

Indice

1. Il testo unico ambientale dal 2006 a oggi

1.1. Premessa	pag	5
1.2. Principi	»	7
1.3. Rapporti con norme europee e regionali	»	10

2. L'autorizzazione ambientale e la valutazione di impatto ambientale

2.1. Normativa europea	»	12
2.2. Valutazione di impatto ambientale	»	13
2.3. Valutazione ambientale strategica	»	18
2.4. Aia: procedimento e contenuti	»	20
2.5. Aia: la "gestione" del provvedimento autorizzativo (riesame e modifiche)	»	24
2.6. Aia: comunicazioni, controlli ed effetti sull'autorizzazione	»	25
2.7. Bat, Bref, Bat conclusion e condizioni autorizzative	»	28
2.8. L'autorizzazione unica ambientale	»	32

3. La tutela delle acque e la gestione del servizio idrico

3.1. Normativa europea	»	36
3.2. Qualità delle acque	»	38
3.3. Classificazione delle acque, scarichi e campionamenti	»	39
3.4. Acque meteoriche	»	51
3.5. Servizio idrico integrato	»	53

4. La gestione dei rifiuti e delle terre e rocce da scavo

4.1. Legislazione europea	»	56
4.2. Rifiuto, sottoprodotto, end of waste	»	57
4.3. Diverse tipologie di rifiuti	»	63
4.4. Responsabilità e obblighi di produttori e detentori	»	65
4.5. Autorizzazioni e iscrizioni ordinarie e semplificate	»	68
4.6. Discariche e inceneritori	»	74
4.7. La gestione delle terre e rocce da scavo	»	79

5. La bonifica e la riparazione del danno ambientale

5.1. Normativa europea	»	84
5.2. La bonifica come risarcimento del danno ambientale in forma specifica	»	84
5.3. Concentrazioni soglia di contaminazione (Csc) e concentrazioni soglia di rischio (Csr)	»	85

5.4. Iter procedimentale	» 87
5.5. Interventi, piani, studi e progetti	» 89
5.6. L'accertamento della responsabilità	» 91
5.7. Il proprietario non responsabile: obblighi e facoltà	» 94
5.8. Cessioni immobiliari e di partecipazioni sociali: rischi e cautele	» 96
5.9. Il risarcimento del danno all'ambiente	» 98
5.10. Gli strumenti di componimento bonario	» 103
6. Le emissioni in atmosfera	
6.1. Normativa europea	» 106
6.2. Qualità dell'aria	» 109
6.3. D.Lgs. n. 152/2006: inquadramento, campo di applicazione, definizioni	» 112
6.4. Le autorizzazioni alle emissioni in atmosfera: principi e deroghe	» 114
6.5. Valori limite di emissione	» 118
6.6. Grandi impianti di combustione	» 119
6.7. Impianti termici civili	» 120
6.8. I composti organici volatili (Cov)	» 121
6.9. Disposizioni relative alle emissioni di polveri	» 122
6.10. Criteri e modalità di campionamento delle emissioni industriali	» 122
7. Le sanzioni tra testo unico e legge n. 68/2015 sui nuovi delitti ambientali	
7.1. Normativa europea	» 125
7.2. L'evoluzione delle sanzioni in materia ambientale	» 125
7.3. Le sanzioni amministrative	» 126
7.4. Le contravvenzioni penali presenti nel testo unico	» 126
7.5. Il delitto di attività organizzate per il traffico illecito di rifiuti presente nel testo unico	» 127
7.6. La legge n. 68/2015 e la responsabilità dell'azienda per i reati ambientali commessi dai propri amministratori o dirigenti	» 134
7.7. La giurisprudenza penale più recente	» 140
8. Le prossime modifiche in gestazione	» 142
Abbreviazioni	» 144