

## **Infortunati mortali e plurimi sul lavoro: analisi delle esperienze, effettività delle strategie preventive e gestione coordinata degli interventi in emergenza.**

**L'infortunio di Suviana dalla prospettiva degli enti intervenuti: l'UO PSAL dell'AUSL di Bologna**

**19 Novembre 2024**

**Paolo Galli – Direttore U.O. Prevenzione  
Sicurezza Ambienti Lavoro**

**AUSL di Bologna**



Piazzale esterno della centrale con in primo piano il carro ponte da 130 tonnellate. La centrale si sviluppa in verticale sotto il piazzale



Piazzale esterno della centrale il giorno 9 Aprile alle 21,30



Sala superiore della turbina. Giunzione tra turbina e alternatore. Sul piano superiore c'è l'alternatore, sul piano inferiore la turbina/pompa vera e propria.





Foto di repertorio: pozzo  
delle scale di servizio  
interne alla centrale,



9 Aprile 2024 ore 21,30:  
foto del pozzo scale dopo  
l'esplosione



11 Aprile 2024 ore 18 circa : foto del pozzo scale dopo l'esplosione.  
La zona illuminata corrisponde ai piani -8 e -9 , allagati, dove è  
avvenuta l'esplosione

## Il ruolo dello PSAL dell'AUSL di Bologna: elementi chiave

- La tempestività di intervento
  - Conoscenza dei luoghi e dell'accaduto nell'immediatezza
  - Primo orientamento in merito ai fattori di rischio possibili
  - Raccolta informazioni e S.I.T.
  - Primo coordinamento con gli altri enti ispettivi



Bologna Fiera 19-20-21





## Il ruolo dello PSAL dell'AUSL di Bologna: elementi chiave

### -La tempestività di intervento

Su indicazione della Procura della Repubblica di Bologna, l'UO PSAL di Bologna è organizzata in modo da garantire sempre - durante l'orario di apertura del servizio- due operatori disponibili a intervenire in emergenza nei casi di infortuni sul lavoro gravi e mortali. E' inoltre attivo un servizio di pronta disponibilità prefestiva, festiva e notturna che copre le restanti fasce orarie, garantendo così l'intervento in emergenza h 24 e 7 giorni su 7

# Il ruolo dello PSAL dell'AUSL di Bologna: elementi chiave



- Le professionalità e le competenze
- Il coordinamento con gli altri enti (V.V.F.-ARPA)

Igienisti industriali,  
tecnici della  
prevenzione,  
ingegneri



Campione massivo





Vista della centrale di Bargi quasi completamente allagata e squadre di sommozzatori durante le fasi di chiusura della paratia di sezionamento del Gruppo 2 dal lago di Suviana, conclusasi positivamente il 28/05/2024.

# Il ruolo dello PSAL dell'AUSL di Bologna: elementi chiave



- Le professionalità e le conoscenze
  - Il supporto all'Autorità Giudiziaria (deleghe mirate)
  - La partecipazione al gruppo coordinato dalla Polizia Giudiziaria della Procura della Repubblica
  - L'acquisizione di nuove conoscenze in processi produttivi inusuali
  - La gestione degli accessi in ambiente confinato





# Il ruolo dello PSAL dell'AUSL di Bologna: elementi chiave



## - Le risorse in campo

- Conduzione indagini di PG: 2 ingegneri, 2 TdP e 1 chimico
- Vigilanza ordinaria nei diversi cantieri temporanei insediati in centrale per i vari apprestamenti e attrezzature: 4 TdP



**Bologna Fiera 19-20-21 novembre 2024**



## .....in conclusione

Il disastro di Barga è stato senza dubbio un test per la tenuta del sistema di vigilanza in situazioni particolarmente complesse.

Ciò che ha funzionato particolarmente è stato il coordinamento tra gli enti , che ha consentito di procedere con ordine ed efficienza nello svolgimento delle indagini tutt'ora in corso.

Le competenze tecnico-specialistiche e igienistiche del personale PSAL, sono state messe a disposizione dell'A.G. e dalla stessa riconosciute, in particolare riguardo agli aspetti legati all'applicazione del D.Lgs. 81/08.

Per mantenere elevati livelli tecnici ed organizzativi è però indispensabile investire in termini di risorse ad elevata competenza tecnica e rilanciare in maniera decisa il ruolo dell'igiene industriale, non sempre adeguatamente rappresentato nei servizi PSAL.



*.....grazie per l'attenzione !*

**Bologna Fiera 19-20-21 novembre 2024**