



# **PROGETTO DI RICERCA**

## **QUESTIONARIO RACCOLTA DATI**

10 novembre 2020

# TAVOLO RIFIUTI

---

**Tavolo  
Claims Manager**

**Tavolo di lavoro Rifiuti**

**Accordo  
CINEAS ISPRA**



REBUFFI

**UniSAFE**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



ISPRA

# CONOSCENZA DEI SINISTRI = CONSAPEVOLEZZA DEL RISCHIO

**Raccolta base  
dati**

**Altre fonti**

**Questionario**

**FISE ASSOAMBIENTE**  
Associazione Imprese Servizi Ambientali

**Analisi dei dati**

**Studio delle correlazioni dei fattori influenti  
su frequenza e magnitudo**

**Produzione  
risultati**

**Elaborazione linee guida:**

- **analisi del rischio**
- **gestione dei sinistri**

# IL QUESTIONARIO

---

1. Descrizione dello stabilimento (industriale ed economica)
2. Misure di prevenzione esistenti al momento dell'evento
3. Evento
4. Effetti ambientali e misure di prevenzione degli effetti ambientali degli incendi
5. Esiti penali

# 1- Descrizione stabilimento



## OSSERVATORIO SINISTRI Tavolo Rifiuti

### 1.3 Volume effettivamente trattato per anno

Espresso in tonnellate anno di rifiuto per ogni suo tipo. Anche in questo caso i dati rilevati devono essere quelli dell'anno dell'incendio e dei 4 anni precedenti.

Anno sinistro	1 anno prima	2 anni prima	3 anni prima	4 anni prima

### 1.4 Giacenza media giornaliera

Espressa in tonnellate di rifiuto per ogni suo tipo. Anche in questo caso i dati rilevati devono essere quelli dell'anno dell'incendio e dei 4 anni precedenti.

Anno sinistro	1 anno prima	2 anni prima	3 anni prima	4 anni prima

### 1.5 Ore lavorate al giorno

Si richiede di inserire il numero di ore lavorate per ogni giorno. Si considerino ore lavorate anche quelle dei turni di manutenzione ordinaria, mentre non si devono considerare quelle in cui vi è solo presenza di guardiania.

Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Sabato	Domenica

### 5.1 Dati di conto economico (in migliaia di euro)

1 anno prima      2 anni prima      3 anni prima

Ricavi vendita (voce A.1)			
Ammortamenti e svalutazioni (somma voci B10 a), b), c) e d)			
Totale costi della produzione (voce B)			
A-B - differenza tra valore e costi della produzione			
Utile (perdita) esercizio			

### 5.2 Dati di stato patrimoniale (in migliaia di euro)

Immobilizzazioni Materiali			
Patrimonio netto			
Debiti verso fornitori			
Debiti verso banche (entro 12 mesi)			
Debiti verso banche (oltre 12 mesi)			

# 2 - Misure di prevenzione e protezione



## OSSERVATORIO SINISTRI Tavolo Rifiuti

### 2 Misure di prevenzione esistenti al momento dell'evento

#### 2.1 Impianto antincendio

Se si ritiene utile si descriva l'impianto nel suo complesso, precisando le sue caratteristiche e prestazioni. Si indichi se esiste un contratto di manutenzione in vigore al momento del sinistro con una ditta esterna.

esiste	non esiste	esiste manutenzione

#### 2.2 Serbatoio di accumulo d'acqua

Se si ritiene utile si descriva l'impianto nel suo complesso, precisando le sue caratteristiche e prestazioni. Si indichi se esiste un contratto di manutenzione in vigore al momento del sinistro con una ditta esterna.

esiste	non esiste	esiste manutenzione

#### 2.3 Impianto videosorveglianza

Se si ritiene utile si descriva l'impianto nel suo complesso, precisando le sue caratteristiche e prestazioni. Si indichi se esiste un contratto di gestione e controllo in vigore al momento del sinistro con una ditta esterna.

esiste	non esiste	esiste controllo

# 3 – Evento

## 3 Evento

### 3.1.1 Data incendio

Si indichi l'anno ed il mese di accadimento, il giorno della settimana e l'ora in cui si è verificato l'incendio o, se non disponibile, di quando è stato constatato.

anno	mese	giorno della settimana	ora

### 3.1.2 Chi ha scoperto per primo l'incendio

Si indichi il soggetto che per primo ha constatato l'incendio

Passante / Vicino	Personale	Impianto di allarme	Ronda di vigilanza o guardiano

### 3.1.3 Durata dell'incendio

Si indichi la durata in ore dell'incendio da quando si è verificato l'incendio o, se non disponibile, di quando è stato constatato, fino a quando sono terminate le attività di spegnimento dei soccorritori

### 3.1.4 Origine dell'incendio nel deposito o negli impianti

Si indichi se l'origine dell'incendio è avvenuta da rifiuti in deposito o mentre erano in un impianto di trattamento. Si consideri "impianto" anche quando i rifiuti solo semplicemente movimentanti.

Deposito	Impianto

# 4 - Effetti ambientali

## 6.1 Dati relativi alle matrici ambientali e/o risorse naturali coinvolte\* (SI/NO)

\* (per coinvolgimento si intende la sussistenza di vie di esposizione della matrice rispetto alla fonte di inquinamento)

Si richiede di indicare con una X quali, tra le seguenti matrici ambientali (intese in senso ampio), sono state coinvolte dall'evento e di indicarne, laddove possibile, la tipologia di acque superficiali (es. *torrente, fiume, ecc.*) e sotterranee (es: *tipo falda e profondità*).

Atmosfera	Suolo	Acque superficiali [Tipologia - Riferimento]	Acque sotterranee [Tipologia - Riferimento]

Si richiede di indicare quali, tra le seguenti risorse naturali tutelate dalla parte sesta del Dlgs 152/2006, sono state coinvolte dall'evento e di indicarne laddove possibile la denominazione (es. *denominazione del fiume, denominazione dell'area protetta, ecc.*)<sup>1</sup>.

Corpi idrici tutelati superficiali (denominazione)	Corpi idrici tutelati sotterranei (denominazione)	Specie e habitat protetti (denominazione)	Aree protette (denominazione)

Descrivere la probabile causa del coinvolgimento della/e matrici ambientali:

☐ infiltrazione nel suolo delle sostanze stoccate liberate a seguito dell'incendio;

☐ ruscellamento e infiltrazione acque di spegnimento;

☐ deposizione al suolo delle polveri;

☐ dispersione fumi;

☐ (altro): \_\_\_\_\_

## 6.2 Dati relativi all'attivazione di procedimenti ambientali

Si richiede di indicare se a seguito degli eventi sono stati attivati procedimenti ambientali ai sensi della Parte IV e della Parte VI del D.Lgs. 152/2006.

Rif. Artt. D.Lgs. 152/2006	Suolo superficial e (<10 cm)		Sottosuol o (>10 cm)	Acque superficial i	Acque sotterrane e	Corpi idrici tutelati superficial i	Corpi idrici tutelati sotterrane i	Specie e habitat protetti o aree protett e
	Part e IV	Part e VI						



# IL QUESTIONARIO

---

- Compilazione anonima
- Diffusione dei dati solo in forma aggregata alla fine dello studio

---

# Grazie dell'attenzione

A disposizione per la compilazione

[info@rebuffi.it](mailto:info@rebuffi.it)

339 4210110