

STEFANO MAGLIA e LINDA COLLINA

Terre e rocce da scavo

La nuova disciplina (D.P.R. 120/2017)



Terre e rocce da scavo
La nuova disciplina

© 2018 Edizioni TuttoAmbiente
Tutti i diritti sono riservati

Finito di stampare nel mese di
Febbraio 2018 presso:
ED Service Soc. Coop.
00043 Ciampino (RM)

*“Questa terra
è la mia terra”*

WOODY GUTHRIE

Premessa

Recentemente la disciplina della gestione delle terre e rocce da scavo – o, meglio, dei materiali da scavo – ha conosciuto una profonda rivoluzione, operata dal DPR 13 giugno 2017, n. 120, entrato in vigore il 22 agosto 2017.

Tale argomento non solo ha abrogato la precedente disciplina delle terre e rocce da scavo quali sottoprodotti, ma costituisce una sorta di vero e proprio “testo unico” della materia.

La gestione di questi materiali, la corretta identificazione come rifiuti o non rifiuti, la disciplina dei rifiuti da manutenzione e del fresato d’asfalto, le responsabilità conseguenti, necessitano una profonda conoscenza tecnica e normativa per non rischiare le pesanti sanzioni previste in caso di errori e inadempimenti.

Questo volume, frutto della competenza ed autorevolezza di chi da tanti anni si occupa della materia sia dal punto di vista giuridico che tecnico, vuole essere una guida pratica e completa per una gestione sicura e corretta di questa complessa disciplina, per tutti gli operatori del settore.

A corredo del volume non solo una completa appendice normativa e di prassi e documentazione, ma anche tutta la giurisprudenza in materia e persino le slide utilizzate da noi autori nei corsi di formazione di TuttoAmbiente.

Per finire ci si consenta uno speciale ringraziamento alla Dott.ssa Sabrina Suardi, per la competenza e passione dimostrata nell’aiutarci a realizzare questo volume.

Piacenza, febbraio 2018

Stefano Maglia e Linda Collina

stefano.maglia@tuttoambiente.it

l.collina@sgi-ingegneria.it

Indice

Cap. 1. L'evoluzione normativa dal Decreto Ronchi ai giorni nostri

1.1. Le terre e rocce da scavo come rifiuti speciali	13
1.2. Le terre e rocce da scavo come non rifiuto	15
1.3. Le terre e rocce da scavo come sottoprodotto	19

Cap. 2. D.P.R. 120/2017: Analisi normativa

2.1. Introduzione alla nuova disciplina	31
2.2. Analisi normativa	33
2.3. Utilizzo nello stesso sito	38
2.4. Utilizzo in sito diverso	42
2.5. Regime transitorio e sanzioni	47

Cap. 3. D.P.R. 120/2017: Analisi tecnica

3.1. La gestione delle terre	51
3.1.1. Il piano di utilizzo	52
3.1.2. La dichiarazione di cui all'art. 21 (per i cantieri di piccole dimensioni)	56
3.2. Caratterizzazione ambientale (Allegato 1, D.P.R. 120/2017)	58
3.3. Campionamento (Allegato 2, D.P.R. 120/2017)	59
3.3.1. Procedure di campionamento dei terreni naturali	62
3.3.2. Procedure di campionamento dei riporti	64
3.4. Analisi chimico-fisiche	64
3.4.1. Analisi conformità CSC (Allegato 4, D.P.R. 120/2017)	69
3.4.2. Test di cessione (D.M. 05/02/1998)	71
3.4.3. Quantificazione dei materiali di origine antropica (Allegato 10, D.P.R. 120/2017)	72

Cap. 4. I rifiuti da manutenzione

4.1. Manutenzione specifica e manutenzione generica	75
4.2. Il trasporto dei rifiuti da manutenzione	82
4.3. Rifiuti da manutenzione e SISTRI	83
4.4. La giurisprudenza	84
4.5. Il principio di co-responsabilità nella gestione dei rifiuti	86

Cap. 5. Il fresato d'asfalto

5.1. Che cos'è il fresato d'asfalto?	89
5.2. Rifiuto o non rifiuto?	90

Cap. 6. Appendice normativa

D.P.R. 13 giugno 2017, n. 120	97
-------------------------------------	----

Cap. 7. Prassi e documentazione

7.1. Circolare del Ministero dell'Ambiente, 10 novembre 2017 n. 0015786 – Disciplina delle matrici materiali di riporto – chiarimenti interpretativi	139
7.2. Linee guida ISPRA per la determinazione dei valori di fondo per i suoli e per le acque sotterranee – Doc. n. 20/2017	145
7.3. Sintesi Linee guida regionali a confronto	194

Cap. 8. Giurisprudenza

8.1. Vigenza Decreto Ronchi (D.L.vo 22/1997)	213
8.2. Vigenza Testo Unico Ambientale (D.L.vo 152/2006)	215

Cap. 9. Slides

9.1. Slides di Stefano Maglia 231
9.2. Slides di Linda Collina 244