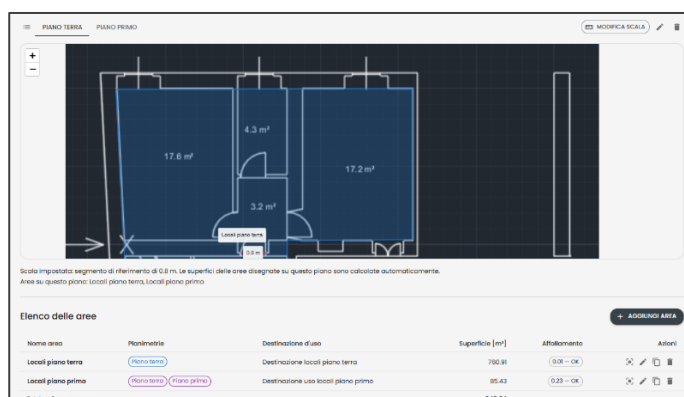
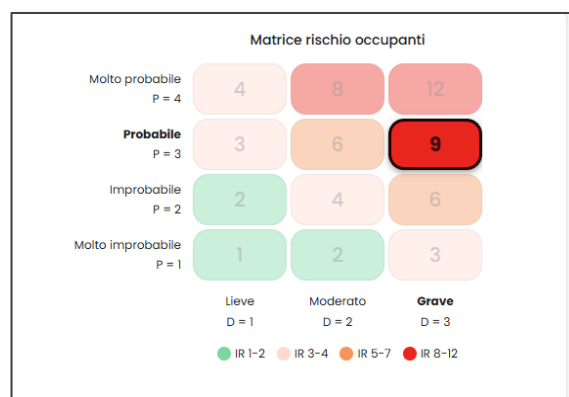


Valuta il rischio incendio di un'attività

Fire Risk consente di descrivere l'attività e l'edificio, suddividerli in aree omogenee e analizzare, per ciascuna area, le possibili sorgenti di innesco, le persone presenti e i beni da tutelare.

L'applicativo è pensato per tecnici, progettisti, consulenti e RSPP che desiderano impostare una valutazione rischio incendio tracciabile, e adattabile alle specificità dell'attività analizzata.

Il servizio mette a disposizione un ambiente web guidato che aiuta il professionista a raccogliere, ordinare ed elaborare queste informazioni accompagnandolo fino alla visualizzazione delle matrici di rischio e alla predisposizione della relazione descrittiva.

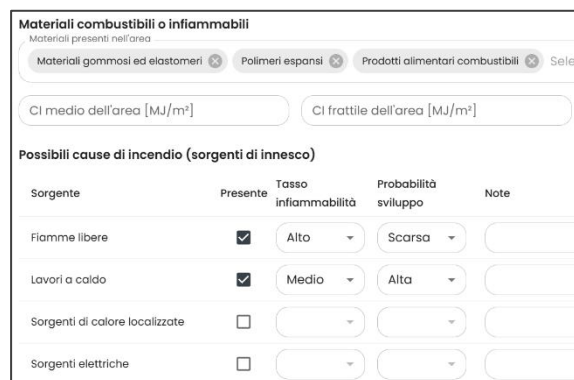


CARATTERISTICHE

L'applicativo permette di raccogliere e organizzare in modo guidato tutte le informazioni utili per valutare il rischio di incendio di un'attività.

La **valutazione del rischio di incendio** è l'analisi del luogo di lavoro finalizzata ad individuare come un incendio potrebbe avere origine, quali effetti potrebbe produrre e quali persone, beni o funzioni dell'attività potrebbero essere coinvolti. Per svolgerla in modo efficace occorre considerare le caratteristiche degli ambienti, i materiali presenti, l'affollamento, occupanti e molti altri aspetti.

Fire Risk raccoglie queste informazioni in un unico ambiente web e guida il professionista nelle diverse fasi della valutazione.



Materiali combustibili o infiammabili

Materiali presenti nell'area

Materiali gommosi ed elastomeri Polimeri espansi Prodotti alimentari combustibili Selezione

CI medio dell'area [MJ/m²] CI frattile dell'area [MJ/m²]

Possibili cause di incendio (sorgenti di innesco)

Sorgente	Presente	Tasso infiammabilità	Probabilità sviluppo	Note
Fiamme libere	☒	Alto	Scarsa	
Lavori a caldo	☒	Medio	Alta	
Sorgenti di calore localizzate	☐			
Sorgenti elettriche	☐			

Tra le principali funzionalità si segnalano:

- Geolocalizzazione dell'edificio direttamente su mappa interattiva.
- Caratterizzazione dell'attività e dell'edificio con inserimento dei principali dati dimensionali di esercizio e di contesto utili all'analisi.
- Possibilità di caricare l'immagine di una planimetria per individuare le aree omogenee.
- Calcolo di danno potenziale e indici di rischio per occupanti e beni.
- Rappresentazione grafica del risultato tramite matrice di rischio.
- Modifica delle opzioni di calcolo per personalizzare soglie e coefficienti utilizzati nell'analisi.

Il servizio consente infine di esportare un **report di calcolo in formato .pdf e .docx**, completo di tutti i dati di input e dei principali risultati dell'analisi eseguita.

Provalo ora