

## **ARTICOLO DI PUNTOSICURO**

**Anno 27 - numero 5793 di Giovedì 20 febbraio 2025**

# **Le nuove istruzioni per l'esecuzione in sicurezza di lavori su alberi con funi**

*Il Ministero del lavoro pubblica una circolare contenente nuove istruzioni per l'esecuzione in sicurezza di lavori su alberi con funi. Focus su riferimenti normativi, campo di applicazione e condizioni di applicabilità della tecnica di lavoro.*

Roma, 20 Feb ? Come ricordato anche dalle nostre puntate della rubrica " Imparare dagli errori", ad esempio relativamente ai lavori con funi e al settore della selvicoltura, i **lavori sugli alberi** possono esporre gli operatori a gravi rischi per la loro incolumità, con particolare riferimento ai tanti infortuni, gravi e mortali, che avvengono per le cadute dall'alto.

Proprio in relazione a questi rischi, già diversi anni fa il **Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali** aveva pubblicato una circolare ? la circolare n. 23 del 22 luglio 2016 ? per presentare misure di sicurezza per lo svolgimento di lavoro su alberi e fornire indicazioni per la scelta e uso dei dispositivi di protezione individuale e delle attrezzature di lavoro.

Il problema è che da allora il fenomeno infortunistico, pur avendo registrato un calo sensibile, "continua ad essere presente con **preoccupante frequenza**". E gli infortuni "continuano ad interessare i medesimi soggetti, esperti e meno esperti, impegnati in operazioni di raccolta di frutti o di potatura di alberi, senza la garanzia dell'osservanza delle disposizioni previste nel Capo II del Titolo IV del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81". Partendo da questi dati "si prende atto della necessità, segnalata anche da più parti del settore pubblico e del settore privato, di **aggiornare le istruzioni** a suo tempo emanate, modificando i contenuti riguardanti le misure di sicurezza per lo svolgimento del lavoro su alberi con funi, e più precisamente accesso e posizionamento mediante funi".

A indicarlo è una nuova e recente circolare del Ministero ? la **Circolare n. 2 del 13 febbraio 2025** ? che propone in allegato il documento "**Istruzioni per l'esecuzione in sicurezza di lavori su alberi con funi**" con la rivisitazione e sostituzione dei contenuti delle istruzioni allegate alla circolare n. 23/2016. Rivisitazione che apporta modifiche sostanziali "nella parte relativa al sistema di ancoraggio e al sistema di accesso e alle relative modalità di installazione, disciplinando i casi eccezionali legati alle esigenze di prevedere l'accesso con una sola fune".

Nel presentare la circolare e il documento allegato, l'articolo affronta i seguenti argomenti:

- La sicurezza nei lavori su alberi con funi: campo di applicazione e norme
- La sicurezza nei lavori su alberi con funi: applicabilità della tecnica di lavoro
- L'indice delle istruzioni per l'esecuzione in sicurezza di lavori su alberi con funi

## La sicurezza nei lavori su alberi con funi: campo di applicazione e norme

La **Circolare n. 2 del 13 febbraio 2025**, che ha per oggetto "*Istruzioni per l'esecuzione in sicurezza di lavori su alberi con funi*" fornisce, dunque, istruzioni che recano anche nuove definizioni, un elenco dei possibili DPI di maggiore utilizzo e indicazioni di massima sui contenuti relativi alla formazione degli operatori e dei preposti.

Riguardo al documento allegato ci soffermiamo innanzitutto sui **riferimenti normativi**, sugli **obiettivi** e sul **campo di applicazione** delle istruzioni.

Riguardo a questi ultimi punti si indica che il documento:

- specifica "le misure di sicurezza per lo svolgimento di lavori su alberi con funi";
- fornisce "informazioni tecniche per la corretta scelta e uso delle attrezzature di lavoro e dei dispositivi di protezione individuale";
- "individua le procedure di recupero, in caso di situazioni di soccorso, di operatori non più autosufficienti o impossibilitati a muoversi".

Riguardo poi alle principali **fonti regolamentari e normative di riferimento**, oltre al Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 (Testo Unico), si ricordano anche:

- Decreto legislativo 4 dicembre 1992, n. 475 ? Adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) n. 2016/425 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 9 marzo 2016, sui dispositivi di protezione individuale e che abroga la direttiva 89/686/CEE del Consiglio;
- Regolamento (UE) 2016/425 del Parlamento europeo e del Consiglio del 9 marzo 2016 sui dispositivi di protezione individuale e che abroga la direttiva 89/686/CEE del Consiglio;
- Decreto legislativo 27 gennaio 2010, n. 17 ? Attuazione della Direttiva 2006/42/CE (Direttiva Macchine);
- EN ISO 11681-2: 2012 - Macchine forestali - Requisiti di sicurezza e prove per motoseghe a catena portatili - Parte 2: Motoseghe a catena per potatura;
- UNI ISO 22846:1 2017: Dispositivi individuali per la protezione contro le cadute ? Sistemi di accesso su fune ? Parte 1: Principi fondamentali per il sistema di lavoro;
- Linee guida per gli interventi di cura e salvaguardia degli alberi monumentali, approvate con Decreto dipartimentale del Mipaaf n. 1104 del 31 marzo 2020.

## La sicurezza nei lavori su alberi con funi: applicabilità della tecnica di lavoro

Ci soffermiamo oggi ? rimandando a futuri articoli l'analisi dei pericoli, delle prassi e dei DPI ? anche sul punto 4 relativo alle "**condizioni di applicabilità della tecnica di lavoro**".

Si sottolinea che in conformità al comma 4 dell'articolo 111 del d.lgs. n. 81/2008, "i **lavori su alberi con funi** possono essere effettuati solo se le caratteristiche del sito e la struttura della pianta sono tali da garantire il rispetto delle condizioni di sicurezza e se, nel seguente ordine prioritario, ricorre almeno una delle seguenti **condizioni**:

- impossibilità di accesso e/o posizionamento con altre attrezzature di lavoro (esempio piattaforme di lavoro elevabili);
- impossibilità di utilizzo di sistemi di protezione collettiva;
- necessità di modifiche sostanziali del sito ove è posto il luogo di lavoro che si rilevano non accettabili dal punto di vista ambientale;
- durata limitata nel tempo dell'intervento".

Le istruzioni presentano un "**elenco non esaustivo delle situazioni di lavoro con funi su alberi**":

- "necessità di intervenire dall'interno della chioma;
- danneggiamento dell'apparato radicale per costipamento del terreno in soprassuoli nudi;
- situazioni in cui l'utilizzo di macchine sia in contrasto con particolari esigenze di tutela paesaggistica, ambientale, storico culturale ecc."

Riguardo a quest'ultimo aspetto e nel caso in cui l'albero sia dichiarato "**monumentale**" e iscritto nell'Elenco degli alberi monumentali d'Italia ai sensi della legge n. 10/2013, si fa riferimento alle apposite **Linee guida per gli interventi di cura e salvaguardia degli alberi monumentali**, indicate sopra. Linee guida che stabiliscono che "la ditta che procede ai lavori deve essere specializzata con documentata attività per interventi di cura e salvaguardia su alberi monumentali mediante la tecnica di arrampicata in pianta su fune e/o PLE". E se gli addetti che operano in pianta "sono provvisti di titoli di studio inerenti e/o altre specializzazioni (lauree, diplomi o certificazioni professionali attinenti quali per es: ETT (European Tree Technician), ETW (European Tree Worker) e VetCert (Certified Veteran Tree Specialist), tale dotazione costituisce un valore aggiunto alle professionalità coinvolte e certamente può contribuire a garantire un migliore risultato tecnico".

## L'indice delle istruzioni per l'esecuzione in sicurezza di lavori su alberi con funi

Rimandiamo alla lettura integrale della Circolare n. 2 del 13 febbraio 2025 e riprendiamo, in conclusione, l'indice del documento allegato "**Istruzioni per l'esecuzione in sicurezza di lavori su alberi con funi**".

### 1. Scopo e campo di applicazione

### 2. Riferimenti normativi

### 3. Termini e definizioni

### 4. Condizioni di applicabilità della tecnica di lavoro

## **5. Pericoli e misure di prevenzione e protezione**

- 5.1 Caduta dall'alto
- 5.2 Contatto non intenzionale con parti attive di linee elettriche
- 5.3 Contatto non intenzionale dell'operatore con attrezzature da taglio
- 5.4 Condizioni meteorologiche sfavorevoli
- 5.5 Insetti e animali pericolosi
- 5.6 Caduta di oggetti (attrezzature di lavoro o parti di pianta)
- 5.7 Difficoltà di comunicazione fra gli operatori

## **6. Procedure di lavoro**

- 6.1 Organizzazione dell'area di lavoro
- 6.2 Ispezione visiva dell'albero e dell'area circostante
- 6.3 Accesso in quota
  - 6.3.1 La valutazione del sistema di accesso  
(mediante funi, mediante progressione alternata, mediante arrampicata)
  - 6.3.2 La valutazione degli Ancoraggi
  - 6.3.3 L'installazione del sistema di accesso (mediante funi, mediante progressione alternata, mediante arrampicata)
- 6.4 Spostamento in chioma
- 6.5 Taglio in quota
- 6.6 Gestione delle emergenze

## **7. Dispositivi di protezione individuali (DPI)**

## **8. Scelta e uso delle attrezzature di lavoro**

- 8.1 Attrezzature normalmente utilizzate
- 8.2 Caratteristiche delle attrezzature
- 8.3 Sistemi di sicurezza delle attrezzature

## 9. Formazione e competenze

Tiziano Menduto

*Scarica la normativa di riferimento:*

Ministero del Lavoro e delle Politiche sociali, Dipartimento per le politiche del lavoro, previdenziali, assicurative e per la salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro - Circolare n. 2 del 13 febbraio 2025 ? oggetto: "Istruzioni per l'esecuzione in sicurezza di lavori su alberi con funi".



Licenza [Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)

---

[www.puntosicuro.it](http://www.puntosicuro.it)