



TUA  
Testo Unico Ambiente  
Consolidato  
2024



## **Realizzazione**

Certifico S.r.l.

Sede op.: A. De Curtis 28 - 06135 PERUGIA - IT

Sede amm.: Via Benedetto Croce 15 - 06024 Gubbio PERUGIA - IT

Tel. + 39 075 5997363 | + 39 075 5997343

Assistenza 800 14 47 46

[info@certifico.com](mailto:info@certifico.com)

[www.certifico.com](http://www.certifico.com)

## **TUA**

### **Testo Unico Ambiente Consolidato 2024**

**Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale"**

[Vedi Modifiche](#)

Edizione: 52.0

Data: Giugno 2024

ISBN: 978-88-98550-65-4

Ing. Marco Maccarelli

Copyright: Certifico S.r.l.

# Indice

Realizzazione	1
Disclaimer	2
Changelog	3
TUA Testo Unico Ambiente Consolidato 2024	21
Indice testo	28
Indice allegati	39
Parte prima - Disposizioni comuni e principi generali	43
Art. 1. Ambito di applicazione	43
Art. 2. Finalità	43
Art. 3. Criteri per l'adozione dei provvedimenti successivi	43
Art. 3-bis. Principi sulla produzione del diritto ambientale	44
Art. 3-ter. Principio dell'azione ambientale	44
Art. 3-quater. Principio dello sviluppo sostenibile	44
Art. 3-quinquies. Principi di sussidiarietà e di leale collaborazione	44
Art. 3-sexies. Diritto di accesso alle informazioni ambientali e di partecipazione a scopo collaborativo	45
Art. 3-septies. Interpello in materia ambientale	45
Parte seconda - Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione d'impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione ambientale integrata (IPPC)	47
Titolo I - Principi generali per le procedure di VIA, di VAS e per la valutazione d'incidenza e l'autorizzazione integrata ambientale (AIA)	47
Art. 4. Finalità	47
Art. 5. Definizioni	48
Art. 6. Oggetto della disciplina	52
Art. 7. Competenze in materia di VAS e di AIA	56
Art. 7-bis. Competenze in materia di VIA e di verifica di assoggettabilità a VIA	57
Art. 8. Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale - VIA e VAS	59
Art. 8-bis. Commissione istruttoria per l'autorizzazione integrata ambientale - IPPC	64
Art. 9. Norme procedurali generali	64
Art. 10. Coordinamento delle procedure di VAS, VIA, Verifica di assoggettabilità a VIA, Valutazione di incidenza e Autorizzazione integrata ambientale	65
Titolo II - La valutazione ambientale strategica	65
Art. 11. Modalità di svolgimento	65
Art. 12. Verifica di assoggettabilità	66
Art. 13. Redazione del rapporto ambientale	67
Art. 14. Consultazione	68
Art. 15. Valutazione del rapporto ambientale e degli esiti i risultati della consultazione	68
Art. 16. Decisione	69
Art. 17. Informazione sulla decisione	69
Art. 18. Monitoraggio	69
Titolo III - La valutazione d'impatto ambientale	70
Art. 19. Modalità di svolgimento del procedimento di verifica di assoggettabilità a VIA	70
Art. 20. Consultazione preventiva	71
Art. 21. Definizione dei contenuti dello studio di impatto ambientale	71
Art. 22. Studio di impatto ambientale	72

Art. 23. Presentazione dell'istanza, avvio del procedimento di VIA e pubblicazione degli atti	73
Art. 24. Consultazione del pubblico, acquisizione dei pareri e consultazioni transfrontaliere	74
Art. 24-bis. Inchiesta pubblica	75
Art. 25. Valutazione degli impatti ambientali e provvedimento di VIA	76
Art. 26. Integrazione del provvedimento di VIA negli atti autorizzatori	78
Art. 26-bis. Fase preliminare al provvedimento autorizzatorio unico regionale	79
Art. 27. Provvedimento unico in materia ambientale	79
Art. 27-bis. Provvedimento autorizzatorio unico regionale	81
Art. 27-ter. Procedimento autorizzatorio unico accelerato regionale per settori di rilevanza strategica	83
Art. 28. Monitoraggio	85
Art. 29. Sistema sanzionatorio	87
Titolo III-bis - L'autorizzazione integrata ambientale	88
Art. 29-bis. Individuazione e utilizzo delle migliori tecniche disponibili	88
Art. 29-ter. Domanda di autorizzazione integrata ambientale	88
Art. 29-quater. Procedura per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale	89
Art. 29-quinquies. Coordinamento per l'uniforme applicazione sul territorio nazionale	91
Art. 29-sexies. Autorizzazione integrata ambientale	92
Art. 29-septies. Migliori tecniche disponibili e norme di qualità ambientale	95
Art. 29-octies. Rinnovo e riesame	95
Art. 29-nonies. Modifica degli impianti o variazione del gestore	97
Art. 29-decies. Rispetto delle condizioni dell'autorizzazione integrata ambientale	97
Art. 29-undecies. Incidenti o imprevisti	100
Art. 29-duodecies. Comunicazioni	100
Art. 29-terdecies. Scambio di informazioni	100
Art. 29-quattordices. Sanzioni	101
Titolo IV - Valutazioni ambientali interregionali e transfrontaliere	102
Art. 30. Impatti ambientali interregionali	103
Art. 31. Attribuzione competenze	103
Art. 32. Consultazioni transfrontaliere	103
Art. 32-bis. Effetti transfrontalieri	104
Titolo V - Norme transitorie e finali	105
Art. 33. Oneri istruttori	105
Art. 34. Norme tecniche, organizzative e integrative	106
Art. 35. Disposizioni transitorie e finali	107
Art. 36. Abrogazioni e modifiche	108
Art. da 37. a 52.	110
Parte terza - Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche	111
Sezione I - Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione	111
Titolo I - Principi generali e competenze	111
Capo I - Principi generali	111
Art. 53. Finalità	111
Art. 54. Definizioni	111
Art. 55. Attività conoscitiva	112
Art. 56. Attività di pianificazione, di programmazione e di attuazione	113
Capo II - Competenze	114
Art. 57. Presidente del Consiglio dei Ministri, Comitato dei Ministri per gli interventi nel settore della difesa del suolo	114

Art. 57-bis. Comitato interministeriale per la transizione ecologica	115
Art. 58. Competenze del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare	117
Art. 59. Competenze della conferenza Stato-regioni	117
Art. 60. Competenze dell'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale - ISPRA	118
Art. 61. Competenze delle regioni	118
Art. 62. Competenze degli enti locali e di altri soggetti	119
Art. 63. Autorità di bacino distrettuale	119
Art. 63-bis Osservatorio distrettuale permanente sugli utilizzi idrici	122
Titolo II - I distretti idrografici, gli strumenti, gli interventi	122
Capo I - Distretti idrografici	123
Art. 64. Distretti idrografici	123
Capo II - Gli strumenti	124
Art. 65. Valore, finalità e contenuti del piano di bacino distrettuale	124
Art. 66. Adozione ed approvazione dei piani di bacino	126
Art. 67. I piani stralcio per la tutela dal rischio idrogeologico e le misure di prevenzione per le aree a rischio	127
Art. 68. Procedura per l'adozione dei progetti di piani stralcio	128
Art. 68-bis. Contratti di fiume	129
Capo III - Gli interventi	129
Art. 69. Programmi di intervento	129
Art. 70. Adozione dei programmi	129
Art. 71. Attuazione degli interventi	130
Art. 72. Finanziamento	130
Art. 72-bis. Disposizioni per il finanziamento degli interventi di rimozione o di demolizione di immobili abusivi realizzati in aree soggette a rischio idrogeologico elevato o molto elevato ovvero esposti a rischio idrogeologico	131
Sezione II - Tutela delle acque dall'inquinamento	131
Titolo I - Principi generali e competenze	131
Art. 73. Finalità	131
Art. 74. Definizioni	132
Art. 75. Competenze	137
Titolo II - Obiettivi di qualità	138
Capo I - Obiettivo di qualità ambientale e obiettivo di qualità per specifica destinazione	138
Art. 76. Disposizioni generali	138
Art. 77. Individuazione e perseguimento dell'obiettivo di qualità ambientale	139
Art. 78. Standard di qualità ambientale per le acque superficiali	141
Art. 78-bis. Zone di mescolamento	143
Art. 78-ter. Inventario dei rilasci da fonte diffusa, degli scarichi e delle perdite	143
Art. 78-quater. Inquinamento transfrontaliero	144
Art. 78-quinquies. Metodi di analisi per le acque superficiali e sotterranee	144
Art. 78-sexies. Requisiti minimi di prestazione per i metodi di analisi	145
Art. 78-septies. Calcolo dei valori medi	145
Art. 78-octies. Garanzia e controllo di qualità	145
Art. 78-nonies. Aggiornamento dei piani di gestione	146
Art. 78-decies. Disposizioni specifiche per alcune sostanze	146
Art. 78-undecies. Elenco di controllo	146
Art. 79. Obiettivo di qualità per specifica destinazione	147
Capo II - Acque a specifica destinazione	147

Art. 80. Acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile	147
Art. 81. Deroghe	148
Art. 82. Acque utilizzate per l'estrazione di acqua potabile	148
Art. 83. Acque di balneazione	148
Art. 84. Acque dolci idonee alla vita dei pesci	149
Art. 85. Accertamento della qualità delle acque idonee alla vita dei pesci	149
Art. 86. Deroghe	149
Art. 87. Acque destinate alla vita dei molluschi	150
Art. 88. Accertamento della qualità delle acque destinate alla vita dei molluschi	150
Art. 89. Deroghe	150
Art. 90. Norme sanitarie	150
Titolo III - Tutela dei corpi idrici e disciplina degli scarichi	150
Capo I - Aree richiedenti specifiche misure di prevenzione dall'inquinamento e di risanamento	150
Art. 91. Aree sensibili	150
Art. 92. Zone vulnerabili da nitrati di origine agricola	151
Art. 93. Zone vulnerabili da prodotti fitosanitari e zone vulnerabili alla desertificazione	152
Art. 94. Disciplina delle aree di salvaguardia delle acque superficiali e sotterranee destinate al consumo umano	152
Capo II - Tutela quantitativa della risorsa e risparmio idrico	154
Art. 95. Pianificazione del bilancio idrico	154
Art. 96. Modifiche al regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775	155
Art. 97. Acque minerali naturali e di sorgenti	157
Art. 98. Risparmio idrico	157
Art. 99. Riutilizzo dell'acqua	157
Capo III - Tutela qualitativa della risorsa: disciplina degli scarichi	157
Art. 100. Reti fognarie	157
Art. 101. Criteri generali della disciplina degli scarichi	158
Art. 102. Scarichi di acque termali	159
Art. 103. Scarichi sul suolo	160
Art. 104. Scarichi nel sottosuolo e nelle acque sotterranee	160
Art. 105. Scarichi in acque superficiali	161
Art. 106. Scarichi di acque reflue urbane in corpi idrici ricadenti in aree sensibili	162
Art. 107. Scarichi in reti fognarie	162
Art. 108. Scarichi di sostanze pericolose	163
Capo IV - Ulteriori misure per la tutela dei corpi idrici	163
Art. 109. Immersione in mare di materiale derivante da attività di escavo e attività di posa in mare di cavi e condotte	164
Art. 110. Trattamento di rifiuti presso impianti di trattamento delle acque reflue urbane	164
Art. 111. Impianti di acquacoltura e piscicoltura	165
Art. 112. Utilizzazione agronomica	165
Art. 113. Acque meteoriche di dilavamento e acque di prima pioggia	166
Art. 114. Dighe	166
Art. 115. Tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici	167
Art. 116. Programmi di misure	168
Titolo IV - Strumenti di tutela	168
Capo I - Piani di gestione e piani di tutela delle acque	168
Art. 117. Piani di gestione e registro delle aree protette	168
Art. 118. Rilevamento delle caratteristiche del bacino idrografico ed analisi dell'impatto esercitato	169

dall'attività antropica	
Art. 119. Principio del recupero dei costi relativi ai servizi idrici	169
Art. 120. Rilevamento dello stato di qualità dei corpi idrici	170
Art. 121. Piani di tutela delle acque	170
Art. 122. Informazione e consultazione pubblica	171
Art. 123. Trasmissione delle informazioni e delle relazioni	171
Capo II - Autorizzazione agli scarichi	172
Art. 124. Criteri generali	172
Art. 125. Domanda di autorizzazione agli scarichi di acque reflue industriali	173
Art. 126. Approvazione dei progetti degli impianti di trattamento delle acque reflue urbane	173
Art. 127. Fanghi derivanti dal trattamento delle acque reflue	173
Capo III - Controllo degli scarichi	174
Art. 128. Soggetti tenuti al controllo	174
Art. 129. Accessi ed ispezioni	174
Art. 130. Inosservanza delle prescrizioni della autorizzazione allo scarico	174
Art. 131. Controllo degli scarichi di sostanze pericolose	174
Art. 132. Interventi sostitutivi	174
Titolo V - Sanzioni	175
Capo I - Sanzioni amministrative	175
Art. 133. Sanzioni amministrative	175
Art. 134. Sanzioni in materia di aree di salvaguardia	176
Art. 135. Competenza e giurisdizione	176
Art. 136. Proventi delle sanzioni amministrative pecuniarie	176
Capo II - Sanzioni penali	176
Art. 137. Sanzioni penali	176
Art. 138. Ulteriori provvedimenti sanzionatori per l'attività di molluschicoltura	177
Art. 139. Obblighi del condannato	178
Art. 140. Circostanza attenuante	178
Sezione III - Gestione delle risorse idriche	178
Titolo I - I principi generali e competenze	178
Art. 141. Ambito di applicazione	178
Art. 142. Competenze	178
Art. 143. Proprietà delle infrastrutture	178
Art. 144. Tutela e uso delle risorse idriche	178
Art. 145. Equilibrio del bilancio idrico	179
Art. 146. Risparmio idrico	179
Titolo II - Servizio idrico integrato	180
Art. 147. Organizzazione territoriale del servizio idrico integrato	180
Art. 148. Autorità d'ambito territoriale ottimale	181
Art. 149. Piano d'ambito	181
Art. 149-bis. Affidamento del servizio	182
Art. 150. Scelta della forma di gestione e procedure di affidamento	182
Art. 151. Rapporti tra ente di governo dell'ambito e soggetti gestori del servizio idrico integrato	182
Art. 152. Poteri di controllo e sostitutivi	184
Art. 153. Dotazioni dei soggetti gestori del servizio idrico integrato	184
Art. 154. Tariffa del servizio idrico integrato	184
Art. 155. Tariffa del servizio di fognatura e depurazione	185
Art. 156. Riscossione della tariffa	186

Art. 157. Opere di adeguamento del servizio idrico	186
Art. 158. Opere e interventi per il trasferimento di acqua	186
Art. 158-bis. Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante	187
Titolo III - Vigilanza, controlli e partecipazione	187
Art. 159. Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti - Vigilanza, controlli e partecipazione	187
Art. 160. Compiti e funzioni dell'Autorità di vigilanza	187
Art. 161. Comitato per la vigilanza sull'uso delle risorse idriche	187
Art. 162. Partecipazione, garanzia e informazione degli utenti	189
Art. 163. Gestione delle aree di salvaguardia	190
Art. 164. Disciplina delle acque nelle aree protette	190
Art. 165. Controlli	190
Titolo IV - Usi produttivi delle risorse idriche	190
Art. 166. Usi delle acque irrigue e di bonifica	190
Art. 166 bis Usi delle acque per approvvigionamento potabile	191
Art. 167. Usi agricoli delle acque	192
Art. 168. Utilizzazione delle acque destinate ad uso idroelettrico	192
Art. 169. Piani, studi e ricerche	192
Sezione IV - Disposizioni transitorie e finali	192
Art. 170. Norme transitorie	192
Art. 171. Canoni per le utenze di acqua pubblica	194
Art. 172. Gestioni esistenti	195
Art. 173. Personale	196
Art. 174. Disposizioni di attuazione e di esecuzione	196
Art. 175. Abrogazione di norme	197
Art. 176. Norma finale	198
Parte quarta - Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati	199
Titolo I - Gestione dei rifiuti	199
Capo I - Disposizioni generali	199
Art. 177. Campo di applicazione	199
Art. 178. Principi	199
Art. 178-bis. Responsabilità estesa del produttore	199
Art. 178-ter. Requisiti generali minimi in materia di responsabilità estesa del produttore	200
Art. 179. Criteri di priorità nella gestione dei rifiuti	202
Art. 180. Prevenzione della produzione di rifiuti	202
Art. 180-bis. Riutilizzo di prodotti e preparazione per il riutilizzo dei rifiuti	203
Art. 181. Preparazione per il riutilizzo, riciclaggio e recupero dei rifiuti	203
Art. 181-bis. Materie, sostanze e prodotti secondari	204
Art. 182. Smaltimento dei rifiuti	204
Art. 182-bis. Principi di autosufficienza e prossimità	204
Art. 182-ter. Rifiuti organici	205
Art. 183. Definizioni	205
Art. 184. Classificazione	208
Art. 184-bis. Sottoprodotto	209
Art. 184-ter. Cessazione della qualifica di rifiuto	210
Art. 184-quater. Utilizzo dei materiali di dragaggio	211
Art. 185. Esclusioni dall'ambito di applicazione	212
Art. 185-bis. Deposito temporaneo prima della raccolta	213
Art. 186. Terre e rocce da scavo	213



Art. 187. Divieto di miscelazione di rifiuti pericolosi	214
Art. 188. Responsabilità della gestione dei rifiuti	215
Art. 188-bis. Sistema di tracciabilità dei rifiuti	216
Art. 188-ter. Sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti (SISTRI)	217
Art. 189. Catasto dei rifiuti	217
Art. 190. Registro cronologico di carico e scarico	218
Art. 191. Ordinanze contingibili e urgenti e poteri sostitutivi	220
Art. 192. Divieto di abbandono	220
Art. 193. Trasporto dei rifiuti	221
Art. 193-bis. Trasporto intermodale	223
Art. 194. Spedizioni transfrontaliere	223
Art. 194-bis. Procedure semplificate per il recupero dei contributi dovuti per il SISTRI	224
Capo II - Competenze	224
Art. 195. Competenze dello stato	224
Art. 196. Competenze delle regioni	226
Art. 197. Competenze delle province	227
Art. 198. Competenze dei comuni	227
Capo III - Servizio di gestione integrata dei rifiuti	228
Art. 198 bis. Programma nazionale per la gestione dei rifiuti	228
Art. 199. Piani regionali	228
Art. 200. Organizzazione territoriale del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani	230
Art. 201. Disciplina del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani	231
Art. 202. Affidamento del servizio	231
Art. 203. Schema tipo di contratto di servizio	232
Art. 204. Gestioni esistenti	232
Art. 205. Misure per incrementare la raccolta differenziata	233
Art. 205-bis. Regole per il calcolo degli obiettivi	234
Art. 206. Accordi, contratti di programma, incentivi	235
Art. 206-bis. Vigilanza e controllo in materia di gestione dei rifiuti	236
Art. 206-ter. Accordi e contratti di programma per incentivare l'acquisto di prodotti derivanti da materiali post consumo o dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi	237
Art. 206-quater. Incentivi per i prodotti derivanti da materiali post consumo o dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi	237
Art. 206-quinquies. Incentivi per l'acquisto e la commercializzazione di prodotti che impiegano materiali post consumo o derivanti dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi	238
Art. 206-sexies. Azioni premianti l'utilizzo di prodotti che impiegano materiali post consumo o derivanti dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi negli interventi concernenti gli edifici scolastici, le pavimentazioni stradali e le barriere acustiche	238
Art. 207. Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti	238
Capo IV - Autorizzazioni e iscrizioni	238
Art. 208. Autorizzazione unica per i nuovi impianti di smaltimento e di recupero dei rifiuti	238
Art. 209. Rinnovo delle autorizzazioni alle imprese in possesso di certificazione ambientale	241
Art. 210. Autorizzazioni in ipotesi particolari	241
Art. 211. Autorizzazione di impianti di ricerca e di sperimentazione	241
Art. 212. Albo nazionale gestori ambientali	242
Art. 213. Autorizzazioni integrate ambientali	244
Capo V - Procedure semplificate	244

Art. 214. Determinazione delle attività e delle caratteristiche dei rifiuti per l'ammissione alle procedure semplificate	244
Art. 214-bis. Sgombero della neve	246
Art. 214-ter. Determinazione delle condizioni per l'esercizio delle operazioni di preparazione per il riutilizzo in forma semplificata	246
Art. 215. Autosmaltimento	246
Art. 216. Operazioni di recupero	246
Art. 216-bis. Oli usati	248
Art. 216-ter. Comunicazioni alla Commissione europea	249
Titolo II - Gestione degli imballaggi	249
Art. 217. Ambito di applicazione e finalità	249
Art. 218. Definizioni	250
Art. 219. Criteri informativi dell'attività di gestione dei rifiuti di imballaggio	251
Art. 219-bis. Sistema di riutilizzo di specifiche tipologie di imballaggi	253
Art. 220. Obiettivi di recupero e di riciclaggio	253
Art. 220-bis. Obbligo di relazione sull'utilizzo delle borse di plastica	254
Art. 221. Obblighi dei produttori e degli utilizzatori	255
Art. 221-bis. Sistemi autonomi	256
Art. 222. Raccolta differenziata e obblighi della pubblica amministrazione	257
Art. 223. Consorzi	257
Art. 224. Consorzio nazionale imballaggi	258
Art. 225. Programma generale di prevenzione e di gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio	260
Art. 226. Divieti	261
Art. 226-bis. Divieti di commercializzazione delle borse di plastica	261
Art. 226-ter. Riduzione della commercializzazione delle borse di plastica in materiale ultraleggero	261
Art. 226-quater. Plastiche monouso	262
Titolo III - Gestione di particolari categorie di rifiuti	262
Art. 227. Rifiuti elettrici ed elettronici, rifiuti di pile e accumulatori, rifiuti sanitari, veicoli fuori uso e prodotti contenenti amianto	262
Art. 228. Pneumatici fuori uso	262
Art. 229. Combustibile da rifiuti e combustibile da rifiuti di qualità elevata - cdr e cdr-q	263
Art. 230. Rifiuti derivanti da attività di manutenzione delle infrastrutture	263
Art. 231. Veicoli fuori uso non disciplinati dal decreto legislativo 24 giugno 2003, n. 209	263
Art. 232. Rifiuti prodotti dalle navi e residui di carico	264
Art. 232-bis. Rifiuti di prodotti da fumo	265
Art. 232-ter. Divieto di abbandono di rifiuti di piccolissime dimensioni	265
Art. 233. Consorzio nazionale di raccolta e trattamento degli oli e dei grassi vegetali ed animali esausti	265
Art. 234. Consorzio nazionale per il riciclaggio di rifiuti di beni in polietilene	266
Art. 235. Consorzio nazionale per la raccolta e trattamento delle batterie al piombo esauste e dei rifiuti piombosi	268
Art. 236. Consorzio nazionale per la gestione, raccolta e trattamento degli oli minerali usati	268
Art. 237. Criteri direttivi dei sistemi di gestione	269
Titolo III-bis - Incenerimento e coincenerimento dei rifiuti	270
Art. 237-bis. Finalità e oggetto	270
Art. 237-ter. Definizioni	270
Art. 237-quater. Ambito di applicazione ed esclusioni	272
Art. 237-quinquies. Domanda di autorizzazione	272
Art. 237-sexies. Contenuto dell'autorizzazione	272
Art. 237-septies. Consegna e ricezione dei rifiuti	273

Art. 237-octies. Condizioni di esercizio degli impianti di incenerimento e coincenerimento	273
Art. 237-nonies. Modifica delle condizioni di esercizio e modifica sostanziale dell'attività	274
Art. 237-decies. Coincenerimento di olii usati	275
Art. 237-undecies. Coincenerimento di rifiuti animali rientranti nell'ambito di applicazione del regolamento n. 1069/2009/UE	275
Art. 237-duodecies. Emissione in atmosfera	275
Art. 237-terdecies. Scarico di acque reflue	276
Art. 237-quattordices. Campionamento ed analisi delle emissioni in atmosfera degli impianti di incenerimento e di coincenerimento	277
Art. 237-quinquiesdecies. Controllo e sorveglianza delle emissioni nei corpi idrici	277
Art. 237-sexiesdecies. Residui	278
Art. 237-septiesdecies. Obblighi di comunicazione, informazione, accesso e partecipazione	278
Art. 237-octiesdecies. Condizioni anomale di funzionamento	278
Art. 237-noviesdecies. Incidenti o inconvenienti	278
Art. 237-vicies. Accessi ed ispezioni	279
Art. 237-unvicies. Spese	279
Art. 237-duovicies. Disposizioni transitorie e finali	279
Titolo IV - Tariffa per la gestione dei rifiuti urbani	280
Art. 238. Tariffa per la gestione dei rifiuti urbani	280
Titolo V - Bonifica di siti contaminati	280
Art. 239. Principi e campo di applicazione	280
Art. 240. Definizioni	281
Art. 241. Regolamento aree agricole	282
Art. 241-bis. Aree Militari	282
Art. 242. Procedure operative ed amministrative	283
Art. 242-bis. Procedura semplificata per le operazioni di bonifica	285
Art. 242-ter. Interventi e opere nei siti oggetto di bonifica	285
Art. 243. Gestione delle acque sotterranee emunte	286
Art. 244. Ordinanze	287
Art. 245. Obblighi di intervento e di notifica da parte dei soggetti non responsabili della potenziale contaminazione	287
Art. 246. Accordi di programma	288
Art. 247. Siti soggetti a sequestro	288
Art. 248. Controlli	288
Art. 249. Aree contaminate di ridotte dimensioni	288
Art. 250. Bonifica da parte dell'amministrazione	288
Art. 251. Censimento ed anagrafe dei siti da bonificare	289
Art. 252. Siti di interesse nazionale	289
Art. 252-bis. Siti inquinati nazionali di preminente interesse pubblico per la riconversione industriale	291
Art. 253. Oneri reali e privilegi speciali	292
Titolo VI - Sistema sanzionatorio e disposizioni transitorie e finali	292
Capo I - Sanzioni	292
Art. 254. Norme speciali	292
Art. 255. Abbandono di rifiuti	292
Art. 256. Attività di gestione di rifiuti non autorizzata	293
Art. 256-bis. Combustione illecita di rifiuti	293
Art. 257. Bonifica dei siti	294
Art. 258. Violazione degli obblighi di comunicazione, di tenuta dei registri obbligatori e dei formulari	294

Art. 259. Traffico illecito di rifiuti	295
Art. 260. Attività organizzate per il traffico illecito di rifiuti	295
Art. 260-bis. Sistema informatico di controllo della tracciabilità dei rifiuti	295
Art. 260-ter. Sanzioni amministrative accessorie. Confisca	297
Art. 261. Imballaggi	297
Art. 261-bis. Sanzioni	298
Art. 262. Competenza e giurisdizione	299
Art. 263. Proventi delle sanzioni amministrative pecuniarie	299
Capo II - Disposizioni transitorie e finali	299
Art. 264. Abrogazione di norme	299
Art. 264-bis. Abrogazioni e modifiche di disposizioni del decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 27 aprile 2010	300
Art. 264-ter. Abrogazioni e modifiche di disposizioni del decreto legislativo 24 giugno 2003, n. 209	300
Art. 264-quater. Abrogazioni e modifiche di disposizioni del decreto legislativo 25 luglio 2005, n. 151	300
Art. 265. Disposizioni transitorie	300
Art. 266. Disposizioni finali	301
<b>Parte quinta - Norme in materia di tutela dell'aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera</b>	<b>302</b>
<b>Titolo I - Prevenzione e limitazione delle emissioni in atmosfera di impianti e attività</b>	<b>302</b>
Art. 267. Campo di applicazione	302
Art. 268. Definizioni	302
Art. 269. Autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti	307
Art. 270. Individuazione degli impianti e convogliamento delle emissioni	309
Art. 271. Valori limite di emissione e prescrizioni per gli impianti e le attività	310
Art. 272. Impianti e attività in deroga	313
Art. 272-bis. Emissioni odorigene	315
Art. 273. Grandi impianti di combustione	316
Art. 273-bis. Medi impianti di combustione	318
Art. 274. Raccolta e trasmissione dei dati sulle emissioni dei grandi impianti di combustione e dei medi impianti di combustione	322
Art. 275. Emissioni di cov	323
Art. 276. Controllo delle emissioni di cov derivanti dal deposito della benzina e dalla sua distribuzione dai terminali agli impianti di distribuzione	326
Art. 277. Recupero di cov prodotti durante le operazioni di rifornimento presso gli impianti di distribuzione di benzina	327
Art. 278. Poteri di ordinanza	328
Art. 279. Sanzioni	328
Art. 280. Abrogazioni	329
Art. 281. Disposizioni transitorie e finali	330
<b>Titolo II - Impianti termici civili</b>	<b>331</b>
Art. 282. Campo di applicazione	331
Art. 283. Definizioni	332
Art. 284. Installazione o modifica	333
Art. 285. Caratteristiche tecniche	334
Art. 286. Valori limite di emissione	334
Art. 287. Abilitazione alla conduzione	335
Art. 288. Controlli e sanzioni	335
Art. 289. Abrogazioni	337
Art. 290. Disposizioni transitorie e finali	337

Titolo III - Combustibili	337
Art. 291. Campo di applicazione	337
Art. 292. Definizioni	337
Art. 293. Combustibili consentiti	339
Art. 294. Prescrizioni per il rendimento di combustione	339
Art. 295. Combustibili per uso marittimo	340
Art. 296. Controlli e sanzioni	343
Art. 297. Abrogazioni	345
Art. 298. Disposizioni transitorie e finali	345
Parte quinta-bis - Disposizioni per particolari installazioni (parte introdotta dall'art. 7, comma 1, d.lgs. n. 46 del 2014)	347
Titolo I - Attività di produzione di biossido di titanio e solfati di calcio	347
Art. 298-bis. Disposizioni particolari per installazioni e stabilimenti che producono biossido di titanio (e solfati di calcio)	347
Parte sesta - Norme in materia di tutela risarcitoria contro i danni all'ambiente	349
Titolo I - Ambito di applicazione	349
Art. 298-bis. Principi generali	349
Art. 299. Competenze ministeriali	349
Art. 300. Danno ambientale	349
Art. 301. Attuazione del principio di precauzione	350
Art. 302. Definizioni	350
Art. 303. Esclusioni	351
Titolo II - Prevenzione e ripristino ambientale	352
Art. 304. Azione di prevenzione	352
Art. 305. Ripristino ambientale	353
Art. 306. Determinazione delle misure per il ripristino ambientale	353
Art. 306-bis. Determinazione delle misure per il risarcimento del danno ambientale e il ripristino ambientale dei siti di interesse nazionale	354
Art. 307. Notificazione delle misure preventive e di ripristino	355
Art. 308. Costi dell'attività di prevenzione e di ripristino	355
Art. 309. Richiesta di intervento statale	356
Art. 310. Ricorsi	356
Titolo III - Risarcimento del danno ambientale	356
Art. 311. Azione risarcitoria in forma specifica	356
Art. 312. Istruttoria per l'emanazione dell'ordinanza ministeriale	357
Art. 313. Ordinanza	358
Art. 314. Contenuto dell'ordinanza	358
Art. 315. Effetti dell'ordinanza sull'azione giudiziaria	359
Art. 316. Ricorso avverso l'ordinanza	359
Art. 317. Riscossione dei crediti e fondo di rotazione	359
Art. 318. Norme transitorie e finali	360
Parte sesta-bis. - Disciplina sanzionatoria degli illeciti amministrativi e penali in materia di tutela ambientale.	361
Art. 318-bis. Ambito di applicazione	361
Art. 318-ter. Prescrizioni	361
Art. 318-quater. Verifica dell'adempimento	361
Art. 318-quinquies. Notizie di reato non pervenute dall'organo accertatore	362
Art. 318-sexies. Sospensione del procedimento penale	362

Art. 318-septies. Estinzione del reato	362
Art. 318-octies. Norme di coordinamento e transitorie	362
<b>Indice allegati</b>	<b>363</b>
<b>Allegati alla Parte Seconda</b>	<b>367</b>
ALLEGATO I - Criteri per la verifica di assoggettabilità di piani e programmi di cui all'articolo 12.	369
ALLEGATO I-BIS - Opere, impianti e infrastrutture necessarie al raggiungimento degli obiettivi fissati dal Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), predisposto in attuazione del Regolamento (UE) 2018/1999	370
1 Dimensione della decarbonizzazione	370
2 Dimensione dell'efficienza energetica	371
3 Dimensione della sicurezza energetica	371
ALLEGATO II - Progetti di competenza statale	373
ALLEGATO II-BIS - Progetti sottoposti alla verifica di assoggettabilità di competenza statale	377
ALLEGATO III - Progetti di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e di Bolzano	378
ALLEGATO IV - Progetti sottoposti alla Verifica di assoggettabilità di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e Bolzano	380
ALLEGATO IV-BIS - Contenuti dello Studio Preliminare Ambientale di cui all'articolo 19	385
ALLEGATO V - Criteri per la verifica di assoggettabilità di cui all'articolo 19	386
1. Caratteristiche dei progetti.	386
2. Localizzazione dei progetti.	386
3. Tipologia e caratteristiche dell'impatto potenziale.	386
ALLEGATO VI - Contenuti del Rapporto ambientale di cui all'art. 13	388
ALLEGATO VII - Contenuti dello Studio di Impatto Ambientale di cui all'articolo 22	389
ALLEGATO VIII - Inquadramento generale	391
Categorie di attività di cui all'articolo 6, comma 13.	391
1. Attività energetiche	391
2. Produzione e trasformazione dei metalli	391
3. Industria dei prodotti minerali	392
4. Industria chimica	392
5. Gestione dei rifiuti	393
6. Altre attività	394
ALLEGATO IX - Elenco delle autorizzazioni ambientali sostituite dalla autorizzazione integrata ambientale	396
ALLEGATO X - Elenco indicativo delle principali sostanze inquinanti di cui è obbligatorio tener conto se pertinenti per stabilire i valori limite di emissione	397
Aria	397
Acqua	397
ALLEGATO XI - Categorie da tenere presenti in generale o in un caso particolare nella determinazione delle migliori tecniche disponibili, secondo quanto definito all'art. 5, comma 1, lettera 1-ter), tenuto conto dei costi e dei benefici che possono risultare da un'azione e del principio di precauzione e prevenzione	399
ALLEGATO XII - Categorie di impianti relativi alle attività industriali di cui all'allegato 8, soggetti ad autorizzazione integrata ambientale statale	400
ALLEGATO XII-BIS - Linee guida sui criteri da tenere in considerazione per l'applicazione dell'articolo 29-sexies, comma 9-bis	401
<b>Allegati alla Parte Terza</b>	<b>402</b>
ALLEGATO 1 parte 1 - Monitoraggio e classificazione delle acque in funzione degli obiettivi di qualità ambientale	403
1. CARATTERIZZAZIONE DEI CORPI IDRICI	403
1.1 CORPI IDRICI SUPERFICIALI	403
1.2 CORPI IDRICI SOTTERRANEI	403
Parte A - Identificazione dei corpi idrici	403

A.1 Identificazione dei complessi idrogeologici	403
A.2 Criteri per l'identificazione degli acquiferi	404
A.3 Delimitazione dei corpi idrici	404
A.4 Criteri per la delimitazione dei corpi idrici sotterranei	405
A.5 Procedura suggerita per l'applicazione pratica del termine corpo idrico sotterraneo	406
2. MODALITÀ PER LA CLASSIFICAZIONE DELLO STATO DI QUALITÀ DEI CORPI IDRICI	406
A - STATO DELLE ACQUE SUPERFICIALI	406
A.1. Elementi qualitativi per la classificazione dello stato ecologico	406
A.1.1. - Elementi qualitativi per la classificazione dello stato ecologico per fiumi, laghi, acque di transizione e acque marino-costiere	406
A.1.2. - Corpi idrici superficiali artificiali e corpi idrici fortemente modificati	407
A.2. Definizioni normative per la classificazione dello stato ecologico	408
A.2.1. Definizioni dello stato ecologico elevato, buono e sufficiente dei fiumi	408
A.2.2. Definizioni dello stato ecologico elevato, buono e sufficiente dei laghi	410
A.2.3. Definizioni di stato ecologico elevato, buono e sufficiente nelle acque di transizione	412
A.2.4. Definizioni dello stato ecologico elevato, buono e sufficiente delle acque costiere	414
A.2.5. Definizioni del potenziale ecologico massimo, buono e sufficiente dei corpi idrici fortemente modificati o artificiali	415
A.2.6. Stato chimico	416
A.2.6.1. PARAGRAFO SOPPRESSO DAL D.LGS. 13 OTTOBRE 2015, N. 172	421
A.2.7. Standard di qualità ambientale nella colonna d'acqua per alcune delle sostanze non appartenenti all'elenco di priorità	421
A.2.7.1. - Standard di qualità ambientale per altre sostanze, non appartenenti all'elenco di priorità, nei sedimenti per i corpi idrici marino-costieri e di transizione	422
A.2.8. Applicazione degli standard di qualità ambientale per la valutazione dello stato chimico ed ecologico	422
A.3. Monitoraggio dello stato ecologico e chimico delle acque superficiali (Restano ferme le disposizioni sull'attività di monitoraggio da eseguire secondo le indicazioni di cui al presente punto A.3, ai sensi dell'art. 1, comma 2, del d.m. n. 260 de 2010)	424
A.3.1. Parte generale	424
A.3.1.1. Tipi di monitoraggio	424
A.3.1.2. Obiettivi del monitoraggio	424
A.3.1.3. Progettazione del monitoraggio e valutazione del rischio	425
A.3.2. Progettazione del monitoraggio di sorveglianza	425
A.3.2.1. Obiettivi	425
A.3.2.2. Selezione dei corpi idrici e dei siti di monitoraggio	426
A.3.2.3. Monitoraggio e validazione dell'analisi di rischio	426
A.3.2.4. Valutazione delle variazioni a lungo termine in condizioni naturali o risultanti da una diffusa attività antropica: definizione della rete nucleo	426
A.3.2.5. Selezione degli elementi di qualità	427
A.3.2.6. Monitoraggio di sorveglianza stratificato	427
A.3.3. Monitoraggio operativo delle acque superficiali	428
A.3.3.1. Obiettivi	428
A.3.3.2. Selezione dei corpi idrici	428
A.3.3.3. Selezione dei siti di monitoraggio	428
A.3.3.4. Selezione degli elementi di qualità	429
A.3.3.5. Raggruppamento dei corpi idrici	434
A.3.4. Ulteriori indicazioni per la selezione dei siti di monitoraggio	434
A.3.5. Frequenze	435

A.3.6. Monitoraggio d'indagine	438
A.3.7. Aree protette	438
A.3.8. Acque utilizzate per l'estrazione di acqua potabile	438
A.3.9. Aree di protezione dell'habitat e delle specie	439
A.3.10. Precisione e attendibilità dei risultati del monitoraggio	439
A.4. Classificazione e presentazione dello stato ecologico e chimico	442
Sistemi di classificazione per lo stato ecologico	442
A.4.1. Corsi d'acqua	442
Macrotipi fluviali per la classificazione	442
A.4.1.1 Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità biologica	443
Macroinvertebrati	443
Specifiche per i fiumi molto grandi e/o non accessibili (2)	444
Limiti di classe e classificazione	444
Diatomee	444
Limiti di classe e classificazione	444
Macrofite	445
Limiti di classe e classificazione	445
Fauna ittica	446
Limiti di classe e condizioni di riferimento	446
A.4.1.2 Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità fisico-chimica a sostegno	447
Nutrienti e ossigeno disciolto	447
Altri parametri	449
A.4.1.3 Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità idromorfologica a sostegno	449
Regime idrologico	449
Condizioni morfologiche	450
Classificazione per gli aspetti idromorfologici	450
Condizioni di habitat	451
A.4.2 Corpi idrici lacustri	452
Macrotipi lacustri per la classificazione	452
A.4.2.1 Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità biologica	452
Fitoplancton	452
Limiti di classe e classificazione	453
Macrofite	454
Limiti di classe e classificazione	455
Pesci	456
Limiti di classe e classificazione	456
A.4.2.2 Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità fisico-chimica a sostegno	457
Altri parametri	459
A.4.2.3 Criteri tecnici per la classificazione dei laghi e dei corpi idrici lacustri naturali-ampliati o soggetti a regolazione sulla base degli elementi di qualità idromorfologica a sostegno	460
Livello	460
Parametri morfologici	461
Classificazione degli elementi idromorfologici a sostegno	462
A.4.3 Acque marino costiere	462
Macrotipi marino-costieri per la classificazione	462
A.4.3.1. Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità biologica	463



Fitoplancton	463
Modalità di calcolo, condizioni di riferimento e limiti di classe	463
Macroinvertebrati bentonici	464
Sistema di classificazione	464
Modalità di calcolo dell'M-AMBI, condizioni di riferimento e limiti di classe	464
Macroalghe	465
Sistema di classificazione	465
Angiosperme - Prateria a Posidonia oceanica	465
Sistema di classificazione	465
ALLEGATO 1 parte 2 - Modalità di calcolo dell'indice PREI, condizioni di riferimento e limiti di classe	467
A.4.3.2. Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità fisico-chimica e idromorfologica a sostegno	467
Elementi di qualità fisico-chimica e relativi limiti di classe	468
Ossigeno disciolto e nutrienti	468
Temperatura e salinità	468
Trasparenza	469
A.4.4. Acque di transizione	469
Tipizzazione e condizioni di riferimento	469
A.4.4.1. Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità biologica	469
Fanerogame e macroalghe	469
Valori di riferimento e limiti di classe	470
Macroinvertebrati bentonici	470
Valori di riferimento e limiti di classe	470
A.4.4.2. Criteri tecnici per la classificazione sulla base degli elementi di qualità fisico-chimica e idromorfologici a sostegno	471
Limiti di classe per gli elementi di qualità fisico-chimica a sostegno	471
Criteri di utilizzo degli elementi di qualità fisico-chimica a sostegno	471
Nutrienti	472
Ossigeno	472
Altri parametri	473
Elementi di qualità idromorfologica a sostegno	473
Variazione della profondità	474
Struttura della zona intertidale	474
Massa struttura e composizione del substrato.	474
Flusso di acque dolci	474
Esposizione alle onde	474
A.4.5. Elementi chimici a sostegno (altri inquinanti specifici di cui all'allegato 8 e non appartenenti all'elenco di priorità)	475
A.4.6. Identificazione dello stato delle acque superficiali e relativa presentazione	475
A.4.6.1. Stato ecologico	475
Presentazione dello stato ecologico	477
A.4.6.2. Potenziale ecologico	477
A.4.6.3. Stato chimico	478
A.4.6.4. Trasmissione dati	478
B. ACQUE SOTTERRANEE	478
Parte A - Buono stato chimico	478
A.1. - Standard di qualità	479
A.2. - Valori soglia ai fini del buono stato chimico	479

A.2.1. Applicazione degli standard di qualità ambientale e dei valori soglia	481
A.2.2. Aggiornamento piani di gestione	482
Parte B - Stato quantitativo	483
Monitoraggio dei corpi idrici sotterranei	483
Caratteristiche dei siti per il monitoraggio chimico e per il monitoraggio quantitativo	484
4.1. Raggruppamento dei corpi idrici	486
4.2. Monitoraggio dello stato chimico e valutazione delle tendenze	486
4.2.1. Monitoraggio di sorveglianza	486
Selezione dei parametri	487
Selezione dei siti	488
Frequenza di monitoraggio	488
4.2.2. Monitoraggio operativo	489
Selezione dei parametri	490
Selezione dei siti	490
Frequenza di monitoraggio	491
4.3. Monitoraggio dello stato quantitativo	491
Selezione dei parametri	492
Densità dei siti di monitoraggio	493
Frequenza di monitoraggio	494
4.4. Controlli di qualità	494
4.5. Protocollo per il campionamento-ISO raccomandate	494
APPENDICE	495
SEZIONE A	495
SEZIONE B	522
SEZIONE C	522
ALLEGATO 2 - Criteri per la classificazione dei corpi idrici a destinazione funzionale	527
Sezione A: Criteri generali e metodologie per il rilevamento delle caratteristiche qualitative e per la classificazione delle acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile.	527
1) Calcolo delta conformità e classificazione	527
2) Campionamento	527
2.1) Ubicazione delle stazioni di prelievo	527
2.2) Frequenza minima dei campionamenti e delle analisi di ogni parametro.	527
3) Modalità di prelievo, di conservazione e di trasporto dei campioni	528
Sezione B: Criteri generali e metodologie per il rilevamento delle caratteristiche qualitative, per la classificazione ed il calcolo della conformità delle acque dolci superficiali idonee alla vita dei pesci salmonicole ciprinicoli.	534
1) Calcolo della conformità	534
2) Campionamento	534
NOTE ESPLICATIVE AI PARAMETRI DELLA TABELLA (Integrano le prescrizioni figuranti nel prospetto di detta Tabella)	536
Protezione Salmonidi	539
Protezione Ciprinidi	539
Sezione C: Criteri generali e metodologie per il rilevamento delle caratteristiche qualitative ed il calcolo della conformità delle acque destinate alla vita dei molluschi	540
1) Calcolo della conformità	540
2) Campionamento	540
ALLEGATO 3 - Rilevamento delle caratteristiche dei bacini idrografici e analisi dell'impatto esercitato dall'attività antropica	543
1 CARATTERIZZAZIONE DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI	543

1.1 ACQUISIZIONE DELLE CONOSCENZE DISPONIBILI	543
SEZIONE A: METODOLOGIA PER L'INDIVIDUAZIONE DI TIPI PER LE DIVERSE CATEGORIE DI ACQUE SUPERFICIALI	543
A.1 Metodologia per l'individuazione dei tipi fluviali	543
A.1.1 Definizioni:	543
A.1.2 Basi metodologiche	544
A.1.3 Regionalizzazione	544
A.1.4 Definizione della tipologia	546
A.1.4.1 Distanza dalla sorgente	546
A.1.4.2 Morfologia dell'alveo	547
A.1.4.3 Perennità e persistenza del corso d'acqua	547
A.1.4.4 Origine del corso d'acqua	548
A.1.4.5 Influenza del bacino a monte sul corpo idrico	548
A.1.5 Definizione di una tipologia di dettaglio	549
A.1.6 Relazione tra i tipi fluviali ottenuti e le biocenosi fluviali	550
A.2 Metodologia per l'individuazione dei tipi lacustri	550
A.2.1 Definizioni:	550
A.2.2 Basi metodologiche	550
A.2.3 Descrittori per la tipizzazione dei laghi e degli invasi	551
A.2.3.1 Localizzazione geografica	551
Latitudine	551
A.2.3.2 Descrittori morfometrici	551
A.2.3.3 Descrittori geologici	552
Origine geologica	552
A.2.3.4 Descrittori chimico-fisici	553
Conducibilità	553
Stratificazione termica (polimissi)	553
A.2.4 Identificazione dei tipi	553
A.2.4.1. Procedura di tipizzazione (tipizzazione operativa)	553
A.2.4.2. Griglia di tipizzazione operativa dei laghi/invasi italiani	553
A.2.4.3. Descrizione dei tipi ottenuti:	554
A.3. Metodologia per l'individuazione dei tipi delle acque marino-costiere	556
A.3.1. Criteri di tipizzazione	556
A.3.1.1 Descrittori Geomorfologici	556
A.3.1.2 Descrittori idrologici	556
Procedura per il calcolo della stabilità verticale della colonna d'acqua.	557
A.3.2 Definizione dei tipi costieri	558
A.4 Metodologia per l'individuazione dei tipi delle acque di transizione	558
A.4.1 Definizione operativa di acque di transizione	559
A.4.2 Criteri di tipizzazione	559
A.4.3 Definizione dei tipi	560
A.4.4 Criteri di sub-tipizzazione da applicare eventualmente a livello regionale	561
A.4.5 Valutazioni sulle scale spaziali e temporali ai fini della tipizzazione	562
Documenti di riferimento	562
SEZIONE B: CRITERI METODOLOGICI DI INDIVIDUAZIONE DEI CORPI IDRICI SUPERFICIALI	563
B.1. Introduzione	563
B.2. Corpo idrico superficiale	563
B.3. Processo per l'identificazione dei corpi idrici	563

B.3.1. FASE I - Delimitazione categorie e tipi	563
B.3.2. FASE II - Criteri dimensionali	563
B.3.3. FASE III - Caratteristiche fisiche	564
B.3.4. FASE IV - Stato delle acque e limiti delle aree protette	564
B.3.4.1 Suddivisioni delle acque superficiali per rispecchiare il loro stato (ecologico e chimico)	564
B.3.4.2 Suddivisioni delle acque superficiali in relazione alle aree protette	565
B.3.5. FASE V - Altri criteri	565
B.3.5.1. Identificazione di piccoli elementi di acque superficiali come corpi idrici	566
B.3.5.2. Accorpamento di piccoli elementi in corpi idrici superficiali contigui	566
B.4 Corpi idrici fortemente modificati e artificiali	567
B.4.1. METODOLOGIA DI IDENTIFICAZIONE E DESIGNAZIONE DEI CORPI IDRICI FORTEMENTE MODIFICATI E ARTIFICIALI PER LE ACQUE FLUVIALI E LACUSTRI	567
B.4.1.1 DEFINIZIONI	567
B.4.1.2 PREMESSA	567
B.4.1.3. LIVELLO 1 - IDENTIFICAZIONE PRELIMINARE DEI CORPI IDRICI FORTEMENTE MODIFICATI E ARTIFICIALI	568
Fase 1 - Il corpo idrico è artificiale?	569
Fase 2 - Ci sono modificazioni nelle caratteristiche idromorfologiche del corpo idrico?	570
Fase 3 - Valutazione delle modificazioni idromorfologiche significative	570
Fase 4 - È probabile che il corpo idrico non raggiunga il buono stato ecologico a causa delle alterazioni idromorfologiche o perché artificiale?	572
Fase 5 - Il corpo idrico è sostanzialmente mutato nelle sue caratteristiche idromorfologiche a causa di alterazioni fisiche dovute all'attività antropica?	572
B.4.1.4 LIVELLO 2: DESIGNAZIONE DEI CORPI IDRICI FORTEMENTE MODIFICATI E ARTIFICIALI	574
SEZIONE C: METODOLOGIA PER L'ANALISI DELLE PRESSIONI E DEGLI IMPATTI	575
C.1. Finalità e approccio	575
C.2. Prima identificazione di corpi idrici a rischio	576
C.2.1. Classi di rischio dei corpi idrici - Prima identificazione di corpi idrici non a rischio e probabilmente a rischio	576
C.2.2. Elenco dei corpi idrici a rischio	577
C.3. Aggiornamento dell'attività conoscitiva delle pressioni	577
C.4. Relazione tra analisi di rischio e monitoraggio	578
1.1.1 FISSAZIONE DELLE CONDIZIONI DI RIFERIMENTO TIPO-SPECIFICHE PER I CORPI IDRICI SUPERFICIALI	578
D.1. Premessa	578
D.2. Funzione delle condizioni di riferimento:	578
D.2.1. Condizioni di riferimento e Rapporto di Qualità Ecologica (RQE)	579
D.3. Metodi per stabilire le condizioni di riferimento	579
D.3.1. Metodo spaziale	579
D.4. Processo per la determinazione delle Condizioni di Riferimento	579
1.1.2 PUNTO ABROGATO DAL DECRETO 16 GIUGNO 2008, N. 131.	580
1.1.3 PUNTO ABROGATO DAL DECRETO 16 GIUGNO 2008, N. 131.	580
1.2 ARCHIVIO ANAGRAFICO DEI CORPI IDRICI	580
2 ACQUE SOTTERRANEE	580
2.1 ACQUISIZIONE DELLE CONOSCENZE DISPONIBILI	580
2.2 ARCHIVIO ANAGRAFICO DEI PUNTI D'ACQUA	581
2.3 RIESAME DEGLI IMPATTI	582
2.3.1 Riesame dell'impatto delle attività umane sulle acque sotterranee	582
2.3.2 Riesame dell'impatto delle variazioni dei livelli delle acque sotterranee	582

2.3.3 Riesame dell'impatto dell'inquinamento sulla qualità delle acque sotterranee	582
3 MODALITÀ DI ELABORAZIONE, GESTIONE E DIFFUSIONE DEI DATI	582
ALLEGATO 4 - Contenuti dei piani	584
Parte A. Piani di gestione dei bacini idrografici	584
Parte B. Piani di tutela delle acque	585
ALLEGATO 5 - Limiti di emissione degli scarichi idrici	588
1. SCARICHI IN CORPI D'ACQUA SUPERFICIALI	588
1.1. ACQUE REFLUE URBANE	588
1.2. ACQUE REFLUE INDUSTRIALI.	590
1.2.1. Prescrizioni generali	590
1.2.2. Determinazioni analitiche	590
1.2.3. Specifiche prescrizioni per gli scarichi contenenti sostanze pericolose	591
2. SCARICHI SUL SUOLO	592
2.1. SOSTANZE PER CUI ESISTE IL DIVIETO DI SCARICO	593
3. INDICAZIONI GENERALI	594
4. METODI DI CAMPIONAMENTO ED ANALISI	594
ALLEGATO 6 - Criteri per la individuazione delle aree sensibili	601
ALLEGATO 7 - Zone vulnerabili	602
PARTE A - ZONE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA	602
Parte AI - Criteri per l'individuazione delle zone vulnerabili	602
Parte AII - Aspetti metodologici	603
Parte AIII - Zone vulnerabili designate	604
Parte AIV - Indicazioni e misure per i programmi d'azione	604
PARTE B - ZONE VULNERABILI DA PRODOTTI FITOSANITARI	606
Parte BI - Criteri per l'individuazione	606
Parte BII - Aspetti metodologici	606
Parte BIII - Aspetti generali per la cartografia delle aree ove le acque sotterranee sono potenzialmente vulnerabili	608
ALLEGATO 8 - Elenco indicativo dei principali inquinanti	610
ALLEGATO 9 - Aree protette	611
ALLEGATO 10 - Analisi economica	612
ALLEGATO 11 - Elenchi degli elementi da inserire nei programmi di misure	613
ELENCO INDICATIVO DELLE MISURE SUPPLEMENTARI DA INSERIRE NEI PROGRAMMI DI MISURE	613
<b>Allegati alla Parte Quarta</b>	<b>615</b>
ALLEGATO A - Categorie di rifiuti	617
ALLEGATO B - Operazioni di smaltimento	618
ALLEGATO C - Operazioni di recupero	619
ALLEGATO D - Elenco dei rifiuti	621
Classificazione dei rifiuti	623
ALLEGATO E	654
1) Obiettivi di recupero e di riciclaggio	654
2) Criteri interpretativi per la definizione di imballaggio ai sensi della Direttiva 2004/12/CE	655
ALLEGATO F - Criteri da applicarsi sino all'entrata in vigore del decreto interministeriale di cui all'articolo 226, comma 3	658
ALLEGATO G - Categorie o tipi generici di rifiuti pericolosi elencati in base alla loro natura o all'attività che li ha prodotti	659
ALLEGATO H - Costituenti che rendono pericolosi i rifiuti dell'allegato G.2 quando tali rifiuti possiedono le caratteristiche dell'allegato I	660

ALLEGATO I - Caratteristiche di pericolo per i rifiuti	661
ALLEGATO L - Esempi di misure di prevenzione dei rifiuti	667
MISURE CHE POSSONO INCIDERE SULLE CONDIZIONI GENERALI RELATIVE ALLA PRODUZIONE DI RIFIUTI	667
MISURE CHE POSSONO INCIDERE SULLA FASE DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE E DI DISTRIBUZIONE	667
MISURE CHE POSSONO INCIDERE SULLA FASE DEL CONSUMO E DELL'UTILIZZO	667
ALLEGATO L-bis - (articolo 206-quater, comma 2)	669
CATEGORIE DI PRODOTTI CHE SONO OGGETTO DI INCENTIVI ECONOMICI ALL'ACQUISTO, AI SENSI DELL'ARTICOLO 206-QUATER, COMMA 2	669
Allegato L-ter (esempi di strumenti economici e altre misure per incentivare l'applicazione della gerarchia dei rifiuti di cui all'articolo 179)	670
Allegato L-quater - Elenco dei rifiuti di cui all'articolo 183, comma 1, lettera b-ter), punto 2)	671
Allegato L-quinquies - Elenco attività che producono rifiuti di cui all'articolo 183, comma 1, lettera b-ter), punto 2)	672
Titolo III bis Allegato 1 - Norme tecniche e valori limite di emissione per gli impianti di incenerimento di rifiuti	674
A. VALORI LIMITE DI EMISSIONE IN ATMOSFERA	674
B. NORMALIZZAZIONE	676
C. VALUTAZIONE DELL'OSSERVANZA DEI VALORI LIMITE DI EMISSIONE IN ATMOSFERA	676
D. ACQUE DI SCARICO DALL'IMPIANTO DI INCENERIMENTO	678
E. CAMPIONAMENTO, ANALISI E VALUTAZIONE DELLE EMISSIONI NELLE ACQUE DI SCARICO	678
Titolo III bis Allegato 2 - Norme tecniche e valori limite di emissione per gli impianti di coincenerimento	679
A. VALORI LIMITE DI EMISSIONE IN ATMOSFERA	679
1. Formula di miscelazione	679
2. Disposizioni speciali relative ai forni per cemento che coinceneriscono rifiuti	679
3. Disposizioni speciali per impianti di combustione che coinceneriscono rifiuti	680
4. Disposizioni speciali per gli impianti di coincenerimento di rifiuti nei settori industriali non contemplati nei punti 2 e 3 della presente parte	682
B. NORMALIZZAZIONE	683
C. METODI DI CAMPIONAMENTO, ANALISI E VALUTAZIONE DELL'OSSERVANZA DEI VALORI LIMITE DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA	683
1. Valutazione dei risultati delle misurazioni	683
D. ACQUE DI SCARICO DALL'IMPIANTO DI COINCENERIMENTO E RELATIVE NORME SU CAMPIONAMENTO, ANALISI E VALUTAZIONE	684
Titolo III bis Allegato 3 - Norme tecniche per il coincenerimento dei prodotti trasformati derivati da materiali di categoria 1, 2 e 3 di cui al Regolamento (CE) 1069/2009	685
Titolo V ALLEGATO 1 - Criteri generali per l'analisi di rischio sanitario ambientale sito-specifica	686
PREMESSA	686
CONCETTI E PRINCIPI BASE	686
COMPONENTI DELL'ANALISI DI RISCHIO DA PARAMETRIZZARE	686
Contaminanti indice	686
Sorgenti	687
Le vie e le modalità di esposizione	687
I recettori o bersagli della contaminazione	687
PROCEDURE DI CALCOLO E STIMA DEL RISCHIO	688
PROCEDURA DI VALIDAZIONE	688
Titolo V ALLEGATO 2 - Criteri generali per la caratterizzazione dei siti contaminati	689
PREMESSA	689
PREDISPOSIZIONE DEL PIANO DI INDAGINI AMBIENTALI FINALIZZATO ALLA DEFINIZIONE DELLO STATO AMBIENTALE DEL SOTTOSUOLO	689

Modello concettuale preliminare	689
Piano di indagini	690
Ubicazione dei punti di campionamento	690
Selezione delle sostanze inquinanti da ricercare	691
Modalità di esecuzione sondaggi e piezometri	691
Campionamento terreni e acque sotterranee	692
Terreni	692
Acque sotterranee	693
Metodiche analitiche	693
Analisi chimica dei terreni	693
Analisi chimica delle acque	693
Attività di controllo	693
ESECUZIONE DI EVENTUALI INDAGINI INTEGRATIVE	694
RAPPRESENTAZIONE DELLO STATO DI CONTAMINAZIONE DEL SOTTOSUOLO	694
ELABORAZIONE DI UN MODELLO CONCETTUALE DEFINITIVO DEL SITO	694
IDENTIFICAZIONE DEI LIVELLI DI CONCENTRAZIONE RESIDUA ACCETTABILI	695
Titolo V ALLEGATO 3 - Criteri generali per la selezione e l'esecuzione degli interventi di bonifica e ripristino ambientale, di messa in sicurezza (d'urgenza, operativa o permanente), nonché per l'individuazione delle migliori tecniche d'intervento a costi sopportabili	696
Premessa	696
Criteri generali per gli interventi di bonifica e di messa in sicurezza	696
Interventi di bonifica	696
Interventi di messa in sicurezza	696
Messa in sicurezza d'urgenza	697
Messa in sicurezza operativa	698
Misure mitigative	699
Misure di contenimento	699
Bonifica e ripristino ambientale; messa in sicurezza permanente	699
Protezione dei lavoratori	700
Monitoraggio	701
Criteri generali per gli interventi in cui si faccia ricorso a batteri, ceppi batterici mutanti e stimolanti di batteri naturalmente presenti nel suolo	701
Migliori tecniche disponibili (BAT)	701
Principi generali e strumenti per la selezione delle migliori tecniche disponibili (BAT)	702
Titolo V ALLEGATO 4 - Criteri generali per l'applicazione di procedure semplificate	703
PREMESSA	703
CRITERI GENERALI	703
PROCEDURE AMMINISTRATIVE	703
Procedure Tecniche e Operative	704
Attività di Messa in sicurezza d'urgenza	704
Caratterizzazione del sito	704
Analisi di rischio sito-specifica (casi 2 b e 3 di cui al punto precedente)	704
Bonifica (casi 2 a e b, 3 di cui al punto precedente)	704
Titolo V ALLEGATO 5 - Concentrazione soglia di contaminazione nel suolo, nel sottosuolo e nelle acque sotterranee in relazione alla specifica destinazione d'uso dei siti	705
Allegati alla Parte Quinta	709
ALLEGATO I - Valori di emissione e prescrizioni	710
Parte I - Disposizioni generali	710

Parte II - Valori di emissione	710
Parte III - Valori di emissione per specifiche tipologie di impianti	722
Parte IV	745
Sezione 1 - Valori di emissione e prescrizioni relativi alle raffinerie	745
Sezione 2 - Impianti per la coltivazione degli idrocarburi e dei fluidi geotermici	745
Parte IV-bis - Elementi minimi dell'autorizzazione e della registrazione dei medi impianti di combustione e dei medi impianti termici civili	747
ALLEGATO II - Grandi impianti di combustione	748
Parte I - Disposizioni generali	748
1. Definizioni	748
1-bis. Condizioni generali	748
2. Procedura di esenzione per gli impianti anteriori al 1988	748
3. Impianti multicomcombustibili	749
4. Monitoraggio e controllo delle emissioni	750
5. Conformità ai valori limite di emissione	751
6. Anomalie o guasti degli impianti di abbattimento	751
Parte II - Valori limite di emissione	752
Sezione 1 - Valori limite di emissione di SO <sub>2</sub> - Combustibili solidi	752
Sezione 2 - Valori limite di emissione di SO <sub>2</sub> - Combustibili liquidi	753
Sezione 3 - Valori limite di emissione di SO <sub>2</sub> - Combustibili gassosi	753
Sezione 4 - Valori limite di emissione di NO <sub>x</sub> (misurati come NO <sub>2</sub> ) e di CO	754
Sezione 5 - Valori limite di emissione delle polveri	756
Sezione 6 - Valori limite di emissione per alcuni metalli e loro composti	757
Sezione 7 - Valori limite di emissione di alcuni inquinanti espressi in mg/Nm <sup>3</sup> (tenore di O <sub>2</sub> di riferimento: 6% per i combustibili solidi, 3% per i combustibili liquidi)	757
Sezione 8 - Misurazione e valutazione delle emissioni	758
Parte III - Modello di trasmissione informazioni a cura del gestore dell'impianto	758
Parte IV - Determinazione delle emissioni totali di biossido di zolfo, ossidi di azoto e polveri per la elaborazione della relazione alla Commissione europea	760
Parte V - Massimali e obiettivi di riduzione i emissioni di SO <sub>2</sub> e NO <sub>x</sub> per gli impianti esistenti	760
ALLEGATO III - Emissioni di composti organici volatili	761
Parte I - Disposizioni generali	761
1. Definizioni	761
2. Emissioni di sostanze caratterizzate da particolari rischi per la salute e l'ambiente	761
3. Controlli	762
4. Conformità ai valori limite di emissione	762
5. Comunicazioni alla Commissione europea	762
Parte II - Attività e soglie i consumo di solvente	763
1. Rivestimento adesivo con una soglia di consumo di solvente superiore a 5 tonnellate/anno	763
2. Attività di rivestimento	763
3. Verniciatura in continuo di metalli (coil coating) con una soglia di consumo di solvente superiore a 25 tonnellate/anno	764
4. Pulitura a secco	764
5. Fabbricazione di calzature con una soglia di consumo di solvente superiore a 5 tonnellate/anno	764
6. Fabbricazione di preparati per rivestimenti, vernici, inchiostri e adesivi con una soglia di consumo di solvente superiore a 100 tonnellate/anno	764
7. Fabbricazione di prodotti farmaceutici con una soglia di consumo di solvente superiore a 50 tonnellate/anno.	764
8. Stampa	764



9. Conversione di gomma con una soglia di consumo di solvente superiore a 15 tonnellate/anno	765
10. Pulizia di superficie, con una soglia di consumo di solvente superiore a 1 tonnellata/anno nel caso si utilizzino i COV di cui al paragrafo 2 della parte I del presente allegato e superiore a 2 tonnellate/anno negli altri casi	765
11. Estrazione di olio vegetale e grasso animale e attività di raffinazione di olio vegetale con una soglia di consumo di solvente superiore a 10 tonnellate/anno	765
12. Finitura di autoveicoli con una soglia di consumo di solvente superiore a 0,5 tonnellate/anno	765
13. Rivestimento di filo per avvolgimento con una soglia di consumo di solvente superiore a 5 tonnellate/anno	766
14. Impregnazione del legno con una soglia di consumo di solvente superiore a 25 tonnellate/anno	766
15. Stratificazione di legno e plastica con una soglia di consumo di solvente superiore a 5 tonnellate/anno	766
Parte III - Valori limite di emissione	766
APPENDICE 1 - Attività di rivestimento di autoveicoli con una soglia di consumo di solvente superiore a 15 tonnellate/anno	770
Parte IV - Prescrizioni alternative alla Parte III	771
1. Principi	771
2. Procedura	771
3. (paragrafo soppresso dall'art. 28, comma 17, d.lgs. n. 46 del 2014)	772
Parte V - Piano di gestione dei solventi	772
1. Principi	772
2. Definizioni	772
3. Formule di calcolo	773
Parte VI - Metodi di campionamento ed analisi per le emissioni convogliate	774
SEZIONE 1 Modello di domanda di autorizzazione per la costruzione e la modifica degli impianti a ciclo chiuso per la pulizia a secco i tessuti e i pellami, escluse le pellicce, e delle pulitintolavanderie a ciclo chiuso	774
SEZIONE 2 Modello di domanda di autorizzazione per la continuazione dell'esercizio degli impianti a ciclo chiuso per la pulizia a secco i tessuti e i pellami, escluse le pellicce, e delle pulitintolavanderie a ciclo chiuso	775
APPENDICE - Requisiti tecnico costruttivi e gestionali per gli impianti a ciclo chiuso per la pulizia a secco i tessuti e i pellami, escluse le pellicce, e per le pulitintolavanderie a ciclo chiuso	776
1. Caratteristiche tecnico-costruttive degli impianti	776
2. Prescrizioni relative all'installazione e all'esercizio	777
ALLEGATO IV - Impianti e attività in deroga	778
Parte I - Impianti ed attività di cui all'articolo 272, comma 1	778
Parte II - Impianti ed attività di cui all'articolo 272, comma 2	781
ALLEGATO V - Polveri e sostanze organiche liquide	784
Parte I - Emissioni di polveri provenienti da attività di produzione, manipolazione, trasporto, carico, scarico o stoccaggio di materiali polverulenti.	784
1. Disposizioni generali	784
2. Produzione e manipolazione di materiali polverulenti.	784
3. Trasporto, carico e scarico dei materiali polverulenti.	784
4. Stoccaggio di materiali polverulenti.	785
5. Materiali polverulenti contenenti specifiche categorie di sostanze.	785
Parte II - Emissioni in forma i gas o vapore derivanti alla lavorazione, trasporto, travaso e stoccaggio di sostanze organiche liquide	785
ALLEGATO VI - Criteri per la valutazione della conformità dei valori misurati ai valori limite di emissione	787
1. Definizioni	787
2. Metodi di valutazione delle misure effettuate dal gestore dell'impianto e delle misure effettuate dall'autorità competente per il controllo	788

3. Requisiti e prescrizioni funzionali dei sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni	788
4. Tarature e verifiche	791
5. Elaborazione, presentazione e valutazione dei risultati	792
Appendice 1 - Schema esemplificativo dei registri relativi ai controlli discontinui di cui ai punti 2.5 e 2.7	794
Appendice 2 - Schema esemplificativo del registro relativo ai casi di interruzione del normale funzionamento degli impianti di abbattimento (manutenzione ordinaria e straordinaria, guasti, malfunzionamenti, interruzione dell'impianto produttivo) (punto 2.8.)	794
Appendice 3 - Schema esemplificativo della tabella di riepilogo degli interventi di manutenzione periodica e straordinaria degli strumenti di misura (punto 3.2.)	795
Appendice 4 - Esempio di formato per l'archiviazione dei dati relativi ai grandi impianti di combustione (punto 5.4).	795
Appendice 4-bis - Schema dei dati da archiviare in caso di medi impianti di combustione (punto 5-bis.2)	797
ALLEGATO VII - Operazioni di deposito della benzina e sua distribuzione dai terminali agli impianti di distribuzione	799
Parte I	799
1. Definizioni	799
Parte II	799
1. Requisiti per gli impianti di deposito di benzina presso i terminali	799
2. Requisiti per gli impianti di caricamento presso i terminali.	801
3. Requisiti per le cisterne mobili e per i veicoli cisterna.	803
4. Requisiti per gli impianti di deposito presso gli impianti di distribuzione e per le operazioni di trasferimento della benzina presso gli impianti di distribuzione e presso terminali in cui è consentito il deposito temporaneo di vapori	804
ALLEGATO VIII - Impianti di distribuzione di benzina	806
1. Definizioni	806
2. Requisiti di efficienza dei sistemi di recupero dei vapori di fase II.	806
2-bis. Requisiti di efficienza degli altri sistemi di recupero dei vapori ammessi presso gli impianti di cui all'articolo 277, comma 6.	806
2-ter. Certificazione dell'efficienza dei sistemi di recupero dei vapori di fase II.	807
2-quater. Certificazione dell'efficienza dei sistemi di recupero dei vapori ammessi presso gli impianti di cui all'articolo 277, comma 6.	807
2-quinquies. Certificazione dell'efficienza dei prototipi.	807
2-sexies. Atti di conformità di cui al decreto del Presidente della Repubblica 23 marzo 1998, n. 126.	807
3. Requisiti costruttivi e di installazione. (Il Decreto 27 dicembre 2017, (in G.U. 05/01/2018, n.4) ha disposto (con l'art. 5, comma 2) la modifica dell'Allegato VIII, Parte V, punto 3. Il punto 3 non si applica dal 04/02/2018)	807
4. Controlli periodici dei dispositivi di recupero dei vapori.	809
5. Obblighi di documentazione.	809
Appendice	810
AGGIORNAMENTO (N)	810
ALLEGATO IX - Impianti termici civili	811
Parte I - Modulo di denuncia	811
Parte II - Requisiti tecnici e costruttivi	811
1. Definizioni	811
2. Caratteristiche dei camini.	811
3. Canali da fumo.	813
4. Dispositivi accessori.	813
5. Apparecchi indicatori. (paragrafo 5 così sostituito dall'art. 3, comma 29, d.lgs. n. 128 del 2010)	814
Parte III - Valori di emissione	814
Sezione 1 Valori limite per gli impianti che utilizzano i combustibili diversi da biomasse e da biogas	814

Sezione 2 Valori limite per gli impianti che utilizzano biomasse	815
Sezione 3 Valori limite per gli impianti che utilizzano biogas	816
Sezione 4 Metodi di campionamento, analisi e valutazione delle emissioni	817
<b>ALLEGATO X - Disciplina dei combustibili</b>	<b>819</b>
<b>Parte I - Combustibili consentiti</b>	<b>819</b>
Sezione 1 Elenco dei combustibili di cui è consentito l'utilizzo negli impianti di cui al titolo I	819
Sezione 2 Elenco dei combustibili di cui è consentito l'utilizzo negli impianti di cui al titolo II	821
Sezione 3 Disposizioni per alcune specifiche tipologie di combustibili liquidi	822
1. Olio combustibile pesante.	822
2. Metodi di misura per i combustibili per uso marittimo.	822
2-bis. Modalità di raccolta dei dati e delle informazioni sui combustibili per uso marittimo.	822
3. Trasmissione di dati.	824
Sezione 4 Valori di emissione equivalenti per i metodi di riduzione delle emissioni	825
Sezione 5 Criteri per l'utilizzo dei metodi di riduzione delle emissioni	825
Sezione 6 Rapporto per la comunicazione prevista all'articolo 296, comma 10-ter	825
<b>Parte II - Caratteristiche merceologiche dei combustibili e metodi di misura</b>	<b>827</b>
Sezione 1 Combustibili liquidi	828
Sezione 2 Combustibili solidi	829
Sezione 3 Caratteristiche delle emulsioni acqua - gasolio, acqua - kerosene e acqua - olio combustibile	830
Sezione 4 Individuazione delle biomasse combustibili e delle loro condizioni di utilizzo (parte 1, sezione 1, paragrafo 1 lettera n) e sezione 2, paragrafo 1, lettera h))	831
1. Tipologia e provenienza	831
2. Condizioni di utilizzo	833
3. Norme per l'identificazione delle biomasse di cui al paragrafo 1, lettera f), lettera h-bis) e lettera h-quater). (N9)	833
Sezione 5 Caratteristiche e condizioni di utilizzo degli idrocarburi pesanti derivanti dalla lavorazione del greggio (parte I, sezione 1, paragrafo 4, lettera d))	834
1. Provenienza	834
2. Caratteristiche degli idrocarburi pesanti e metodi di misura	834
3. Condizioni di impiego	835
Sezione 6 Caratteristiche e condizioni di utilizzo del biogas (parte I, sezione paragrafo 1, lettera r) e sezione 2, paragrafo 1, lettera n))	835
1. Provenienza	835
2. Caratteristiche	835
3. Condizioni di utilizzo	836
Sezione 7 Caratteristiche e condizioni di utilizzo del CSS-Combustibile (parte I, sezione 1, paragrafo 10)	836
<b>Allegati alla Parte Quinta-bis</b>	<b>837</b>
<b>ALLEGATO I - Attività che producono biossido di titanio</b>	<b>838</b>
Parte 1 - Valori limite per le emissioni nelle acque	838
Parte 2 - Valori limite per le emissioni nell'atmosfera	838
Parte 3 - Controllo delle emissioni	838
<b>Allegati alla Parte Sesta</b>	<b>839</b>
<b>ALLEGATO 1</b>	<b>840</b>
<b>ALLEGATO 2</b>	<b>841</b>
<b>ALLEGATO 3</b>	<b>842</b>
<b>ALLEGATO 4</b>	<b>845</b>
<b>ALLEGATO 5</b>	<b>846</b>

## **Disclaimer**

Certifico S.r.l. non si assume responsabilità:

1. per inesattezze o non corretta applicazione delle informazioni riportate nell'ebook.
2. per la divulgazione/modifica non autorizzata dell'ebook.

Le uniche fonti ufficiali del TUA sono:

[Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea](#)

[Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana](#)

Si ringrazia per segnalazioni sull'ebook: [info@certifico.com](mailto:info@certifico.com)

# Changelog

## Ed. 52.0 Giugno 2024

- Decreto-Legge 25 giugno 2024 n. 84 Disposizioni urgenti sulle materie prime critiche di interesse strategico. (GU n.147 del 25.06.2024). Entrata in vigore del provvedimento: 26/06/2024

Modifica:

- Articolo 57-bis. Inserite note (N4) e (N5)

---

## Ed. 51.0 Giugno 2024

- Decreto 21 marzo 2024 n. 74 Regolamento recante inserimento di prodotti costituiti prevalentemente da gliceridi di origine vegetale nell'elenco delle biomasse a uso combustibile e aggiornamento dei parametri relativi a prodotti costituiti prevalentemente da gliceridi di origine animale. (GU n. 132 del 7 giugno 2024)

Modifiche:

- Allegato X, parte II, sezione 4, paragrafi 1 e 3, alla parte quinta. Inserita nota (N9)

---

## Ed. 50.0 Giugno 2024

- Legge 29 aprile 2024 n. 56 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 2 marzo 2024, n. 19, recante ulteriori disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.100 del 30.04.2024 - SO n. 19). Entrata in vigore del provvedimento: 01/05/2024

Modifiche:

- Art. 28 comma 2. Inserita nota (N3)

- Art. 25 comma 5. Inserita nota (N9)

---

## Ed. 49.2 Marzo 2024

- Decreto-Legge 2 marzo 2024 n. 19 Ulteriori disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) (GU n.52 del 02.03.2024). Entrata in vigore del provvedimento: 02/03/2024

Modifica:

- Art. 25 comma 5. Inserita nota (N8)

---

## Ed. 49.1 Febbraio 2024

- Legge 23 febbraio 2024 n. 18 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 dicembre 2023, n. 215, recante disposizioni urgenti in materia di termini normativi (GU n. 49 del 28.02.2024). Entrata in vigore del provvedimento: 29/02/2024

Modifica:

Art. 265 comma 2. Inserita nota (N3)

---

## Ed. 49.0 Febbraio 2024

- Legge 2 febbraio 2024 n. 11 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 9 dicembre 2023, n. 181, recante disposizioni urgenti per la sicurezza energetica del Paese, la promozione del ricorso alle fonti rinnovabili di energia, il sostegno alle imprese a forte consumo di energia e in materia di ricostruzione nei territori colpiti dagli eccezionali eventi alluvionali verificatisi a partire dal 1° maggio 2023. (GU n.31 del 07.02.2024). Entrata in vigore del provvedimento: 08/02/2024

Modifiche:

Art. 6 comma 6 lett. b). Inserita nota (N5)

Art. 8 comma 1. Inserite Note (N29) e (N30)

Art. 8 comma 2-bis. Inserita nota (N32)

Art. 8 comma 5. Inserita nota (N31)

Art. 25 comma 2-bis. Inserita Nota (N7)

Art. 99 comma 1. Inserita Nota (N1)

Art. 298 comma 2-ter. Inserita Nota (N2)

---

#### **Ed. 48.2 Gennaio 2024**

Legge 30 dicembre 2023 n. 214 - Legge annuale per il mercato e la concorrenza 2022. (GU n.303 del 30.12.2023).  
Entrata in vigore del provvedimento: 31/12/2023

Modifica:

Art. 178-ter, comma 6, lettera e). Inserita nota (N1)

---

#### **Ed. 48.1 Dicembre 2023**

Legge 15 dicembre 2023 n. 191 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 ottobre 2023, n. 145, recante misure urgenti in materia economica e fiscale, in favore degli enti territoriali, a tutela del lavoro e per esigenze indifferibili. (GU n.293 del 16.12.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 17/12/2023

Modifica:

Art. 258 comma 9-bis. Inserita nota (N).

---

#### **Ed. 48.0 Dicembre 2023**

Decreto-Legge 9 dicembre 2023 n. 181 Disposizioni urgenti per la sicurezza energetica del Paese, la promozione del ricorso alle fonti rinnovabili di energia, il sostegno alle imprese a forte consumo di energia e in materia di ricostruzione nei territori colpiti dagli eccezionali eventi alluvionali verificatisi a partire dal 1° maggio 2023. (GU n.287 del 09.12.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 10/12/2023

Modifiche:

- Articolo 298, comma 2-ter. Inserita nota (N1)

- Articolo 184-quater. Inserita nota (N1)

---

#### **Ed. 47.2 Ottobre 2023**

Legge 9 ottobre 2023 n. 137 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 10 agosto 2023, n. 105, recante disposizioni urgenti in materia di processo penale, di processo civile, di contrasto agli incendi boschivi, di recupero dalle tossicodipendenze, di salute e di cultura, nonché in materia di personale della magistratura e della pubblica amministrazione. (GU n.236 del 09.10.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 10/10/2023

Modifica:

Articolo 255, comma 1. Inserita nota (N)

---

#### **Ed. 47.1 Agosto 2023**

Legge 10 agosto 2023 n. 112 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 22 giugno 2023, n. 75, recante disposizioni urgenti in materia di organizzazione delle pubbliche amministrazioni, di agricoltura, di sport, di lavoro e per l'organizzazione del Giubileo della Chiesa cattolica per l'anno 2025. (GU n.190 del 16.08.2023).Entrata in vigore del provvedimento: 17/08/2023

Modifica:

Articolo 8, comma 2-bis. Inserita nota (N28)

---

### **Ed. 47.0 Luglio 2023**

Decreto 24 aprile 2023 Aggiornamento delle modalita' di «reporting» nazionale sul tenore di zolfo nei combustibili marini, previsto dalla direttiva (UE) 2016/802, sulla base del sistema di informazione «Thetis EU». (GU n.168 del 20.07.2023)

Modifiche:

Allegato X, parte I, sezione 3, alla Parte quinta:

- punto 2-bis.7. Inserita nota (N2)
  - punto 3.1 primo periodo. Inserita nota (N3)
  - punto 3.1 secondo periodo. Inserita nota (N4)
  - punto 3.1 quinto periodo. Inserita nota (N5)
  - punto 3.1-bis. Inserita nota (N6)
  - punto 3.5. secondo periodo. Inserita nota (N7)
  - punto 3.6. Inserita nota (N8)
- 

### **Ed. 46.0 Luglio 2023**

Decreto 8 maggio 2023 n. 90 Regolamento recante inserimento del legno lamellare in forma di cippato nell'allegato X, parte II, sezione 4, paragrafo 1, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152. (GU n.165 del 17.07.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 01/08/2023

Modifiche:

Sezione 4, Parte II, dell'Allegato X della parte quinta:

- Paragrafo 1, lettera h-ter). Inserita nota (N)
  - Paragrafi 3-bis, 3-bis.1, 3-bis.2, 3-bis.3, 3-bis.4 e 3-bis.5. Inserita nota (N1)
- 

### **Ed. 45.0 Giugno 2023**

Legge 13 giugno 2023 n. 68 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 14 aprile 2023, n. 39, recante disposizioni urgenti per il contrasto della scarsita' idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche (GU n.136 del 13.06.2023).

Modifiche:

- Articolo 8, comma 2-bis. Inserita nota (N27)
- Articolo 27-ter coma 1-bis. Inserita nota (N2)
- Articolo 101 comma 6. Inserita nota (N)
- Articolo 109 comma 2-bis. Inserita nota (N)

- Allegati Parte terza - Allegato 5. Inserita nota (N1)

### **Ed. 44.0 Giugno 2023**

- Decreto legislativo 23 dicembre 2022 n. 213 Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 3 settembre 2020, n. 116, di attuazione della direttiva (UE) 2018/851, che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva (UE) 2018/852, che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio. (GU n.127 del 01.06.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 16/06/2023

Modifiche/abrogazioni:

- Art. 178-bis. Inserita nota (N)
- Art. 178-ter. Inserita nota (N)
- Art. 182-bis. Inserita nota (N)
- Art. 182-ter. Inserita nota (N)
- Art. 183. Inserite note (N6) e (N7)
- Art. 184-ter. Inserita nota (N1)
- Art. 185. Inserita nota (N6)
- Art. 188. Inserita nota (N8)
- Art. 188 bis. Inserite note (N2) e (N3)
- Art. 190. Inserita nota (N8)
- Art. 191. Inserita nota (N1)
- Art. 193. Inserita nota (N8)
- Art. 193-bis. Inserita nota (N)
- Art. 195. Inserita nota (N)
- Art. 197. Inserita nota (N)
- Art. 205. Inserita nota (N3)
- Art. 208. Inserita nota (N2)
- Art. 211. Inserita nota (N)
- Art. 214. Inserita nota (N)
- Art. 214-ter. Inserita nota (N)
- Art. 216. Inserita nota (N1)
- Art. 218. Inserita nota (N1)
- Art. 219. Inserite note (N4) e (N5)
- Art. 220. Inserita nota (N)
- Art. 221. Inserita nota (N3)
- Art. 221-bis. Inserite note (N) e (N1)
- Art. 222. Inserita nota (N1)



- Art. 223. Inserite note (N2) e (N3)
- Art. 224. Inserita nota (N3)
- Art. 225. Inserita nota (N2)
- Art. 230. Inserita nota (N)
- Art. 232. Inserita nota (N)
- Art. 237. Inserita nota (N)
- Art. 265. Inserita nota (N2)
- Allegato D della parte quarta. Inserita annotazione.

### **Ed. 43.0 Maggio 2023**

- Decreto-Legge 29 maggio 2023 n. 57 Misure urgenti per gli enti territoriali, nonché per garantire la tempestiva attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza e per il settore energetico. (GU n.124 del 29.05.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 30/05/2023

Modifica:

- Allegato I-bis alla parte seconda punto 3.2.1-bis. Inserita nota (N)

### **Ed. 42.0 Aprile 2023**

- Legge 21 aprile 2023 n. 41 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, recante disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune. Disposizioni concernenti l'esercizio di deleghe legislative. (GU Serie Generale n. 94 del 21.04.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 22/04/2023

Modifiche:

- Art. 8 comma 2-bis. Inserite note (N24) e (N25)
- Art. 8 comma 5. Inserite nota (N26)
- Art. 28 comma 4. Inserita nota (N2)
- Allegato II punto 2) parte seconda. Inserita nota (N2)
- Allegato IV lettera b) del punto 2 parte seconda. Inserita nota (N1)
- Allegato IV lettera h) del punto 2 parte seconda. Inserita nota (N2)

### **Ed. 41.0 Aprile 2023**

- Decreto-Legge 14 aprile 2023 n. 39 Disposizioni urgenti per il contrasto della scarsità idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche. (GU n.88 del 14.04.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 15/04/2023

Modifiche:

- Art. 63-bis - Inserita nota (N)
- Art. 127 comma 1 - Inserita nota (N)
- Parte seconda Allegato II - Inserita nota (N2)
- Parte seconda Allegato IV punto 8 - Inserita nota (N)
- Parte terza Allegato 5 - Inserita nota (N)

### **Ed. 40.0 Febbraio 2023**

- Legge n. 14 del 24 febbraio 2023 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 29 dicembre 2022, n. 198, recante disposizioni urgenti in materia di termini legislativi. Proroga di termini per l'esercizio di deleghe legislative.

(GU n. 49 del 27.02.2023. Entrata in vigore: 28.02.2023

Modifica:

- Art 8 comma 2-bis. Inserita nota (N23)
- Decreto-Legge 24 febbraio 2023 n. 13 Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune. (GU n.47 del 24.02.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 25/02/2023

Modifiche:

- Art 8 comma 1. Inserita nota (N21)
- Art 8 comma 2-bis. Inserita nota (N22)
- Art 23 comma 1, lettera g-ter) soppressa.
- Art 25, comma 2-sexies. Inserita nota (N6)
- Allegato II alla parte seconda. Inserita nota (N2)

---

### **Ed. 39.1 Gennaio 2023**

- Legge 13 gennaio 2023 n. 6 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 novembre 2022, n. 176, recante misure urgenti di sostegno nel settore energetico e di finanza pubblica. (GU n. 13 del 17.01.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 18/01/2023

Modifica:

- Art. 8 comma 2-bis. Inserita nota (N20)

---

### **Ed. 39.0 Gennaio 2023**

- Decreto Legislativo 25 novembre 2022 n. 203 Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 31 luglio 2020, n. 101, di attuazione della direttiva 2013/59/Euratom, che stabilisce norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti, e che abroga le direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom e 2003/122/Euratom e riordino della normativa di settore in attuazione dell'articolo 20, comma 1, lettera a), della legge 4 ottobre 2019, n. 117. (GU n. 2 del 03.01.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 18/01/2023

Modifica:

- Art. 29-sexies comma 8-bis. Inserita nota (N)

---

### **Ed. 38.0 Novembre 2022**

- Decreto-Legge 18 novembre 2022 n. 176

Misure urgenti di sostegno nel settore energetico e di finanza pubblica. (GU n.270 del 18.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 19/11/2022

Modifica:

- Art. 8 comma 2 bis Inserite note (N18) e (N19)
- Legge 17 novembre 2022 n. 175

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 23 settembre 2022, n. 144, recante ulteriori misure urgenti in materia di politica energetica nazionale, produttività delle imprese, politiche sociali e per la realizzazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.269 del 17.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 18/11/2022

Modifica:

Art. 206-bis. Inserita nota (N2)

---

### **Ed. 37.0 Novembre 2022**

- Decreto-Legge 11 novembre 2022 n. 173

Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n. 264 dell'11.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 12/11/2022

Modifiche:

Art. 57-bis comma 2 - Inserita nota (N)

Art. 57-bis comma 3 - Inscritte note (N1) (N2)

Art. 57-bis comma 4 - Inserita nota (N1)

Art. 57-bis comma 8 - Inserita nota (N3)

---

### **Ed. 36 Settembre 2022**

- Decreto-Legge 23 settembre 2022 n. 144

Ulteriori misure urgenti in materia di politica energetica nazionale, produttività delle imprese, politiche sociali e per la realizzazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU Serie Generale n.223 del 23.09.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 24/09/2022

Modifiche:

Art. 206-bis. Inserita nota (N1)

- Legge 21 settembre 2022 n. 142

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 9 agosto 2022, n. 115, recante misure urgenti in materia di energia, emergenza idrica, politiche sociali e industriali. (GU n.221 del 21.09.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 22/09/2022

Modifiche:

Art. 27 ter. Inserita nota (N1)

---

### **Ed. 35.0 Settembre 2022**

Ristrutturato Fase 4/4:

- Immagini convertite in testo (27 Tabelle)

- Altro / formattazione

---

### **Ed. 34.0 Agosto 2022**

Ristrutturato Fase 3/4:

- Immagini convertite in testo (106 Tabelle)
- Altro / formattazione

---

### **Ed. 33.0 Agosto 2022**

- Legge 5 agosto 2022 n. 108 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 giugno 2022, n. 68, recante disposizioni urgenti per la sicurezza e lo sviluppo delle infrastrutture, dei trasporti e della mobilità sostenibile, nonché in materia di grandi eventi e per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili. (GU n.182 del 05.08.2022 - SO n. 29). Entrata in vigore del provvedimento: 06.08.2022

Modifiche:

Art. 8 comma 2 - Inserita nota (N16)

Art. 8 comma 5 - Inserita nota (N17)

- Decreto-Legge 9 agosto 2022 n. 115 Misure urgenti in materia di energia, emergenza idrica, politiche sociali e industriali. (GU n. 185 del 09.08.2022). Entrata in vigore: 10.08.2022

Modifiche:

Aggiunto Art. 27 ter. Inserita nota (N)

- Legge 5 agosto 2022 n. 118 Legge annuale per il mercato e la concorrenza 2021. (GU n.188 del 12.08.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 27.08.2022

Modifiche:

Art. 238 comma 10 - Inserita nota (N1)

Art 202 - Inserirte note (N1) e (N2)

Art. 224 comma 5 - Inserita nota (N2)

---

### **Ed. 32.0 Luglio 2022**

- Legge 15 luglio 2022 n. 91 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, recante misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina. (GU n.164 del 15.07.2022). Entrata in vigore: 16/07/2022

Modifiche:

Art. 23 comma 1. Inserita nota (N3)

Art. 23 comma 2. Inserita nota (N4)

Art. 23 comma 3. Inserita nota (N5)

Art. 25 comma 5. Inserirte note (N4) e (N5)

Art. 27 comma 7. Inserita nota (N3)

Allegato II alla parte seconda - Inserita nota (N1)

---

### **Ed. 31.0 Giugno 2022**

- Legge 29 giugno 2022 n. 79 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, recante ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.150 del 29.06.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 30/06/2022

Modifiche:

Art. 224 Inserita nota (N1)

Art. 318-ter Inserita nota (N)

Art. 318-quater Inserita nota (N)

Abrogazioni:

Art. 231, comma 8. Inserita nota (N2)

---

### **Ed. 30.1 Giugno 2022**

- Correzione articolo 279, inserito testo comma 2 bis.

Aggiunta nota (N1).

---

### **Ed. 30.0 Giugno 2022**

- Legge 17 maggio 2022 n. 60 Disposizioni per il recupero dei rifiuti in mare e nelle acque interne e per la promozione dell'economia circolare ("legge SalvaMare"). (GU n.134 del 10.06.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 25/06/2022

Modifiche:

Articolo 183, comma 1 - Aggiunta nota (N5)

Allegato II alla parte seconda - Aggiunta nota (N1)

---

### **Ed. 29.0 Maggio 2022**

- Decreto-Legge 17 maggio 2022 n. 50 Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina. (GU n.114 del 17.05.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 18/05/2022

Modifiche:

Art. 8 comma 2-bis, nono periodo - Aggiunta Nota (N15)

Art. 23 comma 3, secondo periodo - Aggiunta Nota (N4)

Art. 25 comma 5 - Aggiunta Nota (N3)

Punto 4) allegato II alla Parte Seconda soppresso - Aggiunta Nota (N)

---

### **Ed. 28 Maggio 2022**

- Decreto-Legge 30 aprile 2022 n. 36 Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.100 del 30.04.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 01/05/2022

Modifiche:

- Articolo 57, comma 1. Inserita Nota (N).
- Articolo 250, comma 1-bis. Inserita Nota (N1).
- Articolo 199 comma 6-bis. Inserita Nota (N2).

Abrogazioni:

- Articolo 198-bis, comma 3, lettera i).

---

### **Ed. 27.0 Aprile 2022**

- Legge 27 aprile 2022 n. 34 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 1° marzo 2022, n. 17, recante misure urgenti per il contenimento dei costi dell'energia elettrica e del gas naturale, per lo sviluppo delle energie rinnovabili e per il rilancio delle politiche industriali. (GU n.98 del 28.04.2022)

Modifiche:

- art. 8, inserite note (N10, N11, N12, N13 e N14)
- art. 23, inserita nota (N3)
- art. 24, inserita nota (N3)

---

### **Ed. 26.0 Aprile 2022**

- Legge 28 marzo 2022 n. 25 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 27 gennaio 2022, n. 4, recante misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19, nonche' per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico. (GU n.73 del 28.03.2022 - SO n. 13)

Modifiche art. 8, inserita nota (N9)

---

### **Ed. 25.2 Marzo 2022**

- Decreto-Legge 1° marzo 2022 n. 17 Misure urgenti per il contenimento dei costi dell'energia elettrica e del gas naturale, per lo sviluppo delle energie rinnovabili e per il rilancio delle politiche industriali (in GU n.50 del 01.03.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 02/03/2022

Modifica art. 23 comma 3, inserita nota (N2).

---

### **Ed. 25.1 Marzo 2022**

- Legge 25 febbraio 2022 n. 15, conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 dicembre 2021 n. 228, recante disposizioni urgenti in materia di termini legislativi (in GU n.49 del 28.02.2022 - SO n. 8).

Modifiche art. 219 comma 5 e 5.1, inserite note (N2) e (N3).

### **Ed. 25.0 Gennaio 2022**

- Decreto-Legge 27 gennaio 2022 n. 4 Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19, nonché per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico. (GU n.21 del 27.01.2022)

---

#### **Ed. 24.1 Gennaio 2022**

- Legge 30 dicembre 2021 n. 234 Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2022 e bilancio pluriennale per il triennio 2022-2024. (GU n.310 del 31.12.2021 - S.O. n. 49)

---

#### **Ed. 24.0 Gennaio 2022**

- Legge 29 dicembre 2021 n. 233 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, recante disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose. (GU n.310 del 31.12.2021 - SO n. 48). Entrata in vigore del provvedimento: 01/01/2022

---

#### **Ed. 23.1 Dicembre 2021**

- Decreto-Legge 30 dicembre 2021 n. 228 - Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi. (GU n.309 del 30.12.2021)

---

#### **Ed. 23.0 Dicembre 2021**

- Decreto legislativo 8 novembre 2021 n. 197

Recepimento della direttiva (UE) 2019/883, del Parlamento europeo e del Consiglio, del 17 aprile 2019, relativa agli impianti portuali di raccolta per il conferimento dei rifiuti delle navi che modifica la direttiva 2010/65/UE e abroga la direttiva 2000/59/CE. (GU n.285 del 30.11.2021 - SO n. 41). Entrata in vigore del provvedimento: 15/12/2021

- Decreto legislativo 8 novembre 2021 n. 196

Attuazione della direttiva (UE) 2019/904, del Parlamento europeo e del Consiglio del 5 giugno 2019 sulla riduzione dell'incidenza di determinati prodotti di plastica sull'ambiente. (GU n.285 del 30.11.2021 - SO n. 41). Entrata in vigore del provvedimento: 14/01/2022

---

#### **Ed. 22.1 Novembre 2021**

Legge 8 novembre 2021 n. 155

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 8 settembre 2021, n. 120, recante disposizioni per il contrasto degli incendi boschivi e altre misure urgenti di protezione civile (GU n.266 dell'08.11.2021) Entrata in vigore: 09.11.2021

---

#### **Ed. 22.0 Novembre 2021**

Legge 9 novembre 2021 n. 156

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 10 settembre 2021, n. 121, recante disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell'Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali. (GU n.267 del 09.11.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 10/11/2021

---

**Ed. 21.0 Novembre 2021**

Decreto-Legge 6 novembre 2021 n. 152

Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose. (GU n.265 del 06.11.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 07/11/2021

---

**Ed. 20.0 Ottobre 2021 / Ristrutturato Fase 2**

Fase 2:

- Immagini convertite in testo (265 Tabelle)
  - Codice e capitoli
  - Nuovo sistema di notazioni
  - Altro / formattazione
- 

**Ed. 19.0 Settembre 2021 / Ristrutturato Fase 1**

Fase 1:

- Immagini convertite in testo (90 Tabelle)
  - Codice e capitoli
  - Nuovo sistema di notazioni
  - Altro / formattazione
- 

**Ed. 18.0 Settembre 2021**

- Decreto-Legge 10 settembre 2021 n. 121

Disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell'Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali. (GU n.217 del 10.09.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 11/09/2021

- Decreto-Legge 9 giugno 2021 n. 80 (in G.U. 09/06/2021, n.136)

Convertito con modificazioni dalla L. 6 agosto 2021 n. 113 (in SO n.28, relativo alla G.U. 07/08/2021, n. 188)

---

**Ed. 17.0 Agosto 2021**

- Aggiustamenti consultazione: inserite ed aggiornate Note articolato afferenti modifiche/abrogazioni normative.

---

**Ed. 16.0 Luglio 2021**

- Legge 29 luglio 2021 n. 108

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, recante governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure. (GU n.181 del 30.07.2021 - SO n. 26)

---

**Ed. 15.0 Luglio 2021**

- Decreto-Legge 23 giugno 2021 n. 92

Misure urgenti per il rafforzamento del Ministero della transizione ecologica e in materia di sport. (GU n.148 del 23.06.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 24/06/2021



- Correzione testo comma 5 articolo 269.

---

### **Ed. 14.0 Giugno 2021**

- Decreto-Legge 31 maggio 2021 n. 77

Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure. (GU n.129 del 31.05.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 01/06/2021

---

### **Ed. 13.0 Maggio 2021**

- Legge 21 Maggio 2021 n. 69

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 22 marzo 2021, n. 41, recante misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19. (GU n.120 del 21.05.2021 - SO n. 21)

- Legge 22 aprile 2021 n. 55

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 1° marzo 2021, n. 22, recante disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n.102 del 29.04.2021)

---

### **Ed. 12.0 Marzo 2021**

- Decreto-Legge 1 marzo 2021 n. 22

Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n.51 del 01.03.2021)

- Inserita Nota all'Allegato IX Parte II - Allegati Parte quinta: "La L. 28 dicembre 2015, n. 221 ha disposto (con l'art. 73, comma 1) che "Le disposizioni in materia di requisiti tecnici e costruttivi degli impianti termici civili, di cui alla parte II dell'allegato IX alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n 152, e successive modificazioni, non si applicano agli impianti alimentati da gas combustibili rientranti nel campo di applicazione della norma UNI 11528, fatta eccezione per quelle di cui al numero 5, «Apparecchi indicatori»".

---

### **Ed. 11.1 Gennaio 2021**

- Decreto-Legge 31 dicembre 2020 n. 183

Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi, di realizzazione di collegamenti digitali, di esecuzione della decisione (UE, EURATOM) 2020/2053 del Consiglio, del 14 dicembre 2020, nonché in materia di recesso del Regno Unito dall'Unione europea. (GU n.323 del 31.12.2020)

---

### **Ed. 11.0 Settembre 2020**

- Legge 11 settembre 2020 n. 120

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale. (GU n.228 del 14.09.2020 - S.O. n. 33)

---

### **Ed. 10.0 Settembre 2020**

- Decreto Legislativo 3 settembre 2020 n. 116

Attuazione della direttiva (UE) 2018/851 che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva (UE) 2018/852 che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio. (GU n.226 del 11.09.2020)

---

### **Ed. 9. Agosto 2020**

- Decreto Legislativo 30 luglio 2020 n. 102

Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 15 novembre 2017, n. 183, di attuazione della Direttiva (UE) 2015/2193 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2015, relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi, nonché per il riordino del quadro normativo degli stabilimenti che producono emissioni nell'atmosfera, ai sensi dell'articolo 17 della legge 12 agosto 2016, n. 170. (GU n.202 del 13.08.2020).

---

### **Ed. 8.0 Luglio 2020**

- Decreto-Legge 16 Luglio 2020 n. 76

Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale. (GU n.178 del 16.07.2020 - S.O. n. 24);

- Decreto-Legge 19 maggio 2020 n. 34

Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (G.U. n. 128 del 19.05.2020 - S.O. n.21);

- Legge 24 aprile 2020 n. 27

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, recante misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. Proroga dei termini per l'adozione di decreti legislativi (GU n. 110 del 29.04.2020);

- Decreto-Legge 17 marzo 2020 n. 18

Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (GU n. 70 del 17.03.2020).

---

### **Ed. 7.7 Maggio 2020**

- Correzione Tabella 1: "Concentrazione soglia di contaminazione nel suolo e nel sottosuolo riferiti alla specifica destinazione d'uso dei siti da bonificare" Parte IV - Titolo V Allegato 5

---

### **Ed. 7.6 Marzo 2020**

- Legge 27 dicembre 2019 n. 160

Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022. (GU n.304 del 30.12.2019 - S.O. n. 45)

---

### **Ed. 7.5 Novembre 2019**

- Legge 2 novembre 2019 n. 128

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 3 settembre 2019, n. 101, recante disposizioni urgenti per la tutela del lavoro e per la risoluzione di crisi aziendali. (GU n.257 del 02.11.2019);

- Decreto-Legge 24 ottobre 2019 n. 123 Disposizioni urgenti per l'accelerazione e il completamento delle ricostruzioni in corso nei territori colpiti da eventi sismici (GU n.250 del 24.10.2019).

---

### **Ed. 7.4 Agosto 2019**

- Decreto 29 Maggio 2019 n. 74

Regolamento relativo all'inserimento della farina di vinaccioli disoleata nell'allegato X, parte II, sezione IV, paragrafo 1, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152. (GU n.183 del 06.08.2019)

**Ed. 7.3 Luglio 2019**

- Correzione Tabella 2 Allegato 5 alla Parte IV

---

**Ed. 7.2 Giugno 2019**

- Legge 14 giugno 2019 n. 55

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici (GU n. 140 del 17.06.2019)

---

**Ed. 7.1 Maggio 2019**

- Legge 3 maggio 2019 n. 37

Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2018 (GU n.109 del 11.05.2019);

- Decreto-Legge 29 marzo 2019 n. 27

Disposizioni urgenti in materia di rilancio dei settori agricoli in crisi e di sostegno alle imprese agroalimentari colpite da eventi atmosferici avversi di carattere eccezionale e per l'emergenza nello stabilimento Stoppani, sito nel Comune di Cogoleto. (GU n. 75 del 29.03.2019).

---

**Ed. 7.0 Gennaio 2019**

- Decreto-Legge 14 dicembre 2018 n. 135

Disposizioni urgenti in materia di sostegno e semplificazione per le imprese e per la pubblica amministrazione. (G.U. n. 290 del 14.12.2018);

- Legge 30 dicembre 2018 n. 145

Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021. (GU n.302 del 31.12.2018 - SO n. 62)

---

**Ed. 6.3 Settembre 2018**

- Correzione art. 237 ter comma 1 lettera s).

---

**Ed. 6.2 Luglio 2018**

- Correzioni Allegato III alla Parte V (come da Decreto 23 marzo 2011 in GU n.71 del 28.3.2011) ed Allegato II alla Parte V;

- Correzioni grafiche varie.

---

**Ed. 6.1 Aprile 2018**

- Decreto Legislativo 1° marzo 2018, n. 21

Disposizioni di attuazione del principio di delega della riserva di codice nella materia penale a norma dell'articolo 1, comma 85, lettera q), della legge 23 giugno 2017, n. 103. (GU n. 68 del 16;22.03.2018)

---

**Ed. 6.0 Febbraio 2018**

- Decreto Legislativo 2 gennaio 2018, n. 1  
Codice della protezione civile. (GU n.17 del 22.01.2018);
- Decreto 27 dicembre 2017  
Requisiti dei distributori degli impianti di benzina, attrezzati con sistemi di recupero vapori. (GU n.4 del 05.01.2018);
- Correzioni grafiche varie;
- Aggiustamenti di consultazione;
- Correzioni Allegato 1 alla Parte Terza, Allegato E alla parte Quarta.

---

**Ed. 5.2 Gennaio 2018**

- Correzione Allegato X alla Parte V Sezione 4 paragrafo 2.2;
- Correzioni grafiche varie;
- Correzione stile indice.

---

**Ed. 5.1 Gennaio 2018**

- Legge 27 dicembre 2017 n. 205  
Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2018 e bilancio pluriennale per il triennio 2018-2020. (GU n.302 del 29.12.2017 - S.O. n. 62)

---

**Ed. 5.0 Dicembre 2017**

- Decreto Legislativo 15 novembre 2017, n. 183  
Attuazione della direttiva (UE) 2015/2193 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2015, relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi, nonché per il riordino del quadro normativo degli stabilimenti che producono emissioni nell'atmosfera, ai sensi dell'articolo 17 della legge 12 agosto 2016, n. 170 (GU n.293 del 16.12.2017)

---

**Ed. 4.0 Novembre 2017**

- Legge 20 novembre 2017, n. 167  
Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2017 (GU n. 277 del 27.11.2017);
- Inseriti: Allegato 1 al Titolo III-bis alla Parte Quarta, Allegato 2 al Titolo III-bis alla Parte Quarta ed Allegato 3 al Titolo III-bis alla Parte Quarta;
- Aggiustamenti consultazione.

---

**Ed. 3.0 Settembre 2017**

- Legge 4 Agosto 2017 n. 124  
Legge annuale per il mercato e la concorrenza (GU n. 189 del 14.08.2017);
  - Aggiustamenti consultazione.
-

**Ed. 2.1 Agosto 2017**

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

Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo, ai sensi dell'articolo 8 del decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 novembre 2014, n. 164 (GU n.183 del 07.08.2017);

- Legge 3 agosto 2017, n. 123

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 20 giugno 2017, n. 91, recante disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno.(GU n.188 del 12.08.2017).

**Ed. 2.0 Luglio 2017**

- Decreto Legislativo 16 giugno 2017, n. 104

Attuazione della direttiva 2014/52/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 aprile 2014, che modifica la direttiva 2011/92/UE, concernente la valutazione dell'impatto ambientale di determinati progetti pubblici e privati, ai sensi degli articoli 1 e 14 della legge 9 luglio 2015, n. 114. (GU n.156 del 06.07.2017)

**Ed. 1.1 Giugno 2017**

- Decreto Legge 20 giugno 2017, n. 91

Disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno. (GU n. 141 del 20.06.2017);

- Aggiustamenti di lettura.

**Ed. 1.0 Aprile 2017 (Beta 1)**

Il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152

Norme in materia ambientale" tiene conto delle seguenti modifiche ed integrazioni (in ordine da ultima modifica):

- Decreto 22 marzo 2017

Modifiche dell'Allegato X, parte I, sezione 3, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in ottemperanza alla decisione di esecuzione 2015/253/UE della direttiva n. 1999/32/CE, sulle modalità di conduzione dei controlli sul tenore di zolfo nei combustibili marittimi ed il contenuto delle relazioni annuali alla CE. (GU n. 86 del 12.04.2017);

- Legge 28 luglio 2016, n. 154

Deleghe al Governo e ulteriori disposizioni in materia di semplificazione, razionalizzazione e competitività dei settori agricolo e agroalimentare, nonché sanzioni in materia di pesca illegale. (GU n. 186 del 10.08.2016)

- Decreto 19 maggio 2016, n. 123

Regolamento recante inserimento di prodotti greggi o raffinati costituiti prevalentemente da gliceridi di origine animale nell'allegato X, parte II, sezione 4, paragrafo 1, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152. (GU n. 158 del 08.07.2016)

- Legge 6 agosto 2015, n. 125

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 19 giugno 2015, n. 78, recante disposizioni urgenti in materia di enti territoriali. (GU n. 188 del 14.08.2015 - S.O. n. 49)

- Legge 29 luglio 2015, n. 115

Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2014. (GU n. 178 del 03.08.2015)

- Legge 22 maggio 2015, n. 68

Disposizioni in materia di delitti contro l'ambiente (GU n. 122 del 28.05.2015)

- Legge 11 agosto 2014, n. 116

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, recante disposizioni urgenti per il settore agricolo, la tutela ambientale e l'efficientamento energetico dell'edilizia scolastica e universitaria, il rilancio e lo sviluppo delle imprese, il contenimento dei costi gravanti sulle tariffe elettriche, nonché per la definizione immediata di adempimenti derivanti dalla normativa europea. (GU n. 192 del 20.08.2014 - S.O. n. 72)

- Decreto Legislativo 4 marzo 2014, n. 46

Attuazione della direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento). (GU n. 72 del 27.03.2014 - S.O. n. 2)

- Decreto 20 marzo 2013

Termini di riavvio progressivo del Sistri. (GU n. 92 del 19.04.2013)

- Decreto Legislativo 10 dicembre 2010, n.219

Attuazione della direttiva 2008/105/CE relativa a standard di qualità ambientale nel settore della politica delle acque, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 82/176/CEE, 83/513/CEE, 84/156/CEE, 84/491/CEE, 86/280/CEE, nonché modifica della direttiva 2000/60/CE e recepimento della direttiva 2009/90/CE che stabilisce, conformemente alla direttiva 2000/60/CE, specifiche tecniche per l'analisi chimica e il monitoraggio dello stato delle acque. (GU n. 296 del 20.12.2010)

- Decreto Legislativo 29 giugno 2010, n. 128

Modifiche ed integrazioni al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale, a norma dell'articolo 12 della legge 18 giugno 2009, n. 69. (GU n.186 del 11.08.2010 - S.O. n. 184)

- Legge 23 luglio 2009, n. 99

Disposizioni per lo sviluppo e l'internazionalizzazione delle imprese, nonché in materia di energia. (GU n.176 del 31.07.2009 - S.O. n. 136)

- Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n. 117

Attuazione della direttiva 2006/21/CE relativa alla gestione dei rifiuti delle industrie estrattive e che modifica la direttiva 2004/35/CE. (GU n.157 del 07.07.2008)

- Decreto Legislativo 16 gennaio 2008, n. 4

Ulteriori disposizioni correttive ed integrative del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale. (GU n. 24 del 29.01.2008 S.O. n. 24/L)

- Decreto Legislativo 8 novembre 2006, n. 284

Disposizioni correttive e integrative del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale. (GU n. 274 del 24.11.2006)

---

- Regolamento (UE) N. 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 che sostituisce l'allegato III della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive. (GU L 365/89 del 19.12.2014)

- Decisione della Commissione del 18 dicembre 2014 che modifica la decisione 2000/532/CE relativa all'elenco dei rifiuti ai sensi della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio. (GU L 370/44 del 30.12.2014)



## **TUA Testo Unico Ambiente Consolidato 2024**

Il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale" tiene conto delle seguenti modifiche ed integrazioni (in ordine da ultima modifica):

- Decreto-Legge 25 giugno 2024 n. 84 Disposizioni urgenti sulle materie prime critiche di interesse strategico. (GU n.147 del 25.06.2024). Entrata in vigore del provvedimento: 26/06/2024
- Decreto 21 marzo 2024 n. 74 Regolamento recante inserimento di prodotti costituiti prevalentemente da gliceridi di origine vegetale nell'elenco delle biomasse a uso combustibile e aggiornamento dei parametri relativi a prodotti costituiti prevalentemente da gliceridi di origine animale (GU n. 132 del 7 giugno 2024).
- Legge 29 aprile 2024 n. 56 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 2 marzo 2024, n. 19, recante ulteriori disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.100 del 30.04.2024 - SO n. 19). Entrata in vigore del provvedimento: 01/05/2024
- Decreto-Legge 2 marzo 2024 n. 19 Ulteriori disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) (GU n.52 del 02.03.2024). Entrata in vigore del provvedimento: 02/03/2024
- Legge 23 febbraio 2024 n. 18 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 dicembre 2023, n. 215, recante disposizioni urgenti in materia di termini normativi (GU n. 49 del 28.02.2024). Entrata in vigore del provvedimento: 29/02/2024
- Legge 2 febbraio 2024 n. 11 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 9 dicembre 2023, n. 181, recante disposizioni urgenti per la sicurezza energetica del Paese, la promozione del ricorso alle fonti rinnovabili di energia, il sostegno alle imprese a forte consumo di energia e in materia di ricostruzione nei territori colpiti dagli eccezionali eventi alluvionali verificatisi a partire dal 1° maggio 2023. (GU n.31 del 07.02.2024). Entrata in vigore del provvedimento: 08/02/2024
- Legge 30 dicembre 2023 n. 214 - Legge annuale per il mercato e la concorrenza 2022. (GU n.303 del 30.12.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 31/12/2023
- Legge 15 dicembre 2023 n. 191 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 ottobre 2023, n. 145, recante misure urgenti in materia economica e fiscale, in favore degli enti territoriali, a tutela del lavoro e per esigenze indifferibili. (GU n.293 del 16.12.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 17/12/2023

- Decreto-Legge 9 dicembre 2023 n. 181 Disposizioni urgenti per la sicurezza energetica del Paese, la promozione del ricorso alle fonti rinnovabili di energia, il sostegno alle imprese a forte consumo di energia e in materia di ricostruzione nei territori colpiti dagli eccezionali eventi alluvionali verificatisi a partire dal 1° maggio 2023. (GU n.287 del 09.12.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 10/12/2023
- Legge 9 ottobre 2023 n. 137 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 10 agosto 2023, n. 105, recante disposizioni urgenti in materia di processo penale, di processo civile, di contrasto agli incendi boschivi, di recupero dalle tossicodipendenze, di salute e di cultura, nonché in materia di personale della magistratura e della pubblica amministrazione. (GU n.236 del 09.10.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 10/10/2023
- Legge 10 agosto 2023 n. 112 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 22 giugno 2023, n. 75, recante disposizioni urgenti in materia di organizzazione delle pubbliche amministrazioni, di agricoltura, di sport, di lavoro e per l'organizzazione del Giubileo della Chiesa cattolica per l'anno 2025. (GU n.190 del 16.08.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 17/08/2023
- Decreto 8 maggio 2023 n. 90 Regolamento recante inserimento del legno lamellare in forma di cippato nell'allegato X, parte II, sezione 4, paragrafo 1, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152. (GU n.165 del 17.07.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 01/08/2023
- Legge 13 giugno 2023 n. 68 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 14 aprile 2023, n. 39, recante disposizioni urgenti per il contrasto della scarsità idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche. (GU n.136 del 13.06.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 14/06/2023
- Decreto legislativo 23 dicembre 2022 n. 213 Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 3 settembre 2020, n. 116, di attuazione della direttiva (UE) 2018/851, che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva (UE) 2018/852, che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio. (GU n.127 del 01.06.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 16/06/2023
- Decreto-Legge 29 maggio 2023 n. 57 Misure urgenti per gli enti territoriali, nonché per garantire la tempestiva attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza e per il settore energetico. (GU n.124 del 29.05.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 30/05/2023
- Legge 21 aprile 2023 n. 41 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, recante disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune. Disposizioni concernenti l'esercizio di deleghe legislative. (GU Serie Generale n. 94 del 21.04.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 22.04.2023
- Decreto-Legge 14 aprile 2023 n. 39 Disposizioni urgenti per il contrasto della scarsità idrica e per il potenziamento e l'adeguamento delle infrastrutture idriche. (GU n.88 del 14.04.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 15.04.2023
- Legge n. 14 del 24 febbraio 2023 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 29 dicembre 2022, n. 198, recante disposizioni urgenti in materia di termini legislativi. Proroga di termini per l'esercizio di deleghe legislative. (GU n. 49 del 27.02.2023. Entrata in vigore: 28.02.2023
- Decreto-Legge 24 febbraio 2023 n. 13 Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune. (GU n.47 del 24.02.2023).
- Legge 13 gennaio 2023 n. 6 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 novembre 2022, n. 176, recante misure urgenti di sostegno nel settore energetico e di finanza pubblica. (GU n. 13 del 17.01.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 18/01/2023
- Decreto Legislativo 25 novembre 2022 n. 203 - Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 31 luglio 2020, n. 101, di attuazione della direttiva 2013/59/Euratom, che stabilisce norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti, e che abroga le direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom e 2003/122/Euratom e riordino della normativa di settore in attuazione dell'articolo 20, comma 1, lettera a), della legge 4 ottobre 2019, n. 117. (GU n. 2 del 03.01.2023). Entrata in vigore del provvedimento: 18/01/2023
- Decreto-Legge 18 novembre 2022 n. 176 Misure urgenti di sostegno nel settore energetico e di finanza pubblica.(GU n.270 del 18.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 19/11/2022



- Legge 17 novembre 2022 n. 175 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 23 settembre 2022, n. 144, recante ulteriori misure urgenti in materia di politica energetica nazionale, produttività delle imprese, politiche sociali e per la realizzazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.269 del 17.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 18/11/2022
- Decreto-Legge 11 novembre 2022 n. 173 Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n. 264 dell'11.11.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 12/11/2022
- Decreto-Legge 23 settembre 2022 n. 144 Ulteriori misure urgenti in materia di politica energetica nazionale, produttività delle imprese, politiche sociali e per la realizzazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU Serie Generale n.223 del 23.09.2022).
- Legge 21 settembre 2022 n. 142 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 9 agosto 2022, n. 115, recante misure urgenti in materia di energia, emergenza idrica, politiche sociali e industriali. (GU n.221 del 21.09.2022).
- Legge 5 agosto 2022 n. 118 Legge annuale per il mercato e la concorrenza 2021. (GU n.188 del 12.08.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 27.08.2022
- Decreto-Legge 9 agosto 2022 n. 115 Misure urgenti in materia di energia, emergenza idrica, politiche sociali e industriali. (GU n. 185 del 09.08.2022). Entrata in vigore: 10.08.2022
- Legge 5 agosto 2022 n. 108 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 giugno 2022, n. 68, recante disposizioni urgenti per la sicurezza e lo sviluppo delle infrastrutture, dei trasporti e della mobilità sostenibile, nonché in materia di grandi eventi e per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili. (GU n.182 del 05.08.2022 - SO n. 29). Entrata in vigore del provvedimento: 06.08.2022
- Legge 15 luglio 2022 n. 91 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, recante misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina. (GU n.164 del 15.07.2022). Entrata in vigore: 16/07/2022
- Legge 29 giugno 2022 n. 79 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, recante ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.150 del 29.06.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 30/06/2022
- Legge 17 maggio 2022 n. 60 Disposizioni per il recupero dei rifiuti in mare e nelle acque interne e per la promozione dell'economia circolare ("legge SalvaMare"). (GU n.134 del 10.06.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 25/06/2022
- Decreto-Legge 17 maggio 2022 n. 50 Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina. (GU n.114 del 17.05.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 18/05/2022
- Decreto-Legge 30 aprile 2022 n. 36 Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR). (GU n.100 del 30.04.2022). Entrata in vigore del provvedimento: 01/05/2022
- Legge 27 aprile 2022 n. 34 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 1° marzo 2022, n. 17, recante misure urgenti per il contenimento dei costi dell'energia elettrica e del gas naturale, per lo sviluppo delle energie rinnovabili e per il rilancio delle politiche industriali. (GU n.98 del 28.04.2022)
- Decreto-Legge 1° marzo 2022 n. 17 Misure urgenti per il contenimento dei costi dell'energia elettrica e del gas naturale, per lo sviluppo delle energie rinnovabili e per il rilancio delle politiche industriali (in GU n.50 del 01.03.2022).
- Legge 25 febbraio 2022 n. 15, conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 dicembre 2021 n. 228, recante disposizioni urgenti in materia di termini legislativi (in GU n.49 del 28.02.2022 - SO n. 8).
- Decreto-Legge 27 gennaio 2022 n. 4 Misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19, nonché per il contenimento degli effetti degli aumenti dei prezzi nel settore elettrico. (GU n.21 del 27.01.2022)
- Legge 30 dicembre 2021 n. 234 Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2022 e bilancio pluriennale per il triennio 2022-2024. (GU n.310 del 31.12.2021 - S.O. n. 49)

- Legge 29 dicembre 2021 n. 233 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, recante disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose. (GU n.310 del 31.12.2021 - SO n. 48). Entrata in vigore del provvedimento: 01/01/2022
- Decreto-Legge 30 dicembre 2021 n. 228 - Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi. (GU n.309 del 30.12.2021)
- Decreto legislativo 8 novembre 2021 n. 197 Recepimento della direttiva (UE) 2019/883, del Parlamento europeo e del Consiglio, del 17 aprile 2019, relativa agli impianti portuali di raccolta per il conferimento dei rifiuti delle navi che modifica la direttiva 2010/65/UE e abroga la direttiva 2000/59/CE. (GU n.285 del 30.11.2021 - SO n. 41). Entrata in vigore del provvedimento: 15/12/2021
- Decreto legislativo 8 novembre 2021 n. 196 Attuazione della direttiva (UE) 2019/904, del Parlamento europeo e del Consiglio del 5 giugno 2019 sulla riduzione dell'incidenza di determinati prodotti di plastica sull'ambiente. (GU n.285 del 30.11.2021 - SO n. 41). Entrata in vigore del provvedimento: 14/01/2022
- Legge 8 novembre 2021 n. 155 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 8 settembre 2021, n. 120, recante disposizioni per il contrasto degli incendi boschivi e altre misure urgenti di protezione civile (GU n.266 dell'08.11.2021) Entrata in vigore: 09.11.2021
- Legge 9 novembre 2021 n. 156 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 10 settembre 2021, n. 121, recante disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell'Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali. (GU n.267 del 09.11.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 10/11/2021
- Decreto-Legge 6 novembre 2021 n. 152 Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose. (GU n.265 del 06.11.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 07/11/2021
- Decreto-Legge 10 settembre 2021 n. 121 Disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell'Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali. (GU n.217 del 10.09.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 11/09/2021
- Decreto-Legge 9 giugno 2021 n. 80 (in G.U. 09/06/2021, n.136) convertito con modificazioni dalla L. 6 agosto 2021 n. 113 (in SO n.28, relativo alla G.U. 07/08/2021, n. 188)
- Legge 29 luglio 2021 n. 108 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, recante governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure. (GU n.181 del 30.07.2021 - SO n. 26) Entrata in vigore 31/07/2021
- Decreto-Legge 23 giugno 2021 n. 92 - Misure urgenti per il rafforzamento del Ministero della transizione ecologica e in materia di sport. (GU n.148 del 23.06.2021). Entrata in vigore del provvedimento: 24/06/2021. Provvedimento abrogato dalla L. 6 Agosto 2021 n. 113.
- Decreto-Legge 31 maggio 2021 n. 77 - Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure. (GU n.129 del 31.05.2021)
- Legge 21 Maggio 2021 n. 69 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 22 marzo 2021, n. 41, recante misure urgenti in materia di sostegno alle imprese e agli operatori economici, di lavoro, salute e servizi territoriali, connesse all'emergenza da COVID-19. (GU n.120 del 21.05.2021 - SO n. 21)
- Legge 22 aprile 2021 n. 55 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 1° marzo 2021, n. 22, recante disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n.102 del 29.04.2021)
- Decreto-Legge 1 marzo 2021 n. 22 - Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri. (GU n.51 del 01.03.2021) Entrata in vigore del provvedimento: 02/03/2021

- Decreto-Legge 31 dicembre 2020 n. 183 - Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi, di realizzazione di collegamenti digitali, di esecuzione della decisione (UE, EURATOM) 2020/2053 del Consiglio, del 14 dicembre 2020, nonché in materia di recesso del Regno Unito dall'Unione europea. (GU n.323 del 31.12.2020)
- Legge 11 settembre 2020 n. 120 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale. (GU Serie Generale n.228 del 14-09-2020 - Suppl. Ordinario n. 33)
- Decreto Legislativo 3 settembre 2020 n. 116 - Attuazione della direttiva (UE) 2018/851 che modifica la direttiva 2008/98/CE relativa ai rifiuti e attuazione della direttiva (UE) 2018/852 che modifica la direttiva 1994/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio. (GU Serie Generale n.226 del 11-09-2020) Entrata in vigore del provvedimento: 26/09/2020
- Decreto Legislativo 30 luglio 2020 n. 102 - Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 15 novembre 2017, n. 183, di attuazione della Direttiva (UE) 2015/2193 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2015, relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi, nonché per il riordino del quadro normativo degli stabilimenti che producono emissioni nell'atmosfera, ai sensi dell'articolo 17 della legge 12 agosto 2016, n. 170. (GU Serie Generale n.202 del 13-08-2020). Entrata in vigore del provvedimento: 28/08/2020
- Decreto-Legge 16 Luglio 2020 n. 76 - Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale. (GU n.178 del 16-07-2020 - S.O. n. 24)
- Decreto-Legge 19 maggio 2020 n. 34 - Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. (in SO n.21, relativo alla G.U. 19/05/2020, n.128)
- Legge 24 aprile 2020 n. 27 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18, recante misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19. Proroga dei termini per l'adozione di decreti legislativi (in SO n.16, relativo alla G.U. 29/04/2020, n.110)
- Decreto-Legge 17 marzo 2020 n. 18 - Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19.(in G.U. 17/03/2020, n.70)
- Legge 27 dicembre 2019 n. 160 - Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022. (GU n.304 del 30-12-2019 - Suppl. Ordinario n. 45)
- Legge 2 novembre 2019 n. 128 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 3 settembre 2019, n. 101, recante disposizioni urgenti per la tutela del lavoro e per la risoluzione di crisi aziendali. (GU Serie Generale n.257 del 02-11-2019)
- Decreto-Legge 24 ottobre 2019 n. 123 - Disposizioni urgenti per l'accelerazione e il completamento delle ricostruzioni in corso nei territori colpiti da eventi sismici (GU n.250 del 24-10-2019).
- Decreto 29 Maggio 2019 n. 74 - Regolamento relativo all'inserimento della farina di vinaccioli disoleata nell'allegato X, parte II, sezione IV, paragrafo 1, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152. (GU Serie Generale n.183 del 06-08-2019)
- Legge 14 giugno 2019 n. 55 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici (GU Serie Generale n. 140 del 17-06-2019)
- Legge 3 maggio 2019 n. 37 - Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2018 (GU Serie Generale n.109 del 11-05-2019);
- Decreto-Legge 29 marzo 2019 n. 27 - Disposizioni urgenti in materia di rilancio dei settori agricoli in crisi e di sostegno alle imprese agroalimentari colpite da eventi atmosferici avversi di carattere eccezionale e per l'emergenza nello stabilimento Stoppani, sito nel Comune di Cogoletto. (in G.U. 29/03/2019, n.75).

- Legge 30 dicembre 2018 n. 145 - Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021. GU n.302 del 31-12-2018 - SO n. 62
- Decreto-Legge 14 dicembre 2018 n. 135 (in G.U. 14/12/2018, n.290)
- Decreto Legislativo 1° marzo 2018, n. 21 - Disposizioni di attuazione del principio di delega della riserva di codice nella materia penale a norma dell'articolo 1, comma 85, lettera q), della legge 23 giugno 2017, n. 103. (in G.U. 22/03/2018, n.68)
- Decreto Legislativo 2 gennaio 2018, n. 1 (Raccolta 2018) - Codice della protezione civile. (GU n.17 del 22-1-2018)
- Decreto 27 dicembre 2017 - Requisiti dei distributori degli impianti di benzina, attrezzati con sistemi di recupero vapori. (GU Serie Generale n.4 del 05-01-2018)
- Legge 27 dicembre 2017 n. 205 - Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2018 e bilancio pluriennale per il triennio 2018-2020 (GU Serie Generale n.302 del 29-12-2017 - Suppl. Ordinario n. 62)
- Decreto Legislativo 15 novembre 2017, n. 183 - Attuazione della direttiva (UE) 2015/2193 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2015, relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi, nonché per il riordino del quadro normativo degli stabilimenti che producono emissioni nell'atmosfera, ai sensi dell'articolo 17 della legge 12 agosto 2016, n. 170 (GU Serie Generale n.293 del 16-12-2017)
- Legge 20 novembre 2017, n. 167 - Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2017 (GU Serie Generale n. 277 del 27-11-2017)
- Legge 4 Agosto 2017 n. 124 - Legge annuale per il mercato e la concorrenza (GU Serie Generale n. 189 del 14-08-2017)
- D.P.R. 13 giugno 2017 n. 120 - Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo, ai sensi dell'articolo 8 del decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 novembre 2014, n. 164 (GU Serie Generale n.183 del 07-08- 2017).
- Legge 3 agosto 2017, n. 123 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 20 giugno 2017, n. 91, recante disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno.(GU Serie Generale n.188 del 12-08-2017).
- Decreto Legislativo 16 giugno 2017, n. 104 - Attuazione della direttiva 2014/52/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 aprile 2014, che modifica la direttiva 2011/92/UE, concernente la valutazione dell'impatto ambientale di determinati progetti pubblici e privati, ai sensi degli articoli 1 e 14 della legge 9 luglio 2015, n. 114. (GU Serie Generale n.156 del 06.07.2017)
- Decreto Legge 20 giugno 2017, n. 91 - Disposizioni urgenti per la crescita economica nel Mezzogiorno. (GU Serie Generale n. 141 del 20.06.2017)
- Decreto 22 marzo 2017 - Modifiche dell'Allegato X, parte I, sezione 3, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in ottemperanza alla decisione di esecuzione 2015/253/UE della direttiva n. 1999/32/CE, sulle modalità di conduzione dei controlli sul tenore di zolfo nei combustibili marittimi ed il contenuto delle relazioni annuali alla CE. (GU Serie Generale n. 86 del 12.04.2017)
- Legge 28 luglio 2016, n. 154 - Deleghe al Governo e ulteriori disposizioni in materia di semplificazione, razionalizzazione e competitività dei settori agricolo e agroalimentare, nonché sanzioni in materia di pesca illegale. (GU Serie Generale n. 186 del 10.08.2016)
- Decreto 19 maggio 2016, n. 123 - Regolamento recante inserimento di prodotti greggi o raffinati costituiti prevalentemente da gliceridi di origine animale nell'allegato X, parte II, sezione 4, paragrafo 1, alla parte quinta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152. (GU Serie Generale n. 158 del 08.07.2016)
- Legge 6 agosto 2015, n. 125 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 19 giugno 2015, n. 78, recante disposizioni urgenti in materia di enti territoriali. (GU Serie Generale n. 188 del 14.08.2015 - Suppl. Ordinario n. 49)
- Legge 29 luglio 2015, n. 115 - Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea - Legge europea 2014. (GU Serie Generale n. 178 del 03.08.2015)

- Legge 22 maggio 2015, n. 68 - Disposizioni in materia di delitti contro l'ambiente (G.U. Serie Generale n. 122 del 28.05.2015)
- Legge 11 agosto 2014, n. 116 - Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, recante disposizioni urgenti per il settore agricolo, la tutela ambientale e l'efficientamento energetico dell'edilizia scolastica e universitaria, il rilancio e lo sviluppo delle imprese, il contenimento dei costi gravanti sulle tariffe elettriche, nonché per la definizione immediata di adempimenti derivanti dalla normativa europea. (GU Serie Generale n. 192 del 20.08.2014 - Suppl. Ordinario n. 72)
- Decreto Legislativo 4 marzo 2014, n. 46 - Attuazione della direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento). (GU Serie Generale n. 72 del 27.03.2014 - Suppl. Ordinario n. 2)
- Decreto 20 marzo 2013 - Termini di riavvio progressivo del Sistri. (GU Serie Generale n. 92 del 19.04.2013)
- Decreto 23 marzo 2011 - Recepimento della direttiva 2008/112/CE recante modifiche a precedenti direttive per adeguarle al regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura ed all'imballaggio delle sostanze e delle miscele. (GU n.71 del 28-3-2011 )
- Decreto Legislativo 10 dicembre 2010, n.219 - Attuazione della direttiva 2008/105/CE relativa a standard di qualità ambientale nel settore della politica delle acque, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 82/176/CEE, 83/513/CEE, 84/156/CEE, 84/491/CEE, 86/280/CEE, nonché modifica della direttiva 2000/60/CE e recepimento della direttiva 2009/90/CE che stabilisce, conformemente alla direttiva 2000/60/CE, specifiche tecniche per l'analisi chimica e il monitoraggio dello stato delle acque (GU Serie Generale n. 296 del 20.12.2010)
- Decreto Legislativo 29 giugno 2010, n. 128 - Modifiche ed integrazioni al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale, a norma dell'articolo 12 della legge 18 giugno 2009, n. 69. (GU Serie Generale n.186 del 11.08.2010 - Suppl. Ordinario n. 184)
- Legge 23 luglio 2009, n. 99 - Disposizioni per lo sviluppo e l'internazionalizzazione delle imprese, nonché in materia di energia. (GU Serie Generale n.176 del 31.07.2009 - Suppl. Ordinario n. 136)
- Decreto Legislativo 30 maggio 2008, n. 117 - Attuazione della direttiva 2006/21/CE relativa alla gestione dei rifiuti delle industrie estrattive e che modifica la direttiva 2004/35/CE (GU Serie Generale n.157 del 07.07.2008)
- Decreto Legislativo 16 gennaio 2008, n. 4 - Ulteriori disposizioni correttive ed integrative del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale (GU Serie Generale n. 24 del 29.01.2008 Suppl. Ordinario n. 24/L)
- Decreto Legislativo 8 novembre 2006, n. 284 - Disposizioni correttive e integrative del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale. (GU Serie Generale n. 274 del 24.11.2006)
- Decisione della Commissione del 18 dicembre 2014 che modifica la decisione 2000/532/CE relativa all'elenco dei rifiuti ai sensi della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio. (Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 370/44 del 30.12.2014)
- Regolamento (UE) N. 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 che sostituisce l'allegato III della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive. (Gazzetta ufficiale dell'Unione europea L 365/89 del 19.12.2014)



## Indice testo

### Parte prima - Disposizioni comuni e principi generali

[Art. 1. Ambito di applicazione](#)

[Art. 2. Finalità](#)

[Art. 3. Criteri per l'adozione dei provvedimenti successivi](#)

[Art. 3-bis. Principi sulla produzione del diritto ambientale](#)

[Art. 3-ter. Principio dell'azione ambientale](#)

[Art. 3-quater. Principio dello sviluppo sostenibile](#)

[Art. 3-quinquies. Principi di sussidiarietà e di leale collaborazione](#)

[Art. 3-sexies. Diritto di accesso alle informazioni ambientali e di partecipazione a scopo collaborativo](#)

[Art. 3-septies. Interpello in materia ambientale](#)

### Parte seconda - Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione d'impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione ambientale integrata (IPPC)

Titolo I - Norme generali

[Art. 4. Finalità](#)

[Art. 5. Definizioni](#)

[Art. 6. Oggetto della disciplina](#)

[Art. 7. Competenze](#)

[Art. 7-bis. Competenze in materia di VIA e di verifica di assoggettabilità a VIA](#)

[Art. 8. Norme di organizzazione](#)

[Art. 8-bis. Commissione istruttoria per l'autorizzazione integrata ambientale - IPPC](#)

[Art. 9. Norme procedurali generali](#)

[Art. 10. Norme per il coordinamento e la semplificazione dei procedimenti](#)

Titolo II - Valutazione ambientale strategica - VAS

[Art. 11. Modalità di svolgimento](#)  
[Art. 12. Verifica di assoggettabilità](#)  
[Art. 13. Redazione del rapporto ambientale](#)  
[Art. 14. Consultazione](#)  
[Art. 15. Valutazione del rapporto ambientale e degli esiti della consultazione](#)  
[Art. 16. Decisione](#)  
[Art. 17. Informazione sulla decisione](#)  
[Art. 18. Monitoraggio](#)

#### Titolo III - La Valutazione di impatto ambientale

[Art. 19. Modalità di svolgimento](#)  
[Art. 20. Consultazione preventiva](#)  
[Art. 21. Definizione dei contenuti dello studio di impatto ambientale](#)  
[Art. 22. Studio di impatto ambientale](#)  
[Art. 23. Presentazione dell'istanza](#)  
[Art. 24. Consultazione](#)  
[Art. 24-bis. Inchiesta pubblica](#)  
[Art. 25. Valutazione dello studio di impatto ambientale e degli esiti della consultazione](#)  
[Art. 26. Decisione](#)  
[Art. 26-bis. Fase preliminare al provvedimento autorizzatorio unico regionale](#)  
[Art. 27. Informazione sulla decisione](#)  
[Art. 27-bis. Provvedimento autorizzatorio unico regionale](#)  
[Art. 27-ter. Procedimento autorizzatorio unico accelerato regionale di rilevanza strategica](#)  
[Art. 28. Monitoraggio](#)  
[Art. 29. Controlli e sanzioni](#)

#### Titolo III-bis. L'autorizzazione integrata ambientale

[Art. 29-bis. Individuazione e utilizzo delle migliori tecniche disponibili](#)  
[Art. 29-ter. Domanda di autorizzazione integrata ambientale](#)  
[Art. 29-quater. Procedura per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale](#)  
[Art. 29-quinquies. Coordinamento per l'uniforme applicazione sul territorio nazionale](#)  
[Art. 29-sexies. Autorizzazione integrata ambientale](#)  
[Art. 29-septies. Migliori tecniche disponibili e norme di qualità ambientale](#)  
[Art. 29-octies. Rinnovo e riesame](#)  
[Art. 29-nonies. Modifica degli impianti o variazione del gestore](#)  
[Art. 29-decies. Rispetto delle condizioni dell'autorizzazione integrata ambientale](#)  
[Art. 29-undecies. Inventario delle principali emissioni e loro fonti](#)  
[Art. 29-duodecies. Comunicazioni](#)  
[Art. 29-terdecies. Scambio di informazioni](#)  
[Art. 29-quattordecies. Sanzioni](#)

#### Titolo IV - Valutazioni ambientali interregionali e transfrontaliere

[Art. 30. Impatti ambientali interregionali](#)  
[Art. 31. Attribuzione competenze](#)  
[Art. 32. Consultazioni transfrontaliere](#)  
[Art. 32-bis. Effetti transfrontalieri](#)

#### Titolo V - Norme transitorie e finali

[Art. 33. Oneri istruttori](#)  
[Art. 34. Norme tecniche, organizzative e integrative](#)  
[Art. 35. Disposizioni transitorie e finali](#)  
[Art. 36. Abrogazioni e modifiche](#)  
[Artt. 37. - 52. \(abrogati\)](#)

### **Parte terza - Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione, di tutela delle acque dall'inquinamento e di gestione delle risorse idriche**

## Sezione I - Norme in materia di difesa del suolo e lotta alla desertificazione

### Titolo I - Principi generali e competenze

#### Capo I - Principi generali

[Art. 53. Finalità](#)

[Art. 54. Definizioni](#)

[Art. 55. Attività conoscitiva](#)

[Art. 56. Attività di pianificazione, di programmazione e di attuazione](#)

#### Capo II - Competenze

[Art. 57. Presidente del Consiglio dei Ministri, Comitato dei Ministri per gli interventi nel settore della difesa del suolo](#)

[Art. 57-bis. Comitato interministeriale per la transizione ecologica](#)

[Art. 58. Competenze del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare](#)

[Art. 59. Competenze della conferenza Stato-regioni](#)

[Art. 60. Competenze dell'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale - APAT](#)

[Art. 61. Competenze delle regioni](#)

[Art. 62. Competenze degli enti locali e di altri soggetti](#)

[Art. 63. Autorità di bacino distrettuale](#)

[Art. 63-bis Osservatorio distrettuale permanente sugli utilizzi idrici](#)

### Titolo II - I distretti idrografici, gli strumenti, gli interventi

#### Capo I - Distretti idrografici

[Art. 64. Distretti idrografici](#)

#### Capo II - Gli strumenti

[Art. 65. Valore, finalità e contenuti del piano di bacino distrettuale](#)

[Art. 66. Adozione ed approvazione dei piani di bacino](#)

[Art. 67. I piani stralcio per la tutela dal rischio idrogeologico e le misure di prevenzione per le aree a rischio](#)

[Art. 68. Procedura per l'adozione dei progetti di piani stralcio](#)

[Art. 68-bis. Contratti di fiume](#)

#### Capo III - Gli interventi

[Art. 69. Programmi di intervento](#)

[Art. 70. Adozione dei programmi](#)

[Art. 71. Attuazione degli interventi](#)

[Art. 72. Finanziamento](#)

[Art. 72-bis. Disposizioni per il finanziamento degli interventi di rimozione o di demolizione di immobili abusivi realizzati in aree soggette a rischio idrogeologico elevato o molto elevato ovvero esposti a rischio idrogeologico](#)

## Sezione II - Tutela delle acque dall'inquinamento

### Titolo I - Principi generali e competenze

[Art. 73. Finalità](#)

[Art. 74. Definizioni](#)

[Art. 75. Competenze](#)

### Titolo II - Obiettivi di qualità

#### Capo I - Obiettivo di qualità ambientale e obiettivo di qualità per specifica destinazione

[Art. 76. Disposizioni generali](#)

[Art. 77. Individuazione e perseguimento dell'obiettivo di qualità ambientale](#)

[Art. 78. Standard di qualità per l'ambiente acquatico](#)

[Art. 78-bis. Zone di mescolamento](#)

[Art. 78-ter. Inventario dei rilasci da fonte diffusa, degli scarichi e delle perdite.](#)



[Art. 78-quater. Inquinamento transfrontaliero.](#)  
[Art. 78-quinquies. Metodi di analisi per le acque superficiali e sotterranee.](#)  
[Art. 78-sexies. Requisiti minimi di prestazione per i metodi di analisi](#)  
[Art. 78-septies. Calcolo dei valori medi](#)  
[Art. 78-octies. Garanzia e controllo di qualità.](#)  
[Art. 78-nonies. Aggiornamento dei piani di gestione](#)  
[Art. 78-decies. Disposizioni specifiche per alcune sostanze](#)  
[Art. 78-undecies. Elenco di controllo](#)  
[Art. 79. Obiettivo di qualità per specifica destinazione](#)

## Capo II - Acque a specifica destinazione

[Art. 80. Acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile](#)  
[Art. 81. Deroghe](#)  
[Art. 82. Acque utilizzate per l'estrazione di acqua potabile](#)  
[Art. 83. Acque di balneazione](#)  
[Art. 84. Acque dolci idonee alla vita dei pesci](#)  
[Art. 85. Accertamento della qualità delle acque idonee alla vita dei pesci](#)  
[Art. 86. Deroghe](#)  
[Art. 87. Acque destinate alla vita dei molluschi](#)  
[Art. 88. Accertamento della qualità delle acque destinate alla vita dei molluschi](#)  
[Art. 89. Deroghe](#)  
[Art. 90. Norme sanitarie](#)

## Titolo III - Tutela dei corpi idrici e disciplina degli scarichi

### Capo I - Aree richiedenti specifiche misure di prevenzione dall'inquinamento e di risanamento

[Art. 91. Aree sensibili](#)  
[Art. 92. Zone vulnerabili da nitrati di origine agricola](#)  
[Art. 93. Zone vulnerabili da prodotti fitosanitari e zone vulnerabili alla desertificazione](#)  
[Art. 94. Disciplina delle aree di salvaguardia delle acque superficiali e sotterranee destinate al consumo umano](#)

### Capo II - Tutela quantitativa della risorsa e risparmio idrico

[Art. 95. Pianificazione del bilancio idrico.](#)  
[Art. 96. Modifiche al regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775.](#)  
[Art. 97. Acque minerali naturali e di sorgenti](#)  
[Art. 98. Risparmio idrico](#)  
[Art. 99. Riutilizzo dell'acqua](#)

### Capo III - Tutela qualitativa della risorsa: disciplina degli scarichi

[Art. 100. Reti fognarie](#)  
[Art. 101. Criteri generali della disciplina degli scarichi](#)  
[Art. 102. Scarichi di acque termali](#)  
[Art. 103. Scarichi sul suolo](#)  
[Art. 104. Scarichi nel sottosuolo e nelle acque sotterranee](#)  
[Art. 105. Scarichi in acque superficiali](#)  
[Art. 106. Scarichi di acque reflue urbane in corpi idrici ricadenti in aree sensibili.](#)  
[Art. 107. Scarichi in reti fognarie](#)  
[Art. 108. Scarichi di sostanze pericolose](#)

### Capo IV - Ulteriori misure per la tutela dei corpi idrici

[Art. 109. Immersione in mare di materiale derivante da attività di escavo e attività di posa in mare di cavi e condotte](#)  
[Art. 110. Trattamento di rifiuti presso impianti di trattamento delle acque reflue urbane.](#)  
[Art. 111. Impianti di acquacoltura e piscicoltura](#)  
[Art. 112. Utilizzazione agronomica](#)  
[Art. 113. Acque meteoriche di dilavamento e acque di prima pioggia](#)  
[Art. 114. Dighe](#)

[Art. 115. Tutela delle aree di pertinenza dei corpi idrici](#)

[Art. 116. Programmi di misure](#)

Titolo IV - Strumenti di tutela

Capo I - Piani di gestione e piani di tutela delle acque

[Art. 117. Piani di gestione e registro delle aree protette](#)

[Art. 118. Rilevamento delle caratteristiche del bacino idrografico ed analisi dell'impatto esercitato dall'attività antropica](#)

[Art. 119. Principio del recupero dei costi relativi ai servizi idrici](#)

[Art. 120. Rilevamento dello stato di qualità dei corpi idrici](#)

[Art. 121. Piani di tutela delle acque](#)

[Art. 122. Informazione e consultazione pubblica](#)

[Art. 123. Trasmissione delle informazioni e delle relazioni](#)

Capo II - Autorizzazione agli scarichi

[Art. 124. Criteri generali](#)

[Art. 125. Domanda di autorizzazione agli scarichi di acque reflue industriali.](#)

[Art. 126. Approvazione dei progetti degli impianti di trattamento delle acque reflue urbane.](#)

[Art. 127. Fanghi derivanti dal trattamento delle acque reflue](#)

Capo III - Controllo degli scarichi

[Art. 128. Soggetti tenuti al controllo](#)

[Art. 129. Accessi ed ispezioni](#)

[Art. 130. Inosservanza delle prescrizioni della autorizzazione allo scarico](#)

[Art. 131. Controllo degli scarichi di sostanze pericolose](#)

[Art. 132. Interventi sostitutivi](#)

Titolo V - Sanzioni

Capo I - Sanzioni amministrative

[Art. 133. Sanzioni amministrative](#)

[Art. 134. Sanzioni in materia di aree di salvaguardia](#)

[Art. 135. Competenza e giurisdizione](#)

[Art. 136. Proventi delle sanzioni amministrative pecuniarie](#)

Capo II - Sanzioni penali

[Art. 137. Sanzioni penali](#)

[Art. 138. Ulteriori provvedimenti sanzionatori per l'attività di molluschicoltura](#)

[Art. 139. Obblighi del condannato](#)

[Art. 140. Circostanza attenuante](#)

Sezione III - Gestione delle risorse idriche

Titolo I - I principi generali e competenze

[Art. 141. Ambito di applicazione](#)

[Art. 142. Competenze](#)

[Art. 143. Proprietà delle infrastrutture](#)

[Art. 144. Tutela e uso delle risorse idriche](#)

[Art. 145. Equilibrio del bilancio idrico](#)

[Art. 146. Risparmio idrico](#)

Titolo II - Servizio idrico integrato

[Art. 147. Organizzazione territoriale del servizio idrico integrato](#)

[Art. 148. Autorità d'ambito territoriale ottimale. \(abrogato\).](#)

[Art. 149. Piano d'ambito](#)

[Art. 149-bis. Affidamento del servizio](#)

[Art. 150. Scelta della forma di gestione e procedure di affidamento](#)  
[Art. 151. Rapporti tra ente di governo dell'ambito e soggetti gestori del servizio idrico integrato](#)  
[Art. 152. Poteri di controllo e sostitutivi](#)  
[Art. 153. Dotazioni dei soggetti gestori del servizio idrico integrato](#)  
[Art. 154. Tariffa del servizio idrico integrato](#)  
[Art. 155. Tariffa del servizio di fognatura e depurazione](#)  
[Art. 156. Riscossione della tariffa](#)  
[Art. 157. Opere di adeguamento del servizio idrico](#)  
[Art. 158. Opere e interventi per il trasferimento di acqua](#)  
[Art. 158-bis. Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante](#)

#### Titolo III - Vigilanza, controlli e partecipazione

[Art. 159. Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti](#)  
[Art. 160. Compiti e funzioni dell'Autorità di vigilanza](#)  
[Art. 161. Osservatorio sulle risorse idriche e sui rifiuti](#)  
[Art. 162. Partecipazione, garanzia e informazione degli utenti](#)  
[Art. 163. Gestione delle aree di salvaguardia](#)  
[Art. 164. Disciplina delle acque nelle aree protette](#)  
[Art. 165. Controlli](#)

#### Titolo IV - Usi produttivi delle risorse idriche

[Art. 166. Usi delle acque irrigue e di bonifica](#)  
  
[Art 166 bis. Usi delle acque per approvvigionamento potabile](#)  
[Art. 167. Usi agricoli delle acque](#)  
[Art. 168. Utilizzazione delle acque destinate ad uso idroelettrico](#)  
[Art. 169. Piani, studi e ricerche](#)

#### Sezione IV - Disposizioni transitorie e finali

[Art. 170. Norme transitorie](#)  
[Art. 171. Canoni per le utenze di acqua pubblica](#)  
[Art. 172. Gestioni esistenti](#)  
[Art. 173. Personale](#)  
[Art. 174. Disposizioni di attuazione e di esecuzione](#)  
[Art. 175. Abrogazione di norme](#)  
[Art. 176. Norma finale](#)

### **Parte quarta - Norme in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati**

#### Titolo I - Gestione dei rifiuti

##### Capo I - Disposizioni generali

[Art. 177. Campo di applicazione](#)  
[Art. 178. Finalità](#)  
[Art. 178-bis. Responsabilità estesa del produttore](#)  
[Art. 178-ter. Requisiti generali minimi in materia di responsabilità estesa del produttore](#)  
[Art. 179. Criteri di priorità nella gestione dei rifiuti](#)  
[Art. 180. Prevenzione della produzione di rifiuti](#)  
[Art. 180-bis. Articolo abrogato](#)  
[Art. 181. Preparazione per il riutilizzo, riciclaggio e recupero dei rifiuti](#)  
[Art. 181-bis. Materie, sostanze e prodotti secondari](#)  
[Art. 182. Smaltimento dei rifiuti](#)  
[Art. 182-bis. Principi di autosufficienza e prossimità](#)  
[Art. 182-ter. Rifiuti organici](#)  
[Art. 183. Definizioni](#)  
[Art. 184. Classificazione](#)

[Art. 184-bis. Sottoprodotto](#)  
[Art. 184-ter. Cessazione della qualifica di rifiuto](#)  
[Art. 184-quater. Utilizzo dei materiali di dragaggio](#)  
[Art. 185. Limiti al campo di applicazione](#)  
[Art. 185-bis. Deposito temporaneo prima della raccolta](#)  
[Art. 186. Terre e rocce da scavo](#)  
[Art. 187. Divieto di miscelazione di rifiuti pericolosi](#)  
[Art. 188. Oneri dei produttori e dei detentori](#)  
[Art. 188-bis. Sistema di tracciabilità dei rifiuti](#)  
[Art. 188-ter. Articolo abrogato](#)  
[Art. 189. Catasto dei rifiuti](#)  
[Art. 190. Registro cronologico di carico e scarico](#)  
[Art. 191. Ordinanze contingibili e urgenti e poteri sostitutivi](#)  
[Art. 192. Divieto di abbandono](#)  
[Art. 193. Trasporto dei rifiuti](#)  
[Art. 193-bis. Trasporto intermodale](#)  
[Art. 194. Spedizioni transfrontaliere](#)  
[Art. 194-bis. Abrogato](#)

## Capo II - Competenze

[Art. 195. Competenze dello stato](#)  
[Art. 196. Competenze delle regioni](#)  
[Art. 197. Competenze delle province](#)  
[Art. 198. Competenze dei comuni](#)

## Capo III - Servizio di gestione integrata dei rifiuti

[Art. 198-bis. Programma nazionale per la gestione dei rifiuti](#)  
[Art. 199. Piani regionali](#)  
[Art. 200. Organizzazione territoriale del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani](#)  
[Art. 201. Disciplina del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani. \(abrogato\)](#)  
[Art. 202. Affidamento del servizio](#)  
[Art. 203. Schema tipo di contratto di servizio](#)  
[Art. 204. Gestioni esistenti](#)  
[Art. 205. Misure per incrementare la raccolta differenziata](#)  
[Art. 205-bis. Regole per il calcolo degli obiettivi](#)  
[Art. 206. Accordi, contratti di programma, incentivi](#)  
[Art. 206-bis. Osservatorio nazionale sui rifiuti](#)  
[Art. 206-ter. Accordi e contratti di programma per incentivare l'acquisto di prodotti derivanti da materiali post consumo o dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi](#)  
[Art. 206-quater. Incentivi per i prodotti derivanti da materiali post consumo o dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi](#)  
[Art. 206-quinquies. Incentivi per l'acquisto e la commercializzazione di prodotti che impiegano materiali post consumo o derivanti dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi](#)  
[Art. 206-sexies. Azioni premianti l'utilizzo di prodotti che impiegano materiali post consumo o derivanti dal recupero degli scarti e dei materiali rivenienti dal disassemblaggio dei prodotti complessi negli interventi concernenti gli edifici scolastici, le pavimentazioni stradali e le barriere acustiche](#)  
[Art. 207. Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti](#)

## Capo IV - Autorizzazioni e iscrizioni

[Art. 208. Autorizzazione unica per i nuovi impianti di smaltimento e di recupero dei rifiuti](#)  
[Art. 209. Rinnovo delle autorizzazioni alle imprese in possesso di certificazione ambientale](#)  
[Art. 210. Autorizzazioni in ipotesi particolari](#)  
[Art. 211. Autorizzazione di impianti di ricerca e di sperimentazione](#)  
[Art. 212. Albo nazionale gestori ambientali](#)  
[Art. 213. Autorizzazioni integrate ambientali](#)

## Capo V - Procedure semplificate

[Art. 214. Determinazione delle attività e delle caratteristiche dei rifiuti per l'ammissione alle procedure semplificate](#)  
[Art. 214-bis. Sgombero della neve](#)  
[Art. 214-ter. Determinazione delle condizioni per l'esercizio delle operazioni di preparazione per il riutilizzo in forma semplificata](#)  
[Art. 215. Autosmaltimento](#)  
[Art. 216. Operazioni di recupero](#)  
[Art. 216-bis. Oli usati](#)  
[Art. 216-ter. Comunicazioni alla Commissione europea](#)

## Titolo II - Gestione degli imballaggi

[Art. 217. Ambito di applicazione e finalità](#)  
[Art. 218. Definizioni](#)  
[Art. 219. Criteri informativi dell'attività di gestione dei rifiuti di imballaggio](#)  
[Art. 219-bis. Sistema di riutilizzo di specifiche tipologie di imballaggi](#)  
[Art. 220. Obiettivi di recupero e di riciclaggio](#)  
[Art. 220-bis. Obbligo di relazione sull'utilizzo delle borse di plastica](#)  
[Art. 221. Obblighi dei produttori e degli utilizzatori](#)  
[Art. 221-bis. Sistemi autonomi](#)  
[Art. 222. Raccolta differenziata e obblighi della pubblica amministrazione](#)  
[Art. 223. Consorzi](#)  
[Art. 224. Consorzio nazionale imballaggi](#)  
[Art. 225. Programma generale di prevenzione e di gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio](#)  
[Art. 226. Divieti](#)  
[Art. 226-bis. Divieti di commercializzazione delle borse di plastica](#)  
[Art. 226-ter. Riduzione della commercializzazione delle borse di plastica in materiale ultraleggero](#)  
[Art. 226-quater. Plastiche monouso](#)

## Titolo III - Gestione di particolari categorie di rifiuti

[Art. 227. Rifiuti elettrici ed elettronici, rifiuti sanitari, veicoli fuori uso e prodotti contenenti amianto](#)  
[Art. 228. Pneumatici fuori uso](#)  
[Art. 229. Combustibile da rifiuti e combustibile da rifiuti di qualità elevata - cdr e cdr-g](#)  
[Art. 230. Rifiuti derivanti da attività di manutenzione delle infrastrutture](#)  
[Art. 231. Veicoli fuori uso non disciplinati dal decreto legislativo 24 giugno 2003, n. 209](#)  
[Art. 232. Rifiuti prodotti dalle navi e residui di carico](#)  
[Art. 232-bis. Rifiuti di prodotti da fumo](#)  
[Art. 232-ter. Divieto di abbandono di rifiuti di piccolissime dimensioni](#)  
[Art. 233. Consorzio nazionale di raccolta e trattamento degli oli e dei grassi vegetali ed animali esausti](#)  
[Art. 234. Consorzio nazionale per il riciclaggio di rifiuti di beni in polietilene](#)  
[Art. 235. Consorzio nazionale per la raccolta e trattamento delle batterie al piombo esauste e dei rifiuti piombosi \(abrogato\)](#)  
[Art. 236. Consorzio nazionale per la gestione, raccolta e trattamento degli oli minerali usati](#)  
[Art. 237. Criteri direttivi dei sistemi di gestione](#)

## Titolo III - Tariffa per la gestione dei rifiuti urbani

[Art. 237-bis. Finalità e oggetto](#)  
[Art. 237-ter. Definizioni](#)  
[Art. 237-quater. Ambito di applicazione ed esclusioni](#)  
[Art. 237-quinquies. Domanda di autorizzazione](#)  
[Art. 237-sexies. Contenuto dell'autorizzazione](#)  
[Art. 237-septies. Consegna e ricezione dei rifiuti](#)  
[Art. 237-octies. Condizioni di esercizio degli impianti di incenerimento e coincenerimento](#)  
[Art. 237-nonies. Modifica delle condizioni di esercizio e modifica sostanziale dell'attività](#)  
[Art. 237-decies. Coincenerimento di olii usati](#)  
[Art. 237-undecies. Coincenerimento di rifiuti animali rientranti nell'ambito di applicazione del regolamento n. 1069/2009/UE](#)  
[Art. 237-duodecies. Emissione in atmosfera](#)  
[Art. 237-terdecies. Scarico di acque reflue](#)  
[Art. 237-quattordices. Campionamento ed analisi delle emissioni in atmosfera degli impianti di incenerimento e di](#)

[coincenerimento](#)[Art. 237-quinquiesdecies. Controllo e sorveglianza delle emissioni nei corpi idrici](#)[Art. 237-sexiesdecies. Residui](#)[Art. 237-septiesdecies. Obblighi di comunicazione, informazione, accesso e partecipazione](#)[Art. 237-octiesdecies. Condizioni anomale di funzionamento](#)[Art. 237-noviesdecies. Incidenti o inconvenienti](#)[Art. 237-vicies. Accessi ed ispezioni](#)[Art. 237-unvicies. Spese](#)[Art. 237-duovicies. Disposizioni transitorie e finali](#)

## Titolo IV - Tariffa per la gestione dei rifiuti urbani

[Art. 238. Tariffa per la gestione dei rifiuti urbani](#)

## Titolo V - Bonifica di siti contaminati

[Art. 239. Principi e campo di applicazione](#)[Art. 240. Definizioni](#)[Art. 241. Regolamento aree agricole](#)[Art. 241-bis. Aree militari](#)[Art. 242. Procedure operative ed amministrative](#)[Art. 242-bis. Procedura semplificata per le operazioni di bonifica o di messa in sicurezza](#)[Art. 242-ter. Interventi e opere nei siti oggetto di bonifica](#)[Art. 243. Acque di falda](#)[Art. 244. Ordinanze](#)[Art. 245. Obblighi di intervento e di notifica da parte dei soggetti non responsabili della potenziale contaminazione](#)[Art. 246. Accordi di programma](#)[Art. 247. Siti soggetti a sequestro](#)[Art. 248. Controlli](#)[Art. 249. Aree contaminate di ridotte dimensioni](#)[Art. 250. Bonifica da parte dell'amministrazione](#)[Art. 251. Censimento ed anagrafe dei siti da bonificare](#)[Art. 252. Siti di interesse nazionale](#)[Art. 252-bis. Siti di preminente interesse pubblico per la riconversione industriale](#)[Art. 253. Oneri reali e privilegi speciali](#)

## Titolo VI - Sistema sanzionatorio e disposizioni transitorie e finali

## Capo I - Sanzioni

[Art. 254. Norme speciali](#)[Art. 255. Abbandono di rifiuti](#)[Art. 256. Attività di gestione di rifiuti non autorizzata](#)[Art. 256-bis. Combustione illecita di rifiuti](#)[Art. 257. Bonifica dei siti](#)[Art. 258. Violazione degli obblighi di comunicazione, di tenuta dei registri obbligatori e dei formulari](#)[Art. 259. Traffico illecito di rifiuti](#)[Art. 260. \(abrogato\)](#)[Art. 260-bis. Sistema informatico di controllo della tracciabilità dei rifiuti](#)[Art. 260-ter. Sanzioni amministrative accessorie. Confisca](#)[Art. 261. Imballaggi](#)[Art. 261-bis. Sanzioni](#)[Art. 262. Competenza e giurisdizione](#)[Art. 263. Proventi delle sanzioni amministrative pecuniarie](#)

## Capo II - Disposizioni transitorie e finali

[Art. 264. Abrogazione di norme](#)[Art. 264-bis. Abrogazioni e modifiche di disposizioni del decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri in data 27 aprile 2010](#)[Art. 264-ter. Articolo abrogato](#)

[Art. 264-quater. Articolo abrogato](#)

[Art. 265. Disposizioni transitorie](#)

[Art. 266. Disposizioni finali](#)

## **Parte quinta - Norme in materia di tutela dell'aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera**

Titolo I - Prevenzione e limitazione delle emissioni in atmosfera di impianti e attività

[Art. 267. Campo di applicazione](#)

[Art. 268. Definizioni](#)

[Art. 269. Autorizzazione alle emissioni in atmosfera](#)

[Art. 270. Convogliamento delle emissioni](#)

[Art. 271. Valori limite di emissione e prescrizioni](#)

[Art. 272. Impianti e attività in deroga](#)

[Art. 272-bis. Emissioni odorigene](#)

[Art. 273. Grandi impianti di combustione](#)

[Art. 273-bis. Medi impianti di combustione](#)

[Art. 274. Raccolta e trasmissione dei dati sulle emissioni dei grandi impianti di combustione e dei medi impianti di combustione](#)

[Art. 275. Emissioni di cov](#)

[Art. 276. Controllo delle emissioni di cov derivanti dal deposito della benzina e dalla sua distribuzione dai terminali agli impianti di distribuzione](#)

[Art. 277. Recupero di cov prodotti durante le operazioni di rifornimento presso gli impianti di distribuzione di benzina](#)

[Art. 278. Poteri di ordinanza](#)

[Art. 279. Sanzioni](#)

[Art. 280. Abrogazioni](#)

[Art. 281. Disposizioni transitorie e finali](#)

Titolo II - Impianti termici civili

[Art. 282. Campo di applicazione](#)

[Art. 283. Definizioni](#)

[Art. 284. Denuncia di installazione o modifica](#)

[Art. 285. Caratteristiche tecniche](#)

[Art. 286. Valori limite di emissione](#)

[Art. 287. Abilitazione alla conduzione](#)

[Art. 288. Controlli esenzioni](#)

[Art. 289. Abrogazioni](#)

[Art. 290. Disposizioni transitorie e finali](#)

Titolo III - Combustibili

[Art. 291. Campo di applicazione](#)

[Art. 292. Definizioni](#)

[Art. 293. Combustibili consentiti](#)

[Art. 294. Prescrizioni per il rendimento di combustione](#)

[Art. 295. Combustibili per uso marittimo](#)

[Art. 296. Controlli e sanzioni](#)

[Art. 297. Abrogazioni](#)

[Art. 298. Disposizioni transitorie e finali](#)

## **Parte quinta-bis - Disposizioni per particolari installazioni**

Titolo I - Attività di produzione di biossido di titanio

[Art. 298-bis. Disposizioni particolari per installazioni e stabilimenti che producono biossido di titanio](#)

## **Parte sesta - Norme in materia di tutela risarcitoria contro i danni all'ambiente**

## Titolo I - Ambito di applicazione

[Art. 298-bis. Principi generali](#)  
[Art. 299. Competenze ministeriali](#)  
[Art. 300. Danno ambientale](#)  
[Art. 301. Attuazione del principio di precauzione](#)  
[Art. 302. Definizioni](#)  
[Art. 303. Esclusioni](#)

## Titolo II - Prevenzione e ripristino ambientale

[Art. 304. Azione di prevenzione](#)  
[Art. 305. Ripristino ambientale](#)  
[Art. 306. Determinazione delle misure per il ripristino ambientale](#)  
[Art. 306-bis. Determinazione delle misure per il risarcimento del danno ambientale e il ripristino ambientale dei siti di interesse nazionale](#)  
[Art. 307. Notificazione delle misure preventive e di ripristino](#)  
[Art. 308. Costi dell'attività di prevenzione e di ripristino](#)  
[Art. 309. Richiesta di intervento statale](#)  
[Art. 310. Ricorsi](#)

## Titolo III - Risarcimento del danno ambientale

[Art. 311. Azione risarcitoria in forma specifica](#)  
[Art. 312. Istruttoria per l'emanazione dell'ordinanza ministeriale](#)  
[Art. 313. Ordinanza](#)  
[Art. 314. Contenuto dell'ordinanza](#)  
[Art. 315. Effetti dell'ordinanza sull'azione giudiziaria](#)  
[Art. 316. Ricorso avverso l'ordinanza](#)  
[Art. 317. Riscossione dei crediti e fondo di rotazione](#)  
[Art. 318. Norme transitorie e finali](#)

## **Parte sesta-bis - Disciplina sanzionatoria degli illeciti amministrativi e penali in materia di tutela ambientale**

[Art. 318-bis. Ambito di applicazione](#)  
[Art. 318-ter. Prescrizioni](#)  
[Art. 318-quater. Verifica dell'adempimento](#)  
[Art. 318-quinquies. Notizie di reato non pervenute dall'organo accertatore](#)  
[Art. 318-sexies. Sospensione del procedimento penale](#)  
[Art. 318-septies. Estinzione del reato](#)  
[Art. 318-octies. Norme di coordinamento e transitorie](#)





## Indice allegati

### Allegati alla Parte Seconda

[ALLEGATO I - Criteri per la verifica di assoggettabilità di piani e programmi di cui all'articolo 12](#)

[ALLEGATO I-BIS - Opere, impianti e infrastrutture necessarie al raggiungimento degli obiettivi fissati dal Piano Nazionale Integrato Energia e Clima \(PNIEC\), predisposto in attuazione del Regolamento \(UE\) 2018/1999.](#)

[ALLEGATO II - Progetti di competenza statale](#)

[ALLEGATO II-BIS - Progetti sottoposti alla verifica di assoggettabilità di competenza statale](#)

[ALLEGATO III - Progetti di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e di Bolzano](#)

[ALLEGATO IV - Progetti sottoposti alla Verifica di assoggettabilità di competenza delle regioni e delle province autonome di Trento e Bolzano](#)

[ALLEGATO IV-BIS - Contenuti dello Studio Preliminare Ambientale di cui all'articolo 19](#)

[ALLEGATO V - Criteri per la verifica di assoggettabilità di cui all'articolo 19](#)

[ALLEGATO VI - Contenuti del Rapporto ambientale di cui all'art. 13](#)

[ALLEGATO VII - Contenuti dello Studio di Impatto Ambientale di cui all'articolo 22](#)

[ALLEGATO VIII - Inquadramento generale](#)

[ALLEGATO IX - Elenco delle autorizzazioni ambientali sostituite dalla autorizzazione integrata ambientale](#)

[ALLEGATO X - Elenco indicativo delle principali sostanze inquinanti di cui è obbligatorio tener conto se pertinenti per stabilire i valori limite di emissione](#)

[ALLEGATO XI - Categorie da tenere presenti in generale o in un caso particolare nella determinazione delle migliori tecniche disponibili, secondo quanto definito all'art. 5, comma 1, lettera 1-ter\), tenuto conto dei costi e dei benefici che possono risultare da un'azione e del principio di precauzione e prevenzione](#)

[ALLEGATO XII - Categorie di impianti relativi alle attività industriali di cui all'allegato 8, soggetti ad autorizzazione integrata ambientale statale](#)

[ALLEGATO XII-BIS - Linee guida sui criteri da tenere in considerazione per l'applicazione dell'articolo 29-sexies, comma 9-bis](#)

## **Allegati alla Parte Terza**

[ALLEGATO 1 parte 1 - Monitoraggio e classificazione delle acque in funzione degli obiettivi di qualità ambientale](#)

[ALLEGATO 1 parte 2 - Modalità di calcolo dell'indice PREI, condizioni di riferimento e limiti di classe](#)

[ALLEGATO 2 - Criteri per la classificazione dei corpi idrici a destinazione funzionale](#)

[ALLEGATO 3 - Rilevamento delle caratteristiche dei bacini idrografici e analisi dell'impatto esercitato dall'attività antropica](#)

[ALLEGATO 4 - Contenuti dei piani](#)

[ALLEGATO 5 - Limiti di emissione degli scarichi idrici](#)

[ALLEGATO 6 - Criteri per la individuazione delle aree sensibili](#)

[ALLEGATO 7 - Zone vulnerabili](#)

[ALLEGATO 8 - Elenco indicativo dei principali inquinanti](#)

[ALLEGATO 9 - Aree protette](#)

[ALLEGATO 10 - Analisi economica](#)

[ALLEGATO 11 - Elenchi degli elementi da inserire nei programmi di misure](#)

## **Allegati alla Parte Quarta**

[ALLEGATO A - Categorie di rifiuti \(allegato abrogato dall'art. 39, comma 6, del d.lgs. n. 205 del 2010\)](#)

[ALLEGATO B - Operazioni di smaltimento](#)

[ALLEGATO C - Operazioni di recupero](#)

[ALLEGATO D - Elenco dei rifiuti](#)

[ALLEGATO E](#)

[ALLEGATO F - Criteri da applicarsi sino all'entrata in vigore del decreto interministeriale di cui all'articolo 226, comma 3](#)

[ALLEGATO G - Categorie o tipi generici di rifiuti pericolosi elencati in base alla loro natura o all'attività che li ha prodotti \(allegato abrogato dall'art. 39, comma 6, del d.lgs. n. 205 del 2010\)](#)

[ALLEGATO H - Costituenti che rendono pericolosi i rifiuti dell'allegato G.2 quando tali rifiuti possiedono le caratteristiche dell'allegato I \(allegato abrogato dall'art. 39, comma 6, del d.lgs. n. 205 del 2010\)](#)

[ALLEGATO I - Caratteristiche di pericolo per i rifiuti](#)

[ALLEGATO L - Esempi di misure di prevenzione dei rifiuti](#)

[ALLEGATO L-bis - \(articolo 206-quater, comma 2\)](#)

## ALLEGATO L-ter

ALLEGATO L-quater - Elenco dei rifiuti di cui all'articolo 183, comma 1, lettera b-ter), punto 2)

ALLEGATO L-quinquies - Elenco attività che producono rifiuti di cui all'articolo 183, comma 1, lettera b-ter), punto 2)

Titolo III bis Allegato 1 - Norme tecniche e valori limite di emissione per gli impianti di incenerimento di rifiuti

Titolo III bis Allegato 2 - Norme tecniche e valori limite di emissione per gli impianti di coincenerimento

Titolo III bis Allegato 3 - Norme tecniche per il coincenerimento dei prodotti trasformati derivati da materiali di categoria 1, 2 e 3 di cui al Regolamento (CE) 1069/2009

Titolo V Allegato 1 - Criteri generali per l'analisi di rischio sanitario ambientale sito-specifica

Titolo V Allegato 2 - Criteri generali per la caratterizzazione dei siti contaminati

Titolo V Allegato 3 - Criteri generali per la selezione e l'esecuzione degli interventi di bonifica e ripristino ambientale, di messa in sicurezza (d'urgenza, operativa o permanente), nonché per l'individuazione delle migliori tecniche d'intervento a costi sopportabili

Titolo V Allegato 4 - Criteri generali per l'applicazione di procedure semplificate

Titolo V Allegato 5 - Concentrazione soglia di contaminazione nel suolo, nel sottosuolo e nelle acque sotterranee in relazione alla specifica destinazione d'uso dei siti

## **Allegati alla Parte Quinta**

ALLEGATO I - Valori di emissione e prescrizioni

ALLEGATO II - Grandi impianti di combustione

ALLEGATO III - Emissioni di composti organici volatili

ALLEGATO IV - Impianti e attività in deroga

ALLEGATO V - Polveri e sostanze organiche liquide

ALLEGATO VI - Criteri per la valutazione della conformità dei valori misurati ai valori limite di emissione

ALLEGATO VII - Operazioni di deposito della benzina e sua distribuzione dai terminali agli impianti di distribuzione

ALLEGATO VIII - Impianti di distribuzione di benzina

ALLEGATO IX - Impianti termici civili

ALLEGATO X - Disciplina dei combustibili

## **Allegati alla Parte Quinta-bis**

ALLEGATO I - Attività che producono biossido di titanio

## **Allegati alla Parte Sesta**

ALLEGATO 1

ALLEGATO 2

ALLEGATO 3

ALLEGATO 4

[ALLEGATO 5](#)