



INAIL

SEDE DI BIELLA

Biella, 9 giugno 2023

Agli Enti ed alle Aziende interessate

Loro sedi

L'avvicinarsi della stagione calda impone la necessità di **valutare in modo specifico ed approfondito anche i rischi riguardanti i lavoratori esposti a stress termico ambientale**, e **all'impatto sulla salute e sicurezza**, dovuto in particolare alle alte temperature.

Trattasi di un'**emergenza estiva** che però, ripetendosi ogni anno, si configura come del tutto **prevedibile**. Recenti stime prevedono infatti il coinvolgimento in tale problematica climatica, di circa il 30% della popolazione mondiale per almeno 20 giorni all'anno, tale percentuale è inoltre destinata ad aumentare nei prossimi anni, anche se le emissioni di gas serra tenderanno a ridursi.

I lavoratori, in particolare quelli che trascorrono la maggior parte delle loro attività all'aperto, sono tra i **soggetti più esposti agli effetti del caldo e in generale a tutti i fenomeni atmosferici**, basti pensare al settore agricolo e delle costruzioni, ma anche alle attività nel settore tessile durante i mesi estivi.

A fine di **promuovere ed agevolare le azioni di prevenzione sui danni da calore** negli ambienti di lavoro, si trasmette e si rende noto il progetto di "Workclimate Clima Lavoro Prevenzione". Tale progetto si prefigge come obiettivo generale quello di approfondire, soprattutto attraverso la banca dati degli infortuni dell'INAIL, le conoscenze sull'effetto delle condizioni di stress termico ambientale (in particolare del caldo) sui lavoratori.

All'indirizzo <https://www.workclimate.it/> è possibile **consultare il progetto** nell'ambito del quale, attraverso l'organizzazione di alcuni casi-studio ad hoc in aziende selezionate in zone del centro Italia e una indagine sulla percezione del rischio legata all'esposizione a temperature estreme dei lavoratori, sono proposte



INAIL

SEDE DI BIELLA

soluzioni organizzative e procedure operative utili in vari ambiti occupazionali (o mansioni) attualmente non ancora disponibili.

Si prospetta lo sviluppo e l'operatività un sistema di allerta da caldo, integrato meteo-climatico ed epidemiologico, specifico per il settore occupazionale, rappresentato da una piattaforma previsionale web e da una web app con previsioni personalizzate sulla base delle caratteristiche individuali dei lavoratori e quelle dell'ambiente di lavoro (lavoro esposto al sole o in zone d'ombra). Il tutto valorizzato dall'integrazione delle informazioni ottenute e degli strumenti sviluppati nell'ambito del progetto sulla piattaforma del Portale Agenti Fisici (PAF) in modo da fornire un supporto concreto e operativo che orienti, oltre che i lavoratori, anche gli attori aziendali della sicurezza e gli operatori della prevenzione e protezione.

Al link sopra indicato è possibile **scaricare gratuitamente** dal sito i **materiali informativi** che possono essere efficacemente utilizzati per incrementare concretamente **la formazione e l'informazione di tutte le figure professionali della sicurezza**: Brochure informative sulle patologie da calore, sui fattori che contribuiscono alla loro insorgenza e sulle raccomandazioni da seguire per un'efficace pianificazione degli interventi aziendali in materia di prevenzione del rischio microclima, da adottare nell'ambito della specifica organizzazione del sistema di prevenzione aziendale (ai sensi art. 2 comma 2 d.lgs. 81/08).

Speranzosi di fare cosa gradita, ma soprattutto di promuovere la prevenzione ed evitare danni ai lavoratori si ribadisce la necessità di una **corretta valutazione dei rischi**, prevedendo sempre il **coinvolgimento del Rappresentante dei Lavoratori Sicurezza e del Medico Competente**

Con i migliori saluti.

Il Tavolo Interassociativo Biellese per la prevenzione e sicurezza sul lavoro