

Indice

Prefazione di Sergio Lari	Pag. 5
1. Introduzione alle bonifiche ambientali: definizione, distinzioni con altri istituti, obiettivi e principi	» 9
2. I principi e la normativa sulle bonifiche: europea, nazionale e regionale. Cenni...	» 12
3. Ruoli e responsabilità delle amministrazioni pubbliche nella gestione delle bonifiche, in particolare le regioni e i comuni	» 17
3.1 Soggetti e stakeholder coinvolti nel procedimento di bonifica.....	» 22
3.2 Procedure amministrative in tema di bonifiche	» 23
4. Ruoli e responsabilità dei soggetti privati: quali sono e come individuarli	» 32
4.1 La comunicazione di potenziale contaminazione e misure di prevenzione e messa in sicurezza (articolo 242, comma 1, articolo 244, comma 1, articolo 245 e articolo 304, comma 2 del d.lgs. 152/2006)	» 49
4.2 L'autocertificazione (articolo 242, comma 2 del TUA).....	» 50
4.3 La comunicazione di avvenuto superamento delle CSC e presentazione del piano di caratterizzazione (articolo 242, comma 3 del TUA).....	» 50
4.4 La procedura semplificata per le operazioni di bonifica (articolo 242- <i>bis</i> TUA)	» 51
5. Fasi della bonifica ambientale: valutazione preliminare, caratterizzazione del sito, progettazione della bonifica, esecuzione dei lavori, monitoraggio post-bonifica	» 52
6. Aspetti tecnici della bonifica: tecniche di bonifica, scelta dei materiali e delle tecnologie, criteri di sicurezza e protezione ambientale	» 68
6.1 L'analisi comparativa delle tecnologie, quale strumento essenziale per valutare l'efficacia nel raggiungere gli obiettivi finali di bonifica.....	» 70
6.2 Le diverse tecnologie di intervento applicabili al sito in esame, come e quali scegliere.....	» 72
6.3 Le concentrazioni soglia di contaminazione e concentrazioni soglia di rischio	» 76
6.4 Le concentrazioni residue di inquinanti	» 80
6.5 La valutazione dell'impatto sull'ambiente circostante	» 82
6.6 Valutare gli impatti derivanti dalle operazioni di bonifica	» 83
7. Volumi confinati alla luce della sentenza della Corte Costituzionale del 24 marzo 2023, n. 50	» 85

8. Altri aspetti amministrativi della bonifica: procedura amministrativa, finanziamenti anche nel rapporto con la stima dei costi e budgetazione; rapporti con gli enti competenti; gestione delle relazioni con la popolazione locale e le parti interessate	Pag. 87
9. Aspetti giuridici della bonifica: responsabilità civili e penali, procedure di sanzione e risarcimento danni, possibili conflitti tra le diverse parti coinvolte.....	» 91
9.1 La disciplina delle bonifiche e suoi rapporti col danno ambientale	» 109
9.2 Sull'informazione e il danno (cenni)	» 115
10. Considerazioni metodologiche e di approccio tra statistica e ricostruzioni casistiche della tematica delle bonifiche	» 116
11. Comunicazione e divulgazione della bonifica: strategie di comunicazione efficaci per coinvolgere la popolazione locale e le parti interessate, divulgazione delle informazioni sui risultati della bonifica	» 123
12. Prime conclusioni e riflessioni sulle amministrazioni pubbliche che intendono gestire efficacemente le bonifiche ambientali	» 125