

**Allegato 5****PARTE SPECIALE  
REATI AMBIENTALI****Rev. 1.0 del XX/XX/XXXX****1. Tipologia di reati**

Il D.lgs. n. 121 del 7 luglio 2011 - ha introdotto nel D. Lgs. 231/2001 il nuovo art. 25-undecies recante disposizioni in tema di responsabilità dell'ente in relazione a "Reati Ambientali" (in vigore dal 16.09.2011).

Anche i crimini ambientali, dunque, vengono inseriti tra i reati rilevanti ai fini 231 ampliando ulteriormente la responsabilità amministrativa dell'ente.

Le nuove fattispecie criminose introdotte nel D. Lgs. 231/2001 ed elencate all'art. 25-undecies, mediante specifico rimando al codice penale, sono:

**I) Codice penale, art. 727-bis**

- Uccisione, distruzione, cattura, prelievo, detenzione di esemplari di specie animali o vegetali selvatiche protette Salvo che il fatto costituisca più grave reato, chiunque, fuori dai casi consentiti, uccide, cattura o detiene esemplari appartenenti ad una specie animale selvatica protetta\* è punito con l'arresto da uno a sei mesi o con l'ammenda fino a 4.000 euro, salvo i casi in cui l'azione riguardi una quantità trascurabile di tali esemplari e abbia un impatto trascurabile sullo stato di conservazione della specie. Chiunque, fuori dai casi consentiti, distrugge, preleva o detiene esemplari appartenenti ad una specie vegetale selvatica protetta è punito con l'ammenda fino a 4.000 euro, salvo i casi in cui l'azione

riguardi una quantità trascurabile di tali esemplari e abbia un impatto trascurabile sullo stato di conservazione della specie.\*

Per specie animali o vegetali selvatiche protette si intendono quelle indicate nell'allegato IV della direttiva 92/43/CE e nell'allegato I della direttiva 2009/147/CE.

**Sanzione pecuniaria fino a duecentocinquanta quote.**

## **II) Codice penale, art. 733-bis.**

- Distruzione o deterioramento di habitat all'interno di un sito protetto. Chiunque, fuori dai casi consentiti, distrugge un habitat all'interno di un sito protetto\* o comunque lo deteriora compromettendone lo stato di conservazione, è punito con l'arresto fino a diciotto mesi e con l'ammenda non inferiore a 3.000 euro.\* Per "habitat all'interno di un sito protetto" si intende qualsiasi habitat di specie per le quali una zona sia classificata come zona a tutela speciale a norma dell'articolo 4, paragrafi 1 o 2, della direttiva 2009/147/CE, o qualsiasi habitat naturale o un habitat di specie per cui un sito sia designato come zona speciale di conservazione a norma dell'art. 4, paragrafo 4, della direttiva 92/43/CE.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote.**

## **III) D.Lgs 152/06, art. 137, comma 2.**

- Quando le condotte descritte al comma 1 riguardano gli scarichi di acque reflue industriali contenenti le sostanze pericolose comprese nelle famiglie e nei gruppi di sostanze indicate nelle tabelle 5 e 3/A dell'Allegato 5 alla parte terza del presente decreto, la pena è dell'arresto da tre mesi a tre anni.

**Sanzione pecuniaria da duecento a trecento quote.**

**Nel caso di condanna si applicano le sanzioni interdittive per una durata non superiore a sei mesi.**

### **Comma 3**

Chiunque, al di fuori delle ipotesi di cui al comma 5, effettui uno scarico di acque reflue industriali contenenti le sostanze pericolose comprese nelle famiglie e nei gruppi di sostanze indicate nelle tabelle 5 e 3/A dell'Allegato 5 alla parte terza del presente decreto senza osservare le prescrizioni dell'autorizzazione, o le altre prescrizioni dell'autorità competente a norma degli articoli 107, comma 1, e 108, comma 4, è punito con l'arresto fino a due anni.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote**

### **Comma 5**

Chiunque, in relazione alle sostanze indicate nella tabella 5 dell'Allegato 5 alla Parte III del presente decreto, nell'effettuazione di uno scarico di acque reflue industriali, superi i valori limite fissati nella tabella 3 o, nel caso di scarico sul suolo, nella tabella 4 dell'Allegato 5 alla parte terza del presente decreto, oppure i limiti più restrittivi fissati dalle regioni o dalle province autonome o dall'Autorità competente a norma dell'art. 107, comma 1, è punito con l'arresto fino a 2 anni e con l'ammenda da 3.000 euro a 30.000 euro. Se sono superati anche i valori limite fissati per le sostanze contenute nella tabella 3/A del medesimo Allegato 5, si applica l'arresto da sei mesi a tre anni e l'ammenda da seimila euro a centoventimila euro.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote (primo periodo) e da duecento a trecento quote (secondo periodo).**

**Nel caso di condanna (per le ipotesi previste dal secondo periodo) si applicano le sanzioni interdittive per una durata non superiore a sei mesi.**

### **Comma 11**

Chiunque non osservi i divieti di scarico previsti dagli articoli 103 (scarichi sul suolo) e 104 (scarichi nel sottosuolo e nelle acque sotterranee) è punito con l'arresto sino a tre anni.

**Sanzione pecuniaria da duecento a trecento quote.**

**Nel caso di condanna si applicano le sanzioni interdittive per una durata non superiore a sei mesi.**

### **Comma 13**

Si applica sempre la pena dell'arresto da due mesi a due anni se lo scarico nelle acque del mare da parte di navi od aeromobili contiene sostanze o materiali per i quali è imposto il divieto assoluto di sversamento ai sensi delle disposizioni contenute nelle convenzioni internazionali vigenti in materia e ratificate dall'Italia, salvo che siano in quantità tali da essere resi rapidamente innocui dai processi fisici, chimici e biologici, che si verificano naturalmente in mare e purché in presenza di preventiva autorizzazione da parte dell'autorità competente.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote**

### **IV) D.Lgs 152/06, art. 256 –**

#### **Attività di gestione di rifiuti non autorizzata**

##### **Comma 1**

Chiunque effettua una attività di raccolta, trasporto, recupero, smaltimento, commercio ed intermediazione di rifiuti in mancanza della prescritta autorizzazione, iscrizione o comunicazione di cui agli articoli 208, 209, 210, 211, 212, 214, 215 e 21 è punito:

a) con la pena dell'arresto da tre mesi a un anno o con l'ammenda da duemilaseicento euro a ventiseimila euro se si tratta di rifiuti non pericolosi;

b) con la pena dell'arresto da sei mesi a due anni e con l'ammenda da duemilaseicento euro a ventiseimila euro se si tratta di rifiuti pericolosi.

**Sanzione pecuniaria fino a duecentocinquanta quote (lett. a) o da centocinquanta a duecentocinquanta quote (lett. b).**

**La sanzione è ridotta della metà "nelle ipotesi di inosservanza delle prescrizioni contenute o richiamate nelle autorizzazioni, nonché nelle ipotesi di carenza dei requisiti e delle condizioni richiesti per le iscrizioni o comunicazioni." (d.lgs. 152/06, art. 256, co. 4).**

##### **Comma 3**

Chiunque realizza o gestisce una discarica non autorizzata è punito con la pena dell'arresto da sei mesi a due anni e con l'ammenda da duemilaseicento euro a ventiseimila euro. Si applica la pena dell'arresto da uno a tre anni e dell'ammenda da euro cinquemiladuecento a euro cinquantaduemila se la discarica è destinata, anche in parte, allo smaltimento di rifiuti pericolosi. Alla sentenza di condanna o alla sentenza emessa ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, consegue la confisca dell'area sulla quale è realizzata la discarica abusiva se di proprietà dell'autore o del partecipante al reato, fatti salvi gli obblighi di bonifica o di ripristino dello stato dei luoghi.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote (primo periodo) e da duecento a trecento quote (secondo periodo).**

**La sanzione è ridotta della metà "nelle ipotesi di inosservanza delle prescrizioni contenute o richiamate nelle autorizzazioni, nonché nelle ipotesi di carenza dei requisiti e delle condizioni richiesti per le iscrizioni o comunicazioni." (d.lgs. 152/06, art. 256, co. 4).**

**Nel caso di condanna (per le ipotesi previste dal secondo periodo) si applicano le sanzioni interdittive per una durata non superiore a sei mesi.**

##### **Comma 5**

Chiunque, in violazione del divieto di cui all'articolo 187, effettua attività non consentite di miscelazione di rifiuti, è punito con la pena di cui al comma 1, lettera b).

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote.**

**La sanzione è ridotta della metà "nelle ipotesi di inosservanza delle prescrizioni**

**contenute o richiamate nelle autorizzazioni, nonché nelle ipotesi di carenza dei requisiti e delle condizioni richiesti per le iscrizioni o comunicazioni." (d.lgs. 152/06, art. 256, co. 4).**

#### **Comma 6, primo periodo**

Chiunque effettua il deposito temporaneo presso il luogo di produzione di rifiuti sanitari pericolosi, con violazione delle disposizioni di cui all'articolo 227, comma 1, lettera b), è punito con la pena dell'arresto da tre mesi ad un anno o con la pena dell'ammenda da duemilaseicento euro a ventiseimila euro.

Si applica la sanzione amministrativa pecuniaria da duemilaseicento euro a quindicimilacinquecento euro per i quantitativi non superiori a duecento litri o quantità equivalenti.

**Sanzione pecuniaria fino a duecentocinquanta quote**

#### **V) D.Lgs 152/06, art. 257**

##### **- Bonifica dei siti**

##### **Comma 1**

Chiunque cagiona l'inquinamento del suolo, del sottosuolo, delle acque superficiali o delle acque sotterranee con il superamento delle concentrazioni soglia di rischio è punito con la pena dell'arresto da sei mesi a un anno o con l'ammenda da duemilaseicento euro a ventiseimila euro, se non provvede alla bonifica in conformità al progetto approvato dall'autorità competente nell'ambito del procedimento di cui agli articoli 242 e seguenti. In caso di mancata effettuazione della comunicazione di cui all'articolo 242, il trasgressore è punito con la pena dell'arresto da tre mesi a un anno o con l'ammenda da mille euro a ventiseimila euro.

**Sanzione pecuniaria fino a duecentocinquanta quote**

##### **Comma 2**

Si applica la pena dell'arresto da un anno a due anni e la pena dell'ammenda da cinquemiladuecento euro a cinquantaduemila euro se l'inquinamento è provocato da sostanze pericolose.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote**

#### **VI) D.Lgs 152/06, art. 258**

##### **- Violazione degli obblighi di comunicazione, di tenuta dei registri obbligatori e dei formulari**

##### **Comma 4, secondo periodo**

Le imprese che raccolgono e trasportano i propri rifiuti non pericolosi di cui all'articolo 212, comma 8, che non aderiscono, su base volontaria, al sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti (SISTR) di cui all'articolo 188-bis, comma 2, lettera a), ed effettuano il trasporto di rifiuti senza il formulario di cui all'articolo 193 ovvero indicano nel formulario stesso dati incompleti o inesatti sono puniti con la sanzione amministrativa pecuniaria da milleseicento euro a novemilatrecento euro. Si applica la pena di cui all'articolo 483 del codice penale a chi, nella predisposizione di un certificato di analisi di rifiuti, fornisce false indicazioni sulla natura, sulla composizione e sulle caratteristiche chimico-fisiche dei rifiuti e a chi fa uso di un certificato falso durante il trasporto.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote**

#### **VII) D.Lgs 152/06, art. 259**

##### **- Traffico illecito di rifiuti**

##### **Comma 1**

Chiunque effettua una spedizione di rifiuti costituente traffico illecito ai sensi dell'articolo 2 del regolamento (CEE) 1° febbraio 1993, n. 259, o effettua una spedizione di rifiuti elencati nell'Allegato II del citato regolamento in violazione dell'articolo 1, comma 3, lettere a), b), e) e d), del regolamento stesso è punito con la pena dell'ammenda da millecinquecentocinquanta euro a ventiseimila euro e con l'arresto fino a due anni. La pena è aumentata in caso di spedizione di rifiuti pericolosi.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote**

#### **VIII) D.Lgs 152/06, art. 260**

##### **- Attività organizzate per il traffico illecito di rifiuti**

###### **Comma 1**

Chiunque, al fine di conseguire un ingiusto profitto, con più operazioni e attraverso l'allestimento di mezzi e attività continuative organizzate, cede, riceve, trasporta, esporta, importa, o comunque gestisce abusivamente ingenti quantitativi di rifiuti è punito con la reclusione da uno a sei anni.

Sanzione pecuniaria da trecento a cinquecento quote. Nel caso di condanna si applicano le sanzioni interdittive per una durata non superiore a sei mesi. Se l'ente o una sua unità organizzativa vengono stabilmente utilizzati allo scopo unico o prevalente di consentire o agevolare la commissione dei reati di cui al presente articolo si applica la sanzione dell'interdizione definitiva dall'esercizio dell'attività.

###### **Comma 2**

Se si tratta di rifiuti ad alta radioattività si applica la pena della reclusione da tre a otto anni.

Sanzione pecuniaria da quattrocento a ottocento.

**Nel caso di condanna si applicano le sanzioni interdittive per una durata non superiore a sei mesi. Se l'ente o una sua unità organizzativa vengono stabilmente utilizzati allo scopo unico o prevalente di consentire o agevolare la commissione dei reati di cui al presente articolo si applica la sanzione dell'interdizione definitiva dall'esercizio dell'attività.**

#### **VIII) D.Lgs 152/06, art. 260-bis**

##### **- Sistema informatico di controllo della tracciabilità dei rifiuti**

###### **Comma 6**

Si applica la pena di cui all'articolo 483 c.p. a colui che, nella predisposizione di un certificato di analisi di rifiuti, utilizzato nell'ambito del sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti fornisce false indicazioni sulla natura, sulla composizione e sulle caratteristiche chimico-fisiche dei rifiuti e a chi inserisce un certificato falso nei dati da fornire ai fini della tracciabilità dei rifiuti.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote**

###### **Comma 7, secondo e terzo periodo**

Il trasportatore che omette di accompagnare il trasporto dei rifiuti con la copia cartacea della scheda SISTRI - AREA MOVIMENTAZIONE e, ove necessario sulla base della normativa vigente, con la copia del certificato analitico che identifica le caratteristiche dei rifiuti è punito con la sanzione amministrativa pecuniaria da 1.600 euro a 9.300 euro. Si applica la pena di cui all'art. 483 del codice penale in caso di trasporto di rifiuti pericolosi. Tale ultima pena si applica anche a colui che, durante il trasporto fa uso di un certificato di analisi di rifiuti contenente false indicazioni sulla natura, sulla composizione e sulle caratteristiche chimico-fisiche dei rifiuti trasportati.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote**

###### **Comma 8**

Il trasportatore che accompagna il trasporto di rifiuti con una copia cartacea della scheda SISTRI - AREA Movimentazione fraudolentemente alterata è punito con la pena prevista dal combinato disposto degli articoli 477 e 482 del codice penale. La pena è aumentata fino ad un terzo nel caso di rifiuti pericolosi.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote (primo periodo) e da duecento a trecento quote (secondo periodo)**

#### **IX) D.Lgs 152/06, art. 279**

##### **- Sanzioni**

##### **Comma 5**

Nei casi previsti dal comma 2 si applica sempre la pena dell'arresto fino ad un anno se il superamento dei valori limite di emissione determina anche il superamento dei valori limite di qualità dell'aria previsti dalla vigente normativa.

**Sanzione pecuniaria fino a duecentocinquanta quote**

#### **X) L. 150/92**

**(Disciplina dei reati relativi all'applicazione in Italia della convenzione sul commercio internazionale delle specie animali e vegetali in via di estinzione)**

##### **art. 1, comma 1**

Salvo che il fatto costituisca più grave reato, è punito con l'arresto da tre mesi ad un anno e con l'ammenda da lire quindici milioni a lire centocinquanta milioni chiunque, in violazione di quanto previsto dal Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio del 9 dicembre 1996, e successive attuazioni e modificazioni, per gli esemplari appartenenti alle specie elencate nell'allegato A del Regolamento medesimo e successive modificazioni:

a) importa, esporta o riesporta esemplari, sotto qualsiasi regime doganale, senza il prescritto certificato o licenza, ovvero con certificato o licenza non validi ai sensi dell'articolo 11, comma 2a, del Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio, del 9 dicembre 1996, e successive attuazioni e modificazioni;

b) omette di osservare le prescrizioni finalizzate all'incolumità degli esemplari, specificate in una licenza o in un certificato rilasciati in conformità al Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio, del 9 dicembre 1996, e successive attuazioni e modificazioni e del Regolamento (CE) n. 939/97 della Commissione, del 26 maggio 1997, e successive modificazioni;

c) utilizza i predetti esemplari in modo difforme dalle prescrizioni contenute nei provvedimenti autorizzativi o certificativi rilasciati unitamente alla licenza di importazione o certificati successivamente;

d) trasporta o fa transitare, anche per conto terzi, esemplari senza la licenza o il certificato prescritti, rilasciati in conformità del Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio del 9 dicembre 1996, e successive attuazioni e modificazioni e del Regolamento (CE) n. 939/97 della Commissione, del 26 maggio 1997, e successive modificazioni e, nel caso di esportazione o riesportazione da un Paese terzo parte contraente della Convenzione di Washington, rilasciati in conformità della stessa, ovvero senza una prova sufficiente della loro esistenza;

e) commercia piante riprodotte artificialmente in contrasto con le prescrizioni stabilite in base all'articolo 7, paragrafo 1, lettera b), del Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio, del 9 dicembre 1996, e successive attuazioni e modificazioni e del Regolamento (CE) n. 939/97 della Commissione, del 26 maggio 1997 e successive modificazioni;

f) detiene, utilizza per scopi di lucro, acquista, vende, espone o detiene per la vendita o per fini commerciali, offre in vendita o comunque cede esemplari senza la prescritta documentazione.

**Sanzione pecuniaria fino a duecentocinquanta quote**

## **Comma 2**

In caso di recidiva, si applica la sanzione dell'arresto da tre mesi a due anni e dell'ammenda da lire venti milioni a lire duecento milioni. Qualora il reato suddetto viene commesso nell'esercizio di attività di impresa, alla condanna consegue la sospensione della licenza da un minimo di sei mesi ad un massimo di diciotto mesi.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote**

### **XI) L. 150/92, art. 2, commi 1 e 2**

Salvo che il fatto costituisca più grave reato, è punito con l'ammenda da lire venti milioni a lire duecento milioni o con l'arresto da tre mesi ad un anno, chiunque, in violazione di quanto previsto dal Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio, del 9 dicembre 1996, e successive attuazioni e modificazioni, per gli esemplari appartenenti alle specie elencate negli allegati B e C del Regolamento medesimo e successive modificazioni:

a) importa, esporta o riesporta esemplari, sotto qualsiasi regime doganale, senza il prescritto certificato o licenza, ovvero con certificato o licenza non validi ai sensi dell'articolo 11, comma 2a, del Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio, del 9 dicembre 1996, e successive attuazioni e modificazioni;

b) omette di osservare le prescrizioni finalizzate all'incolumità degli esemplari, specificate in una licenza o in un certificato rilasciati in conformità al Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio, del 9 dicembre 1996, e successive attuazioni e modificazioni, e del Regolamento (CE) n. 939/97 della Commissione, del 26 maggio 1997, e successive modificazioni;

c) utilizza i predetti esemplari in modo difforme dalle prescrizioni contenute nei provvedimenti autorizzativi o certificativi rilasciati unitamente alla licenza di importazione o certificati successivamente;

d) trasporta o fa transitare, anche per conto terzi, esemplari senza licenza o il certificato prescritti, rilasciati in conformità del Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio, del 9 dicembre 1996, e successive attuazioni e modificazioni, e del Regolamento (CE) n. 939/97 della Commissione, del 26 maggio 1997, e successive modificazioni e, nel caso di esportazione o riesportazione da un Paese terzo parte contraente della Convenzione di Washington, rilasciati in conformità della stessa, ovvero senza una prova sufficiente della loro esistenza;

e) commercia piante riprodotte artificialmente in contrasto con le prescrizioni stabilite in base all'articolo 7, paragrafo 1, lettera b), del Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio, del 9 dicembre 1996, e successive attuazioni e modificazioni, e del Regolamento (CE) n. 939/97 della Commissione, del 26 maggio 1997, e successive modificazioni;

f) detiene, utilizza per scopi di lucro, acquista, vende, espone o detiene per la vendita o per fini commerciali, offre in vendita o comunque cede esemplari senza la prescritta documentazione, limitatamente alle specie di cui all'allegato B del Regolamento.

In caso di recidiva, si applica la sanzione dell'arresto da tre mesi a un anno e dell'ammenda da lire venti milioni a lire duecento milioni. Qualora il reato suddetto viene commesso nell'esercizio di attività di impresa, alla condanna consegue la sospensione della licenza da un minimo di quattro mesi ad un massimo di dodici mesi.

**Sanzione pecuniaria fino a duecentocinquanta quote**

### **XII) L. 150/92, art. 6, comma 4**

Chiunque contravviene alle disposizioni di cui al comma 1 (Fatto salvo quanto previsto dalla legge 11 febbraio 1992, n. 157, è vietato a chiunque detenere esemplari vivi di mammiferi e rettili di specie selvatica ed esemplari vivi di mammiferi e rettili provenienti da riproduzioni in cattività che costituiscano pericolo per la salute e per l'incolumità pubblica) è punito con l'arresto fino a tre mesi o con l'ammenda da lire quindici milioni a lire duecento milioni.

**Sanzione pecuniaria fino a duecentocinquanta quote**

### **XIII) L. 150/92, art. 3-bis, comma 1**

Alle fattispecie previste dall'articolo 16, paragrafo 1, lettere a), c), d), e), ed l), del Regolamento (CE) n. 338/97 del Consiglio, del 9 dicembre 1996, e successive modificazioni, in materia di falsificazione o alterazione di certificati, licenze, notifiche di importazione, dichiarazioni, comunicazioni di informazioni al fine di acquisizione di una licenza o di un certificato, di uso di certificati o licenze falsi o alterati si applicano le pene di cui al libro II, titolo VII, capo III del codice penale.

**Sanzione pecuniaria fino a duecentocinquanta quote, in caso di commissione di reati per cui è prevista la pena non superiore nel massimo ad un anno di reclusione;**  
**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote, in caso di commissione di reati per cui è prevista la pena non superiore nel massimo a due anni di reclusione;**

**Sanzione pecuniaria da duecento a trecento quote, in caso di commissione di reati per cui è prevista la pena non superiore nel massimo a tre anni di reclusione;**

**Sanzione pecuniaria da trecento a cinquecento quote, in caso di commissione di reati per cui è prevista la pena superiore nel massimo a tre anni di reclusione.**

### **XIV) L. 549/93**

**(Misure a tutela dell'ozono stratosferico e dell'ambiente)**

**art. 3 - Cessazione e riduzione dell'impiego delle sostanze lesive**

**Comma 6**

Chiunque viola le disposizioni di cui al presente articolo è punito con l'arresto fino a due anni e con l'ammenda fino al triplo del valore delle sostanze utilizzate per fini produttivi, importate o commercializzate. Nei casi più gravi, alla condanna consegue la revoca dell'autorizzazione o della licenza in base alla quale viene svolta l'attività costituente illecito.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote.**

### **XV) D.Lgs. 202/07**

**(Inquinamento provocato da navi)**

**art. 8 - Inquinamento doloso**

Salvo che il fatto costituisca più grave reato, il Comandante di una nave, battente qualsiasi bandiera, nonché i membri dell'equipaggio, il proprietario e l'armatore della nave, nel caso in cui la violazione sia avvenuta con il loro concorso, che dolosamente violano le disposizioni dell'art. 4 sono puniti con l'arresto da sei mesi a due anni e con l'ammenda da euro 10.000 ad euro 50.000.

Se la violazione di cui al comma 1 causa danni permanenti o, comunque, di particolare gravità, alla qualità delle acque, a specie animali o vegetali o a parti di queste, si applica l'arresto da uno a tre anni e l'ammenda da euro 10.000 ad euro 80.000.

**Sanzione pecuniaria da centocinquanta a duecentocinquanta quote (comma 1) e da duecento a trecento quote (comma 2).**

**Nel caso di condanna si applicano le sanzioni interdittive per una durata non superiore a sei mesi.**

**Se l'ente o una sua unità organizzativa vengono stabilmente utilizzati allo scopo unico o prevalente di consentire o agevolare la commissione dei reati di cui al presente articolo, si applica la sanzione dell'interdizione definitiva dall'esercizio dell'attività.**

### **XVI) D.Lgs. 202/07**

**(Inquinamento provocato da navi)**

**art. 9 - Inquinamento colposo**

Salvo che il fatto costituisca più grave reato, il Comandante di una nave, battente qualsiasi

bandiera, nonché i membri dell'equipaggio, il proprietario e l'armatore della nave, nel caso in cui la violazione sia avvenuta con la loro cooperazione, che violano per colpa le disposizioni dell'art. 4, sono puniti con l'ammenda da euro 10.000 ad euro 30.000.

Se la violazione di cui al comma 1 causa danni permanenti o, comunque, di particolare gravità, alla qualità delle acque, a specie animali o vegetali o a parti di queste, si applica l'arresto da sei mesi a due anni e l'ammenda da euro 10.000 ad euro 30.000.

**Sanzione pecuniaria fino a duecentocinquanta quote (comma 1) e da centocinquanta a duecentocinquanta quote (comma 2).**

**Nel caso di condanna (per le ipotesi previste dal comma 2) si applicano le sanzioni interdittive per una durata non superiore a sei mesi.**

Per ognuna di tali fattispecie la norma prevede, a carico dell'ente come sopra indicato, una sanzione pecuniaria ed una interdittiva.

## **2. Funzione della Parte Speciale**

La presente Parte Speciale si riferisce a comportamenti posti in essere dai Dipendenti e dagli Organi Sociali, nonché dai suoi Consulenti e Partner come già definiti nella Parte Generale.

Obiettivo della presente Parte Speciale è che tutti i destinatari, come sopra individuati, adottino regole di condotta conformi a quanto prescritto dalla stessa al fine di prevenire il verificarsi dei Reati in essa considerati.

Nello specifico, la presente Parte Speciale ha lo scopo di:

- indicare le procedure che i Dipendenti, gli Organi Sociali, i Consulenti e Partner sono chiamati ad osservare ai fini della corretta applicazione del Modello;
- fornire all'OdV e ai responsabili delle altre funzioni aziendali che cooperano con lui, gli strumenti esecutivi per esercitare le attività di controllo, monitoraggio e verifica.

**Processi Sensibili in relazione al rispetto delle norme ambientali**

**Il Processo Sensibile che la Società ha individuato al proprio interno è il seguente:**

- adempimenti ed incombenze dipendenti e connessi agli obblighi stabiliti dalla normativa vigente in materia di tutela dell'ambiente in particolare delle condotte individuate dalle nuove fattispecie di reati sopra individuate.

## **3. Regole generali.**

La missione ambientale della S.p.A. NAVICELLI di PISA è la gestione di un efficiente sistema di dragaggio del CANALE dei NAVICELLI, con programmazione dei lavori di dragaggio, raccolta, trattamento e smaltimento dei fanghi, basato su criteri di sostenibilità e minimizzazione degli impatti ambientali, nonché funzionale a più generali obiettivi di innalzamento della qualità del territorio, di salvaguardia del suolo e di miglioramento delle condizioni igieniche e sanitarie.

Nonché del costante monitoraggio delle vasche di colmata esistenti.

La consapevolezza di operare in un contesto ambientale e territoriale complesso e sensibile accresce il livello di responsabilità e impone rigore e trasparenza in tutte le iniziative che possono determinare un impatto sull'ambiente e sui cittadini. In particolare per le vasche di colmata esistenti, sette in totale e per tutte le attività necessarie alla manutenzione del CANALE dei NAVICELLI per garantire la navigabilità dello stesso, la S.p.A. NAVICELLI di PISA intende migliorare continuamente il sistema di gestione e monitoraggio ambientale in modo da disporre e sviluppare strumenti sempre più efficienti ed efficaci per prevenire e gestire i rischi per la salvaguardia dell'ambiente, nell'ottica di

uno sviluppo sostenibile.

A tal fine S.p.A. NAVICELLI di PISA si impegna a:

1. impiegare le migliori soluzioni tecniche disponibili ed economicamente attuabili per la gestione delle attività di dragaggio e di smaltimento dei fanghi, al fine di garantire la massima protezione del patrimonio ambientale superficiale ed ipogeo, la riduzione delle emissioni inquinanti dei rumori e degli odori e la massima protezione dell'ambiente, della salute e l'incolumità di tutti coloro che operano nonché della popolazione;
2. minimizzare gli impatti ambientali delle attività di dragaggio, raccolta, trattamento smaltimento dei fanghi, ottimizzando il consumo di materie prime ed energia, riducendo al minimo le emissioni inquinanti ed i rifiuti prodotti;
3. garantire il miglioramento continuo teso alla riduzione degli impatti ambientali delle attività di dragaggio, attraverso la definizione periodica di obiettivi ambientali e relativi target;
4. garantire la sicurezza e l'adeguatezza dei materiali e dei processi produttivi a tutela dei dipendenti, dei clienti e dei cittadini;
5. promuovere tra tutto il personale un particolare senso del rispetto ambientale, mirato all'informazione e alla consapevolezza circa la particolare attività lavorativa svolta, mantenendo un alto grado di conoscenza professionale degli addetti, per coinvolgerli attivamente e responsabilmente nel raggiungimento degli obiettivi ambientali;
6. comunicare in modo appropriato e documentato la politica, i programmi e gli obiettivi ambientali dell'Azienda a dipendenti, clienti, cittadini, pubblica amministrazione, associazioni e a tutte le parti interessate, con l'obiettivo di incrementare la sensibilizzazione sui temi ambientali;
7. identificare eventuali sprechi, potenziali aree di risparmio ed aumentare l'efficienza dei processi;
8. garantire, anche in collaborazione con gli enti di controllo, l'adozione di tecniche e pratiche organizzative atte a prevenire le situazioni di emergenza ambientale e a rispondere in maniera tempestiva e adeguata a garantire il massimo contenimento degli effetti prodotti in caso in cui questa, nonostante le misure di prevenzione in atto, si verificasse. La Società, si impegna a verificare sistematicamente che la Politica Ambientale sia sostenuta dai Responsabili di funzione e formalmente attuata.

#### **4. Principi di comportamento e procedure specifiche**

A) Programmazione attività di dragaggio, modalità di esecuzione delle stesse, raccolta e smaltimento dei fanghi ed eventuale trattamento degli stessi.

B) Esercizio di attività di gestione rifiuti senza autorizzazione

Verifica dei rifiuti da gestire

Qualificazione dei produttori e gestori di rifiuti

C) Miscelazione dei rifiuti pericolosi

- Corretta valutazione dei cicli produttivi che generano rifiuti, dividendo le correnti pericolose dalle non pericolose

- Effettuare stoccaggi separati in modo da prevenire miscele anche accidentali

- Essere in grado di dimostrare la tracciabilità del trattamento al livello di lay-out e quantità

#### D) Il traffico illecito di rifiuti

Declassificazione del rifiuto a MPS

Declassificazione del rifiuto a sottoprodotto

Rifiuti destinati al riutilizzo (ex D.M. 05/02/98)

#### E) Accertarsi della provenienza del rifiuto e delle caratteristiche chimiche delle MPS

Documentare in modo inequivocabile l'effettivo impiego del sottoprodotto, come previsto dall'art. 184 del D. Lgs. 152/06

Verificare provenienza e impiego del rifiuto e caratteristiche del prodotto finale

#### F) Utilizzo del certificato di analisi dei rifiuti falso o contenente false indicazioni sulla natura, sulla composizione e sulle caratteristiche chimo-fisiche dei rifiuti

Analisi eseguite non correttamente

Falsificazione di una certificazione di analisi

Utilizzare laboratori di analisi che hanno struttura, competenze, accreditamenti ed esperienze specifiche

#### G) Superamento dei valori limiti delle emissioni in atmosfera che determina anche il superamento dei valori limite di qualità dell'aria previsti dalla vigente normativa

Superamento dei limiti di emissioni

Mancanza di impianto di abbattimento

Impianto di abbattimento inadeguato

Processo che genera le emissioni non sotto controllo

Effetto diretto sulla qualità dell'aria che determina il superamento dell'inquinante emesso

Accertato con la verifica della qualità dell'aria

H) Superamento dei valori limiti delle emissioni in atmosfera che determina anche il superamento dei valori limite di qualità dell'aria previsti dalla vigente normativa.  
Verifica del processo produttivo che genera le emissioni

1. Verifica degli impianti di abbattimento

2. Verifica della qualità delle emissioni con sistemi di misura appropriati

3. Verifica della causa-effetto sulla qualità dell'aria

I) Produzione, consumo, importazione, esportazione, detenzione e commercializzazione di determinate sostanze lesive dell'ozono (illeciti previsti dalla Legge 549/1993)

Sostanze proibite (tab. A e B Legge 549/1993): CFC, halons, tricloroetano, tetracloruro di carbonio, alcuni HCFC, alcuni HBFC

1. Verifica della composizione dei liquidi estinguenti (contenuti negli estintori)

2. Verifica dei gas refrigeranti contenuti negli impianti di condizionamento/refrigerazione

## **5. Individuazione dei responsabili e identificazione dei poteri loro attribuiti.**

Al fine di individuare i responsabili e la identificazione dei relativi poteri si rimanda integralmente all'organigramma della Società.

## **6. I controlli dell'Organismo di Vigilanza ed i Flussi informativi verso l'OdV**

E' prevista una periodica attività di monitoraggio e verifica circa l'applicazione di tali procedure da parte dell'OdV in collaborazione con il Responsabile Ambiente e Sicurezza.

In tema di tutela ambientale l'OdV:

1. Verifica l'aggiornamento della valutazione dei rischi ambientali;

2. Vigila sulla corretta applicazione delle procedure aziendali in materia ambientale e sulla loro adeguatezza in relazione ai rischi specifici effettuando verifiche a campione;

3. Esamina qualsiasi segnalazione di pericolo connesso ai rischi o concernente eventuali violazioni delle norma di legge;

4. Può richiedere informazioni sulle attività svolte in adempimento della normativa ambientale nonché visionare la relativa documentazione;

5. Analizza e valuta gli esiti delle verifiche periodiche di monitoraggio, tracciati negli appositi documenti sottoscritti dai soggetti responsabili;

6. Esamina le segnalazioni trasmesse dal Servizio Legale alle funzioni aziendali competenti, in merito all'eventuale necessità di aggiornare e adeguare il corpus documentale alla nuova normativa in materia ambientale.

7. L'OdV effettua un'attività di monitoraggio con riferimento ai reati in disamina sulla base di un programma di verifiche periodiche.

L'OdV svolge le seguenti attività:

- Con cadenza semestrale monitora la nomina, i relativi adempimenti di pubblicità, i ruoli aventi responsabilità interne di gestione in materia ambientale;

- Con cadenza annuale monitora l'efficacia dei presidi di prevenzione dei rischi ambientali per aree/fabbricati, cantieri non edili;

- Con cadenza semestrale monitora l'efficacia dei presidi di prevenzione dei rischi ambientali per i cantieri edili riscontrato anche attraverso i verbali periodici dell'attività di monitoraggio;

Con cadenza annuale verifica l'aggiornamento e l'attualità della valutazione dei rischi di sedi, stabilimenti e cantieri non edili;

- Con cadenza semestrale verifica l'aggiornamento e l'attualità della valutazione dei rischi anche attraverso quanto riscontrato dai i verbali dell'attività di monitoraggio;

All'OdV deve essere inviata copia dei reports periodici in materia ambientale e segnatamente:

1. I verbali di monitoraggio periodico redatti dal Responsabile Ambiente e Sicurezza;

2. I verbali di ispezione in materia ambientale da parte di Enti Pubblici e/o Autorità di controllo (es. ARPA, ASL, etc.);

3. Segnalazione di modifica degli impianti di smaltimento, dei macchinari, dei processi produttivi, idonea ad alterare l'impatto ambientale in stabilimenti e/ o sedi esistenti.