

INDICE

Prefazione	XV
------------------	----

CAPITOLO I

UN IMPORTANTE *EXCURSUS* STORICO

1.1. Premessa d'impostazione.....	1
1.2. Storia dell'acqua?	2
1.3. Gli eventi di "storia dell'acqua"	3
1.4. Pubblica o privata?	4
1.5. L'acqua nella letteratura giuridica e nella materia.....	5
1.6. La letteratura idraulica	5
1.7. La legislazione.....	8
1.8. La legge dell'acqua.....	9
1.9. L'uso pubblico	10
1.10. L'uso privato	12
1.11. La legislazione "barbarica"	14
1.12. La legislazione "moderna"	14
1.13. Dalla "sottensione" alla "legge galli".....	15
1.14. L'amministrazione dell'acqua	16
1.15. La bonifica.....	17
1.16. La bonifica dominicale	17
1.17. Gli effetti della bonifica	19
1.18. La comuna di grignano: una bonifica "comunitaria"	20
1.19. I diritti collettivi e feudalesimo	20
1.20. L'investitura feudale del secolo xv	21
1.21. La regimazione dei corsi	23
1.22. I grandi interventi strutturali.....	23
1.23. Gli interventi "para-pubblici": seriole e rogge	26
1.24. Gli usi strumentali	27
1.25. Venezia e Veneto	30
1.26. Il confine del mincio	31
1.27. La laguna	32
1.28. L'istituzione del magistrato alle acque	33
1.29. La guerra delle foci (o dei "mose").....	34

1.30. Il “dominio”	38
1.31. Il provveditorato ai beni inculti e l’introduzione del retratto	40
1.32. Dal “retrato” al “consorzio”	42
1.33. Appendice: un processo idraulico	45

CAPITOLO II

CENNI TECNICI DI IDRAULICA E SUE APPLICAZIONI

2.1. Premessa	49
2.2. I concetti di base	50
2.3. Idraulica facile	57
2.4. Idraulica statica	58
2.5. Idraulica dinamica	64
2.6. Idrologia facile	83
2.7. Ambiti costruttivi	96
2.8. Acquedotti	97
2.9. Sistemi irrigui	100
2.10. Un’applicazione pratica: un impianto pluvirriguo	105
2.11. Bonifica	109
2.12. Fognature	114
2.13. Canali e condotte	115
2.14. Dighe	117
2.15. Opere di presa	119
2.16. Idrogeologia e relativi utilizzi	120
2.17. Argini	121
2.18. Impianti idroelettrici	123
2.19. Navigazione interna	125
2.20. Costruzioni marittime	126
2.21. Sistemazioni montane	128
2.22. Sistemazioni fluviali	129
2.23. Opere inserite in corsi d’acqua	131
2.24. Esempio reale di sistema irriguo e di bonifica	131

CAPITOLO III

IL SISTEMA PUBBLICISTICO DELLE ACQUE

3.1. I riferimenti normativi del sistema	135
3.2. Il demanio fluviale	137
3.3. Mare e demanio marittimo	139
3.4. Un importante focus sull’estensione del demanio fluviale	149
3.4.1. Parte generale	150
3.4.1.1. Classificazioni	150

3.4.1.2. Oggetto	153
3.4.1.3. Soggetti	157
3.4.2. Demanializzazione	163
3.4.2.1. Principi	163
3.4.2.2. Per accessione	164
3.4.2.3. Per contatto	169
3.4.2.4. Per assimilazione	173
3.4.2.5. Per espropriazione	177
3.4.3. Demanialità	178
3.4.3.1. Assetto giuridico	178
3.4.3.2. L'acqua	179
3.4.3.3. Prassi	187
3.4.3.4. Identità dei beni	189
3.4.3.5. Accessori e pertinenze	191
3.4.3.6. Pertinenze idrauliche	194
3.4.3.7. Delle piene	198
3.4.3.8. Dell'alveo	210
3.4.3.9. Delle sponde	215
3.4.3.10. Degli argini	220
3.4.3.11. Delle golene	232

CAPITOLO IV

RIFERIMENTI NORMATIVI PRINCIPALI

4.1. Il regio decreto 25 luglio 1904, n. 523: "testo unico delle disposizioni di legge intorno alle opere idrauliche delle diverse categorie"	236
4.1.1. Inquadramento	236
4.1.2. Classificazione opere idrauliche	238
4.1.3. Atti vietati e tutela delle opere idrauliche	242
4.1.4. Peculiarità inerenti l'articolo 96	244
4.2. Il regio decreto 8 maggio 1904, n. 368	249
4.2.1. La misura del vincolo idraulico secondo il R.D. 523 del 1904 e secondo il R.D. 368 del 1904	249
4.2.2. I vincoli idraulici del regio decreto 368/1904	250
4.2.3. Prescrizioni dei consorzi di bonifica e dei comuni	255
4.2.4. Aspetti pratici e funzionali	259
4.2.5. Ancora sul contenuto vincolistico dei due regi decreti del 1904	262
4.2.6. Installazione e spostamento di cavi e infrastrutture di rete. impatto sulla manutenzione del demanio idrico e canoni	268

4.3. Il regio decreto 13 febbraio 1933, n. 215 della bonifica integrale	282
4.4. Il regime pubblicistico dal r.d. 1775/1933 al codice ambientale	289
4.4.1. Panoramica legislativa	289
4.4.2. Acque reflue, scarichi e fognature	298
4.4.3. Ambiti territoriali ottimali e consorzi di bonifica	305
4.4.4. Le concessioni idroelettriche	307
4.4.4.1. Introduzione	307
4.4.4.2. Il quadro normativo	308
4.4.4.3. Le regole procedurali	309
4.4.4.4. L'onerosità della concessione	311
4.4.4.5. Il rinnovo delle concessioni	312
4.4.5. Discussioni e prospettive	314

CAPITOLO V

I TRIBUNALI DELLE ACQUE

5.1. Premessa	317
5.2. Il plesso giurisdizionale	318
5.3. Sulle competenze del TSAP e del TRAP	320
5.4. Alcuni approfondimenti in tema di competenze	324
5.5. L'art. 143 t.u. e la giurisdizione sugli interessi legittimi	328
5.6. Le ipotesi contemplate dall'art. 144 T.U.	332
5.7. Le ipotesi particolari dell'art. 141 T.U.	333

CAPITOLO VI

LA DINAMICA DEL PROCESSO DINANZI AI TRIBUNALI DELLE ACQUE PUBBLICHE

6.1. La pluralità funzionale dei giudici delle acque	339
6.2. Questioni di giurisdizione e questioni di competenza derivanti dall'articolazione in plessi	341
6.3. Le azioni esperibili. Giudice delle acque quale giudice dei diritti soggettivi	342
6.4. Giudice delle acque quale giudice degli interessi legittimi	343
6.5. Le azioni esperibili dinanzi a questo giudice	346
6.6. Il rinvio esterno: l'art. 208 del R.D. n. 1775/1933	347
6.7. Regole di procedura e questioni aperte	350
6.8. Il tema del contraddittorio. intervento e contumacia	351
6.9. Il regime (e il problema) delle impugnazioni	354