



**POOL  
AMBIENTE**

# Il ruolo delle Assicurazioni nello Sviluppo Sostenibile

*Roberto Ferrari*

**5 Giugno 2020**

Università Bocconi, Milano



# Pronti a un viaggio aereo?





# Destinazione?







# Economia circolare, Rinnovabili, Gestione dei rischi



**No CO2**



**No Waste**



**No  
Maintenance?!**







Sereni?  
Pensiamo a...

**Bophal**



**Fukushima**



**Seveso**



**Exxon Valdez**



**Chernobyl**



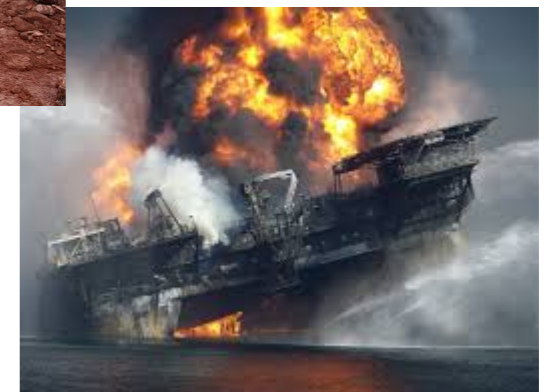
**diga della miniera Remin**



**Mitni**



**Deepwater Horizon**

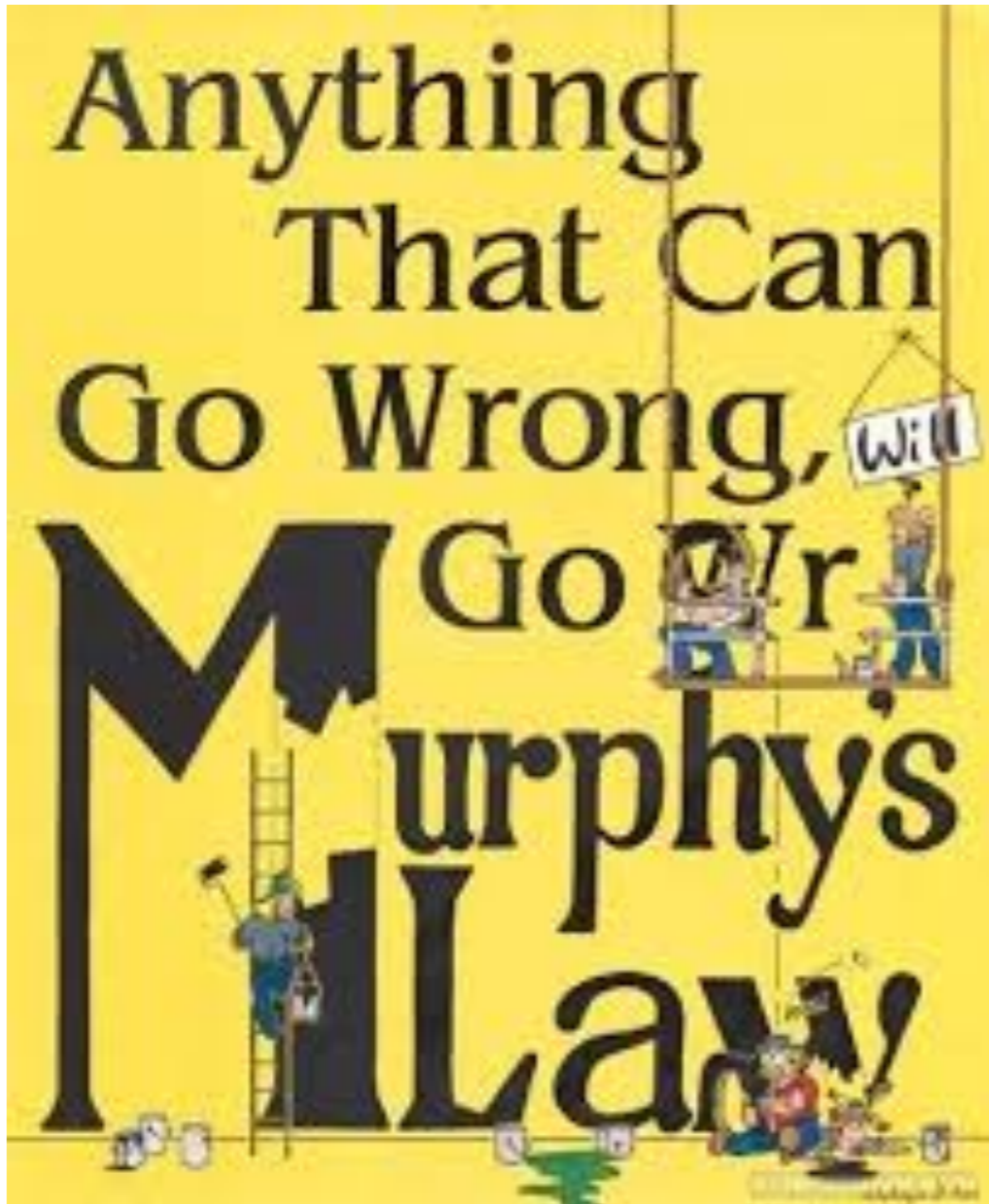






Cause?

1) Errore umano





## 2) Mancanza di manutenzione

- Impianti vecchi





**Ma allora perché i rischi ambientali non vengono gestiti, i danno non vengono evitati?  
Manca la tecnologia? Le risorse intellettuali?**

**Manca la coscienza, la volontà**



Le gestione dei rischi ambientali aumenta i costi, diminuisce la produttività, non ha un ritorno di immagine, non è di moda

Non è nel planning della maggior parte degli imprenditori, nelle agende di nessun politico





---

Riduzione dei gas serra: estremamente importante, stiamo uccidendo il pianeta;

Utilizzo efficiente delle risorse, di economia circolare e riduzione dei rifiuti, ...

ma **NON BASTA**

la **corretta gestione dei rischi ambientali è la base di una corretta gestione** dell'ambiente,

*La corretta gestione dei rischi ambientali è la parte sommersa dell'iceberg contro cui sbatte il nostro transatlantico,*

*Le fondamenta del nostro edificio*

Noi parliamo di **Piramide Ambientale**



## La Piramide Ambientale







## Ma cosa vuol dire Danni all'ambiente?

- Solo Caffaro? Seveso? Miteni?
- Solo settore Petrolchimico e chimico?
- Si tratta di centinaia di casi all'anno (240 istruttorie di danno relative al periodo 2017-18 per il solo danno ambientale, che non comprende tutti i casi di danno pertinenti la sola normativa delle bonifiche ...)
- Rassegna stampa Pool ogni giorno uno o più casi di danno all'ambiente



• Vazzola - Mercoledì, 23 Gennaio 2019

## Sversamento di 20 ettolitri di vino nel torrente Rasego: rotta una valvola alle Cantine Maschio di Vazzola



Prima il forte odore di vino, poi l'inusuale schiuma bianca ed infine la chiamata alle autorità: **la rottura della valvola delle Cantine Maschio a Visnà di Vazzola, accaduta durante la notte di lunedì 22 gennaio scorso, ha causato lo sversamento nel vicino torrente Rasego (nei pressi di via Chiesa) di oltre 20 ettolitri di vino (nelle foto),** provocando danni sia economici che ancor più ambientali.

Secondo le prime ricostruzioni di quanto è accaduto, il vino sarebbe fuoriuscito dalla valvola riversandosi sul piazzale adiacente gli impianti per poi finire in alcuni condotti collegati al torrente, che dopo prosegue il suo corso nel Comune di Fontanelle.

La situazione, che ha da subito richiamato i responsabili della stessa cantina, insieme a tecnici Arpav, Vigili del fuoco, operatori comunali e tecnici specializzati nella decontaminazione delle acque, è apparsa da subito anomala in quanto l'azienda, provvista di efficienti impianti per la pulizia delle acque, non ha mai fatto registrare alcun caso simile.



► **Marnate, incendio distrugge l'ex Gs Alimentari: alta colonna di fumo**

Incendio distrugge una fabbrica, pompieri al lavoro: altissima colonna di fumo nero

► È successo nella mattinata di venerdì 21 aprile 2017. Distrutta la Platti Freschi di Marnate



**Incendio al Car: fiamme in un magazzino alimentare dell'agro mercato**

Alta la colonna di fumo nero ben visibile da chilometri di distanza. Sul posto vigili del fuoco e Protezione Civile



• Vazzola - Mercoledì, 23 Gennaio 2019

**Sversamento di 20 ettolitri di vino nel torrente Rasego: rotta una valvola alle Cantine Maschio di Vazzola**



CONSELVE

**Incendio alla Cantina sociale paurosa nube oscura il cielo**

**Cisterna di gasolio della scuola materna di Tempio rotta, analisi dei rischi per i cittadini**

TEMI: Amministrazione Comunale Di Tempio Pausania Andrea Biancareddu



**Belgio, tonnellate di pesci morti in un fiume. Uno zuccherificio sotto accusa**





## Situazione attuale danni all'ambiente in Italia:

- 1) 12.482 siti con procedimento di bonifica in corso
- 2) Scarsa sensibilità ai rischi ambientali: sindrome «**io non ho rischi**», «**a me non capiterà mai**», solo i «grandi inquinatori»
- 3) Vuoto normativo su manutenzioni, soprattutto su UST, AST, tubazioni...
- 4) Chi investe in prevenzione non ha vantaggio competitivo rispetto ad altri
- 5) Continuo incremento dei fenomeni meteo estremi a causa del cambiamento climatico





## Il Pool Ambiente:

Il Pool ambiente si occupa esattamente di questo:

*Spiegare agli operatori del settore cosa sono i **rischi ambientali** e come possono essere gestiti correttamente, anche attraverso la copertura assicurativa dedicata*

- Consorzio di co-riassicurazione fondato nel 1979 dopo disastro di Seveso
- 22 soci tra compagnie di assicurazione e riassicurazione
- Valutazione e quotazione dei rischi su base tecnica
- Gestione sinistri ambientali



# Prassi di riferimento sui criteri tecnici per la prevenzione dei danni all'ambiente e la tutela delle risorse naturali

Pre-standard di carattere assolutamente innovativo,

- Criteri tecnici per prevenire gli incidenti ambientali e/o diminuirne la magnitudo (es dimensioni e controlli sui serbatoi interrati e fuori terra, sui bacini di contenimento, sulle reti delle acque reflue e delle condutture ecc.)
- vantaggio competitivo alle aziende che investono in prevenzione e gestione del rischio

Consultazioni pubbliche estate 2020, pubblicata gennaio 2021,  
Scaricabile gratuitamente, certificata da ente di certificazione, può usare il logo nella comunicazione

Chiunque voglia aiutarci a diffondere questa pdr e a far sì che queste pratiche vengano adottate dalle aziende può contattarci





**POOL  
AMBIENTE**

Porre la **Prevenzione dei Danni  
all'Ambiente** in cima alle agende  
politiche e imprenditoriali



Grazie per l'attenzione

*Roberto Ferrari*

*Claims Manager & Risk Analyst*

*rferrari@poolambiente.it*

*www.poolambiente.it*