

Indice

ELSA BRESCIA

La tutela delle risorse idriche nel diritto internazionale ed europeo

Mariavittoria Guiscardi

1.	Introduzione	15
2.	La tutela nell'Unione Europea	17
	2.1. Genesi e sviluppo della politica ambientale comunitaria	18
	2.2. La Direttiva 2000/60/CE	20
3.	La tutela nel diritto internazionale	26
	3.1. Il panorama attuale	28
4.	Conclusioni	30

La tutela delle risorse idriche tra la costituzione e il codice dell'ambiente: la nozione di inquinamento idrico

Federico Martino

1.	La tutela dell'ambiente nella Carta costituzionale	33
	1.1. Il testo della Costituzione e l'interpretazione della dottrina	33
	1.2. Il contributo della giurisprudenza della Corte costituzionale	35
	1.3. Conclusioni: l'art. 2 come chiave interpretativa di tutte le norme costituzionali	37
2.	La tutela delle risorse idriche nel Codice dell'ambiente	38
	2.1. La disciplina delle risorse idriche dagli inizi del XX secolo e il moderno Codice dell'ambiente	38
	2.2. Attività conoscitiva, pianificazione e c.d. "amministrazione puntuale" come tecniche di tutela delle risorse idriche	41

2.3. Il concetto di danno ambientale e il criterio di responsabilità	43
2.4. Le forme di tutela	44
2.5. Conclusioni: la doppia natura dell'acqua come <i>ratio</i> della tutela	46
3. Inquinamento idrico: una nozione mutevole nel tempo	46

Demanio idrico e beni demaniali

Maura Mausoleo

1. Il demanio idrico	49
2. Beni demaniali e beni patrimoniali	50
2.1. Una possibile definizione di demanio	51
3. Demanio e beni patrimoniali	52
3.1. Art. 822 c.c.: il "demanio pubblico"	53
3.2. Cessazione della demanialità del bene	54
3.3. Importanza dell'acqua come bene comune	55
3.4. Il principio di responsabilità intergenerazionale	55
4. Le fonti	56
4.1. Le fonti in materia di risorse idriche	58
4.2. Disposizioni di salvaguardia delle risorse idriche	59
4.3. Federalismo demaniale	61
4.4. Partizione della competenza fra Stato e Regione nel demanio idrico	62

Gestione del servizio idrico in europa

Barbara Tortelli

1. Introduzione	65
2. Cenni storici	66
3. Aspetti problematici della distribuzione delle risorse idriche nelle varie zone dell'Europa	67
4. Percorso legislativo europeo in materia ambientale e di gestione del servizio idrico	69
5. La gestione del servizio idrico in Francia	71
6. La gestione del servizio idrico in Finlandia	73
7. La gestione del servizio idrico in Spagna	75
8. Conclusioni	77

La gestione del servizio idrico integrato nella normativa vigente

Roberto Ruzzenenti

- | | | |
|----|--|----|
| 1. | La nascita del servizio idrico integrato | 81 |
| 2. | Il SII nel codice ambientale e la sua inclusione nella disciplina generale dei servizi pubblici locali | 88 |
| 3. | La sentenza n. 325/2010 della Corte Costituzionale e il referendum abrogativo del 2011 | 92 |
| 4. | La situazione post-referendaria: le “nuove” modalità di affidamento: il gestore unico e l’introduzione dell’art. 149-bis nel D.lgs. 152/2006 | 94 |
| 5. | Conclusioni | 97 |

Gli appalti nel settore idrico

Valentina Rossini

- | | | |
|----|--|-----|
| 1. | Inquadramento complessivo | 103 |
| 2. | I settori speciali nel D. lgs. 50/2016 | 104 |
| 3. | Disciplina degli appalti in generale | 106 |
| 4. | I criteri di concessione – l’offerta economicamente più vantaggiosa | 107 |
| 5. | Le procedure di scelta del contraente | 108 |
| 6. | La procedura negoziata | 110 |
| 7. | Gli appalti sotto soglia e la procedura negoziata nei settori speciali | 110 |
| | 7.1. I principi | 111 |
| | 7.2. Lo svolgimento | 113 |
| 8. | Il sistema di qualificazione | 116 |
| 9. | Innovazioni e aspetti problematici del nuovo Codice | 116 |

Le concessioni idroelettriche in Italia, fra tutela ambientale e interessi economici

Luigi Cristiano

- | | | |
|----|--|-----|
| 1. | L’acqua: bene primario o strumento economico? L’evoluzione da Kyoto a Parigi | 119 |
| 2. | Il fondamento (economico) delle concessioni idroelettriche | 122 |
| 3. | Energie rinnovabili ma non sostenibili: la tutela della biodiversità | 125 |
| 4. | La salvaguardia dei bacini idrici: il deflusso minimo vitale | 127 |
| 5. | Conclusioni | 129 |

I reati in tema di inquinamento idrico

Paola Bellotti

1.	Introduzione: il concetto di inquinamento idrico	135
2.	Il diritto penale dell'ambiente	139
3.	I reati ambientali previsti dal codice penale prima della L. 22 maggio 2015, n. 68	140
3.1.	Crollo di costruzioni o altri disastri dolosi	141
3.2.	Avvelenamento di acque o di sostanze alimentari	141
3.3.	Deviazione di acque e modificazione dello stato dei luoghi	142
3.4.	Danneggiamento	142
3.5.	Getto pericoloso di cose	143
3.6.	Distruzione o deturpamento di bellezze naturali	144
4.	Il nuovo titolo VI- <i>bis</i> del codice penale, rubricato "Dei delitti contro l'ambiente"	144
4.1.	Inquinamento ambientale	145
4.2.	Disastro ambientale	147
4.3.	Traffico e abbandono di materiale ad alta radioattività	149
5.	Riflessioni finali	150

Cambiamenti climatici, fenomeni alluvionali e risorse idriche

Alice Rocco

1.	Breve premessa sulla normativa internazionale sui cambiamenti climatici	153
2.	La disciplina nel Codice dell'Ambiente	156
3.	I fenomeni alluvionali e l'attuazione della Direttiva Alluvioni	158
3.1.	Dati sull'aumento dei fenomeni alluvionali negli ultimi anni	158
3.2.	La legislazione europea in tema di alluvioni e la sua attuazione nell'ordinamento italiano	159
3.3.	Il problema delle coste ed il caso di Venezia	164
4.	Conclusioni	166

I tribunali delle acque pubbliche e le loro competenze

Gianvittorio Micò

1.	Genesi e composizione del T.S.A.P. e dei T.R.A.P.	171
2.	La competenza dei T.R.A.P. e dei T.S.A.P.	176
3.	Il problema della ripartizione della competenza nella prassi giurisprudenziale	179
4.	Criticità del sistema e progetti di riforma	182

ELSA TARANTO

Normativa vigente a livello interno

Francesca Altamura

- | | |
|---|-----|
| 1. Rilievi introduttivi | 189 |
| 2. Evoluzione della normativa ambientale fino alla l. 349/86 | 190 |
| 3. <i>Codice dell'ambiente</i> e normativa unitaria | 194 |
| 4. Nuove prospettive alla luce dell'introduzione della L. 68/2015 e dei cd. <i>Delitti ambientali</i> | 197 |

La legittimazione ad agire per l'azione di danno ambientale

Elena Digiorgio

- | | |
|--|-----|
| 1. L'evoluzione normativa: la legittimazione ad agire dello Stato | 201 |
| 2. Gli enti territoriali | 203 |
| 3. Le associazioni a tutela dell'ambiente e la legittimazione in capo ai privati | 206 |

La tutela ambientale nei principali sistemi di *civil law*

Marcella Fischetti

- | | |
|---|-----|
| 1. ...alla ricerca di una nozione giuridica di ambiente | 215 |
| 2. Il danno ambientale in Francia: dai <i>troubles de voisinages</i> alla regola del <i>neminem laedere</i> | 218 |
| 3. La disciplina del danno ambientale in Germania | 223 |
| 4. La tutela ambientale in Italia | 225 |
| 5. Brevi cenni sul danno ambientale nell'ambito degli 'altri' ordinamenti di <i>civil law</i> | 226 |
| 6. Conclusioni | 230 |

Sviluppo sostenibile

Luciana Franzese

- | | |
|---|-----|
| 1. Nozione di "sviluppo sostenibile": origine, definizione critiche | 233 |
| 2. Lo sviluppo sostenibile nel diritto internazionale: Conferenza di Stoccolma e di Rio, valenza giuridica degli atti elaborati nelle summenzionate sedi, principi sanciti nelle Dichiarazione di Rio | 239 |
| 3. Il "diritto allo sviluppo sostenibile" come consacrato nelle Carte Costituzionali: l'art. 9 della nostra Costituzione e le proposte di modifica dello stesso | 247 |

-
- | | | |
|----|---|-----|
| 4. | Lo sviluppo sostenibile nella U.E.: inclusione della nozione nell'alveo delle materie di competenza del legislatore europeo; principi in materia di tutela dell'ambiente e richiami alla giurisprudenza della Corte di Giustizia; breve cenno alla disciplina comunitaria in materia di <i>green public procurement</i> | 248 |
| 5. | Lo sviluppo sostenibile nel diritto italiano e l'impresa sostenibile: standard ISO, sistema europeo <i>EMAS</i> , <i>Global Reporting Initiative</i> | 254 |
| 6. | Osservazioni conclusive | 259 |

Il diritto ambientale nel common law americano

Vincenzo Iaia

- | | | |
|----|--|-----|
| 1. | Le origini del danno ambientale e le sue molteplici definizioni | 263 |
| 2. | L'EPA: la <i>mission</i> e i suoi obiettivi | 268 |
| 3. | Il CERCLA: una soluzione all'effettiva tutela ambientale? | 270 |
| 4. | Ricorso al mercato assicurativo a garanzia della prevenzione e compensazione | 273 |

La responsabilità per danno ambientale in Cina

Tea Masella

- | | | |
|----|--|-----|
| 1. | Descrizione storica dell'elaborazione giuridica cinese in tema di responsabilità da danno ambientale (anni '70 – 2015) | 279 |
| 2. | Influenza giuridica europea in particolare raffronto di analogie e differenze con il modello tedesco | 284 |
| 3. | Riforma cinese 2015 | 287 |

Gli strumenti di prevenzione del danno ambientale tra diritto europeo e diritto interno

Gianluca Mastromarino

- | | | |
|----|--|-----|
| 1. | Introduzione | 291 |
| 2. | Il principio di prevenzione nel diritto dell'Unione Europea | 294 |
| | 2.1. Le Best Available Techniques | 297 |
| 3. | Gli strumenti di prevenzione ambientale nel diritto interno | 299 |
| | 3.1. L'Autorizzazione Integrale Ambientale | 301 |
| 4. | Un caso pratico: l'Autorizzazione Integrale Ambientale per lo stabilimento ILVA di Taranto | 304 |

La risarcibilità del danno ambientale*Giuseppe Micello*

1. L'esperienza americana al timone della CE - Direttiva 2004/35/CE 309
2. Risarcibilità del danno ambientale in Italia 313
3. Estensione dell'obbligo di *restoration* al proprietario "incolpevole" 314

La normativa europea in materia di danno ambientale*Giovanni Raguso*

1. Il 'ritardo' legislativo dell'Unione Europea nella materia del danno ambientale 317
2. I principi alla base della normativa europea 319
3. La direttiva 2004/35/CE 320
 - 3.1. Ambito temporale di applicazione 321
 - 3.2. Il concetto di 'danno ambientale' delineato nella direttiva 322
4. Il regime di responsabilità per danno ambientale introdotto dal legislatore europeo 327
5. La prevenzione e la riparazione del danno ambientale: brevi cenni di rinvio 329
6. La giurisprudenza della Corte di Giustizia Europea in materia di danno ambientale 329
7. Le modifiche alla direttiva 35/2004/CE 336