PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 16 - numero 3261 di venerdì 21 febbraio 2014

Le immagini dell'insicurezza

Sicurezza ed insicurezza nelle attività di demolizione eseguite con miniescavatori .

Trento, 21 Feb - Nella puntata di ieri della rubrica "Imparare dagli errori", Tiziano Menduto ha presentato alcune situazioni relative ad incidenti nelle attività di demolizione eseguite con miniescavatori.

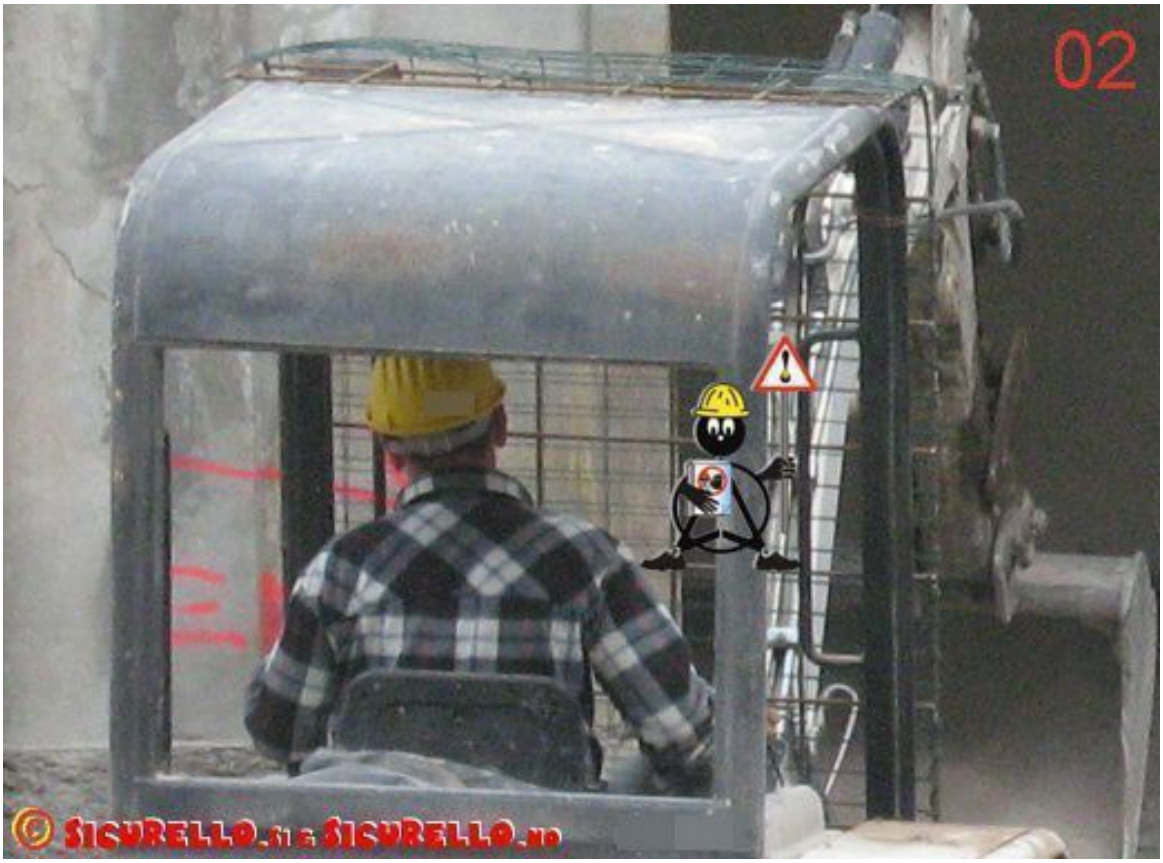
Dell'argomento avevamo già parlato mostrando alcune immagini relative alla demolizione di un poggiolo, con l'operatore posizionato sullo stesso (" Tagliare un ramo mettendosi dalla parte sbagliata").

Riaffrontiamo oggi la tematica presentando alcune immagini significative relative ad operazioni eseguite in modo non certamente corretto.

Pubblicità
<#? QUI-PUBBLICITA-MIM-[LS0004] ?#>

Le prime due fotografie ci mostrano i lavori di demolizione di una parete in sassi eseguita con un miniescavatore dotato di semplice benna (operazione di per se già scorretta).





La dimensione e la capacità di lavoro del mezzo, rispetto all'attività che deve essere eseguita, sono certamente insufficienti, le protezioni stesse del minimezzo meccanico non sono idonee e la scelta fatta è quella di proteggere l'operatore dalla proiezione di materiali con un sistema "*autoprodotto*": una rete elettrosaldata fissata ai montanti della cella di sicurezza del mezzo ed integrata con una rete a maglia più sottile. Una soluzione che sicuramente non soddisfa i requisiti di sicurezza necessari.

La terza immagine ci mostra invece la demolizione di un solaio con i mezzi di demolizione (miniescavatore con martellone e minipalameccanica) posti sul solaio stesso.



In questo caso è fondamentale che, preventivamente al lavoro, siano state eseguite una serie di verifiche relative alla portata del solaio, alle puntellazioni sottostanti necessarie per evitare il cedimento del solaio stesso (sia relativamente al peso dei mezzi meccanici che all'indebolimento della struttura in fase di demolizione) ed infine alle modalità di rimozione in sicurezza delle puntellazioni una volta demolito il solaio.

Geom. Stefano Farina, Responsabile Nazionale Comitato Costruzioni di AiFOS

Fonte: SICURELLO.no : **l'evidenza dei mancati infortuni**.

 Questo articolo è pubblicato sotto una Licenza Creative Commons.

---

www.puntosicuro.it