



Funivie e sciovie

Lista di controllo

Svolgete le attività quotidiane della vostra azienda in condizioni di sicurezza?

La lista di controllo illustra le cause d'infortunio più frequenti o più gravi nel vostro settore. Le imprese che gestiscono funivie e sciovie possono utilizzare la lista di controllo come primo approccio all'identificazione dei pericoli. A pagina 4 sono elencate altre liste di controllo utili per determinati lavori o settori di attività.

Ecco i pericoli principali:

- caduta con gli sci o lo snowboard
- caduta in piano/dall'alto durante i lavori sugli edifici o gli impianti
- schiacciamento di parti del corpo durante i lavori sugli impianti

Con la presente lista di controllo potete individuare meglio queste fonti di pericolo.

1. Compilate la lista di controllo.

Se rispondete a una domanda con «no» o «in parte», occorre adottare una contromisura che poi annoterete sull'ultima pagina. Tralasciate le domande che non interessano la vostra azienda.

2. Apportate i necessari miglioramenti.

Sci e snowboard

- 1 Sci e snowboard vengono **controllati e regolati** prima che inizi la stagione (attacchi, lamine, soletta)? (Fig. 1)
- sì
 in parte
 no
-
- 2 Si verifica se i neoassunti **sanno sciare o fare snowboard** e se vengono impiegati secondo le loro abilità?
- Ad esempio, devono essere in grado di sciare senza bastoncini e trasportare una pala sulle spalle.
- sì
 in parte
 no



1 Il valore impostato degli attacchi deve essere esatto.

Vie di circolazione

- 3 Le **vie di circolazione** interne aziendali sono prive di ostacoli, neve e ghiaccio oppure, se così non è, si provvede a sbarrarle e segnalarle come non percorribili?
- sì
 in parte
 no
-
- 4 Sono stati designati dei **responsabili per le misure necessarie durante l'inverno**, come sgomberare la neve, spargere sale e sabbia? (Fig. 2)
- Vedi lista di controllo «Pericoli invernali»: www.suva.ch/67031.i



2 È necessario designare una persona per sgomberare la neve.

Lavori di manutenzione sugli impianti

- 5 I piloni e le stazioni sono dotati di **piattaforme di lavoro** fisse con protezione laterale che consentono di operare in sicurezza?
- Piattaforme per controllare le funi, lavori alle sospensioni ecc.
- sì
 in parte
 no
-
- 6 Il personale è stato **istruito** su come lavorare in sicurezza su piattaforme e piloni?
- Punti importanti: pulire le funi portanti, sostituire le pulegge, lubrificare, impiegare l'argano e il verricello a cremagliera ecc.
- sì
 in parte
 no
-
- 7 Sono disponibili **dispositivi di protezione individuale** anticaduta, il personale li usa ed è stato formato e istruito su come impiegarli correttamente?
- L'imbracatura anticaduta va usata:
- durante i lavori di manutenzione (controllo, revisione, riparazione) con pericolo di caduta dall'alto;
 - sulle piattaforme di lavoro su piloni, stazioni e veicoli.
- A partire da un'altezza di caduta di 3 m, è sempre obbligatorio utilizzare i dispositivi di protezione individuale anticaduta. Se l'analisi dei rischi lo richiede, questi possono essere utilizzati anche a partire da altezze di caduta minori.
- Inoltre, bisogna portare un casco di protezione con sottogola.
- Ulteriori informazioni: Otto regole vitali per i lavori su funivie e sciovie, regola 2, www.suva.ch/88823.i



3 Prima di iniziare la manutenzione bloccare l'impianto con l'interruttore per la revisione.

- 8 La **comunicazione** tra le persone che manovrano gli impianti e quelle sugli impianti stessi (locale macchine, piloni ecc.) è garantita in ogni momento?

Attraverso il contatto a voce oppure tramite comunicazione radio chiara e ben disciplinata.

- sì
 no

- 9 Gli impianti sono **disinseriti in modo sicuro** prima dei lavori di manutenzione e messi in sicurezza contro l'avviamento accidentale? (Fig. 3)

- Per le scivole togliere la barretta di rottura.
- Azionare l'interruttore principale/per la revisione e bloccarlo con il lucchetto personale.

I lavori di controllo sull'impianto in funzione sono consentiti solo se non è possibile diversamente sul piano tecnico e solo se è garantita una comunicazione radio sicura.

- sì
 in parte
 no

- 10 È possibile **salire** sui piloni e sulle piattaforme **in modo sicuro**?

Da un'altezza di caduta di 3 m occorre utilizzare un dispositivo anticaduta di tipo guidato e indossare i dispositivi di protezione individuale anticaduta (fig. 4). Si veda anche l'opuscolo «Dispositivi di protezione individuale anticaduta», www.suva.ch/44002.i

- sì
 in parte
 no

- 11 D'intesa con il fabbricante dell'impianto, si utilizzano **ceste di lavoro** idonee che soddisfano lo stato della tecnica attuale?

- sì
 in parte
 no

- 12 I piloni sono **raggiungibili in sicurezza**, per esempio con una cesta di servizio, a piedi o con gli sci?

- sì
 in parte
 no

Impiego di veicoli

- 13 Le persone che guidano la motoslitte (skidoo, quad ecc.) **sono state istruite** sui pericoli (ad es. pericolo di ribaltamento sui pendii ripidi)?

- sì
 in parte
 no

- 14 Chi guida la motoslitte indossa il **casco di protezione** (casco da moto o casco sportivo da sci)? (Fig. 5)

- sì
 in parte
 no

- 15 Chi guida i battipista è in possesso di una **licenza di condurre** valida e dispone di un attestato di formazione?

- Minimo cat. F in base alla LCStr
- Conducente di veicoli battipista (FUS)

Le associazioni regionali delle funivie propongono dei corsi per conducenti di veicoli battipista della durata di due giorni in collaborazione con l'Associazione Funivie Svizzere (FUS). I nuovi conducenti devono frequentare il corso al massimo al secondo inverno. Finché non avranno conseguito la formazione, dovranno essere assistiti e, su terreni pericolosi, costantemente sorvegliati da un conducente formato.

- sì
 in parte
 no

- 16 Vi sono delle **regole di sicurezza e di comportamento** specifiche dell'impresa?

Esempi:

- Non saltare giù dal veicolo battipista. (Fig. 6)
- Usare scarpe con suola adatta.
- Allacciare le cinture di sicurezza.

- sì
 no



4 Dispositivo anticaduta di tipo guidato con assorbitore.



5 Chi guida la motoslitte deve essere istruito sui pericoli e indossare il casco di protezione.



6 Per salire e scendere in modo sicuro bisogna tenersi con le mani e indossare scarpe con suola adatta.

-
- 17 Tra i conducenti dei veicoli battipista e chi controlla le piste o gli impianti di innevamento artificiale ci si **accorda** su come svolgere il lavoro? sì
 in parte
 no
- Esempio: impiego della fune dell'argano, piano di emergenza ecc.
-

Lavori speciali

- 18 I dipendenti che svolgono lavori speciali (per es. provocare valanghe artificiali) dispongono di una **formazione specifica** e hanno seguito le necessarie attività di perfezionamento? sì
 in parte
 no
-

Formazione e comportamento

- 19 Tutto il personale è stato **istruito** sui pericoli inerenti al lavoro e sulle misure di protezione da adottare? sì
 no
- Aspetti importanti da conoscere:
- come lavorare in sicurezza su piattaforme e piloni (domanda 6)
 - uso dei dispositivi di protezione individuale (domande 7, 10)
 - come disinserire l'impianto in modo sicuro (domanda 9)
 - uso dei veicoli (domande 13, 16)
-
- 20 I superiori impongono il rispetto delle regole di sicurezza e **vigilano** sul loro rispetto? sì
 in parte
 no
-

Altre liste di controllo importanti per il vostro settore

- Otto regole vitali per i lavori su funivie e sciovie:
Pieghevole, www.suva.ch/84045.i
Vademecum, www.suva.ch/88823.i
- Veicoli battipista, www.suva.ch/67176.i
- Lavori sugli impianti a fune, www.suva.ch/67187.i
- Impianti di innevamento artificiale, www.suva.ch/67193.i
- Collaborazione con aziende terze, www.suva.ch/66092/1.i
- Accessori di imbracatura, www.suva.ch/67017.i
- Persone tenute a lavorare da sole, www.suva.ch/67023.i
- Pericoli invernali, www.suva.ch/67031.i
- Trapani da banco e trapani a colonna, www.suva.ch/67036.i
- Smerigliatrici da banco, www.suva.ch/67037.i
- Piano di emergenza per posti di lavoro mobili, www.suva.ch/67061.i
- Dispositivi di protezione individuale (DPI), www.suva.ch/67091.i
- Utensili elettrici portatili, www.suva.ch/67092.i
- Saldatura, taglio, brasatura e riscaldamento: procedimento a fiamma, www.suva.ch/67103.i
- Saldatura e taglio (procedimenti ad arco), www.suva.ch/67104.i
- Pericoli di natura meccanica, www.suva.ch/67113.i

È possibile che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo su questo argomento. In tal caso, occorre adottare i necessari provvedimenti e annotarli sull'ultima pagina.

N.	Misure da adottare	Termine	Incaricato	Liquidato		Osservazione	Controllato	
				Data	Visto		Data	Visto

Data del prossimo controllo: _____

(Raccomandazione: ogni anno)

→ Per informazioni: tel. 058 411 12 12, servizio.clienti@suva.ch
 Download e ordinazioni: www.suva.ch/67122.i