

Lista di controllo

Cura e potatura delle chiome degli alberi



Potete affermare di lavorare in modo sicuro durante gli interventi di cura e potatura delle chiome degli alberi?

Gli interventi sulle chiome degli alberi (ad es. da frutto o all'interno di parchi) sono sempre più spesso causa di infortuni. A farne le spese è il personale operante nel settore dell'agricoltura e silvicoltura, nonché portinai di immobili, impiegati comunali, giardinieri e altri.

I pericoli principali sono:

- cadere dall'albero o dalla scala in appoggio,
- essere colpiti dalla caduta di oggetti (ad es. rami, parti di albero, utensili vari),
- tagliarsi con utensili a mano.

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

Se si lavora con le motoseghe è necessario che il personale impiegato possieda adeguate conoscenze in materia di sicurezza sul lavoro (equipaggiamento) e di tecniche di lavoro (esecuzione e tecniche di taglio, conoscenze di arboricoltura). Per eseguire tali lavori occorre rivolgersi a specialisti (ad es. arboricoltori e selvicoltori). L'utilizzo delle motoseghe non è l'argomento principale della presente lista di controllo (rimandiamo alla checklist «Lavoro con la motosega», codice 67033.i).

Qui di seguito troverete una serie di domande importanti sul tema della presente lista di controllo. Tralasciate le domande che non interessano la vostra azienda.

Se rispondete a una domanda con «no» o «in parte», occorre adottare una contromisura che poi annoterete sul retro.

Scale semplici

<p>1 Montanti, pioli, gradini e dispositivi di trattenuta, sono tutti in perfetto stato? In altre parole, non devono presentare fessure, schiacciamenti o riparazioni provvisorie. (Fig. 1)</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>2 Le scale vengono poggiate con la giusta inclinazione? (Fig. 2)</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>3 Le scale vengono fissate allo scopo di evitare scivolamenti? (Fig. 3)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se la base di appoggio è dura, dotare i piedi delle scale di appoggi antisdruccevoli. - Se la base di appoggio è cedevole, utilizzare puntali metallici. - Se la scala viene sistemata sul tronco o sui rami, poggiare saldamente entrambi i montanti. 	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>4 Le scale sono fissate in modo da evitare sbandamenti laterali e rotazioni? (Fig. 4)</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>5 Se necessario, chi lavora stando su una scala si protegge dalle cadute con un'imbracatura di sicurezza o una cintura per pali?</p> <p>La protezione anticaduta è necessaria se:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ci si deve inclinare fortemente di lato (il baricentro del corpo non deve trovarsi al di fuori dei montanti) - si utilizzano entrambe le mani per lavorare - l'altezza di caduta supera i 5 metri. 	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>6 Se le scale si trovano nelle immediate vicinanze di linee elettriche, si provvede a contattare il responsabile della sicurezza dell'installazione e vengono adottate le misure da lui prescritte?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no



Fig. 1: verificare periodicamente lo stato delle scale.



Fig. 2: per determinare la corretta inclinazione si può ricorrere alla prova del gomito. Con un angolo di inclinazione pari a circa 75° la scala può considerarsi stabile e sicura.



Fig. 3: se la base di appoggio è morbida (terreno cedevole), i puntali di metallo possono bloccare la scala e impedirne lo scivolamento.

Utensili e attrezzature

<p>7 Vengono utilizzati esclusivamente utensili e attrezzature idonei al lavoro da svolgere e in perfetto stato?</p> <p>Ad es.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - utensili e attrezzi di tipo leggero - imbracature anticaduta certificate - con gli utensili di taglio utilizzare una fune di sicurezza con anima in acciaio 	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p>8 Il personale che lavora sulle chiome adotta i provvedimenti necessari affinché gli attrezzi e il materiale non possano cadere?</p> <p>Ad es. trasportando il materiale in apposite borse o cassette.</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>9 Vi siete accertati che i lavori con la motosega siano eseguiti in condizioni di sicurezza?</p> <p>Leggere la lista di controllo «Lavoro con la motosega», codice 67033.i</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no



Fig. 4: almeno un montante della scala deve essere vincolato.

Interventi sulle chiome

<p>10 Prima di iniziare i lavori di potatura, si procede ad un controllo accurato dell'albero? Ecco cosa bisogna verificare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stato di salute - presenza di rami secchi - se il ramo sostiene il peso di una persona 	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>11 In caso di intemperie (pioggia, neve, gelo, vento, temporale) il personale evita di salire sugli alberi e di lavorare sulle chiome?</p>	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>12 Le persone che lavorano sulle chiome degli alberi si proteggono contro le cadute? (Fig. 5)</p>	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>13 Quando si lavora con le piattaforme elevatrici, si provvede a garantire la sicurezza dei lavoratori?</p>	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no



Fig. 5: chi lavora sulle chiome deve adottare adeguate norme di sicurezza contro il pericolo di caduta. La lunghezza della fune di sicurezza può essere adattata con un apposito dispositivo di regolazione di tipo fisso.

Zona pericolosa a terra

<p>14 La zona di pericolo a terra viene protetta in modo che le persone non addette ai lavori non possano essere colpite dalla caduta di oggetti (rami, parti di albero, attrezzi)? Ad es. mediante segnaletica, sbarramenti o presenza di un sorvegliante in loco. (Fig. 6)</p>	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>15 Anche gli operatori a terra si mantengono al di fuori della zona di pericolo, ossia dalla zona che potrebbe essere investita dalla caduta di oggetti?</p>	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no



Fig. 6: la zona di pericolo è segnalata e l'accesso è bloccato ai non addetti ai lavori.

Organizzazione, dispositivi di protezione individuale e formazione

<p>16 Quando si lavora sulle chiome degli alberi si può sempre contare sull'aiuto di qualcuno? È vietato lavorare da soli sulle chiome. Per «aiuto» si intende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - assistenza nel rendere sicuro il posto di lavoro - primi soccorsi in caso di emergenza 	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
<p>17 Le misure adottate permettono di intervenire tempestivamente e in modo corretto in caso di emergenza? Leggere la lista di controllo «Piano di emergenza per posti di lavoro mobili», codice 67061.i</p>	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>18 Il personale dispone dei necessari dispositivi di protezione individuale? In caso di attrezzi manuali occorre utilizzare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - scarpe idonee dotate di soles antiscivolo - guanti da lavoro - indumenti di segnalazione ad alta visibilità a norma EN 471 per lavori stradali, oppure una giacca da lavoro di segnalazione - protezioni per capo, viso e occhi 	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
<p>19 I lavoratori vengono sensibilizzati regolarmente sui pericoli che devono affrontare e sulle misure di sicurezza da adottare? (Fig. 7)</p>	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>20 Il superiore controlla regolarmente che le misure di sicurezza siano rispettate?</p>	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no



Fig. 7: istruzioni per evitare il pericolo di caduta.

Altri possibili argomenti da trattare:

- stato e utilizzo di scale e attrezzi vari
- tecniche di taglio
- messa in sicurezza del posto di lavoro a terra
- utilizzo dei DPI
- organizzazione delle emergenze

Per ulteriori informazioni:

- direttiva CFSL «Scale portatili, parte 2: impiego delle scale» (codice 2369/2.i)
- opuscolo «Le scale portatili possono essere molto pericolose» (codice 44026.i)
- lista di controllo «Scale portatili» (codice 67028.i)

È possibile che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo sul tema della presente lista di controllo. In tal caso, occorre adottare le necessarie misure di sicurezza (vedi retro).

