — | — | — | 180 | 210 | 87 |
| 392 | 190 | — | 52 | 1.226 | 157 | 554 |
| 4.088 | 819 | — | — | — | 240 | 175 |
| 8.456 | 1.532 | 164 | 52 | 2.701 | 612 | 5.089 |
| 49 | 2 | — | — | 518 | 809 | 622 |
| 90 | — | — | — | 419 | 103 | 73 |
| 314 | 10 | — | — | 150 | 42 | 416 |
| 3.174 | 2.291 | 70 | 30 | 272 | 147 | 1.117 |
| 3.627 | 3.023 | 70 | 30 | 1.359 | 1.101 | 2.228 |

SUPERFICIE DELLE PALUDI,

TERRE IRRIGUE E RISAIE NEL 1865.

DOCUMENTO V.

(Estratto da R. PARETO, *Sulle bonificazioni ed**irrigazioni del Regno d'Italia, 1865, pag. 266 e ss.)*

| PROVINCIE | TOTALE | TERRENI SOMMERSI | | PALUDI | | | Paludi esistenti. Somma delle colonne, 4, 5, 7. | RISAIE | | | TERRE IRRIGATE | | | | RAPPORTO A 1000 DELLA SUPERFICIE TOTALE | | | OSSERVAZIONI |
|--------------------------------------|-----------|------------------|----------------------|---------|------------|----------------------|--|--------------------|----------------------|--------------------------------------|----------------|------------|--------------------------|---------------------------------------|---|--------|-------------|--|
| | | laghi | stagni prosciugabili | vergini | bonificate | in corso di bonifica | | con acqua peteanne | con acqua avventizia | totale: somma delle colonne, 9 e 10. | con fiumi | con canali | con sorgenti o fontanili | super. totale somma di 11, 12, 13, 14 | paludi | risaie | irrigazioni | |
| 1 | 2 | 3 | 4 f) | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| Teramo (Abruzzo Ulteriore I) . . . | 332.474 | 1.000 | 1.768 | 8.794 | 685 | 1.235 | 11.797 | 806 | — | 806 | 345 | 456 | 743 | 2.350 | 35,48 | 2,42 | 27,07 | a) Compreso il lago di Fucino. |
| Aquila (Abruzzo Ulteriore II) . . . | 649.960 | 464 | 16.000a | 1.266 | 962 | 7.133 | 24.399 | — | — | — | 3.347 | 8.323 | 7.514 | 19.184 | 37,54 | — | 29,52 | b) Probabilmente letti di torrenti. |
| Chieti (Abruzzo Citeriore) | 286.146 | 5.000b | 6.760 | 39.127 | 128 | 450 | 46.337 | 50 | — | 50 | 142 | 163 | 211 | 566 | 161,93 | 0,17 | 1,97 | c) Contiene i laghi di Lesina e di Varano. |
| Campobasso (Molise) | 460.394 | 10.000b | 3.994 | 3.650 | 323 | 363 | 11.507 | 100 | 109 | 209 | 6.449 | 571 | 2.933 | 9.262 | 24,99g | 0,45 | 20,12 | d) Contiene i laghi Salpi, Verzenino e Pantano salso. |
| Foggia (Capitanata) | 765.218 | 16.000c | 39.033d | 17.313 | 1.297 | — f | 56.346 | — | — | — | 14 | 2 | 60 | 76 | 73,63 | — | 0,10 | e) Certamente inferiore al vero. |
| Bari | 593.752 | 1.000 | 796 | 1.796 | 871 | 621 | 3.213 | — | 5.123 | 5.123 | — | 269 | 640 | 6.032 | 5,41 | 8,63 | 10,16 | f) Non si è tenuto conto delle Siptentine e dei Salpi, in corso di bonifica. |
| Lecce (Terra d'Otranto) | 852.958 | — | 9.158e | 9.686 | 6.685 | 3.111 | 131.955 | 47 | 7.174 | 7.215 | — | 8 | 4.111 | 11.334 | 154,69 | 8,46 | 13,29 | g) Pel Molise, Terra d'Otranto, Basilicata sono aggiunte alle paludi le lande paludose. |
| Potenza (Basilicata) | 1.067.597 | 10.872 | 10.000 | 469 | — | — | 12.669 | 7 | — | 7 | 6.129 | 20 | 11.863 | 18.019 | 12,15g | — | 1,69 | h) La 4ª colonna comprende i terreni dati come sommersi prosciugabili nello specchio precedente. |
| Cosenza (Calabria Citeriore) . . . | 735.804 | 4.542 | 10.000 | 4.181 | 1.004 | 68 | 14.249 | 27 | — | 27 | 2.472 | 5.598 | 5.805 | 13.902 | 19,37 | 0,04 | 18,89 | |
| Catanzaro (Calabria Ulteriore II) . | 597.500 | 305 | — | 37.000 | ? | ? | 37.000 | — | — | — | 1.000 | 13.000 | 2.000 | 16.000 | 61,92 | — | 26,78 | |
| Reggio (Calabria Ulteriore I) . . . | 392.429 | 4.292 | 4.000 | 495 | 3.704 | 50 | 4.545 | 13 | 13 | 26 | 4.455 | 3.788 | 1.997 | 10.266 | 11,58 | 0,07 | 26,16 | |
| Salerno (Principato Citeriore) . . . | 548.097 | 4.792 | 6.000 | 10.654 | 391 | 1.695 | 18.349 | 30 | — | 30 | 1.382 | 3.926 | 4.295 | 9.833 | 33,50 | 0,05 | 17,94 | |
| Avellino (Principato Ulteriore) . . | 364.920 | 4.867 | — | 1.997 | 598 | 236 | 2.833 | 154 | 32 | 186 | 897 | 289 | 1.307 | 2.679 | 6,12 | 0,50 | 7,34 | |
| Napoli | 111.052 | 698 | 579 | 1.358 | 525 | ? | 1.937 | 30 | — | 30 | 110 | 630 | 969 | 1.739 | 17,44 | 0,27 | 15,66 | |
| Caserta (Terra di Lavoro) | 597.476 | 1.545 | 1.237 | 17.843 | 15.345 | 3.359 | 22.439 | — | — | — | 6.939 | 2.190 | 10.821 | 19.950 | 37,56 | — | 33,39 | |
| Benevento | 175.151 | 1.000 | 2.127 | 114 | 50 | 47 | 2.288 | 13 | — | 13 | 43 | 1.318 | 2.659 | 4.033 | 13,06 | 0,07 | 23,03 | |
| Palermo | 508.691 | 1.895 | 1.000 | 1.117 | 6 | 122 | 2.239 | — | — | — | 2.614 | 767 | 452 | 3.833 | 4,40 | — | 7,53 | |
| Trapani | 314.551 | 1.000 | 13.028 | 1.633 | 20.871 | 1.341 | 16.002 | 47 | 13 | 60 | 218 | 131 | 477 | 1.186 | 50,87 | 0,19 | 3,77 | |
| Girgenti | 386.135 | 990 | 1.000 | 7.025 | 10.885 | 309 | 8.334 | 584 | — | 584 | 550 | 142 | 987 | 2.263 | 21,58 | 1,51 | 5,86 | |
| Caltanissetta | 376.827 | 386 | — | 271 | 10.669 | 1.134 | 1.405 | — | — | — | 709 | 3.573 | 522 | 4.808 | 3,73 | — | 12,76 | |
| Note | 369.712 | 3.226 | — | 4.325 | 212 | 420 | 4.745 | 397 | 71 | 378 | 4.935 | 2.587 | 2.207 | 10.101 | 12,83 | 1,02 | 27,32 | |
| Catania | 510.219 | 1.000 | 11.400 | 2.129 | 8.456 | 1.532 | 15.061 | 164 | 52 | 216 | 2.701 | 612 | 5.089 | 8.618 | 29,52 | 0,42 | 16,89 | |
| Messina | 457.889 | 4.000 | 5.870 | 1.540 | 3.627 | 2.303 | 9.713 | 70 | 30 | 100 | 1.359 | 1.101 | 2.228 | 4.788 | 21,21 | 0,22 | 10,46 | |

DOCUMENTO VI.

RENDITA ANNUA delle diverse confidenze, prevista pel 1864, compreso il sussidio governativo, e spese annuali fisse.

Dalla Relazione di RAFFAELE PARETO al Ministro di agricoltura, industria e commercio (F. de Blasiis) *Sulle bonificazioni delle paludi esistenti nelle provincie di terra ferma dell'ex regno di Napoli*. Milano, tip. degli ingegneri, 1867, pagg. 34-36 e 37-38.

| CONFIDENZE | Entrata ¹ | Spese fisse manutenz. ed amministrazione | Differenza | Sussidio governativo ² |
|--|----------------------|--|-------------|-----------------------------------|
| PROVINCIA DI TERRA DI LAVORO | | | | |
| 1. Bacino inferiore del Volturno | 279.074,73 | 224.996,55 | +54.978,18 | 443.000 |
| 2. Regi Lagni | 32.074,75 | 61.854,55 | -29.778,80 | 129.000 |
| 3. Torrenti di Nola | 224.611,43 | 5.003,95 | +19.607,48 | 10.000 |
| 4. Stagni di Marcianise | 15.815,58 | — | +15.815,58 | — |
| 5. Fondi e Monte S. Biagio | 26.611,39 | 25.465,50 | + 1.145,89 | 20.000 |
| 6. Piedimonte d'Alife | 8.458,14 | 3.485,00 | + 4.973,14 | 10.000 |
| 7. Torcino, arginazione del Volturno | — | — | — | — |
| 8. Torrenti Rapido e Pontone | 4.259,00 | 1.537,25 | + 2.721,75 | 10.000 |
| 9. Bacino del Garigliano e del Liri | — | — | — | — |
| 10. Bacino del Sarno | 35.695,31 | 37.425,50 | - 726,19 | 100.000 |
| | | | | 722.000 |
| PROVINCIA DI NAPOLI | | | | |
| 11. Fusaro, Baia, ecc. | 17.000,00 | — | +17.000,00 | 30.000 |
| 12. Torr. dei Camaldoli e Lago di Licola | — | — | — | — |
| 13. Paludi di Napoli, Volla e contorni | 12.307,71 | 13.977,50 | - 2.669,79 | 60.000 |
| 14. Torrenti di Somma e Vesuvio | 117.975,35 | 11.419,78 | +106.558,63 | — |
| 15. Torrenti Leone e Purgatorio | — | — | — | — |
| 16. Lago d'Averno | — | 1.870,08 | - 1.870,08 | 50.000 |
| | | | | 140.000 |
| PROVINCIA DI PRINCIPATO CITERIORE | | | | |
| 17. Agro Nocerino | 29.450,51 | 4.964,00 | +24.566,61 | 20.000 |
| 18. Bacino del Sele | 22.401,80 | 5.531,50 | +73.579,30 | — |
| 19. Vallo di Diano | 16.649,79 | 10.603,50 | + 6.037,29 | 30.000 |
| 20. Lagune di Policastro | — | — | — | — |
| 21. Lago Palo, piana di Buccino | — | — | — | — |
| 22. Pantano di S. Gregorio | — | — | — | — |
| | | | | 50.000 |
| PROVINCIA DI CALABRIA ULTERIORE I | | | | |
| 23. Torrente Gallico | — | — | — | — |
| 24. » Catona presso Reggio | — | — | — | — |
| 25. Fiume Budello presso Gioia | 5.500,00 | 637,25 | + 7.862,75 | 10.000 |
| 26. Laghi Aquila e Peschiera | — | — | — | — |
| 27. Torrente di Vallelunga | — | — | — | — |

| CONFIDENZE | Entrata ¹ | Spese fisse manutenz. ed amministrazione | Differenza | Sussidio governativo ² |
|--|----------------------|--|------------|-----------------------------------|
| 28. Fiume Mesima | — | 881,87 | - 881,87 | — |
| 29. Piano di Rosarno | — | — | — | 10.000 |
| | | | | 20.000 |
| PROVINCIA DI CALABRIA ULTERIORE II | | | | |
| 30. Lago di Bivona | — | 14.711,75 | -14.711,75 | — |
| 31. Paludi di Terratizzo | — | — | — | — |
| PROVINCIA DI TERRA D'OTRANTO | | | | |
| 32. Salina e Salinella S. Giorgio | — | 4.890,00 | - 4.890,00 | 10.000 |
| 33. Strada da S. Donaci a Mesagne | — | — | — | — |
| 34. Strada da Nardò ad Avetrana | — | — | — | — |
| 35. Paludi di Castellaneta | — | — | — | — |
| 36. » di S. Brunone | — | — | — | — |
| 37. » di S. Cataldo in Lecce | — | — | — | — |
| 38. » di Nardò | — | — | — | — |
| 39. » di Lecce | — | — | — | — |
| | | | | 10.000 |
| PROVINCIA DI TERRA DI BARI | | | | |
| 40. Campagna di Bari, laguna Marisabella | — | — | — | — |
| 41. Murgie attraverso Andria | — | — | — | — |
| PROVINCIA DI CAPITANATA | | | | |
| 42. Lago Salpi | — | 20.102,50 | -20.102,50 | 18.000 |
| 43. Torrenti di Capitanata | — | — | — | — |
| | | | | 18.000 |
| PROVINCIA DI ABRUZZO CITERIORE | | | | |
| 44. Stagni di Pescara | — | — | — | — |
| PROVINCIA DI ABRUZZO ULTERIORE II | | | | |
| 45. Lavori al fiume Liri | — | — | — | — |
| 46. Piana di S. Vittorino | — | 5.736,75 | -5.736,75 | 40.000 |
| | | | | 40.000 |
| | | | | 1.000.000 |

(1) In queste cifre non sono comprese le tasse radiati percepite per costruzione di strade, perchè queste non sono considerate come parte integrante delle bonifiche.

(2) Vi è compreso il terzo della spesa per la costruzione di strade ausiliarie di bonifica che per legge cade a carico dello Stato.

BIBLIOGRAFIA ⁽¹⁾

- R. ACCADEMIA DEI LINCEI, *L'Italia agricola e il suo avvenire*. Studi promossi dalla Federazione italiana dei Consorzi agrari, Roma, Lincei, 1919.
- AFAN DE RIVERA CARLO, *Considerazioni sul progetto di prosciugare il lago Fucino e di congiungere il mar Tirreno all'Adriatico per mezzo di un canale navigabile*, Napoli, 1823.
- *Rapporto generale sulla situazione delle strade, sulle bonificazioni e degli edifici pubblici dei R. domini al di qua del Faro, diretto al Ministro delle finanze dalla Direzione generale dei ponti e strade e delle acque e foreste e della caccia*, Napoli, Tip. Zembraia, 1827.
- *Lettere circolari concernenti i servizi degli ingegneri di acque e strade*, Napoli, 1829 e 1830.
- *Considerazioni sui mezzi da restituire il valore proprio ai doni che la natura ha largamente concesso al Regno delle due Sicilie*, Napoli, Stab. del Fibreno, 1832-33.
- *Memoria ragionata intorno ai bisogni del servizio delle opere pubbliche*, Napoli, 1833.
- *Cenno sullo stato in che ritrovansi i lavori pel nettamento dell'emissario di Claudio al mese di novembre 1834*, Napoli, 1834.
- *Progetto della restaurazione dell'emissario Claudio e dello scolo del Fucino*, Napoli, 1836.

(1) Abbiamo escluso dalla presente Bibliografia sia le opere generali di carattere tecnico, sia le pubblicazioni politiche, i programmi e i discorsi parlamentari in cui il problema delle bonifiche non sia studiato di proposito. Per i rapporti fra la malaria e il paludismo, rimando alla classica opera del Celli. Anche nella recente *Storia della malaria* (Roma, 1927), si trova una abbondantissima bibliografia in proposito.

- AFAN DE RIVERA CARLO, *Progetto di legge relativa alla bonificazione del bacino inferiore del Volturno*, in « Memoria sui mezzi di ritrarre il maggiore profitto dal lago Salpi », Napoli, 1838.
- *Memoria sui mezzi di ritrarre il massimo profitto dal lago Salpi coordinando questa impresa a quella più vasta di bonificare e migliorare la pianura di Capitanata*, Napoli, Fibreno, 1838.
- *Del bonificamento del lago Salpi coordinato a quello della pianura della Capitanata, delle opere eseguite e dei vantaggi ottenuti*, Napoli, Fibreno, 1845.
- *Memorie intorno al bonificamento del bacino inferiore del Volturno*, Napoli, Fibreno, 1847.
- ALFIERI, *Lago di Agnano*, Napoli, 1871.
- AMENDUNI, *Monografia dei torrenti sul versante del mare Jonio*, nel « Giornale del genio civile », parte non ufficiale, 1878.
- *Sulle opere di bonificazione della plaga litoranea dell'Agro romano*, Roma, Botta, 1884.
- cfr. MAIURI.
- ANGELONI G. A., *Sull'affrancamento del Tavoliere di Puglia*. Esame del progetto di legge del ministro delle finanze, Napoli, Nobile, aprile 1863.
- Annali di agricoltura* compilati sotto la protezione del governo da GIAMBATT. GAGLIARDI, « Rivista mensile del regno di Napoli ».
- Annali delle bonificazioni che si vanno operando nel regno delle due Sicilie per cura del regio governo*, Napoli, 1857 e sgg.
- Annali delle opere pubbliche e dell'architettura*, Napoli, 1850 e sgg.
- ANTINORI R., *La bonificazione delle marine del conte Luigi Salvadori di Porto S. Giorgio descritta e illustrata*, nel « Giornale di agricoltura, industria e commercio del regno d'Italia », volume 9, Bologna, 1880.
- APOSTOLICO SEBASTIANO, *Municipalizzazione della bonifica dell'agro di S. Cataldo*, Lecce, Tip. Cooperativa, 1903.
- ARIAS GINO, *La quistione meridionale*, Bologna, Zanichelli, s. d.
- ASCIUTTI-CREA NICOLA, *Le bonifiche di Caulonia in provincia di Reggio Calabria*. Relazione al Consiglio comunale nella riunione del 17 maggio 1901, Gerace, Tip. del Progresso, 1901.
- Atlante degli annali delle bonificazioni che si vanno operando nel regno delle due Sicilie per cura del real governo*, Napoli, Nobile, 1860.
- Atti governativi per le provincie napoletane*, raccolti dall'avvocato GIUSEPPE D'ETTORE, Napoli, Fibreno, 1861.

- BACCARINI ALFREDO, *Relazione ufficiale sulle opere idrauliche per il 1872*, Roma, 1873.
- *Relazione sulle opere idrauliche per il biennio 1873-74*, Roma, 1875.
- *Relazione sulle opere idrauliche per il biennio 1875-76*, Roma, 1877.
- *Le acque e le trasformazioni idrografiche in Italia*. Cenno illustrativo, s. a. e tip. (ma 1875).
- *Sul bonificamento del padule di Mondello*. Rapporto al municipio di Palermo, Palermo, Virzi, 1888.
- BAMONTE, *Le antichità Pestane*, Napoli, 1819.
- BARBANTINI D., *Sommario dei terreni incolti e malsani, causa della malaria, effetti perniciosi e mezzi proposti per alleviarli*, Ferrara, 1880.
- BERTARELLI L. V., *Terra promessa. Le bonifiche di Collano, Santuri, Licola, Varcaturo* dell'Opera Nazionale dei Combattenti, « Touring Club Italiano », Milano, Madiano, 1922.
- BERTUCCI TEN., *Privilegi fiscali nella legge per la bonifica dell'agro romano*, Roma, 1903.
- BETOCCHI ALESS., *Prosciugamento del lago di Fucino per opera di S. E. il Principe A. Torlonia*. Memoria letta alla R. Accademia dei Lincei il 9 giugno 1872, Roma, Pallotta, 1873.
- *Pro Fucino*. Memoria, Roma, Pallotta, 1882.
- BIANCHINI LUDOVICO, *Della storia delle finanze del regno di Napoli*, libri 7 (1835), terza ediz. riv. dall'a., Napoli, St. Reale, 1859.
- *Della storia economico-civile di Sicilia*, libri 2, di seguito alla « Storia delle finanze di Napoli » del medesimo autore, Napoli, Stamp. Reale, 1841.
- BISLERI FELICE, *Idee per un progetto di bonifica e di coltivazione di terreni ora quasi tutti abbandonati in causa della malaria*, Milano, Rancati, 1903.
- BLASIO (DE) F., cfr. MANCINI P. S.
- BOCCI D., *Considerazioni intorno alla bonifica e colonizzazione delle terre incolte*, in « Annali degli ingegneri e degli architetti italiani », 1890.
- *Delle imposte dirette in Italia nei riguardi della bonifica*, nel « Diritto », 1894.
- *Trattato della bonifica idraulica, agricola e igienica delle terre incolte*, seconda ediz., Roma, Tip. Genio civile, 1901.
- *Malaria e bonifiche*, nel « Bollettino della Società degli ingegneri e architetti italiani », Roma, Tip. Genio civile, 1904.
- *Leggi di bonifica dell'agro romano*, nel « Bollettino della Società degli ingegneri e architetti italiani », 1907, n. 5.

- BOLOGNINI EMERICO, *Memoria dell'antico e presente stato delle paludi Pontine, rimedi e mezzi per disseccarle a pubblico e privato vantaggio*, Roma, presso eredi Barbiellini e Pasquino, 1759.
- BOMBICCI L., *Un'escursione in Italia*, Roma, 1873.
- La bonifica di Licola e Varcatro*, Opera Nazionale dei Combattenti, Roma, Castaldi, 1924.
- La bonifica di Rosarno e il villaggio di San Ferdinando*, Napoli, D'Auria, 1923.
- La bonifica della Stornara*, Opera Nazionale dei Combattenti, Roma, Tip. Castaldi, 1924.
- La bonifica di S. Cataldo di Lecce*, Opera Nazionale dei Combattenti, Roma, Castaldi, 1924.
- Del definitivo bonificamento e della regolazione idraulica della contrada alla destra del fiume Volturno tra il Canale della regia Agnena e il piede dei monti di Carinola*. Progetto elaborato dalla Direzione del II Circolo di bonificazione delle provincie napoletane, Napoli, Tip. dell'Unione, 1868.
- Bonificazioni delle terre paludose in Italia*. Relazione della Commissione nominata dal Consiglio direttivo Associazione Napoletana interessi economici in esecuzione dell'ord. del giorno approvato dall'assemblea generale 15 dicembre 1878, Napoli, Ferrante, 1880.
- Bonificazioni e strade nelle pianure campane*, in « Annali civili », 1844.
- Bonificazioni della valle superiore del Sarno*, Palermo, 1846.
- BONONI A., *Le bonifiche in Italia*, Torino, 1898.
- BORDIGA OR., *La proprietà collettiva e l'associazione nel godimento della proprietà fondiaria*, negli « Atti del Regio Istituto d'incoraggiamento di Napoli », 1910.
- *L'espropriazione per mancata bonifica agraria in seguito a compiuta bonifica idraulica*. Relazione edita nella « Propaganda antimalarica », nn. 1-2, 1911, presentata al I Congresso dei consorzi idraulici e di bonifica tenutosi in Ferrara nel 1911, Napoli, Tocco, 1911.
- *La riunione e la quotizzazione del possesso fondiario, le forme di proprietà collettiva in Italia e la cooperazione nel godimento della proprietà fondiaria e nei rapporti colla viabilità rurale*. Memoria letta nell'Istituto d'incoraggiamento di Napoli li 3 febbraio 1910.
- BORGHESANI G. A. R., *L'irrigazione in differenti Stati e colonie*, Commissione reale per gli studi e proposte relative ad opere di irrigazione, Bergamo, 1916.

- BOSIO CASIMIRO, *La legislazione sulle investiture di acque per irrigazioni e movimento di opifici esposta e commentata*, Verona, Crivelli, 1860 e 1868.
- BRIGHENTI MAURIZIO, *Del bonificamento delle paludi*. Memoria, Bologna, Gamberini, 1863.
- *Sul bonificamento delle paludi*, nel « Giornale degli ingegneri e degli architetti italiani », 1864.
- BRISSE ALEXANDRE ET DE ROTROU LÉON, *Dessèchement du Fucino, exécuté par S. E. le Prince Alexandre Tortonja*, Rome, Imp. de Propagande, 1876.
- BROCCOLI, *Sul progetto di legge per le bonificazioni delle paludi e terreni paludosi*, Roma, 1852.
- BRUNELLI A., *La sistemazione idraulica della provincia di Cagliari*, in « Giornale del Genio civile », 1894.
- BUONGIORNO, cfr. MINISTERO DEI LL. PP., *Le bonifiche italiane*.
- CABELLA C., *Memorie sulle riforme da farsi all'atto di concessione del prosciugamento del lago Fucino*, 21 luglio 1853, Torino, Favale, 1862.
- CADUA L., cfr. RASI G. B.
- CAGNAZZI DE LUCA SAMUELE, *Sul Tavoliere di Puglia*. Lettera al signor Sismonde de Sismondi. Estratto dal V volume degli « Annali di Agricoltura italiana », Napoli, Trani, 1820.
- *Saggio sulla popolazione del regno di Puglia nei passati tempi e nel presente*, Napoli, Soc. Filomatica, 1820 e 1839.
- CALLETI P., *Considerazioni generali sul problema tecnico delle bonifiche idrauliche*, nel « Giornale del Genio civile » a. LXI, Roma, 1923, fasc. VII.
- CAMERA DEI DEPUTATI, *Prima relazione sulle bonifiche di prima categoria*. (Testo Unico di legge approvato con R. Decreto nella seduta del 22 marzo 1903 negli « Atti parlamentari », legislatura XXI, sessione 2^a, 1903, doc. XXV), Roma, Camera dei Deputati, 1903.
- *Seconda relazione sulle bonificazioni*, negli « Atti parlamentari », legislatura XXII, sessione 1904-07, doc. L, Roma, Tip. Camera dei Deputati, 1907.
- *Terza relazione sulle bonificazioni*, negli « Atti parlamentari », legislatura XXIV, sessione 1913-15, doc. XXXV, Roma, Tip. della Camera dei Deputati, 1915.
- CAMONS E., *L'intervento dello Stato nelle bonifiche delle terre incolte in Italia*, Firenze, 1894.
- CAMPAGNA M., *Sul progetto di bonificazione delle paludi e dei terreni paludosi*, Cosenza, 1879.
- CAPOCCI ERNESTO, *Sulla sorgente intermittente di Triverno nell'agro*

Venafano e sui mezzi di regolare il corso delle sue acque affine di evitare i danni che ora producono e volgerle a profitto delle popolazioni. Memoria letta nell'Istituto d'incoraggiamento di Napoli, Napoli, 1846.

CARELLI GIUS., *Restituzione dell'antico porto Giulio ad uso della regia Marinaeria militare col bonificamento dell'Agro Baiano e riapertura d'una antica via sotterranea tra Cuma e l'Averno*, Napoli, 1858.

CARNEVALE G. B., *Associazione napoletana per gli interessi economici.* Relazione della Commissione nominata per riferire sul bonificamento delle terre paludose in Italia, Napoli, 1880.

Carta dei contorni di Napoli, al 25.000 dell'Ufficio topografico di Napoli, premiata all'esposizione di Londra nel 1862. S. tip. ed a.

CASTELLINI PIETRO, *Sul bonificamento delle paludi Pontine*, Roma, Menicanti, 1871.

CELLI ANGELO, *Di alcune recenti bonifiche.* Note ed appunti, estratti dalla «Nuova antologia», 1° dicembre 1898, vol. 78, S. IV, Roma, Nuova antologia, 1898.

— *Redenzione dell'Italia dalla malaria.* Conferenza tenuta il 13 giugno 1906 all'Esposizione di Milano, Milano, Treves, 1907.

— *La malaria nella storia medievale di Roma*, nell'«Arch. della Società romana di storia patria», vol. 77, Roma, a cura della Società di storia patria, 1923.

— *Storia della malaria*, Roma, 1927.

CENNI ENRICO, *Napoli e l'Italia.* Considerazioni, Napoli, Stamp. del Vaglio, 1861.

Cenno storico delle opere pubbliche eseguite nel Regno di Napoli, Napoli, 1857.

Cenno sullo stato in che ritrovansi i lavori pel nettamento dell'emissario di Claudio al mese di novembre del 1834, Napoli, 1834.

CERRI VINCENZO, *Il dissidio tra il principe Torlonia e la Marsica. La questione del Fucino*, Avezzano, 1882.

CERVATI DOMENICO, *Per la stabile restaurazione del porto di Brindisi*, Napoli, 1845.

Classificazione delle opere di bonificazione delle paludi e dei terreni paludosi nella provincia di Terra d'Otranto, Lecce, Campanella, 1885.

COLLA A., *Le leggi sulle bonifiche, presentate alla Camera dei Deputati il 3 dicembre 1878*, Ferrara, 1879.

COMITATO PROMOTORE DEI CONSORZI DI BONIFICA NELL'ITALIA MERIDIONALE E INSULARE, *La bonifica del Mezzogiorno d'Italia*, Roma, Stab. tipografico, 1925.

Commissione centrale per le sistemazioni idraulico-forestali e per le bonifiche. Verbale dell'adunata delle sedute, Roma, Tip. del Genio civile, 1912.

Commissione idraulica per l'irrigazione mediante serbatoi in Sicilia. Relazione sul progetto di massima dell'ing. Travaglia, poligrafata, s. d. (Bibl. del Ministero dell'Economia nazionale, 27851).

CONTI V., *È utile prosciugare il lago Lentini?* Catania, Bonsignore, 1889.

Il terzo convegno a Roma degli agricoltori meridionali, nella rivista «La Terra, rassegna mensile illustrata della ricostruzione italiana», Bologna, Zanichelli, 1926.

CORRADI ANNIBALE, *Intorno al progetto di legge per il bonificamento delle regioni di malaria lungo le ferrovie italiane*, in «Giornale della Società italiana d'igiene», vol. 3, 1881.

— *Memorie sulla bonifica del Sarno*, Napoli, 1844.

CORRERA F. S., cfr. MANCINI P. S.

CORSIN B., cfr. RASI G. B.

CUSANO (marchese di), *Panegirico del conte Lemos*, Napoli, 1616.

D'AMELIA G., *Sulla bonificazione dei terreni*, Napoli, 1874.

D'AMELIO, *La legge sulle bonifiche in rapporto alla economia silvana.* Considerazioni, Roma, 1876.

D. B. *Note intorno alla sistemazione dei torrenti e alla bonifica delle terre nelle quali regna la malaria*, in «Annali della Società ingegneri e architetti italiani», Roma, 1898.

DE AUGUSTINIS MATTEO, *Della condizione economica del Regno di Napoli.* Lettere, Napoli, R. Manzi, 1833.

— *Il Tavoliere di Puglia, esaminato nelle sue leggi costitutive e nel rapporto dell'affrancazione ed alienazione delle terre*, Napoli, 1840.

— *La valle del Liri e le sue industrie*, in «Atti dell'Accademia Pontaniana», 1845.

DE BONIS RUGG. e MAGGIOTTI RUGG., *Per la bonifica delle terre incolte*, Roma, Tip. forense, 1902.

DE CESARE CARLO, *Delle condizioni economiche e morali delle classi agricole delle tre provincie di Puglia*, (opera premiata dall'Accademia Pontaniana), Napoli, presso Tom. Guerriero e C., 1859.

DE CUPIS CESARE, *Le vicende dell'agricoltura e della pastorizia nell'agro romano, l'Annona di Roma ecc.; Sommario storico*, Roma, Bertero, 1911.

DE DOMINICIS FRANC. NICOLA, *Gaetano Filangieri e l'idea dello Stato nella filosofia italiana del sec. XVIII.*

— *Lo stato politico ed economico della Dogana della mena delle*

- pecore di Puglia, esposto alla Maestà di Ferdinando IV re delle due Sicilie, voll. 3, Napoli, Viuc. Flauto, 1781.
- DE FAZIO GIULIANO, *Osservazioni sullo stabilimento del porto e sulla bonificazione dell'aria di Brindisi*, Napoli, 1833.
- DE GIROLAMO DOMENICO, *Considerazioni contro il progetto di bonifica delle valli di Candelaro e Cervaro e loro affluenti*, Napoli, De Angelis, 1878.
- DEGLI UBERTI VINCENZO, *Memoria sul porto di Brindisi*, Napoli, 1835.
- *Sul fiume Sarno*. Discorso storico idraulico, Napoli, 1844.
- *Discorso sui canali navigabili che si potrebbero costruire nel Regno di Napoli e della loro utilità comparativamente al Regno di Napoli*, Napoli, 1845.
- DEL FICO MELCHIORRE, *Discorso sul Tavoliere di Puglia e sulla necessità di abolire il sistema doganale presente e non darsi luogo ad alcuna temporanea riforma*, Napoli, 1788.
- D'ELIA RAFFAELE, *Saggio per un progetto di bonificazione dell'agro detto il Marchesato in provincia di Calabria ultra seconda*, Catanzaro, Tip. Pitagora, 1868.
- DE LUCA FERDINANDO, *Sul fiume Sele e sui terreni paludosi delle pianure circostanti*, in «Annali Civili», fasc. 100, 1854.
- cfr. STILE IGNAZIO.
- DE MARCHI GIULIO, *Il problema dei laghi artificiali in Italia*, negli «Atti della Società italiana pel progresso delle scienze», aprile 1923, Città di Castello, Leonardo, 1923.
- DE MEIS NICOLA, *Nel Tavoliere. Dogana della mena delle pecore (1447-1806). Censuazione ed affranco (1806-1865)*, Napoli, Tip. Artigianelli, 1923.
- DE PRONY, *Des marais pontins*, Paris, 1822.
- DE ROTROU LÉON, *Prosciugamento del lago Fucino, eseguito dal principe Alessandro Torlonia. Confronto tra l'emissario di Claudio e l'emissario Torlonia*, Firenze, Le Monnier, 1871.
- *Dessèchement des lac Fucino par S. E. le Prince A. Torlonia*. Réponse à M. l'ingénieur commandeur E. Lombardini, Firenze, Le Monnier, 1872.
- DE STEFANI A., *L'azione dello Stato italiano per le opere pubbliche (1862-1924)*, con proemio del prof. R. Cessi sulla politica dei LL. PP. della Repub. veneta, Roma, libreria dello Stato, 1925.
- DEVINCENZI G., *Delle condizioni della viabilità in Italia*. Progetto di legge presentato agli uffici della Camera nella sessione del 1867.

- DEVINCENZI G., *Della mancanza delle strade in molte provincie del regno*, 21 maggio 1864, in «Opere complete», ed. da G. Pannella, Teramo, Fabbri, 1913, vol. II.
- *Delle bonifiche*. Discorso, Camera dei deputati, 27 maggio 1864, in «Opere», vol. II.
- *Sulla necessità di provvedere di strade molte provincie ed in ispecie le napoletane*, Torino, Dalmazzo, 1865.
- *Della viabilità comunale in Italia e delle condizioni delle nostre strade in Italia*, luglio 1867, in «Opere», vol. II.
- *Provvedimento legislativo attorno alle bonifiche*, con appendice, Roma, 1873.
- *Della vera cagione delle attuali sofferenze della nazione*. Studio sul credito agrario, Roma, Forzaui, 1890.
- DIAS FRANCESCO, *Quadro storico politico degli atti del governo dei domini al di qua e al di là del Faro, ovvero legislazione positiva del Regno delle due Sicilie*, Napoli, Tip. Matteo Vara, 1840.
- cfr. *Leggi amministrative*.
- DI CRISCIO GIUSEPPE, *L'antico porto Giulio*, Napoli, 1856.
- Documenti in chiarimento delle questioni insorte fra l'amministrazione generale della bonificazione e il signor Tommaso Riccardo Guppy appaltatore coltivistista delle opere fra l'Averno e il mare*, Napoli, Cannavacciuoli, 1860.
- Documenti per servire a dimostrare la giustizia dei reclami delle popolazioni adiacenti al fiume Sarno per la demolizione delle paratie poste nel corso di esso fiume, perchè queste sono la cagione di aria malsana, delle inondazioni dei terreni di quella vallata e dell'impedimento della navigazione del fiume stesso*, Napoli, 1816.
- ETTORE (D') GIUSEPPE, cfr. *Atti governativi*.
- Fabbricati rurali e lavori di bonificazione eseguiti dal cav. GIUS. NARDI e F. di Roma nel lotto 5 della tenuta Grotta di Gregna dell'Agro romano*, presentati all'esposizione internazionale di Milano nel 1906, Roma, Civelli, 1906.
- FAZIO A., *Il governo e le bonifiche*, Roma, 1898.
- FAZIO G., *Relazione della rivista del Fucino fatta in luglio e agosto 1816*, Napoli, 1817.
- *Osservazioni architettoniche sul porto Giulio*, Napoli, 1834.
- FEDERAZIONE NAZIONALE DELLE BONIFICHE, *Il problema delle bonifiche*. Brevi cenni, Padova, Soc. Coop. Tip., 1924.
- *Le bonifiche*. Conferenza tenuta all'Università popolare di Padova il 2 maggio 1924 dall'ing. Antonio Zecchettini, Padova Soc. industrie tip., 1924.

- FEDERAZIONE NAZIONALE DELLE BONIFICHE, *I problemi del Mezzogiorno, Le bonifiche*, Padova, Soc. Coop. Tip., 1924.
- *Resurrezione, Le bonifiche in concessione nel Regno d'Italia*, Vicenza, G. Rossi, 1925.
- *Atti della mostra nazionale delle bonifiche del primo congresso nazionale dei bonificatori*, Vicenza, Arti Grafiche Rossi, 1926.
- *Su certi fenomeni marittimi ed intorno ad alcune opere relative allo sbocco dei fiumi al mare*, Napoli, 1858.
- FERRERI A., *Pensieri e proposte di pratica e pronta colonizzazione dei terreni incolti e negletti nel Regno d'Italia*, Torino, 1900.
- FERRI G., *Sulle bonifiche delle valli del Candelaro e del Cervaro*, in «Giornale del Genio civile», 1895, pag. 3.
- FERRONI P., *Sulla bonifica dei laghi e delle paludi*, in «Annali degli ingegneri ed architetti italiani», serie I, vol. VIII.
- FICHERA FILADELFO, *Il risanamento delle campagne italiane rispetto alla malaria, all'agricoltura, alla colonizzazione*, Milano, Hoepli, 1897.
- FITTIPALDI GUIDO, *Problemi nazionali non risolti*, Napoli, 1922.
- FONSECA FERDINANDO, *Della Capitanata e dei modi di migliorare la sua regione piana*, Torino, 1862.
- FORNARI G. B., *Bonifiche nelle provincie meridionali e provvedimenti per accelerarne il compimento*. Relazione 2 agosto 1896, Roma, Bertero, 1896.
- *Di alcuni nuovi provvedimenti per le bonificazioni*. Relazione, Unione Tip. Ed., 1897.
- FORTUNATO GIUSTINO, *Il Mezzogiorno e lo Stato italiano*, Firenze, Vallecchi, 1926.
- *Bonifiche e malaria*, (1898) in «Pagine e ricordi parlamentari», vol. I, Firenze, Vallecchi, 1926.
- FOSCHINI A., *Le trasformazioni del grande estuario adriatico dall'epoca romana ai tempi moderni*, in «Giornale del Genio civile», 1879.
- FOSSEMBRONI V., *Relazione sopra il lago di Fucino*, nella «Nuova raccolta di autori italiani che trattano del moto delle acque», vol. III, Bologna, Marsigli, 1824.
- *Saggio sulla bonificazione delle paludi Pontine*, nella «Nuova raccolta di autori che trattano del moto delle acque», vol. III, Bologna, Marsigli, 1824.
- GALANTI G. M., *Nuova descrizione storica e geografica dell'Italia che contiene la descrizione dello Stato del Re di Sardegna*, Napoli, Gabinetto letterario, 1782.

- GALANTI G. M., *Nuova descrizione geografica e politica della Sicilia*, Napoli, Tip. del Gabinetto letterario, 1788-89.
- GENCARELLI FRANCO, *La grande bonifica calabrese, dal monte al mare (l'acqua, l'uomo, la terra)*, Roma, Ediz. del Corriere della Terra, 1824.
- GENIO CIVILE, *Delle strade e delle altre opere nel continente dell'Italia meridionale*. Ragionamento di alcuni ispettori generali, ispettori ed ingegneri del Corpo Reale del Genio civile di Napoli, Napoli, Fibreno, 1861.
- GIACALONE V., *La bonifica del Lago di Partinico*, Palermo, Virzi, 1906.
- GIGANTE RAFFAELE, *Il nuovo prefetto di Caserta signor commendatore Giuseppe Belli e la vertenza di Vico di Panlano e Nicola Nisco*, Napoli, Giannini, 1874.
- GIORDANO F., *Bonifiche di Capitanata*, Napoli, 1872.
- *Sul bonificamento del basso bacino del Carapelle*. Rendiconto tecnico-amministrativo, sunto dei progetti delle spese aliquote e rate di concorso, Napoli, Tip. dell'Unione, 1879.
- *Sulle più importanti bonificazioni d'Italia, delle leggi che le governano e dei nuovi progetti di legge*, Napoli, 1879.
- Giornale del Genio civile*, parte non ufficiale, 1862 e sgg.
- GORI AGOSTINO, *Sistemazione dei bacini montani*, negli «Atti dell'Accademia dei Georgofili», vol. IV, 1907.
- GUARNIERI GIUS., *Malaria, palude e bonifiche della piana di Velia*. Estratto dagli «Atti della Società per gli studi della malaria», VIII, Roma, 1907.
- GUARNIERI G. P., *Bonifiche di Policastro*, Roma, 1907.
- GUFFANTI A., *La colonizzazione dei terreni incolti in Italia e le leggi agrarie allo scopo*, Stradella, Salvini, 1901.
- INFERRERA, *Le derivazioni delle acque subaltee nel Mezzogiorno*. Catania, Battiato, 1907.
- JACINI STEFANO, *L'amministrazione dei LL. PP. in Italia dal 1860 al 1867*. Relazione del Ministro dei LL. PP. Stefano Jacini presentata al Parlamento il 31 gennaio 1867, Firenze, Eredi Botta, 1867.
- *Studi sulle opere pubbliche in Italia nel rapporto con lo Stato*, Milano, 1899.
- *L'inchiesta agraria*. Proemio, relazione finale, conclusioni dell'inchiesta sulla Lombardia, Piacenza, Consorzi agrari, 1926.
- JACOBINI LUIGI CLEMENTE, *Memoria sul disseccamento del Fucino letta alla R. Accademia dei Lincei nella tornata del 9 giugno 1873*, Roma, Pallotta, 1873.

- JANDOLO ELISEO, *I criteri organici ed unitari della legge sulle trasformazioni fondiarie*. Estratti dalla « Rivista di diritto agrario », Firenze, 1925.
- Cfr. MINISTERO DEI LL. PP., *Le bonifiche*. Guide pratiche.
- JOVINO SAVERIO, *Bonifica e colonizzazione della regione Appulo-Lucana*. Estr. dall'« Italia Agricola » del 15 agosto 1923, Piacenza, Tip. Consorzi Agrari, 1923.
- *Dei Lagni in Terra di Lavoro*, Napoli, 1833.
- LAMPANI GIOACCHINO, *Il lago di Fucino e l'Agro romano*. Notizie e fatti illustrativi, Roma, Sinimberghi, 1881.
- *L'Italia sotto l'aspetto idrografico, fisico, storico, agricolo, statistico e commerciale*, Roma, 1830.
- LAURIA ERCOLE, DEL GIUDICE FRANCESCO, SANNIA ACHILLE, *Per il Ministero dei LL. PP., Demanio dello Stato ed Ufficio delle bonificazioni in Napoli, contro il cav. Domenico Martuscelli. Rapporti di perizie per l'emissario e pel bonificamento del bacino di Agnano*, Napoli, Stamp. Governativa, 1877.
- Le leggi amministrative del Regno delle due Sicilie nei domini al di qua e al di là del Faro*, Opera pubblicata per cura di FRANC. DIAS, Napoli, Tip. Classici Italiani, 1843.
- LIPPI, *Programma per l'unione dell'Adriatico col Mediterraneo*, Napoli, 1820.
- *Prime idee concernenti il miglioramento delle nostre istituzioni*, Napoli, 1820.
- *Ullime parole per il bene della Patria*, Napoli, 1828.
- LOMBARDINI ELIA, *Mémoire sur le dechussement du lac Fucino*, Milano, 1861.
- *Memoria sulla natura dei laghi, ed altre opere intese a regolarne l'efflusso*, Milano, 1861.
- *Sulle opere intraprese pel prosciugamento del lago Fucino e su quelle da eseguirsi pel radicale bonificamento del suo bacino*. Considerazioni (con tre appendici e un'aggiunta), Milano, Salvi e Tip. degli ingegneri, 1862-72.
- *Nota sulla memoria del 30 maggio 1872 del comm. Possenti, concernente il prosciugamento del lago Fucino*, Milano, 1872.
- *Dell'origine del progresso della scienza idraulica nel Milanese e in altre parti d'Italia*, Milano, 1872.
- *Cenni riassuntivi dei progetti e delle opere intraprese pel prosciugamento e definitivo bonificamento del lago di Fucino e considerazioni su queste ultime*, Milano, Tip. degli ingegneri, 1875.
- MAGGIOTTI RUGO., cfr. DE BONIS R.

- MAJURI-AMENDUNI, *Del definitivo bonificamento e della regolazione idraulica della contrada alla destra del fiume Volturno compresa tra il canale della Regia Agnena e il piede dei monti di Carinola*, Napoli, Unione, 1878.
- *Osservazioni intorno ad una proposta di legge sulle bonificazioni e ai principii accomodati a regolarle*, Napoli, De Angelis, 1874.
- MALASPINA A., *Sulla bonifica delle paludi*, nel « Giornale degli ingegneri e architetti italiani », 1882.
- MANARA E., *Le acque e le trasformazioni idrografiche in Italia*, nel « Giornale del Genio civile », 1876.
- MANCINI P. S., *Relazione sul Tavoliere fatta alla Camera dei Deputati il 1863*. Estr. dagli « Atti parlamentari, Camera dei Deputati », Roma, Botta, 1863.
- CORRERA F. S. e DE BLASIO F., *Della vertenza Nisco-Vico di Pantano*. Documenti, Roma, Eredi Botta, 1872.
- MANZINI VINC., *Bonifiche; ovè stanno le ricchezze italiane ed unico modo di sfruttarle; acque sistematate e non tirate pel capelli*, Bologna, Monti, 1864.
- MARKUS EDUARD, *Landwirtschaftliche Meliorationswesen Italiens*, Wien, 1881.
- MARTUSCELLI ALBERTO, *Brevi cenni sul lago di Agnano*, Napoli, Tip. del « Giornale di Napoli », 1870.
- MARTUSCELLI DOMENICO, *Relazione sul bonificamento del lago di Agnano fatta ai componenti la Commissione tecnica governativa*, Napoli, Ghio, 1870.
- MASTELLONI UGO e VITI VINCENZO, *Relazione dei funzionari incaricati di esaminare la gestione del Consorzio pel prosciugamento del pantano di S. Gregorio in Ricigliano*, Roma, Coop. Tip. Manuzio, 1909.
- Memoria intorno al bonificamento del bacino inferiore del Volturno*, Napoli, Tip. del Fibreno, 1847.
- Memoria dei fatti relativi alle quistioni promosse dalla pubblica amministrazione a danno del signor Tommaso Guppy sul contratto da lui stipulato col Governo del re di Napoli*, Napoli, 1857.
- MERLINI A., *La colonizzazione interna*, Pistoia, 1901.
- MESSINA (Municipio di), *Note e proposte pel miglioramento igienico ed agricolo-industriale dei laghi del Faro*, Messina, Filomena, 1901.
- MEZZANOTTE C., *Manuale amministrativo delle bonificazioni*, Milano, 1903.

- MICELI, *Sulla bonifica e sistemazione della Macchia della Tavola nella valle dei Crati*. Estratto dal « Giornale del Genio civile », Roma, 1885.
- MILLOTTI S., *Sul drenaggio e di una applicazione fatta nella tenuta di Carditello*, Napoli, 1857.
- *Bonificazione del bacino inferiore del Volturno*, in « Annali delle bonificazioni », 1858.
- MINISTERO D'AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO, *Notizie sull'agricoltura in Italia all'Esposizione universale di Parigi nel 1900*, Roma, 1900.
- MINISTERO DEI LL. PP., *Statistica delle strade nazionali del Regno d'Italia al 1. gennaio 1864*, Torino, Ceresole, 1864.
- *Relazione sul servizio delle opere idrauliche e di quelle di bonificazione dal 1867 al 1871*, Roma, 1872.
- *Relazione sul servizio delle opere idrauliche e di quelle di bonificazione dal 1867 al 1871 da premettere alle relazioni che saranno fatte annualmente*, Roma, 1872.
- *Relazione intorno alle bonifiche che si eseguono a cura dello Stato, dei consorzi sussidiati dallo Stato o per concessione*, allegato B alla relazione presentata dal Ministro dei LL. PP. Devincenzi nella tornata del 16 giugno 1873, Roma, Botta, 1873.
- *Relazione sui servizi idraulici pel biennio 1873-74*, con allegati relativi alle bonificazioni, Roma, 1875.
- *Raccolta di leggi, decreti e regolamenti sulle opere di bonificazione e dei terreni paludosi in Italia*, Napoli, De Angelis, 1878.
- *Sulle bonificazioni italiane, Cenni monografici*, Roma, 1878.
- *Cenni monografici sui singoli servizi dipendenti dal Ministero dei LL. PP. per gli anni 1878-80 compilati in occasione dell'esposizione nazionale di Torino, dell'anno 1881*, Roma, 1881.
- *Cenni ecc. per gli anni 1881-83 compilati in occasione dell'esposizione nazionale di Torino, dell'anno 1884*, Roma, 1884.
- *Cenni ecc. per gli anni 1884-90 compilati in occasione dell'esposizione nazionale di Palermo, negli anni 1891-92*, Roma, 1891.
- *Cenni ecc. per gli anni 1891-97 compilati in occasione dell'esposizione nazionale di Torino, dell'anno 1898*, Roma, 1898.
- DIREZIONE GENERALE OPERE IDRAULICHE, *Raccolta di leggi, decreti e regolamenti sulle opere di bonificazione dal 1882 al 1887*, Roma, Tip. Genio civile, 1887.
- *Bonificazioni da intraprendersi*, Roma, 1898.
- *Testo Unico della legge sulle bonificazioni delle paludi e dei terreni paludosi* (approvato con R. Decreto 22 marzo 1900, n. 195).

- Supplemento al « Bollettino Ufficiale dei LL. PP. », a. I, Roma, Tip. del Genio civile, 1900.
- MINISTERO DEI LL. PP., *Le opere pubbliche in Calabria*. Prima relazione sull'applicazione delle leggi speciali dal 30 giugno 1906 al 30 giugno 1913 per cura di MAUCCI RUINI, Bergamo, Arti Grafiche, 1913.
- COMMISSIONE PER LO STUDIO DEL PIANO REGOLATORE DELLE BONIFICHE: vol. I. *Piani regolatori delle bonifiche dell'Italia meridionale (escluse Basilicata e Calabria)*, Roma, Stabilimento del Genio civile, 1917.
- *Le bonifiche italiane*. Cenni storici, tecnici e statistici, a cura dell'ing. BUONGIORNO, n. 287, Roma, Libreria dello Stato, 1925.
- *Le bonifiche*, a cura dell'avv. ELISEO JANDOLO, n. 288, Roma, Libreria dello Stato, 1925.
- UFFICIO DI STATISTICA, *Le opere pubbliche nei nove ultimi mesi dell'anno 1925*. Supplemento al « Bollettino dei LL. PP. », Roma, Libreria dello Stato, 1926.
- *Istruzione sui servizi delle irrigazioni, del bonificamento agrario e delle sistemazioni dei bacini montani*. Estratto dal « Bollettino Ufficiale del Ministero dei LL. PP. », 10 febbraio 1926.
- *Guide pratiche della legislazione sulle opere pubbliche. Le bonifiche*, a cura di ELISEO JANDOLO, Roma, Libreria dello Stato, 1926.
- MONACO E., *L'enfitensi e la colonizzazione obbligatoria*, Roma, 1898.
- MONALDI LUIGI (Cerere), *L'esecuzione della legge sul bonificamento agrario dell'Agro romano dopo trentun anni di prova*. Estratto dalla « Gazzetta Agricola » di Milano, nn. 18-22, del 3-31 maggio 1914, Milano, Zerboni, 1914.
- MONTANARI T., *La torbiera e la bonifica di Campotosto in relazione agli interessi dell'Aquila, di Teramo e della valle dell'Aterno*. Pubblicato per cura della Camera di commercio ed arti dell'Aquila, Aquila, Tip. Aternina, 1906.
- *Ancora della bonificazione e della torbiera di Campotosto*, Aquila, Vecchioni, 1908.
- MONTICELLI TEODORO, *Sulla economia delle acque da ristabilirsi nel Regno di Napoli*, Napoli, 1809.
- MOREAU DE JONNÈS, *Il commercio nel secolo XIX ossia stato attuale delle sue transazioni nelle principali parti dei suoi emisferi*, Milano, Edit. degli Annali universali, 1826.
- NARDINI GIUSEPPE, *L'agricoltura e gli agricoltori del Gargano*. Monografia, Napoli, Del Giudice, 1914.

- NAZARI V., *Del bonificamento e della colonizzazione delle terre incolte*, Milano, 1892.
- NICOLAI NICOLA MARIA, *Memorie, leggi ed osservazioni sulla Campagna e sull'annona di Roma*, Roma, Paglierini, 1803.
- *Dei bonificamenti delle paludi Pontine*, libro IV. Opera storica, critica, legale, economica, idrostatica, corredata da ogni genere di documenti, piante topografiche, profili, ecc., Roma, Stab. Pagliarini, 1800.
- *Sulla presidenza delle strade ed acque e sua giurisdizione economica*, Roma, Stab. della Camera apostolica, 1829.
- Nota sul soggetto dei Fusari di Terra di Lavoro nel Regno di Napoli*, Firenze, 1851.
- Notizie statistiche intorno alle strade ed alle opere pubbliche nelle provincie continentali del regno*, in « Annali delle opere pubbliche e dell'architettura », vol. II, Napoli, 1852.
- NOVELLI NUNZIO, *Tre miliardi per le bonifiche*, Roma, Agar, 1926.
- NOVI GIUSEPPE, *Le arene del Volturno ed i terreni onde derivano*, in « Annali civili del Regno delle due Sicilie », fasc. 113.
- *Pesto e le vicine pianure*, in « Poliorama pittoresco », a. XII.
- *Casilino e le sue rovine*, in « Poliorama pittoresco », a. XVIII, n. 40 e sgg.
- *Iscrizioni e monumenti a Vico*, Napoli, 1861.
- *Collezione delle opere, memorie e scritti vari*, Napoli, 1861.
- *Relazione intorno alle principali opere di bonificamento intraprese o progettate nelle provincie napoletane*, letta al Regio Istituto d'incoraggiamento il 12 febbraio 1863, Napoli, Tip. Albergo dei Poveri, 1863.
- ODIFREDI CARLO, *Bonificamento dei terreni paludosi nell'economia agraria*. Estratto dalla « N. Rassegna », Catania, Pansini, 1894.
- OMODEI ANGELO, *Nuovi orizzonti dell'idraulica italiana*, 1910.
- L'opera della Federazione dei consorzi idraulici e di bonifica*, Padova, Rizzi, 1925.
- ORLOFF (comte Grégoire), *Mémoires historiques, politiques et littéraires sur le royaume de Naples*. Ouvrage publiée avec des notes et additions par AMAURY DUVAL, Paris, chez Chasseriau et Hécart, 1819.
- PAIS A., *Per redimere la palude Pontina*. Progetto di lotta antimalarica, con prefazione del prof. Mangiagalli.
- PALCOCAPA P., *Osservazione sulla parte idraulica della legge 20 marzo 1865 per l'ordinamento dei lavori pubblici*, Verona, 1868.

- PALUMBO MANFREDI, *I comuni meridionali prima e dopo le leggi eversive della feudalità*, Montecorvino, Unione tipografica, 1910.
- *Tavoliere e sua viabilità*. Documenti 1440-1875, Napoli, Artigianelli, 1923.
- PARETO RAFFAELE, *Sulle bonificazioni, risaie ed irrigazioni del Regno d'Italia*. Relazione a S. E. il ministro di agricoltura industria e commercio Luigi Torelli, Napoli, Tip. degli ingegneri, 1865.
- *Sulle bonificazioni delle paludi esistenti nelle provincie di terra ferma dell'ex Regno di Napoli*. Relazione a S. E. il ministro di agricoltura, industria e commercio F. De Blasiis, Milano, Tip. ingegneri, 1867.
- *Sul paulano di Mondello e sui mezzi di farne cessare la malsania*. Relazione, Firenze, Pellas, 1870.
- PARLAMENTO ITALIANO (AI), *Sulla vertenza delle spese di bonifica del bacino inferiore del Volturno*, Sessa Aurunca, Cambarota, 1876.
- PAVONCELLI G., *Discorso sulle bonifiche*, Roma, 1865.
- PEDONE ALB., *Delle bonificazioni idrauliche delle paludi e dei terreni paludosi in Italia*, nelle « Memorie della società agricoltori italiani inviate alla Société des agriculteurs de France nell'occasione dell'esposizione mondiale di Parigi, 1900 », Roma, Tip. Unione coop., 1900.
- *Opere di bonificazione eseguite dallo Stato in Italia dal 1891 al 1897*, in « Giornale del Genio civile », Firenze, 1898.
- PEGLION VITT., *Le bonifiche in Italia. Problemi e finalità agricole*. Bologna, Zanichelli, 1924.
- PERILLI FEDERICO, *Sulle bonifiche delle provincie continentali e meridionali*, Roma, Tip. Manuzio, 1912.
- Pianta topografica delle paludi di Napoli, Volla e contorni*, edita dall'Amministrazione delle bonificazioni, Napoli, 1855.
- PIERAZZI F., *Esame critico dei provvedimenti legislativi da proporsi intorno alle bonificazioni italiane*, Grosseto, 1875.
- PIGNONATI, *Memoria del riaprimiento del porto di Brindisi sotto il regno di Ferdinando IV*, Napoli, 1781.
- PILLA NICOLA, *Memoria sulla endemia del circondario di Venafro*, Napoli, 1845.
- Planimetria dei comprensori di bonifica dipendenti dall'Ufficio speciale di bonificamento di Napoli* — scala 1 : 250.000.
- Planimetria del territorio della bonificazione delle paludi di Napoli, Volla e contorni*, 1878 — scala 1 : 500.000 — 7 fogli.

- PONTI G., *Le bonifiche nelle grandi valli ferraresi*, in «Giornale del Genio civile», parte non ufficiale, 1878.
- PORRINI R., *Consorzi amministrativi di opere pubbliche e stradali, di difesa nei fiumi e torrenti, di scolo e di bonifica*, Firenze, 1894.
- POSSENTI C., *Sul prosciugamento del lago di Fucino*. Memoria, in «Giornale del Genio civile», 1872.
- *La provincia di Ferrara e le sue bonifiche*, Ferrara, Bresciani, 1903. *Raccolta di leggi*, cfr. Ministero dei LL. PP.
- RADDI A., *Le bonifiche italiane*, Napoli, 1897.
- Ragionamento intorno alla necessità ed al modo di far progredire le opere di bonificazione nelle provincie napoletane*, Napoli, 1862.
- RAPISARDI CONSOLE P., *Bonifiche meridionali*, Napoli, 1850.
- RASI GIOV. BATT., *Osservazioni storiche sul porto romano di Ostia e di Fiumicino, con pianta del corso del Tevere* di B. CORSIN, Roma, Contedini, 1826.
- *Osservazioni sui due rami tiberini di Fiumicino e di Ostia e sui porti di Claudio e di Traiano con quattro piante rilevate dall'architetto LUIGI CADUA*, Roma, Salvioni, 1830.
- Regolamento provvisorio di polizia per la conservazione dei canali ed opere pubbliche del bonificamento dei terreni del bacino inferiore del Volturno, esteso a tutte le opere di bonificamento dei reali domini al di qua del Faro con l'articolo 38 del Real Decreto organico del 19 maggio 1855, ed approvato con Reale Rescritto del 22 dicembre 1855*, Napoli, 1855.
- Relazione fatta dai R. Ingegneri in tutto il territorio del Gaudio (nel tenimento di Aversa)*, Napoli, 1711.
- REMIDDI ROMOLO, *Memorie storiche e tecniche sulla bonifica delle paludi Pontine*, Roma, Tip. dell'Unione Editrice, 1911.
- ROCCO FERDINANDO, *Le paludi e i miasmi; cause e rimedi*, Napoli, 1867.
- *Poche osservazioni sulla relazione presentata il 19 dicembre 1872 alla Camera dei Deputati pel prosciugamento del lago di Agnano*, Napoli, Nobile, 1873.
- RONNA A., *Les irrigations*, Parigi, 1890.
- ROSALBA, *Relazione sul regolamento amministrativo per le acque del fiume Tenza*, Salerno, 1854.
- ROSSI GIACOMO, *Le bonifiche italiane e la loro legislazione*. Estratto dal «Movimento Sanitario», Napoli, Lubrano, 1912.
- *Bonifiche di Napoli*. Estratto dalla «Scuola superiore di Portici»

- ROSSI LUCA, *La bonifica dei pantani Celsari e Lentini in provincia di Siracusa*, Roma, Tip. del Genio civile, 1901.
- ROSSI VINC. ANT., *Memorie per un piano di lavoro pel definitivo bonificamento della campagna Vicana*, Napoli, Tip. del Fibreno, 1843.
- *Per la bonifica di Vico di Pantano*, in «Annali civili», 1844.
- *Di una navigazione mediterranea in Capitanata e della irrigazione di quelli terreni*, Napoli, 1843.
- *Una efficacissima pratica per stabilire la sussistenza dello sbocco dei fiumi in mare*. Nota sul soggetto dei Fusari di Terra di Lavoro nel Regno di Napoli, Firenze, 1851.
- RUFFOLO FRANCESCO, *Sui bacini dell'Italia centrale e meridionale e la legge del 1884 sulla derivazione delle acque pubbliche*. Lettura. Estratto dagli «Atti dell'associazione elettrica ital.», Milano, Turati, 1906.
- *Progetto per la bonificazione ed irrigazione della grande pianura di Sibari*, 1914, Napoli, Off. Tip. A. Tocco, 1918.
- RUINI M., *La legge sulle bonificazioni*, nella «Legislazione nuova», anno I, fasc. I, Roma, 1903.
- Cfr. MINISTERO DEI LL. PP., *Opere pubbliche in Calabria*.
- SACCHI ETT., *Sulla riforma della legislazione per le bonifiche*. Discorso alla commissione delle bonifiche il 30 giugno 1911, Roma, 1911.
- SALANDRA A., *La riforma agraria*, 1900.
- SANI ANGELO, *Relazione dell'accesso alle paludi Pontine, esibita con sua pianta il 15 luglio 1759 a Mons. Emerico Bolognini*, in appendice alla «Memoria» del Bolognini, Roma, eredi Barbiellini e Pasquino, 1759.
- SANNICOLA GIOVANNI, *Breve monografia di Caiazzo*, Napoli, 1842.
- SANTULLI ALBERTO, *Frane e paludi nel circondario di Monteleone*, Napoli, Tip. dell'Industria, 1871.
- SATTA TIGELLIO, *Proposta al governo per agevolare e intensificare intraprese di bonifiche idrauliche, agrarie ed altre opere pubbliche*, Roma, Tip. Camera dei Deputati, 1917.
- SAVARESE GIACOMO, *Bonificamento del bacino inferiore del Volturno, ossia esposizione dei provvedimenti legislativi adottati dal real governo, e delle opere d'arte eseguite pel bonificamento delle Maremme, dal Capo Mondragone al promontorio Miseno*, Napoli, Stamperia reale, 1856.
- *Bonificamento del bacino inferiore del Volturno*, Napoli, 1856.
- SCHERILLO GIOV., *Di un'antica strada sotterranea tra la città di Cuma e il lago d'Averno*, in «Annali delle bonificazioni», 1858.

- SCHERILLO GIOV., *Dei laghi Lucrino tra la città di Cama e Pozzuoli*, ibidem, 1833.
- *Dell'aria di Baia, al tempo dei romani*, ibidem, 1859.
- Sentenza del Tribunale civile di Santa Maria sulla vertenza Nisco e Vico di Pantano*, Firenze, Civelli, 1871.
- Se possono o pur no derivarsi le acque di un fiume torbido*, Catania, 1850.
- SERPIERI A., *La politica agraria in Italia e i recenti provvedimenti legislativi*, Piacenza, Federaz. italiana consorzi agrari, 1925.
- Sistemazione (Sulla) della foce del R. Lagni in sinistra del Volturmo*, Roma, Tip. del Genio civile, 1907.
- SOCIETÀ AGRARIA MORAVA, *Le bonifiche in Italia*, a cura dell'ingegnere dott. GIOVANNI ZAVADIL, Padova, Tagliapietra, 1926.
- SOCIETÀ DEGLI AGRICOLTORI ITALIANI, *Monografie inviate alla «Société des agriculteurs de France»*, nell'occasione dell'esposizione universale di Parigi nel 1900.
- SOPRANO DOMENICO, *Sulla bonificazione delle terre paludose del bacino inferiore del Volturmo*. Relazione al Consiglio provinciale di Terra di Lavoro nella sessione ordinaria del 1869, Caserta, Nobile, 1869.
- *Sulle bonificazioni delle terre paludose del bacino inferiore del Volturmo e strade di dipendenza*. Relazione al Consiglio provinciale di Terra di Lavoro nella sessione straordinaria del 1871, Caserta, Nobile, 1871.
- SOMMA U., *Sistemazione montana e bosco*, 1908-10.
- SPONZILLI FRANCESCO, *Ricerche storico-geognostiche sull'aria di Baia*, Napoli, 1858.
- *Ricerche archeologiche del porto Giulio*, Napoli, 1858.
- *Ricerche idrauliche del preteso porto Giulio*, Napoli, 1859.
- *Considerazioni militari sul preteso porto Giulio*, Napoli, 1859.
- STAFFA SCIPIONE, *Legge sulle bonifiche, irrigazioni e fognature in Italia*. Memoria letta all'accademia Pontaniana il 28 luglio 1872, Napoli, R. Università, 1872.
- STAFFA VINCENZO, *Il presente e l'avvenire nella provincia di Capitanata*, Napoli, 1860.
- Statistica delle strade*, cfr. Ministero dei LL. PP.
- STILE IGNAZIO, *Memoria sul Fucino e sul suo emissario*, pubblicata dal cav. FERDINANDO DE LUCA con note ed osservazioni, in «Annali civili», fasc. 101.
- Strade e altre opere*, cfr. GENIO CIVILE.

- TANZARELLA G., *Classificazione delle opere di bonificazione delle paludi e dei terreni paludosi nella provincia di Terra d'Otranto*, Lecce, Campanella, 1885.
- TIEPOLO G. D., *Acque pubbliche nella legislazione italiana*, Torino, Utet, 1889.
- TOMASSETTI GIUS., *La Campagna romana antica, medioevale e moderna*, voll. 4, Roma, Löscher, 1910-26.
- TOCCO E. LUIGI, *Analisi antico-moderna del lago Fucino e suo emissario*, Roma, Menicanti, 1856.
- TRIFONE ROMUALDO, *La questione demaniale nel mezzogiorno d'Italia*, Piacenza, Feder. ital. consorzi agrari, 1924.
- TURRISI COLONNA N., *Sul bonificamento del bacino di Mondello*. Studi, Palermo, Virzi, 1878.
- VENTIMIGLIA, *Del Fusaro, della sua industria, alterazioni avvenute, dei mezzi per allontanarle e dei miglioramenti da introdursi*. Descrizioni e proposte, Napoli, 1849.
- VERNEJ L., *Sul bonificamento idraulico dell'Agro romano*, in «Giornale geol. pratico», a. III, fasc. 1-8. Perugia, Tip. Guerra, 1905.
- VIANA MARIO, *Le bonifiche in Italia*, Bari, Laterza, 1921.
- VISOCCHI ALFONSO, *Sulle bonificazioni in provincia di Capitanata*, Napoli, Tip. dell'Unione, 1878.
- VITI V., cfr. MASTELLONI U.
- WITTING ANGELO, *Sul problema portuale di Napoli e il lago di Averno*, in «Atti del R. Istituto d'incoraggiamento di Napoli», serie VI, 1910.
- ZARLENGA, *Malattie endemiche nella valle di S. Germano*, Napoli, 1852.
- ZAVADIL G., cfr. SOCIETÀ AGRARIA MORAVA.

INDICE

| | |
|--|----------|
| PREFAZIONE | Pag. VII |
| I. NORD E SUD NEL PROBLEMA DELLA SISTEMAZIONE IDRAULICA. LE BONIFICHE FINO ALLA METÀ DEL SECOLO XVIII. | |
| I. Il problema delle bonifiche nel Nord e nel Sud d' Italia in rapporto alla differente idrologia e morfologia terrestre | Pag. I |
| II. L'antica prosperità di alcune plaghe del Mezzo- giorno, ora idraulicamente disordinate . . . » | 10 |
| III. Cause della degradazione e del depauperamento di alcune terre meridionali: | |
| a) la malaria, e altre cause naturali » | 15 |
| b) cause storiche » | 25 |
| IV. Le bonifiche nell' Italia settentrionale e centrale, dall'epoca dei Comuni in poi » | 32 |
| V. Il problema idraulico nel Mezzogiorno, dal M. E. in poi » | 37 |
| VI. Stato e privati di rimpetto al problema delle bonifiche » | 47 |
| VII. Ostacoli e difficoltà nelle bonifiche meridionali dei secoli andati » | 53 |
| II. DA CARLO DI BORBONE ALLA FINE DEL DOMINIO FRANCESE. | |
| I. La monarchia borbonica e il moto progressista del reame nel secolo XVIII | Pag. 58 |
| II. Difficoltà di ordine naturale e giuridico al com- pimento delle bonifiche » | 62 |

| | | |
|---|---|----------|
| III. | L'opera della monarchia borbonica: a) in materia di bonifiche | Pag. 68 |
| IV. | — b) in materia di colonizzazione agraria | » 76 |
| V. | Deficienza della legge e dell'amministrazione borbonica in fatto di bonifiche | » 83 |
| VI. | Le riforme del governo francese: a) la censuazione del Tavoliere e la tentata colonizzazione della Sila | » 87 |
| VII. | — b) Le bonifiche del governo francese | » 95 |
| III. LE BONIFICHE DELL'ITALIA MERIDIONALE DAL 1815 AL 1860. | | |
| I. | La restaurazione | Pag. 99 |
| II. | Il Tavoliere | » 100 |
| III. | Riforme borboniche nell'amministrazione delle bonifiche. | » 103 |
| IV. | Le bonifiche e la crisi finanziaria dopo la restaurazione | » 104 |
| V. | Bonifiche statali fino alla morte di Francesco I | » 107 |
| VI. | Opere stradali, strade per bonifica fino al 1830 | » 111 |
| VII. | Bonifiche provinciali, comunali e di privati | » 113 |
| VIII. | Voti e proposte per le bonifiche | » 117 |
| IX. | Disordine delle terre del regno | » 121 |
| X. | Riforme nell'amministrazione dei lavori pubblici | » 124 |
| XI. | Necessità di una legge generale sulle bonifiche | » 125 |
| XII. | La legge dell'11 maggio 1855 | » 130 |
| XIII. | I risultati della legge del 1855 sulle bonifiche | » 138 |
| IV. LE BONIFICHE MERIDIONALI DELL'ITALIA MODERNA. | | |
| I. | Le bonifiche meridionali nel 1860 | Pag. 146 |
| II. | Incompiutezza e deficienza delle bonifiche borboniche | » 161 |
| III. | Le popolazioni dell'ex-reame delle Due Sicilie e le bonifiche | » 166 |
| IV. | I mezzi finanziari delle « confidenze » | » 169 |
| V. | L'Amministrazione generale della bonificazione all'opera | » 170 |
| VI. | L'azione dello Stato italiano subito dopo il 1860 | » 173 |
| VII. | Caratteri e tendenze della legislazione italiana in materia di bonifica fino alla legge Baccarini | » 184 |
| VIII. | I nuovi orizzonti della legislazione italiana in materia di bonifiche | » 196 |

APPENDICE.

| | | |
|----------------|---|----------|
| Documento I. | Situazione dell'attivo e passivo di tutte le confidenze pel 1863-64 | Pag. 207 |
| Documento II. | Totalità della spesa fatta per le opere di bonificazione dal 1855 al 1862 | » 212 |
| Documento III. | Stato delle opere fatte per lavori nel corso del 1855-56 | » 213 |
| Documento IV. | Superficie delle paludi, risaie e dei terreni irrigui nel 1865 | » 215 |
| Documento V. | Superficie delle paludi, terre irrigue e risaie nel 1865 | » 224 |
| Documento VI. | Rendita annua delle diverse confidenze, prevista pel 1864 | » 226 |

| | |
|------------------------|-------|
| BIBLIOGRAFIA | » 229 |
|------------------------|-------|