



STEFANO MAGLIA

**La gestione dei rifiuti dalla A alla Z**

500 problemi, 500 soluzioni

**Sesta edizione integralmente riveduta**

Edizioni  TUTTOAMBIENTE

La gestione dei rifiuti dalla A alla Z  
500 problemi, 500 soluzioni  
Sesta edizione integralmente riveduta

© 2019 Edizioni TuttoAmbiente  
Tutti i diritti sono riservati

Finito di stampare nel mese di  
Settembre 2019 presso:  
ED Service Soc. Coop.  
[andrea.edservice@gmail.com](mailto:andrea.edservice@gmail.com)

*“L'essere umano deve sempre  
affrontare due grandi problemi:  
il primo è sapere quando cominciare;  
il secondo è capire quando fermarsi”.*

P. COELHO

## Premessa

*“La gestione dei rifiuti dalla A alla Z” compie 10 anni.*

*Questa nuova edizione (che contiene quasi 350 casi in più rispetto ad allora!) esce in un momento di grande fermento nella normativa italiana ed europea del settore. In particolare il volume raccoglie alcuni dei casi trattati da TuttoAmbiente ([www.tuttoambiente.it](http://www.tuttoambiente.it)) in questi ultimi 13 anni “post TUA” (nonché alcune soluzioni adottate dalla giurisprudenza più recente) segno inequivocabile di una richiesta di chiarezza e di autorevolezza sempre più avvertita, alla vigilia del recepimento delle Direttive UE sulla Circular Economy.*

*Si pensi solo a quante cose sono cambiate in questi ultimi anni.*

*Dall'allucinante “Sistriade” a tutte le novità su Albo, terre e rocce, sottoprodotti, per non parlare delle numerose modifiche apportate dai vari decreti tappa buchi.*

*Gestione dei rifiuti vista non solo come un coacervo di obblighi, adempimenti e conseguenti rischi, ma anche come una opportunità: questa è la visione europea che dovrebbe guidare legislatore, operatori e P.A., ma molto spesso non accade così.*

*Si pensi ad esempio allo stesso ruolo delle P.A. che – cercando di passare da una tutela formale ad una sostanziale dell'ambiente – dovrebbe superare l'attuale sistema di eccessiva burocratizzazione del sistema industriale-ambientale (quando non addirittura di amministrazione del diritto penale dell'ambiente), per assurgere ad un ruolo propositivo e maggiormente sensibile e responsabilizzato nella corretta gestione dei rifiuti, per esempio attraverso gli istituti del sottoprodotto e della “preparazione per il riutilizzo”, cercando di evitare i vergognosi pasticci interpretativi-normativi su end of waste, classificazione, fanghi, ecc...*

*In tutto questo marasma di norme, dubbi e responsabilità, ritengo che solo interpretazioni autorevoli, serie e ben meditate (anche con l'ausilio di una numerosa giurisprudenza in materia) possano aiutare davvero tutti gli operatori del settore.*

*Questo l'obiettivo del volume. Questo il nostro obiettivo ed il nostro auspicio.*

STEFANO MAGLIA

[stefano.maglia@tuttoambiente.it](mailto:stefano.maglia@tuttoambiente.it)

P.S. : per un costante aggiornamento [www.tuttoambiente.it](http://www.tuttoambiente.it) .

Piacenza, agosto 2019



# Indice

## Abbandono rifiuti

1. *Quando si configura un abbandono rifiuti?* ..... 1
2. *Quali sono le caratteristiche e gli obblighi relativi alla rimozione dei rifiuti abbandonati?* ..... 1
3. *Qual è la differenza tra l'ordine di rimozione e quello di bonifica?* ..... 3
4. *Quali sono le sanzioni previste?* ..... 4
5. *Un deposito incontrollato di oggetti configura l'illecita gestione dei rifiuti?* ..... 5
6. *L'abbandono di rifiuti costituisce un reato permanente?* ..... 5
7. *Chi è il soggetto tenuto alla rimozione dei rifiuti abbandonati?* ..... 5
8. *Può configurarsi in capo al proprietario di un fondo l'obbligo di recinzione per evitare che terzi vi abbandonino rifiuti?* ..... 7
9. *Abbandono di rifiuti da parte di terzi: che responsabilità ha il proprietario del terreno?* ..... 7
10. *Abbandono di rifiuti e discarica abusiva: quale differenza?* ..... 8
11. *Quali novità normative per l'abbandono dei mozziconi di sigaretta e altri rifiuti di piccolissime dimensioni?* ..... 8
12. *Abbandono incontrollato: i rifiuti devono provenire dall'attività d'impresa?* ..... 9
13. *Abbandono: è rilevante l'eventuale rimozione degli effetti dannosi della condotta?* ..... 9
14. *Abbandono incontrollato da parte dell'impresa: chi può realizzarlo?* ... 10
15. *Proprietario dell'area oggetto di deposito incontrollato: in cosa consiste il dovere di diligenza?* ..... 10

## Abbruciamento (combustione illecita)

16. *Cosa disciplina il nuovo art. 256 bis T.U.A.?* ..... 11
17. *Quali sono le sanzioni per la combustione illecita di residui vegetali?* .... 11
18. *Combustione di residui vegetali: quali condizioni e chi deve provarle?* ... 12
19. *Abbruciamento di materiali vegetali per concimare il terreno: quando è gestione dei rifiuti?* ..... 12

## Albo gestori ambientali

20. *Chi deve iscriversi all'Albo?* ..... 13
21. *Quali sono le principali novità introdotte dal DM 120/2014?* ..... 13
22. *Quando è obbligatoria l'iscrizione secondo le procedure semplificate per il trasporto dei propri rifiuti?* ..... 16
23. *Per effetto delle modifiche apportate dal D.L.vo 205/10 le imprese iscritte in "semplificata" anteriormente al 14 aprile 2008 dovevano aggiornare*

	<i>l'iscrizione entro il 27 dicembre 2011: quali sono le conseguenze in caso di omesso aggiornamento?</i> .....	17
24.	<i>Trasporto occasionale di propri rifiuti non pericolosi: serve l'iscrizione all'Albo?</i> .....	18
25.	<i>Gestione di rifiuti con iscrizione all'Albo scaduta: è rilevante il rigetto dell'istanza di rinnovo?</i> .....	18
26.	<i>Iscrizione all'Albo Gestori: quali effetti ha l'informativa anti-mafia?</i> ...	18
27.	<i>In caso di cessione di un ramo d'azienda è necessario rinnovare l'iscrizione all'Albo Gestori?</i> .....	19
28.	<i>L'impresa straniera che esercita solo il trasporto transfrontaliero di rifiuti ha l'obbligo di iscrizione all'Albo Gestori Ambientali?</i> .....	20
29.	<i>È possibile verificare, per ogni singola impresa, quali mezzi sono iscritti all'Albo?</i> .....	21
30.	<i>L'iscrizione all'Albo esclude la confisca dei mezzi utilizzati per l'illecito trasporto di rifiuti?</i> .....	22
31.	<i>La società consorziale deve iscriversi in quanto tale o deve iscrivere le singole società consorziate?</i> .....	22
32.	<i>Trasporto transfrontaliero: quali novità dall'Albo Gestori in materia di cessione dei veicoli?</i> .....	23

## **Amianto**

33.	<i>Quale è la disciplina applicabile ai rifiuti contenenti amianto?</i> .....	25
34.	<i>Come sono smaltiti i rifiuti contenenti amianto?</i> .....	26
35.	<i>Quando si può ipotizzare la presenza di amianto nei rifiuti?</i> .....	27
36.	<i>Nel caso di un'azienda che esegue interventi di manutenzione e sostituzione delle condotte in fibro-cemento, quali adempimenti deve affrontare per ciò che concerne la sicurezza del lavoro?</i> .....	27
37.	<i>Come si deve procedere qualora, nel corso di lavori edili, siano rinvenuti rifiuti interrati, con presenza anche di rifiuti di amianto?</i> .....	29

## **Attività ambulanti**

38.	<i>Che disciplina si applica alle attività ambulanti?</i> .....	30
39.	<i>Raccolta e trasporto ambulante di rottami ferrosi: serve l'autorizzazione?</i> .....	31
40.	<i>La deroga prevista per gli ambulanti vale anche per rifiuti diversi?</i> ....	31
41.	<i>Ambulanti: la deroga è applicabile anche agli elettrodomestici?</i> .....	32

## **Autorizzazioni**



42. <i>Nell'ambito della gestione dei rifiuti, quali sono le attività soggette ad autorizzazione ordinaria?</i> .....	33
43. <i>Autorizzazione Unica Ambientale: quando è applicabile in materia di rifiuti?</i> .....	35
44. <i>Non adempiere ad una prescrizione equivale a non avere l'autorizzazione?</i> .....	36
45. <i>AIA e gestione rifiuti: cosa si intende per gestione?</i> .....	37
46. <i>Gestione dei quantitativi superiori a quelli autorizzati: quale sanzione?</i> .....	37
47. <i>Cosa accade in caso di "silenzio" della Pubblica Amministrazione, a seguito dell'attivazione di un procedimento amministrativo?</i> .....	38
48. <i>La compatibilità dell'attività di gestione dei rifiuti di una ditta iscritta in procedura semplificata va accertata anche in riferimento agli strumenti urbanistici o ai vincoli di pianificazione vigenti?</i> .....	39
49. <i>Le condanne penali sono ostative ai rinnovi autorizzatori della gestione rifiuti?</i> .....	41
50. <i>In caso di rinnovo delle autorizzazioni qual è la procedura da seguire?</i> ..	41
51. <i>Gli impianti autorizzati in procedura ordinaria ex art. 208 possono accettare solo trasportatori con autorizzazione ordinaria in cat. 1 se urbani o 4 e 5 se speciali, ma non, ad esempio, trasportatori in cat. 2?</i>	43
52. <i>Sussiste l'obbligo di verifica della correttezza delle autorizzazioni tra soggetti legati nella gestione dei rifiuti?</i> .....	44
53. <i>La P.A. può modificare unilateralmente l'autorizzazione rilasciata ex art. 208?</i> .....	44
54. <i>Quali sono i limiti di discrezionalità della P.A. nel rilascio delle autorizzazioni ordinarie alla gestione dei rifiuti?</i> .....	45
55. <i>Il reato di inosservanza delle prescrizioni contenute nelle autorizzazioni relative alla gestione dei rifiuti ha natura formale?</i> .....	47
56. <i>Operatività della deroga al regime ordinario in materia di rifiuti per impianti mobili che eseguono la sola riduzione volumetrica e la separazione delle frazioni esterne</i> .....	48
57. <i>È legittimo il divieto di prosecuzione dell'attività di recupero in procedura semplificata?</i> .....	48
58. <i>È possibile concedere un'autorizzazione con una durata diversa da quella indicata dalla norma?</i> .....	48
59. <i>È possibile utilizzare equipollenti all'autorizzazione alla gestione dei rifiuti?</i> .....	49
60. <i>Quando una prescrizione, contenuta in un'autorizzazione, è sproporzionata e dunque arbitraria?</i> .....	50
61. <i>Il trasporto occasionale dei propri rifiuti deve essere autorizzato?</i> .....	50

## **Autosmaltimento**

62. *In cosa consiste l'autosmaltimento dei rifiuti?* ..... 52

## **Biogas e Biomasse**

63. *Le biomasse sono rifiuti o no?* ..... 54
64. *Nella prospettiva di utilizzare la biomassa come combustibile proveniente dal circuito Rilegno, sono utilizzabili le biomasse individuate dai codici CER 03.01.05 – 15.01.03 – 19.12.07 – 20.01.38? L'energia prodotta dà diritto al riconoscimento delle incentivazioni riservate agli impianti IAFR?* ..... 54
65. *Come deve essere considerata la pollina destinata alla produzione di biogas?* ..... 55
66. *Prelievo campioni di digestato: esistono Linee Guida?* ..... 56
67. *Paglia, sfalci e potature destinati alla produzione di energie da biomasse sono considerate rifiuti?* ..... 56

## **CSS**

68. *Qual è la disciplina applicabile ai combustibili solidi secondari?* ..... 57

## **Centri di raccolta**

69. *Qual è l'attuale disciplina di riferimento per i centri di raccolta dei rifiuti urbani?* ..... 59
70. *Quali sono i compiti e le responsabilità del personale addetto ad un centro di raccolta?* ..... 61
71. *Quali documenti vanno compilati per il trasferimento verso i luoghi di destino?* ..... 63
72. *Cosa s'intende per bilanci volumetrici e quali sono i documenti da compilare?* ..... 63
73. *È possibile il conferimento dell'indifferenziato urbano nel centro di raccolta a seguito di apposita delibera del Comune?* ..... 64
74. *È previsto un regime di esenzione dal formulario per la gestione del servizio pubblico di raccolta – trasporto dei RU dalle piazzole ecologiche?* ..... 65
75. *Se il trasporto dei rifiuti urbani dal territorio (raccolta domiciliare) al centro di raccolta viene effettuato da ditte in subappalto per conto del gestore del servizio pubblico necessita di formulario?* ..... 66
76. *Se il trasporto dei rifiuti urbani viene effettuato da enti e imprese aventi sede legale nel Comune oggetto di raccolta e tali rifiuti vengono conferiti nel centro di raccolta, deve essere accompagnato dal formulario e dall'allegato 1a o può avvenire senza formulario?* ..... 67

77.	<i>L'ente gestore del centro di raccolta ha l'obbligo di compilare il registro di carico e scarico? E il registro degli intermediari (Mod. B)?</i>	68
78.	<i>Nel registro (compilato dall'ente gestore) occorre registrare in uscita tutti i formulari (allegato 1B). Per integrare il registro è necessario indicare, oltre al n. del formulario, anche il n. dell'allegato?</i>	69
79.	<i>Gestione illecita e centri di raccolta, che responsabilità ha il Sindaco...</i>	70
80.	<i>I rifiuti in entrata provenienti dalle utenze non domestiche (allegato 1a) devono essere registrati sul registro di carico e scarico? Per integrare il registro all'operazione di carico deve essere indicato anche il numero dell'allegato?</i>	70
81.	<i>È possibile conferire presso un CdR i rifiuti provenienti dallo spazzamento delle strade?</i>	71
82.	<i>Ad un'ecopiazzola privata quale disciplina si applica?</i>	72
83.	<i>È possibile realizzare all'interno di un CdR ex D.M. 8 aprile 2008 un punto specifico di raccolta di rifiuti urbani indifferenziati?</i>	72
84.	<i>Relativamente ad un cassone di RAEE, è possibile depositare nello stesso tutti e 5 i raggruppamenti, cercando per quanto possibile di tenerli divisi?</i>	73

### **CER (Catalogo Europeo Rifiuti)**

85.	<i>Cos'è il Catalogo Europeo dei Rifiuti e qual è la sua funzione?</i>	75
86.	<i>Come si procede alla scelta del codice CER?</i>	75
87.	<i>Cosa accade in caso di erronea attribuzione per assenza di analisi?</i>	76
88.	<i>L'elencazione dei CER è esaustiva di tutte le tipologie di rifiuti?</i>	77
89.	<i>È possibile attribuire un codice CER adattandolo all'attività economica?</i>	77
90.	<i>Quali sono le conseguenze nel caso in cui non vi sia corrispondenza tra codice numerico e descrizione del rifiuto?</i>	78

### **Classificazione**

91.	<i>Classificazione rifiuti: quali sono gli orientamenti tecnici della Commissione UE?</i>	79
-----	---	----

### **Compost**

92.	<i>Qual è la nozione di compost?</i>	81
93.	<i>In un impianto di compostaggio, come deve essere gestito il sovrappiù, inteso quale residuo della vagliatura del compostaggio, se reimpiegato tal quale nell'impianto stesso e senza modifica alcuna del processo di produzione?</i>	83

94. *Può un imprenditore agricolo, che ha un vivaio in area agricola e che vuole, sempre nello stesso sito, recuperare il verde che deriva dalla sua attività, realizzare un impianto di compostaggio?* ..... 84
95. *Quali sono le norme tecniche applicabili per ottenere un compost?* ..... 85

### **Deposito temporaneo**

96. *Come si configura il deposito temporaneo?* ..... 86
97. *Quali novità per la definizione di deposito temporaneo?* ..... 87
98. *Esistono delle norme tecniche preordinate alla disciplina del deposito temporaneo?* ..... 88
99. *Come ci si deve comportare in merito al deposito di eventuali sostanze pericolose contenute nei rifiuti?* ..... 88
100. *Come deve avvenire la corretta gestione del deposito temporaneo dei rifiuti a bordo delle navi?* ..... 89
101. *Il deposito temporaneo deve essere effettuato dal produttore dei rifiuti o può anche avvenire ad opera di un'impresa di pulizia industriale?* ..... 90
102. *Ai sensi del D.L.vo 152/06 oggi vigente, è possibile affidare la gestione del deposito temporaneo di rifiuti ad un soggetto terzo?* ..... 91
103. *Deposito temporaneo: cosa significa omogeneità dei rifiuti?* ..... 92
104. *Deposito temporaneo, deposito preliminare e messa in riserva: per cosa si distinguono?* ..... 93
105. *Deposito temporaneo: quali condizioni oltre a quelle previste dall'art. 183?* ..... 93
106. *Cosa si intende per luogo di produzione dei rifiuti?* ..... 93
107. *Com'è realizzabile il deposito temporaneo dei rifiuti agricoli?* ..... 96
108. *Dove è realizzabile il deposito temporaneo dei rifiuti derivanti da attività di manutenzione?* ..... 96
109. *Grava sul produttore l'onere della prova per la liceità del deposito temporaneo?* ..... 96
110. *Quale sanzione si applica in caso di mancato rispetto delle norme sul deposito temporaneo?* ..... 97

### **Discariche**

111. *Qual è la corretta gestione dei rifiuti in ingresso in discarica?* ..... 98
112. *Come verificare l'ammissibilità dei rifiuti in discarica?* ..... 98
113. *Come si configura una discarica abusiva e che differenze ci sono con il divieto di abbandono?* ..... 99
114. *Come deve essere richiesta l'autorizzazione alla realizzazione e alla gestione di una discarica per inerti?* ..... 100
115. *Qual è la definizione di rifiuto inerte?* ..... 101
116. *Quali sono le norme che descrivono i criteri di ammissibilità dei rifiuti in discarica?* ..... 101

117. Quali sono gli obblighi del detentore del rifiuto e del gestore della discarica? .....	102
118. È responsabile il custode per il reato di discarica abusiva? .....	103
119. Le discariche possono accettare i rifiuti con riserva? .....	103
120. È legittima una prassi che scinde in due fasi -documentale e analitica- la caratterizzazione del rifiuto? .....	106
121. È sempre necessario effettuare il trattamento dei rifiuti prima del conferimento in discarica? .....	107
122. Esiste qualche legame tra la Direttiva Seveso e la normativa sulle discariche? .....	108
123. Chi è soggetto al pagamento dell'Ecotassa? .....	108
124. Come si calcola l'Ecotassa? .....	110
125. È ancora vigente il Tributo per il conferimento dei rifiuti speciali in discarica? .....	110
126. Quando il percolato da discarica non costituisce rifiuto? .....	112
127. Discarica abusiva: quando si configura e quali sono le responsabilità del proprietario del terreno? .....	112
128. Gestione di una discarica abusiva: è reato anche le condizioni del sito?	113
129. Discarica abusiva su un'area in comproprietà: quali limiti alla confisca?	113
130. Discarica abusiva: risponde anche il proprietario del terreno? .....	114

## **Dragaggi**

131. Qual è la disciplina per il trattamento dei materiali di dragaggio di aree portuali e marino-costiere nei siti di bonifica di interesse nazionale? .	115
132. Quali sono gli elementi essenziali dell'art. 184-quater? .....	116

## **End of Waste**

133. Quando un rifiuto cessa di essere tale? .....	118
134. Quali sono le modifiche introdotte dal DL "Sblocca cantieri?" .....	118
135. Cessazione della qualifica di rifiuto "caso per caso", è materia esclusiva dello Stato? .....	121
136. Gli Stati membri sono obbligati a definire norme end of waste caso per caso? .....	121
137. EoW: occorre l'autorizzazione anche al solo fine del controllo dei rifiuti? .....	122
138. EoW: in cosa devono consistere le operazioni di recupero? .....	122
139. Quali sono le novità sul recupero dei pannolini? .....	122
140. Esiguo valore economico del materiale ottenuto: rifiuto o non rifiuto?	123
141. Gesso di defecazione: rifiuto o fertilizzante? .....	125

## **Estetiste**

142. *Come sono gestiti i rifiuti derivanti dall'attività di estetista?* ..... 126

## **Fanghi**

143. *Qual è la disciplina da applicare ai fanghi da depurazione in agricoltura?* ..... 127
144. *Quale codice CER deve essere utilizzato durante le fasi di miscelazione dei fanghi biologici?* ..... 128
145. *È possibile effettuare con impianti mobili mod. TRI 1611 FP una miscelazione meccanica di fanghi ed inerti in modo da poter produrre una variazione di concentrazione di inquinanti presenti nei fanghi tali da renderli meno pericolosi, e quindi smaltibili come inerti in discariche o per il riutilizzo per rifiuti non pericolosi?* ..... 129
146. *Qual è la disciplina da applicare ad un impianto di macellazione che produce fanghi da depurazione poi stoccati direttamente all'interno dell'area di proprietà?* ..... 130
147. *È possibile effettuare operazioni di attivazione di impianti di depurazione tramite l'inoculo di fango biologico prelevato da un altro impianto senza che si configuri un'attività di smaltimento rifiuti?* ..... 131
148. *Qual è il soggetto responsabile per il corretto spandimento dei fanghi sul terreno?* ..... 132
149. *Qual è la corretta gestione dei c.d. fanghi da cartiera?* ..... 133
150. *Quando i fanghi derivanti dal lavaggio di inerti non sono rifiuti?* ..... 134
151. *Fanghi derivanti dalle operazioni di lavaggio degli ortaggi: rifiuto o sottoprodotto?* ..... 134
152. *Fanghi derivanti dalle deiezioni animali: sono rifiuti animali?* ..... 134

## **Formulario**

153. *Qual è la disciplina relativa al F.I.R.?* ..... 135

## **Fresato d'asfalto**

154. *Quale disciplina per il fresato d'asfalto?* ..... 136
155. *Che cos'è il fresato d'asfalto?* ..... 136
156. *Il fresato d'asfalto è un sottoprodotto?* ..... 137
157. *Fresato d'asfalto: cosa si rischia se lo si gestisce come sottoprodotto?*

## **Imballaggi**

158. Cosa si intende per imballaggio? ..... 139
159. Quali sono i soggetti tenuti ad iscriversi al CONAI? Quali obblighi impone tale adesione? ..... 139
160. Chi è il produttore di imballaggi? ..... 140
161. Chi è l'utilizzatore di imballaggi? ..... 141
162. A quali oneri deve adempiere il produttore di imballaggi che non intenda aderire al CONAI? ..... 141
163. È consentito il riutilizzo degli imballaggi ed in particolare di fusti vuoti che contenevano sostanze pericolose? ..... 142
164. Se un'azienda che rifornisce i negozi di ortofrutta volesse aggiungere anche il servizio di raccolta degli imballaggi restituiti dai commercianti per riutilizzarli la volta successiva, gli imballaggi da ritirare sarebbero da considerarsi rifiuti? ..... 143
165. Riutilizzo degli imballaggi alimentari usati: è possibile? ..... 144
166. Quali sono le sanzioni previste? ..... 145
167. I grandi contenitori in polietilene sono qualificabili come imballaggi? 145
168. I rifiuti di imballaggi possono essere assimilati ai rifiuti urbani? ..... 145
169. Quali sono i soggetti tenuti all'iscrizione al Consorzio POLIECO? .... 147

## **Incenerimento e coincenerimento**

170. Quali sono i principali riferimenti normativi? ..... 150
171. Essere titolari d'impresa autorizza all'incenerimento a terra? ..... 150
172. Qual è la differenza fra impianto di incenerimento e di coincenerimento di rifiuti? ..... 150

## **Intermediari e commercianti**

173. Chi è l'intermediario nella gestione dei rifiuti? ..... 151
174. Gli intermediari devono iscriversi all'Albo Gestori? ..... 151
175. Quali responsabilità sono a carico dell'intermediario/commerciante? 152
176. Gli intermediari tengono i registri di carico e scarico? ..... 152
177. L'Assemblea Territoriale d'Ambito può assumere la qualifica di intermediario rifiuti? ..... 153
178. Esiste la figura giuridica del cessionario dei rifiuti? ..... 153
179. Chi è il commerciante di rifiuti? ..... 153
180. Se il gestore del servizio pubblico di raccolta rifiuti sub-appalta la raccolta e trasporto di una tipologia di rifiuto si configura come intermediario? ..... 154

## **Manutenzione**

181. Qual è la disciplina dei rifiuti dell'attività di manutenzione? .....	155
182. Chi è considerato "produttore" dei rifiuti da manutenzione nel caso in cui un'impresa titolare del servizio incarichi un'impresa specializzata? 156	
183. Qual è la disciplina dell'attività di pulizia manutentiva delle reti fognarie? Che differenza c'è con la manutenzione delle fosse Imhoff? 157	
184. Chi è il produttore dei rifiuti derivante da attività di manutenzione? ...	159
185. Le deroghe alla disciplina sul deposito temporaneo dei rifiuti provenienti dall'attività di manutenzione ex art. 230, c. 1, del D.L.vo 152/06, sono applicabili anche nel caso in cui essi non siano oggettivamente riutilizzabili? .....	159
186. Per derogare alle regole sul deposito temporaneo è necessario che l'attività di manutenzione sia esclusiva? .....	161
187. Il lavaggio di cassonetti stradali costituisce manutenzione? .....	161
188. La manutenzione di un'area adibita a verde pubblico è soggetta alla disciplina di cui all'art. 230 D.L.vo n. 152/2006? .....	162
189. Esistono specifici obblighi giuridici di controllo e di informazione a carico del manutentore, che si avveda di eventuali vizi dell'impianto, nei confronti del proprietario dello stesso? .....	162
190. I rifiuti derivanti da un cantiere (unità locale) presso un ospedale costituiscono rifiuti da manutenzione? .....	163
191. Gli interventi sulla rete del sistema idrico integrato, realizzati tramite la rimozione di parti delle tubature (spesso in amianto), possono essere ricondotti nelle attività di manutenzione? .....	163
192. Rifiuti da manutenzione edilizia ordinaria: quale normativa si applica? .....	164
193. Rifiuti prelevati da fosse settiche e pozzi neri: quale gestione? .....	164

## **Materie fecali**

194. Quando le materie fecali non sono rifiuti? .....	166
---	-----

## **Merci pericolose/ADR**

195. Qual è il confine giuridico tra merci pericolose/ADR e rifiuti? .....	167
196. Chi è il consulente per il trasporto delle merci pericolose? .....	168
197. La nomina del consulente ADR è prevista per tutte le realtà aziendali? .....	168
198. Cosa si intende con il concetto di "operazione"? .....	169

## **Microraccolta**

199. In quale norma è disciplinata la microraccolta dei rifiuti? .....	172
--	-----



200. È da ritenersi legittimo il diniego di accesso dei rifiuti provenienti da microraccolta di rifiuti liquidi prodotti dall'uso di bagni mobili da parte dell'impianto di destino finale? ..... 172
201. In caso di microraccolta effettuata solo nell'ambito della propria provincia, per ottimizzare il trasporto all'impianto finale, è possibile effettuare la raccolta su più giorni avvalendosi dell'istituto della sosta? ..... 173

## **Miscelazione**

202. Che cosa si intende per miscelazione di rifiuti? ..... 176
203. È vietato miscelare i rifiuti? ..... 176
204. La miscelazione deve essere autorizzata? ..... 176
205. Il divieto di miscelazione è applicato ai rifiuti in deposito temporaneo? ..... 177
206. Quale sanzione è applicabile in caso di violazione del divieto di miscelazione? ..... 178
207. La de-miscelazione di sostanze oleose deve necessariamente considerarsi attività di trattamento? ..... 178
208. Cosa s'intende per "diluizione" di rifiuti? ..... 179
209. È legittima la pratica del trasporto sullo stesso mezzo di due tipologie di rifiuti non pericolosi destinati allo smaltimento, individuati da due CER differenti, caricati alla rinfusa e, quindi, mischiati fra loro? ..... 181

## **MUD**

210. Sulla base della disciplina oggi vigente, quali sono i soggetti obbligati ed esentati alla presentazione del MUD? ..... 183
211. Quali soggetti sono tenuti all'invio della dichiarazione MUD al Cobat? ..... 184
212. I magazzini di logistica rientrano fra le attività soggette all'obbligo di compilazione del MUD? ..... 185
213. Ai fini della compilazione del Mud, come bisogna comportarsi in quei casi in cui le diverse UL (unità locali) hanno differente oggetto sociale (commercio - riparazione autoveicoli) nell'iscrizione alla CCIAA territorialmente competente? ..... 186

## **Nozione di rifiuto**

214. Cosa si intende per rifiuto? ..... 187
215. Il polverino di legno è un rifiuto? ..... 187
216. La commercializzazione a condizioni vantaggiose di un bene lo esclude dal campo di applicazione dei rifiuti? ..... 188

217. A quali condizioni un oggetto o sostanza può essere qualificato “rifiuto”?	188
218. L’attribuzione di un valore economico fa venir meno la qualifica di rifiuto?	188

## **Oli usati**

219. Cosa si intende per olio usato e qual è la disciplina ad esso applicabile?	189
220. Quali sono gli adempimenti previsti per la corretta gestione dell’olio esausto?	189
221. Esiste un obbligo di iscrizione al Coou?	190
222. Come è disciplinato l’olio esausto di origine alimentare, con particolare riguardo a quello prodotto sulle navi?	190
223. Il trasporto dell’olio esausto è sottoposto alla normativa ADR?	192
224. Quali sono le norme tecniche applicabili nell’ambito della gestione degli oli usati?	192
225. Qual è la corretta procedura di gestione degli oli usati nell’ambito del servizio di raccolta dei rifiuti urbani?	193

## **Ordinanze contingibili e urgenti**

226. Qual è la disciplina delle ordinanze contingibili ed urgenti in materia di rifiuti?	194
--	-----

## **Osservatorio Rifiuti Sovraregionale (O.R.So)**

227. Sistema applicativo O.R.So: in cosa consiste?	196
228. Quali sono i soggetti interessati dall’applicativo?	196
229. Le sanzioni previste dall’applicativo sono legittime?	197

## **Pile e accumulatori**

230. Pile e accumulatori, qual è la disciplina applicabile?	198
231. L’applicazione del D.M. 24 gennaio 2011, n. 20 dipende dal quantitativo di batterie utilizzato/stoccato?	198
232. La raccolta delle batterie al piombo deve essere oggetto di autorizzazione alla gestione rifiuti?	200
233. Quali dati devono essere indicati nella comunicazione annuale al Registro pile e accumulatori?	202

## **Plastica**

234. La guerra alla plastica monouso entra del TUA?	203
235. Plastica monouso, quali novità nella Direttiva 904?	204

## **Pneumatici fuori uso**

236. *Qual è la disciplina applicabile agli pneumatici fuori uso?* ..... 205
237. *Quali adempimenti deve svolgere il privato cittadino che desiderasse liberarsi degli pneumatici fuori uso in proprio possesso/detenzione?* . 205
238. *È possibile conferire in discarica, ad uso ingegneristico, pneumatici fuori uso? Se ciò fosse praticabile, come devono essere considerati detti pneumatici?* ..... 206

## **Produttore/Detentore**

239. *Qual è la nozione di produttore?* ..... 207
240. *Appaltatore e committente: chi è il produttore di rifiuti?* ..... 207
241. *In caso di subappalto, l'appaltante deve intervenire nella gestione dei rifiuti?* ..... 208
242. *Il direttore dei lavori di un cantiere è responsabile della corretta gestione dei rifiuti?* ..... 208
243. *Chi è il produttore dei rifiuti derivanti dall'attività di lavaggio di autocisterne?* ..... 208
244. *Qual è l'orientamento giurisprudenziale in merito alla individuazione del produttore?* ..... 209
245. *Quale ruolo e responsabilità sono proprie del produttore di rifiuti per una corretta gestione dei rifiuti?* ..... 210

## **Preparazione per il riutilizzo e riutilizzo**

246. *Che differenza c'è tra "riutilizzo" e "preparazione al riutilizzo"?* .... 211
247. *La preparazione per il riutilizzo è attività che necessita di autorizzazione?* ..... 211
248. *Il trasporto di un prodotto da riutilizzare può considerarsi trasporto di rifiuti?* ..... 212
249. *Quali vantaggi potrebbero comportare il riutilizzo e la preparazione per il riutilizzo?* ..... 213
250. *Ci sono esempi di "riutilizzo" e "preparazione al riutilizzo"?* ..... 213

## **Prevenzione incendi**

251. *Prevenzione incendi, modificate le norme tecniche?* ..... 214
252. *Stoccaggio rifiuti: nuove Linee Guida?* ..... 214

## **Raccolta e raccolta differenziata**

253. *Quando è configurabile la condotta di "raccolta" di rifiuti?* ..... 217
254. *Quali sono le novità introdotte dal D.L.vo 205/10 in materia di raccolta differenziata?* ..... 217

255. Attraverso quali modalità può essere strutturata la raccolta differenziata all'interno di un condominio? .....	217
---	-----

## **RAEE**

256. Quale disciplina si applica alla gestione dei rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche? .....	219
257. Quali sono le principali novità introdotte dal nuovo D.L.vo n. 49/2014? .....	219
258. Qualora vengano prodotti RAEE professionali, è possibile richiedere raccolta, trasporto, smaltimento e recupero ai produttori di AEE? ....	221
259. Quali sono i tratti salienti del DM “uno contro uno”? .....	222
260. Chi conferisce RAEE provenienti da utenze domestiche ad un centro di raccolta è tenuto alla compilazione del FIR? .....	225
261. I cittadini che portano un frigorifero in ecostazione possono pretendere un certificato di corretto smaltimento per ottenere l'ecoincentivo? ....	225
262. Cosa prevede la disciplina sulle garanzie finanziarie di cui all'art. 11, c. 2 del D.L.vo 151/05? .....	226
263. Nel caso in cui i clienti portino i loro RAEE presso i punti vendita è obbligatorio il loro ritiro da parte dei distributori? .....	227
264. Posta come necessità quella di separare nel trasporto AEE e RAEE può essere realizzato tale adempimento per mezzo dell'apposizione di un apposito adesivo o di un calamitato sui RAEE ritirati? .....	227
265. Qual è il ruolo del produttore circa l'applicazione dell'eco-contributo e quale quello del distributore? .....	228
266. Qual è il ruolo istituzionale del c.d. “sistemi collettivi” per la gestione dei RAEE? .....	229
267. Quali sanzioni si applicano in caso di mancato ritiro di RAEE usato? .....	230
268. Qualora per cause di forza maggiore venisse persa/distrutta la documentazione relativa ai RAEE, quali adempimenti si devono svolgere? .....	231
269. Anche gli uffici sono tenuti a smaltire i RAEE come rifiuti pericolosi? .....	231
270. L'installatore di apparecchiature elettriche ed elettroniche (AEE) può iscriversi all'Albo nazionale Gestori Ambientali per il trasporto di rifiuti (RAEE)? .....	232
271. In cosa consiste il principio del c.d. dual use? .....	232
272. Alla luce di quanto previsto dall'art. 198 del TUA nonchè dell'art. 4 del D.L.vo n. 49/2014, è possibile che un Comune assimili i Raee pericolosi ai rifiuti urbani? .....	234
273. Esiste un limite quantitativo per i RAEE di origine non domestica entro il quale gli stessi possano essere considerati “provenienti da nuclei domestici”? .....	236

274. <i>Quali caratteristiche devono possedere gli impianti di trattamento dei RAEE?</i> .....	236
275. <i>Cosa si intende per RAEE open scope?</i> .....	237
276. <i>Nuovo formato per registrazione e comunicazioni dei produttori?</i> .....	238

## **REACH**

277. <i>Esiste una specifica disciplina applicabile ai rifiuti chimici?</i> .....	239
278. <i>È applicabile il Regolamento REACH alle attività di recupero (R2) di rifiuti a base solvente?</i> .....	240
279. <i>Quali sono le modifiche introdotte dal Regolamento (CE) n. 790/2009?</i> .....	241

## **Recupero**

280. <i>L'elenco delle operazioni di recupero di cui all'Allegato C della Parte IV del D.L.vo 152/06 deve ritenersi esaustivo?</i> .....	245
281. <i>Qual è la corretta interpretazione della operazione di recupero R12?</i> .....	245
282. <i>La riformulazione della voce R12, contenuta nell'Allegato C della Parte IV del D.L.vo 152/06, come si rapporta con le operazioni di messa in riserva di cui al D.M. 5 febbraio 1998 per il recupero agevolato?</i> .....	246
283. <i>La compatibilità urbanistica di una determinata area è presupposto per potervi legittimamente esercitare l'attività di recupero dei rifiuti?</i> .....	246
284. <i>Un impianto può ricevere rifiuti in R12 anche se provenienti da altro impianto similmente autorizzato?</i> .....	247
285. <i>Cosa si intende per End of Waste?</i> .....	247

## **Registri di carico/scarico**

286. <i>Quali sono i soggetti tenuti alla compilazione dei registri?</i> .....	248
287. <i>Qual è la corretta tenuta dei registri di carico e scarico per i rifiuti da attività di servizio?</i> .....	248
288. <i>Esiste la possibilità di procedere alla vidimazione di più registri (4-5 per volta) presso la medesima CCIAA, senza indicare l'unità locale cui saranno successivamente destinati?</i> .....	249
289. <i>Con quale periodicità devono avvenire le registrazioni?</i> .....	250
290. <i>È possibile tenere i registri seguendo le procedure di registrazione previste per i registri IVA?</i> .....	251
291. <i>È ancora possibile la tenuta dei registri presso la sede dell'azienda, relativamente agli impianti di depurazione?</i> .....	251
292. <i>Sono possibili deroghe per impianti quali le fosse Imhoff che risultano strutture non adeguatamente presidiate, non dotate di infrastrutture che</i>	

<i>consentano l'adeguata e sicura tenuta dei registri e non sono normalmente presidiate da personale aziendale?</i> .....	252
293. <i>È necessario tenere un registro di carico e scarico anche nelle filiali oltre che nella sede principale dell'attività, per i rifiuti prodotti esclusivamente in loco?</i> .....	252
294. <i>Chi è obbligato alla tenuta del registro in caso di impianti consortili?</i>	252
295. <i>È possibile tenere il registro di carico e scarico in formato informatico, stampandolo poi su fogli a modulo continuo?</i> .....	253
296. <i>Come devono essere numerate le pagine di un registro c/s?</i> .....	254
297. <i>I soggetti tenuti alla compilazione e alla tenuta del registro c/s hanno l'obbligo di mostrarlo stampato agli enti di controllo?</i> .....	255
298. <i>Qual è la corretta compilazione del/dei registro/i di carico e scarico rifiuti in un caso di sito ove sono ubicati diversi impianti di trattamento e una discarica?</i> .....	255
299. <i>Se si dovesse smarrire un registro cartaceo di c/s di un Comune, senza supporto informatico, che cosa bisogna fare?</i> .....	255
300. <i>Un'impresa che esercita attività di trasporto rifiuti dove deve conservare il registro c/s?</i> .....	256
301. <i>Quali adempimenti deve rispettare un'impresa che cambia la sua unità locale?</i> .....	257
302. <i>In che unità di misura devono essere trascritti i rifiuti?</i> .....	257
303. <i>Qual è la data del formulario da indicare nel registro di carico/scarico?</i> .	257
304. <i>Quale sanzione si applica in caso di omessa compilazione del registro di carico/scarico?</i> .....	259
305. <i>La registrazione sul registro di carico e scarico deve già prevedere il tipo di destinazione del rifiuto o può essere definita successivamente al momento dell'allontanamento?</i> .....	260
306. <i>Come deve essere gestito il registro di carico e scarico nel caso in cui sia stato stipulato un contratto di appalto per lavori di demolizione?</i> .....	260
307. <i>È consentito utilizzare un diverso registro di carico e scarico per ogni singolo CER?</i> .....	261
308. <i>Se il produttore di rifiuti speciali si accorge, a seguito di una verifica interna, che non è stato compilato il registro di carico e scarico riguardante un trasporto di rifiuti effettuato in precedenza come si deve comportare?</i> .....	262
309. <i>Una società che affitta spazi commerciali in complessi immobiliari, e nel cui canone di affitto sono compresi servizi quali la raccolta e lo smaltimento dei rifiuti prodotti, deve tenere il registro di carico e scarico?</i> .....	263

## **Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti**

310. Quali sono i compiti e i requisiti del RTGR? .....	264
311. Come diventare RTGR? .....	264
312. Quali esperienze servono per diventare RTGR? .....	265
313. Come distinguere RTGR e consulenti? .....	265
314. Quali sono i requisiti del RTGR dopo la Delibera n. 6 dell'Albo Nazionale Gestori Ambientali? .....	266
315. Quali sono le modalità di verifica previste dall'Albo per diventare RTGR? .....	267
316. Cosa è previsto per chi è già RTGR alla data di entrata in vigore delle delibere del 2017? .....	268
317. Responsabile tecnico gestione rifiuti: nuove modalità per le verifiche? 268	

## **Responsabilità e co-responsabilità**

318. Quale disciplina si applica in tema di responsabilità nella gestione dei rifiuti? .....	269
319. Esiste un principio di "co-responsabilità" nella gestione dei rifiuti? ..	269
320. Dell'illecita gestione risponde anche chi ha messo a disposizione il luogo in cui i rifiuti sono scaricati? .....	271
321. Il titolare del potere autorizzatorio può rispondere di gestione illecita?.....	271
322. Omesso controllo delle autorizzazioni: il rappresentante legale risponde per sé o per altri dipendenti? .....	272
323. Responsabilità 231 per la gestione non autorizzata: quando si prescrive? .....	272
324. Può un ente essere responsabile di un reato ambientale? .....	273
325. In che termini il produttore di un prodotto è responsabile nell'ambito della gestione dei rifiuti? .....	274

## **Rifiuti agricoli**

326. Da un punto di vista normativo quali sono i rifiuti agricoli? .....	275
327. Quali rifiuti agricoli sono esclusi dalla normativa generale sui rifiuti? .....	275
328. Per gli altri rifiuti agricoli non rientranti nell'art. 185, a quali oneri è assoggettato il produttore? .....	275

## **Rifiuti alimentari**

329. Cosa si intende con il termine "scarti alimentari"? .....	277
--	-----

## **Rifiuti assimilabili e assimilati**

330. *Che differenza c'è tra i rifiuti assimilabili e assimilati?* ..... 279
331. *Qual è la normativa di riferimento per i criteri di assimilazione dei rifiuti speciali agli urbani?* ..... 280
332. *Criteri di assimilabilità ai rifiuti urbani: chi decide?* ..... 280

## **Rifiuti da demolizione**

333. *Cosa si intende per rifiuti da demolizione e chi è da considerare quale produttore dei medesimi?* ..... 281
334. *Come si devono qualificare i materiali provenienti da demolizione?* . 282
335. *L'impresa edile è tenuta alla iscrizione all'Albo Gestori Ambientali in caso di trasporto di rifiuti?* ..... 282
336. *Qual è la differenza tra rifiuti da demolizione e le terre e rocce da scavo?* ..... 283
337. *I rifiuti da demolizione possono spostarsi legittimamente dal cantiere verso un magazzino a qualche chilometro di distanza da esso?* ..... 283
338. *È possibile riutilizzare, all'interno della stessa area di cantiere di realizzazione di una strada, i materiali di risulta dalla scarifica del vecchio manto stradale (materiale bituminoso), come materiale per sottofondo per la realizzazione del nuovo rilevato?* ..... 284
339. *Rifiuti da demolizioni edili: a quali condizioni sono equiparabili ai materiali di scavo?* ..... 286

## **Rifiuti ingombranti**

340. *Come devono essere gestiti i rifiuti ingombranti da utenza non domestica?* ..... 287

## **Rifiuti liquidi**

341. *Qual è la differenza tra un rifiuto liquido ed uno scarico?* ..... 288
342. *In base al D.L.vo 152/06 e alla definizione di scarico, un chiosco in legno, fronte mare, con bagni, necessita di autorizzazione allo scarico per le 2 fosse settiche a tenuta stagna da 10000 litri in C.A.V. che vengono svuotate periodicamente?* ..... 289
343. *Quali oneri incombono sul soggetto manutentore riguardo alla gestione dei rifiuti derivanti dalla sanificazione degli impianti?* ..... 290
344. *È necessario il rinnovo dell'autorizzazione allo scarico in caso di nuova titolarità dell'attività dalla quale origina il refluo?* ..... 291
345. *È necessaria l'autorizzazione per il trattamento di rifiuti liquidi presso impianti di trattamento acque reflue urbane?* ..... 292
346. *Gli effluenti di bestiame possono costituire rifiuti liquidi?* ..... 294



347. <i>Le acque di percolazione dei cassoni contenenti rifiuti da spazzamento stradale sono considerate rifiuti liquidi o possono essere considerate dilavamento?</i> .....	294
--	-----

## **Rifiuti pericolosi**

348. <i>Qual è la vigente nozione di rifiuto pericoloso?</i> .....	296
349. <i>Come si classificano i rifiuti pericolosi?</i> .....	297
350. <i>È vero che l'elenco dei rifiuti è vincolante solo per i rifiuti pericolosi?</i> 298	
351. <i>Quando scatta l'obbligo di analisi per la classificazione dei rifiuti?</i> ...	298
352. <i>Come classificare correttamente i rifiuti pericolosi in caso di voci a specchio?</i> .....	300
353. <i>Voci a specchio: è necessaria la ricerca di tutte le sostanze che il rifiuto potrebbe contenere?</i> .....	302
354. <i>Quale è la posizione della Corte di Giustizia UE sulle voci a specchio?</i> .....	303
355. <i>Che differenza c'è tra un certificato di analisi falso ed uno semplicemente sbagliato?</i> .....	304
356. <i>A quali condizioni i rifiuti urbani possono essere classificati come pericolosi? Quali sono le conseguenze di questa classificazione per il gestore dei RU?</i> .....	304
357. <i>Come influenza l'uso del parametro del ph la classificazione di un rifiuto pericoloso?</i> .....	305
358. <i>Cosa si intende per rifiuto ecotossico?</i> .....	306

## **Rifiuti portuali**

359. <i>Esiste una specifica disciplina per i rifiuti portuali?</i> .....	308
360. <i>Come è individuabile il produttore dei rifiuti sulle navi?</i> .....	308
361. <i>Come si concretizza la gestione dei rifiuti nelle aree portuali?</i> .....	309

## **Rifiuti radioattivi**

362. <i>Qual è l'attuale disciplina per i rifiuti radioattivi? In particolare, quali sono gli adempimenti connessi al trasporto?</i> .....	311
363. <i>Esiste un generale obbligo di controllo radiometrico dei rifiuti?</i> .....	313
364. <i>C'è una sanzione specifica per il traffico e abbandono di materiale radioattivo?</i> .....	313

## **Rifiuti sanitari**

365. <i>Qual è l'attuale disciplina per i rifiuti sanitari?</i> .....	314
366. <i>Esistono prescrizioni particolari per il trasporto di rifiuti sanitari a rischio infettivo?</i> .....	315

367. Come va effettuata la corretta gestione dei medicinali scaduti delle cassette di pronto soccorso? .....	315
368. Quali caratteristiche devono possedere i contenitori di rifiuti sanitari pericolosi? .....	317
369. Protesi umane: quale normativa si applica? .....	319
370. Qual è la corretta gestione dello scarto di lavorazione della cannabis? .....	320

## **Rottami ferrosi**

371. Come sono considerati i rottami ferrosi: EoW o rifiuti? .....	323
372. Quali sono i limiti di applicabilità del Reg. (UE) 333/2011? .....	324
373. Quale documentazione è necessario predisporre per il trasporto transfrontaliero in lista verde di rifiuti costituiti da rottami ferrosi verso paesi europei ed extraeuropei? .....	324
374. Come si coniuga la normativa di cui al D.M. 5 febbraio 1998 con il Reg. 333/2011? .....	325
375. Esiste una specifica categoria dell'Albo Gestori? .....	326

## **Sfalci e potature**

376. Come si devono considerare gli sfalci e le potature? .....	327
---	-----

## **Sistri**

377. Dal 13 febbraio 2019 abolito definitivamente il Sistema? .....	328
---	-----

## **Sottoprodotti**

378. Qual è la nozione di sottoprodotto? .....	329
379. Cosa sono e cosa è cambiato col D.M. 264/16? .....	329
380. Quali sono le effettive condizioni del sottoprodotto? .....	332
381. Come va interpretata la condizione sub lett. a dell'art. 184 bis c. 1 in cui si afferma che i sottoprodotti devono essere originati da un processo non direttamente destinato alla loro produzione, di cui costituisce parte integrante, e il cui scopo primario non è la produzione di tale sostanza od oggetto? .....	333
382. Cosa si intende quando si chiede che la sostanza o l'oggetto può essere utilizzato direttamente senza alcun ulteriore trattamento diverso dalla normale pratica industriale? .....	334
383. Cosa si intende quando si chiede che l'ulteriore utilizzo sia legale, ossia la sostanza o l'oggetto soddisfi, per l'utilizzo specifico, tutti i requisiti pertinenti riguardanti i prodotti e la protezione della salute e	

<i>dell'ambiente e non porti a impatti complessivi negativi sull'ambiente o la salute umana?</i> .....	336
384. <i>Sottoprodotti; qual è il valore dei criteri qualitativi e quantitativi del D.M. 264/16?</i> .....	337
385. <i>Sottoprodotti: l'utilizzo ulteriori può essere eventuale?</i> .....	337
386. <i>Sottoprodotto: quale valore ha l'eventualità del riutilizzo?</i> .....	338
387. <i>Operazioni di asciugatura ed essiccazione: sono normale pratica industriale?</i> .....	338
388. <i>Gli scarti della lavorazione dei metalli preziosi sono sottoprodotti?</i> ....	339
389. <i>Il terriccio ottenuto dal lavaggio dei prodotti eduli costituisce un rifiuto o un sottoprodotto?</i> .....	340
390. <i>Quando il liquame prodotto in un allevamento e destinato all'utilizzo come fertilizzante costituisce un sottoprodotto?</i> .....	342
391. <i>I materiali di risulta edile possono essere qualificati come sottoprodotti?</i>	343
392. <i>Le Regioni possono escludere determinati materiali dalla disciplina dei sottoprodotti?</i> .....	343
393. <i>Cosa si intende per "sottoprodotti" dell'industria alimentare?</i> .....	343
394. <i>Sottoprodotti: è sufficiente un riutilizzo eventuale?</i> .....	344
395. <i>Il sale della salagione delle carni costituisce sottoprodotto?</i> .....	344

### **Sottoprodotti di origine animale (S.O.A.)**

396. <i>Qual è la disciplina applicabile ai sottoprodotti di origine animale?</i> ..	345
397. <i>Anche i "prodotti animali trasformati" devono sottostare al Reg. CE 1774/02?</i> .....	345
398. <i>Come devono essere classificati il liquame suino ed i S.O.A. in ingresso al digestore di un impianto di produzione di energia?</i> .....	346
399. <i>Un impianto di trasformazione di sottoprodotti di origine animale necessita della verifica di assoggettabilità a VIA?</i> .....	348
400. <i>Quali sono gli obblighi documentali in caso di trasporto di sottoprodotti di origine animale?</i> .....	349
401. <i>Scarti di origine animale: quando sono SOA?</i> .....	352

### **Spedizioni transfrontaliere**

402. <i>Come è regolamentato il trasporto transfrontaliero dei rifiuti?</i> .....	354
403. <i>Come sono disciplinate, dal Regolamento CE 1013/2006, le spedizioni di rifiuti e le miscele a scopo smaltimento?</i> .....	355
404. <i>Come viene sanzionato il traffico illecito di rifiuti in ambito transfrontaliero?</i> .....	357
405. <i>Quali sono gli adempimenti connessi alla spedizione all'estero di rifiuti in lista verde?</i> .....	359

406. Quali limiti sono previsti per la spedizione all'estero di rifiuti in lista verde? .....	361
407. Qual è la disciplina applicabile al trasporto transfrontaliero di rifiuti via mare? .....	362
408. In caso di spedizione transfrontaliera di rifiuti in Cina il produttore deve essere in possesso di apposita licenza AQSIO? .....	364

## **STIR**

409. I rifiuti da STIR sono speciali o urbani? .....	365
--	-----

## **Stoccaggio**

410. Cos'è lo stoccaggio di rifiuti? .....	371
411. Come gestire correttamente i rifiuti che hanno come destinazione in ingresso ad esempio D... e che a seguito di controllo, risultano recuperabili presso il medesimo impianto quindi da trattare in R2? ...	371
412. Come bisogna agire nell'assegnare il destino di trattamento (D o R) con i prodotti che arrivando da centro di stoccaggio hanno spesso solo il CER come punto fisso ma dei quali la tipologia e quindi il conseguente trattamento vengono accertati solo al momento del controllo interno in impianto, quindi a conferimento già effettuato? .....	374
413. Un deposito preliminare prolungato, sebbene sia ben custodito ed autorizzato, può dar luogo a qualche sanzione? .....	374
414. È possibile un doppio stoccaggio? .....	375

## **Tassa e tariffa**

415. Chi è il soggetto competente alla fissazione della tariffa e come viene commisurata? .....	376
416. Come si calcola la tariffa? .....	377

## **Terre e rocce da scavo**

417. Qual è la disciplina delle terre e rocce da scavo? .....	380
418. Quando le terre e rocce da scavo sono sottoprodotti? .....	382
419. Qual è il codice CER delle terre e rocce da scavo? .....	383
420. Qual è la linea di confine tra rifiuti da demolizione e terre e rocce da scavo? .....	384
421. Cosa si intende per "suolo"? .....	384
422. Le terre e rocce da scavo contenenti materiali di provenienza alloctona e di risulta edile sono sottoprodotti? .....	385
423. Terre e rocce da scavo: la condotta posta in violazione della precedente disciplina è depenalizzata dall'entrata in vigore del Nuovo D.P.R. 120/2017? .....	385

424. Terre e rocce da scavo e sottoprodotti: su chi grava l'onere della prova?	386
425. Terre e rocce da scavo: quando non sono rifiuti?	386
426. Terre e rocce da scavo nello stesso sito: verifica di non contaminazione obbligatoria?	386
427. È possibile procedere allo scavo e solo successivamente verificare la non contaminazione?	387
428. Cosa prevede la nuova disciplina (D.P.R. 120/2017) in caso di materiale di riporto nelle terre e rocce da scavo?	387
429. Terre e "mistone": rifiuto o sottoprodotto?	388
430. Terre e rocce: quali novità dalle Linee Guida SNPA?	388

## **Toner e cartucce**

431. Toner e cartucce: per il trasporto dei relativi rifiuti, quando occorre compilare il formulario?	390
432. Toner e cartucce esausti sono RAEE o imballaggi?	391
433. Toner e cartucce esausti possono essere oggetto di preparazione per il riutilizzo?	392
434. Come è disciplinata l'attività di manutenzione dei toner?	392

## **Trasporto (F.I.R.)**

435. In cosa consiste il formulario di trasporto e quali sono le corrette modalità di tenuta dello stesso?	394
436. Qual è il valore giuridico del formulario di trasporto dei rifiuti?	395
437. Trasporto rifiuti pericolosi senza FIR, quale sanzione?	395
438. Cosa accade in caso di errata indicazione della codifica CER nell'ambito del formulario?	396
439. Cosa deve essere indicato nello spazio riservato alle "annotazioni"?	397
440. Quale procedura si deve adottare nella fattispecie di un carico respinto dal destinatario?	397
441. Quali sanzioni sono previste in caso di trasporto di rifiuti con FIR riportante dati incompleti o inesatti?	398
442. L'utilizzo di formulari di trasporto rifiuti non vidimati, quale tipo di sanzione comporta? La sanzione è applicabile a ciascun formulario non vidimato o è cumulativa? Quali i rimedi?	400
443. È possibile inviare la quarta copia mediante posta certificata?	401
444. Nel caso in cui il formulario venga compilato con l'indicazione di un peso di partenza presunto deve sempre essere barrata l'opzione di "peso da verificarsi a destino"?	401
445. In un formulario, nell'ipotesi in cui venga barrata la casella che indica "recupero", deve essere indicato un solo codice di recupero oppure tutti i	

<i>codici di recupero che sono ammessi dall'autorizzazione di un determinato impianto di recupero per un determinato rifiuto? .....</i>	403
446. <i>Cosa accade qualora entro il termine di tre mesi non ritorni al produttore la quarta copia del formulario? .....</i>	404
447. <i>A quale sanzione si espone il produttore che non comunica alla Provincia il mancato ritorno della copia del formulario? .....</i>	405
448. <i>Come è disciplinato il trasporto dei rifiuti all'interno di un'area privata? 405</i>	405
449. <i>Il trasferimento di rifiuti in una società diversa da quella di partenza, all'interno di un centro impianti situato in area privata, necessita di essere accompagnato dal formulario di trasporto? .....</i>	405
450. <i>Nel caso di un mezzo con un carico di rifiuti superiore alla portata massima consentita, bisogna respingere il carico oppure consentire lo scarico solo del quantitativo corrispondente al carico consentito? .....</i>	406
451. <i>I Comuni, per i rifiuti prodotti nel proprio territorio, a quali vincoli normativi sono soggetti in merito a raccolta e trasporto? .....</i>	407
452. <i>Un trasportatore che abbia in iscrizione un CER "sbagliato" rispetto alla categoria può essere comunque considerato legittimamente autorizzato a trasportare lo specifico rifiuto anche se ricadente nella categoria impropria? .....</i>	408
453. <i>È corretto accettare un formulario che riporta il peso in litri e indicare, poi, sulle copie del trasportatore, del destinatario e sulla copia del trasportatore da restituire al detentore il peso indicato dalla pesa certificata ed effettuare successivamente la registrazione sul registro di carico e scarico in Kg? .....</i>	408
454. <i>Nel caso di un conferimento di rifiuti accompagnati da un formulario dove è correttamente indicato il peso in Kg, ma non è barrata l'opzione "peso da verificarsi a destino", all'arrivo all'impianto si è autorizzati a pesare il carico? .....</i>	409
455. <i>Nel caso in cui non fosse stata indicata l'unità di misura del peso riportato alla partenza come ci si deve comportare? .....</i>	410
456. <i>Nel caso in cui un carico di rifiuti viene totalmente respinto in discarica, come bisogna comportarsi con il formulario? .....</i>	411
457. <i>I formulari di identificazione del rifiuto vanno conservati per 5 anni. Tale periodo vale per tutti i rifiuti, compresi i pericolosi e i sanitari? .....</i>	412
458. <i>Qual è la procedura che il destinatario deve eseguire per compilare correttamente un FIR in caso di accettazione parziale del rifiuto? .....</i>	412
459. <i>È possibile ipotizzare nell'erronea compilazione del formulario anche la responsabilità solidale dell'impianto di destino? .....</i>	414
460. <i>L'esenzione alla compilazione del FIR del gestore di rifiuti urbani può estendersi al terzo appaltatore di cui si avvale il soggetto pubblico? ..</i>	416

461. Alla luce del DM 30 giugno 2009 il trasporto dei rifiuti per conto terzi può essere considerato un trasporto di merci su strada? E in caso affermativo, il FIR può essere considerato equipollente alla scheda di trasporto? .....	417
462. È possibile praticare il trasbordo totale di rifiuti da un mezzo più piccolo ad uno più grande? .....	419
463. La sanzione amministrativa di cui all'art. 258 c. 4 del D.L.vo 152/06 è applicabile anche al destinatario del rifiuto che accetta in impianto il carico accompagnato da un FIR incompleto o inesatto? .....	420
464. La fattura di acquisto dei formulari va registrata sul registro IVA acquisti? .....	422
465. Alla voce quantità del FIR viene inserita una stima di peso del rifiuto. Nel caso ci si dimentichi di barrare la casella "Peso da verificarsi a destino" si corre qualche rischio? .....	422
466. In casi di gestione dei RAEE a casa del cliente capita, a volte, di annullare alcuni FIR (perché il ritiro non viene effettuato). Questi FIR annullati devono essere comunque annotati sul registro c/s? .....	423
467. Capita a volte che ci sia accorga, dopo che il FIR è già stato consegnato al trasportatore, di errori nella compilazione dello stesso. In questo caso come ci si deve comportare per la correzione degli errori? .....	423
468. Nel caso in cui ci si accorga di aver dimenticato la registrazione di alcuni FIR è possibile effettuare una registrazione tardiva nel registro c/s? ..	424
469. Nel caso di operazioni annullate si può procedere con la numerazione senza riprendere il numero dell'operazione annullata? .....	425
470. I produttori del rifiuto devono sempre indicare nel FIR il proprio indirizzo nel campo in questione? .....	425
471. È corretto registrare il peso stimato del rifiuto facendo corrispondere in quantitativi del registro c/s con quelli del FIR indicati alla voce quantità? .....	426
472. È possibile registrare nel registro c/s un solo carico e un solo scarico raggruppando più FIR relativi allo stesso codice CER? .....	426
473. In caso di trasporto rifiuti per conto terzi, qualora sia necessario compilare la scheda di trasporto, in che modo tale obbligo si rapporta a quello FIR? .....	427
474. Esiste un regolamento standard per regolare le modalità di conferimento dei rifiuti da parte dei mezzi con cui le utenze domestiche conferiscono i propri rifiuti presso le piazzole ecologiche? .....	429
475. È possibile, tramite delega diretta rilasciata dal produttore iniziale al trasportatore, far spedire dallo stesso la quarta copia del FIR ad un soggetto diverso dal produttore? .....	430

476. Nel caso di notevoli differenze tra peso presunto indicato nel FIR e peso a destino, come ci si comporta? .....	431
477. In casi di trasporto rifiuti in conto terzi, ricorre l'obbligo della redazione della scheda di trasporto, ai sensi dell'art. 7 bis del D.L.vo 286/05, anche in presenza di formulario di identificazione del rifiuto? .....	434
478. In caso di assenza di pesa, è possibile indicare sul formulario il volume (stimato) dei rifiuti? .....	435
479. Qual è la corretta procedura per l'annotazione del peso verificato a destino? .....	436
480. L'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani in quanto esonerata dall'obbligo di emissione del formulario di accompagnamento ed anche dalla gestione SISTRI, si può ritenere esclusa dalla compilazione della scheda di trasporto di cui al D.L.vo 286/05? .....	438
481. In quale momento occorre indicare la quantità di rifiuti nel FIR? .....	439
482. L'intermediario della gestione rifiuti deve essere indicato nel FIR? ....	439
483. Come ci si deve comportare a livello di FIR nel caso di variazioni della sede legale dell'impresa di trasporto? .....	440
484. La normativa prevede un limite temporale entro il quale i rifiuti vanno ritirati una volta emesso il FIR? .....	441

## **Trattamento**

485. Cosa si intende con il concetto di "trattamento"? .....	442
486. Se un rifiuto viene sottoposto ad un trattamento in D09 (inertizzazione) e tale processo determina la produzione di un nuovo rifiuto codificato con un altro CER avente natura e composizione diversa da quello iniziale, è consentito porre tale nuovo rifiuto in carico presso l'impianto di trattamento in D15? .....	443
487. BAT per il trattamento rifiuti: dall'UE le conclusioni sulle migliori tecniche disponibili? .....	444

## **Veicoli fuori uso**

488. Quando un veicolo diventa giuridicamente un rifiuto? .....	445
489. Qual è il regime autorizzatorio in materia di veicoli fuori uso? .....	446
490. Quali sono le annotazioni che vanno compiute sui registri di entrata e uscita veicoli? .....	447
491. Qual è il corretto codice CER legato alla produzione di carcasse di veicoli? .....	448
492. Qual è la sanzione prevista in caso di superamento del termine di 30 giorni previsti per il deposito temporaneo presso il concessionario, ai sensi del D.L.vo 209/03? .....	449



493. Qual è la disciplina di riferimento per lo smaltimento dei veicoli aeroportuali? .....	450
494. È possibile ritirare dei veicoli radiati provenienti da un Paese europeo? Occorrono particolari autorizzazioni per un centro di raccolta e per il trasportatore che effettua il servizio? .....	452
495. Quando l'auto fuori uso diventa rifiuto pericoloso? .....	453
496. Può dirsi recuperato un motore di veicoli fuori uso da cui fuoriesce olio? .....	454
497. I pezzi di ricambio estratti dai veicoli fuori uso possono contenere tracce di olio lubrificante senza per questo essere considerati rifiuti? .....	454

### **Vigilanza e controllo**

498. Cosa si rischia ad opporsi ad un controllo? .....	455
499. E' necessaria la preventiva analisi di ARPA per qualificare un rifiuto come pericoloso? .....	455
500. Quali sono i limiti dei poteri e doveri di ARPA? .....	455