

Pillole di Igiene Industriale e Ambientale

Nr 38: stress termico da caldo e cambiamento climatico: valutazione e gestione del rischio

Nel contesto del **cambiamento climatico globale**, l'esposizione al calore rappresenta una minaccia crescente per la salute e la sicurezza dei lavoratori, in particolare in ambienti non climatizzati e in settori ad alta intensità fisica. Il **Decreto Legislativo 81/2008**, che sancisce l'obbligo di valutazione di tutti i rischi lavorativi, impone **un'attenzione sempre più stringente** al rischio microclimatico, anche in virtù delle nuove condizioni ambientali determinate dal riscaldamento globale.



Le categorie occupazionali più esposte comprendono i comparti:

- edilizia
- agricoltura
- logistica
- pesca
- servizi di emergenza
- mansioni svolte in ambienti confinati e scarsamente ventilati

Effetti sulla salute, in ordine crescente di gravità:

disidratazione - sincope da calore - eruzioni cutanee - esaurimento da calore - colpo di calore

Metodologie tecniche

per la valutazione del rischio termico:

- ❖ indice **WBGT**
- ❖ indice **PHS**
- ❖ indice **Humidex**
- ❖ indice **HSI**



Al fine di approfondire la tematica e fornire delle indicazioni precise per la **valutazione del rischio** abbiamo predisposto un nuovo **documento tecnico**, gratuito e disponibile per tutti i nostri soci nell'area riservata - sezione download.

Link di riferimento
www.aidii.it
www.icfp.it
www.ijoehy.it

Seguici sui nostri
canali social!



Per informazioni:
aidii@aidii.it
comunicazione@aidii.it

