

## 5. Individuazione dei pericoli

### Sapere dove sono i pericoli

Soltanto se si conoscono i pericoli è possibile eliminarli.

#### Richiesta

- Il datore di lavoro ha l'obbligo di legge di adottare tutte le misure di tutela necessarie per mantenere e migliorare la sicurezza sul lavoro. Questo presuppone la conoscenza di tutti i pericoli che potrebbero insorgere.
- Nell'ambito degli obblighi generali (art. 3-10 OPI e art. 3-9 OLL 3), tutti i datori di lavoro definiscono i rischi per la sicurezza e la salute dei dipendenti presenti nelle proprie aziende e adottano le misure di protezione e le disposizioni necessarie secondo le regole della tecnica riconosciute (secondo la definizione dell'UFCS, si tratta di: regolamenti collaudati e sperimentati per quanto riguarda la tecnologia, l'organizzazione e la condotta).
- L'individuazione dei pericoli rappresenta il punto centrale del sistema di sicurezza aziendale. È possibile redigere le misure di protezione (capitolo 6) e le regole di sicurezza (capitolo 4) e implementare i relativi corsi di formazione (capitolo 3) solo dopo una scrupolosa identificazione dei pericoli.
- Applicando le liste di controllo specifiche della Suva, è possibile soddisfare appieno i requisiti di sicurezza relativi al tema in questione.
- I lavori di costruzione devono essere pianificati in modo tale che il rischio di infortuni, malattie o danni alla salute sia il più ridotto possibile. Le misure di sicurezza necessarie a tal fine devono essere definite in un piano di sicurezza e di tutela della salute.
- L'indagine sugli infortuni e sui quasi infortuni è parte integrante dell'individuazione dei pericoli.

#### Cosa fare?

- Procedere con l'individuazione dei pericoli, ad es. durante o prima di:
  - fondazione della ditta
  - pianificazione di una nuova attività/processo
  - infortuni, malattie, quasi infortuni
  - nuova acquisizione di attrezzature e materiali di lavoro
  - modifica di un processo di lavoro
  - modifica/trasformazione degli ambiti di lavoro o di trasporto
  - modifica delle disposizioni
- L'individuazione sistematica dei pericoli dovrebbe essere ripetuta regolarmente. Gli intervalli di esecuzione variano in base alle esigenze aziendali. Provvedere a fissare dei termini vincolanti. È possibile procedere anche per tappe. La BATISEC consiglia un intervallo di tempo di max. 3 anni per una verifica completa.

- Identificazione dei pericoli e pianificazione delle misure sono attività da eseguire in squadra. Nell'individuazione dei pericoli è necessario coinvolgere i lavoratori direttamente interessati.
- Spesso, è possibile individuare i pericoli solo durante l'attività operativa in corso o riprodotta (simulata), soprattutto in caso di rischi per la salute.
- Utilizzate le vostre statistiche di infortunio per identificare aree o attività dove gli eventi sono particolarmente frequenti e per introdurre le necessarie misure di sicurezza.
- Infortuni e malattie possono essere causati da pericoli ignorati e non devono ripetersi. Provvedere affinché gli infortuni vengano analizzati dal diretto superiore (eventualmente con l'aiuto dell'addetto alla sicurezza) il più rapidamente possibile dopo l'accadimento, ad es. con l'ausilio della guida Suva 66100; **«L'analisi dell'infortunio da parte dell'azienda»** , **«Scheda per l'analisi dell'infortunio da parte dell'azienda»** e **«L'analisi di un infortunio da parte dell'azienda – foglio aggiuntivo»** .
- Utilizzare tutte le fonti disponibili, come le istruzioni per l'uso, le istruzioni per l'uso o le schede di sicurezza per identificare i pericoli. Conservare questi documenti per tutto il tempo in cui le attrezzature, le macchine, gli impianti o le sostanze pericolose ecc. sono presenti in azienda.
- Per le vostre attività, notate innanzitutto se ci sono regole vitali da rispettare. Una selezione per l'ingegneria elettrica e dei servizi di costruzione è disponibile qui: **BATISEC-Settori**

### Individuazione sistematicamente dei pericoli

- Individuare sistematicamente i pericoli con l'ausilio delle tabelle specifiche in allegato.
  1. Selezionate il tema desiderato:
    - **Individuazione dei pericoli Elettrocisti**  
Indicazioni generali, edifici aziendali, postazioni di lavoro fisse, officina, produzione, logistica, magazzino, cantiere
    - **Individuazione dei pericoli Tecnica impiantistica**  
Indicazioni generali, edifici aziendali, postazioni di lavoro fisse, officina, produzione, logistica, magazzino, cantiere
    - **Individuazione dei pericoli - Ufficio**  
Ufficio, amministrazione
    - **Individuazione dei pericoli lavori di servizio**  
Assistenza, montaggio, postazioni di lavoro mobili, lavori in abitazioni private e aziende
    - **Individuazione dei pericoli Personale, organizzazione e progettazione del lavoro**  
Individuazione dei pericoli Personale, organizzazione e progettazione del lavoro  
Rischi psicosociali
  2. Scorrete nella lista punto per punto. Cercate i pericoli che sono presenti nella vostra azienda.
  3. Scegliete l'ausilio pertinente (liste di controllo, opuscoli informativi ecc.). Compilate le liste di controllo e applicate le misure necessarie.
  4. Con le tabelle dei pericoli (versione Word) è possibile documentare l'identificazione dei pericoli. È possibile selezionare gli strumenti selezionati per i diversi argomenti, aggiungerne altri o eliminare quelli non pertinenti.

## Piano di sicurezza e protezione della salute in conformità con l'Ordinanza sui lavori di costruzione (OLCostr)

- Dal 1° gennaio 2022, è necessario redigere un piano di sicurezza e di tutela della salute per i lavori nei cantieri. Prima di iniziare il lavoro, verificare se è disponibile un piano di sicurezza e di tutela della salute prioritario. In caso affermativo, è necessario rispettare e applicare le regole e le misure in esso contenute. Inoltre, a tutela dei vostri lavoratori, dovete comunicare loro i pericoli presenti sul posto di lavoro e definire le misure di sicurezza. Il piano deve essere redatto per iscritto o in altra forma che consenta la verifica tramite testo.

La BATISEC mette a disposizione un modello:

- **Supporto alle decisioni: Quale concetto per quali lavori?**
  - **Modello per un concetto di sicurezza e di protezione della salute**
- 
- Anche per i lavori di servizio (manutenzione di edifici, montaggio, installazione) deve essere elaborato un piano di sicurezza e protezione della salute. Il piano deve essere redatto per iscritto o in un'altra forma che consenta una prova testuale.  
Un piano semplificato può essere utilizzato alle seguenti condizioni:
    - Il "Individuazione dei pericoli di servizio, montaggio, installazione, luoghi di lavoro non fissi" viene effettuato annualmente: **Individuazione dei pericoli lavori di servizio** .
    - I dipendenti vengono formati sulle regole e le misure derivate dall'identificazione dei pericoli.
    - La formazione viene ripetuta regolarmente (ad esempio annualmente).
    - I dipendenti sono in grado di riconoscere le situazioni di pericolo e l'inosservanza di regole vitali. Gli operatori sono invitati a non iniziare i lavori fino a quando non saranno stati risolti o soddisfatti.
    - BATISEC fornisce un modello:
      - **Supporto alle decisioni: Quale concetto per quali lavori?**
      - **Modello per un concetto di sicurezza e di protezione della salute per gli ordini di servizio**
  - BATISEC raccomanda di integrare il piano di sicurezza e protezione della salute nei moduli d'ordine o di segnalazione.