

## CHECK LIST – AUTOVALUTAZIONE IMPRESE FORESTALI

- Ragione sociale \_\_\_\_\_
  - Iscrizione Elenco delle Imprese Forestali n° \_\_\_\_\_
  - C.F./partita IVA \_\_\_\_\_
  - Indirizzo sede legale \_\_\_\_\_
  - Indirizzo sede operativa \_\_\_\_\_
  - Tel. \_\_\_\_\_ pec \_\_\_\_\_
  - Codice \_\_\_\_\_ ATECO/esercente \_\_\_\_\_
- Attività prevalentemente svolta:  Lavori forestali,  Attività agricole,  Trasporto per conto terzi,  Manutenzione del verde,  Prima trasformazione di legna e legname,  Ingegneria naturalistica, viabilità e vivaistica,  Altro \_\_\_\_\_
- Datore di lavoro \_\_\_\_\_

N° addetti complessivi alla produzione: \_\_\_\_\_ di cui:

- Lavoratori dipendenti \_\_\_\_\_
- Soci \_\_\_\_\_
- Lavoratori somministrati \_\_\_\_\_
- Con contratto atipico \_\_\_\_\_

### GESTIONE DELLA SICUREZZA

#### SEGNALAZIONE DI SICUREZZA DELL'AREA INTERESSATA AL TAGLIO

Nota: il cantiere sarà segnalato in corrispondenza degli accessi, da strada forestale e sentieri, quali cartellonistica di sicurezza, presidi di sbarramento, transenne, nastro delimitatore, ecc.

SI  NO

## FIGURE AZIENDALI

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP):			
<input type="checkbox"/> titolare	<input type="checkbox"/> altro dipendente	<input type="checkbox"/> esterno	<input type="checkbox"/> n.a.
Medico Competente			
<input type="checkbox"/> nominato	<input type="checkbox"/> n.a.		
Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza (RLS):			
<input type="checkbox"/> presente			
<input type="checkbox"/> lavoratore dipendente	<input type="checkbox"/> n.a.		
Addetti Antincendio:			
<input type="checkbox"/> datore di lavoro	<input type="checkbox"/> altro dipendente	<input type="checkbox"/> n.a.	
Addetti al Primo Soccorso:			
<input type="checkbox"/> datore di lavoro	<input type="checkbox"/> altro dipendente	<input type="checkbox"/> n.a.	

## DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (D.P.I.)

Nota: il datore di lavoro deve fornire ai lavoratori i necessari dispositivi di protezione individuale, idonei ed adeguati relativamente alla tipologia di lavorazioni da svolgere (art. 18 co. 1 lett. d) e art. 77 del D.Lgs. 81/08).

### DISPOSITIVI ANTICADUTA

Nota: durante la salita e la discesa e nei cambi di posizione, è necessario assicurare gli utensili contro il rischio di caduta. Se si utilizzano motoseghe o forbici elettriche da potatura, il cordino di posizionamento deve essere dotato di un'anima costituita da un cavo d'acciaio.

Cinture di posizionamento.

Le imbracature per il corpo contro le cadute dall'alto sono D.P.I. di III categoria e devono essere marcate CE, disporre della dichiarazione UE di conformità e disporre del Manuale di Istruzioni.

### PANTALONI ANTITAGLIO

Nota: ogni operatore che utilizza la motosega deve essere dotato di pantaloni antitaglio.

### CASCO, CUFFIE E VISIERA

Nota: ogni operatore deve essere dotato di elmetto di sicurezza ad alta visibilità, in ABS, presenza di fessure di aerazione; bardatura regolabile in tessuto; fascia antisudore intercambiabile; fascia nucale di ancoraggio integrabile, nei casi specificatamente definiti, con sottogola, cuffie e visiera. Il sistema integrato dei tre dispositivi: casco, cuffie e visiera a rete è considerato il più idoneo.

### CALZATURE DA LAVORO

Nota: per la protezione dei piedi dal rischio di taglio con motosega devono essere indossate calzature di protezione

### GUANTI

Nota: gli operatori, in funzione alla valutazione dei rischi, devono essere dotati di guanti di protezione con caratteristiche antitaglio per l'utilizzo di seghe a catena.

### GIACCHE ANTITAGLIO

Nota: le giacche protettive possono essere previste in interventi di potatura con motosega, devono avere inserti colorati al fine di facilitare l'individuazione dell'operatore nel bosco

## PROCEDURE DI LAVORO

Conoscenza da parte dei lavoratori, delle procedure predisposte dalla ditta secondo le buone prassi, relative a:

- taglio delle piante, con particolare riferimento alla distanza tra i vari operatori impegnati
- posizioni da mantenere, da parte degli operatori, rispetto alle attrezzature ed al materiale movimentato (esbosco), con particolare riguardo alla presenza di più mezzi e uomini impegnati nelle attività

### PROCEDURE DI LAVORO CON UTILIZZO DI ELICOTTERO (se previsto)

Conoscenza da parte dei lavoratori, delle procedure predisposte dalla ditta, relative a:

- allestimento/smantellamento di installazioni ed impianti di cantiere
- allestimento linea di guardia con sfere di segnalazione aerea
- esbosco e trasporto
- interferenza con le lavorazioni in atto in cantiere

### PROCEDURE DI LAVORO CON UTILIZZO DI TELEFERICA – GRU A CAVO (se previsto)

Conoscenza da parte dei lavoratori, delle procedure predisposte dalla ditta, relative a:

- allestimento/smantellamento di installazioni ed impianti di cantiere mediante elicottero
- allestimento linea di guardia con sfere di segnalazione aerea
- allestimento/smantellamento di installazioni ed impianti di cantiere

## GESTIONE EMERGENZE/PRIMO SOCCORSO

Verrà predisposto adeguato presidio di primo soccorso in relazione alla composizione della squadra di lavoro (D.M. n° 388 del 15/07/2003 - Cassetta (da 3 o più lavoratori) o Pacchetto (sotto i 3 lavoratori)).  SI  NO

Sarà redatta specifica “Procedura gestione emergenze”:  SI  NO

Sarà garantita la presenza di addetti al Primo Soccorso adeguatamente formati.  SI  NO

Si impegna a formare gli operatori sulla procedura da seguire per una corretta ed efficace allerta del sistema di primo soccorso (area coperta dalla telefonia mobile o altro sistema di comunicazione, disponibilità di una rete fissa nei pressi dell'area di lavoro, accesso ambulanza/elicottero, conoscenza delle coordinate altimetriche e GPS, ecc.).  SI  NO

## FORMAZIONE

- tutti i lavoratori hanno svolto il corso di formazione generale e specifica (art. 37 D.Lgs. 81/08, Accordo Stato-Regioni del 21/12/2011);  
 SI       NO
- gli operatori sono in possesso dei requisiti professionali previsti dalle norme forestali territorialmente competenti (abilitazione per utilizzazioni forestali);  
 SI       NO
- in ogni squadra vi è almeno un operatore che ha svolto il corso “allestimento legname da tempesta”;  
 SI       NO
- gli operatori che conducono macchine operatrici (trattori forestali, gru forestali, escavatori e simili) hanno la specifica abilitazione prevista (art. 73 comma 5, art. 71 comma 7 D.Lgs 81/08 e Accordo Stato-Regioni del 22.02.2012);  
 SI       NO
- gli operatori impiegati in lavorazioni con la motosega sono stati addestrati all’uso dell’attrezzatura e (art. 73 comma 4 e art. 71 comma 7 D.Lgs 81/08);  
 SI       NO
- gli operatori impiegati in tecniche di “tree climbing” sono in possesso di idonea formazione specifica per l’uso dei D.P.I. anticaduta e l’abilitazione all’impiego di sistemi di accesso e posizionamento mediante funi (modulo specifico per accesso e attività su alberi) (art. 116 D.Lgs 81/08).  
 SI       NO

## VALUTAZIONE DEI RISCHI

Il Documento di valutazione dei Rischi è stato redatto:

- SI       NO

Il Documento di valutazione dei Rischi contiene anche una sezione dedicata a:

RISCHIO BIOLOGICO (tetano e zoonosi)

- SI       NO

### RISCHIO CHIMICO E INCENDIO

È stata individuata un'area di conservazione dei carburanti con apposita segnaletica indicante il divieto di fumare e usare fiamme libere, separata dalle aree ove ci sono lavorazioni in corso, protetta dai raggi solari e corredata da estintori).

Lo stoccaggio e il rifornimento vengono effettuati in sicurezza impiegando taniche a tenuta (per evitare la fuoriuscita di vapori e liquidi) resistenti agli urti, fornite di bocchettoni anti-trabocco ed il cui contenuto è identificabile mediante etichettatura con pittogrammi conformi al regolamento C.L.P.

SI       NO

### VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI

L'operatore si impegna in caso di Interferenza fra imprese affidatarie, imprese esecutrici, lavoratori autonomi alla redazione del D.U.V.R.I. (Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza) ex art. 26 del D.Lgs. 81/08.

SI       NO

Interferenza con strade e/o sentieri

SI     NO

Interferenza con impianti tecnologici (linee elettriche aeree e/o interrate)

SI     NO

Interferenza con rischi di crolli e/o movimenti franosi

SI     NO

### SORVEGLIANZA SANITARIA

I lavoratori sono sottoposti a Sorveglianza Sanitaria

SI       NO

## MACCHINE E ATTREZZATURE

- Scheda 1: motosega
- Scheda 2: gru a cavo forestale
- Scheda 3: trattore forestale
- Scheda 4: argano forestale motorizzato montato su trattore
- Scheda 5: escavatore con pinza o processore
- Scheda 6: caricatore forestale
- Scheda 7: cippatore / cippatrice

## DISPOSITIVI AMOVIBILI DI TRASMISSIONE MECCANICA

- Scheda A: albero cardanico

SCHEDA 1	MOTOSEGA	
Fabbricante _____		
Anno _____	di	costruzione _____
_____	Matricola	_____
_____	La macchina	è marcata CE?
	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
La macchina è dotata di dichiarazione di conformità? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
E' disponibile in azienda il manuale d'uso della macchina? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
	SI	NO
E' presente il dispositivo di sicurezza paramano e di comando del freno catena		
E' presente il dispositivo di bloccaggio a uomo presente del comando dell'acceleratore		
E' presente il fermo catena		
L'impugnatura è dotata di sistema antivibrante		

SCHEDA 2	GRU A CAVO FORESTALE	
Fabbricante _____		
Anno di _____	di	costruzione _____
_____	Matricola	_____
_____	La macchina	è marcata CE?
	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	
La macchina è dotata di dichiarazione di conformità? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
E' disponibile in azienda il manuale d'uso della macchina? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
	SI	NO
Gli stabilizzatori, le funi e le carrucole risultano in buono stato di manutenzione.		
Gli operatori sono dotati di efficace sistema di comunicazione che non intralci le operazioni e che consenta una tempestiva comunicazione tra il manovratore e gli addetti al recupero e al deposito del legname.		

**SCHEDA 3**

**TRATTORE FORESTALE**

Fabbricante \_\_\_\_\_

Anno di \_\_\_\_\_ costruzione \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Matricola \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ La macchina è marcata CE?

SI  NO

La macchina è dotata di dichiarazione di conformità?  SI  NO

E' disponibile in azienda il manuale d'uso della macchina?  SI  NO

SI NO

E' dotato di struttura di protezione ROPS contro il rischio di capovolgimento		
E' dotato di sistema di ritenzione del conducente (cintura di sicurezza)		
La presa di potenza è dotata di apposita protezione fissata sul trattore		
Gli organi in movimento (ventola di raffreddamento, cinghie, etc.) e le parti calde sono protetti contro il contatto accidentale		
La cabina è protetta con dispositivo FOPS che protegge l'operatore dal rischio di venire schiacciato da un corpo caduto dall'alto		
È presente la struttura di protezione del conducente contro la penetrazione di oggetti (OPS)		

**SCHEDA 4**

**ARGANO FORESTALE MOTORIZZATO MONTATO SU TRATTORE**

Fabbricante \_\_\_\_\_

Anno di \_\_\_\_\_ costruzione \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Matricola \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ La macchina è marcata CE?

SI  NO

La macchina è dotata di dichiarazione di conformità?  SI  NO

E' disponibile in azienda il manuale d'uso della macchina?  SI  NO

SI NO

L'argano è equipaggiato con un dispositivo ad azione mantenuta protetto contro l'azionamento non intenzionale		
L'argano è dotato di un arresto di emergenza		
L'argano è dotato di limitatore di sollevamento e/o abbassamento		
L'argano è dotato di un limitatore di carico nominale ad azione diretta od indiretta che deve impedire il sovraccarico, escludendo i comandi del verricello		
L'argano è dotato di griglia di protezione		

**SCHEDA 5**

**ESCAVATORE CON PINZA O PROCESSORE**

Fabbricante \_\_\_\_\_

Anno di \_\_\_\_\_ costruzione \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Matricola \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ La macchina è marcata CE?

SI  NO

La macchina è dotata di dichiarazione di conformità?  SI  NO

E' disponibile in azienda il manuale d'uso della macchina?  SI  NO

SI NO

Gli escavatori per applicazioni forestali con pinza o processore sono dotati di una struttura di protezione in caso di rovesciamento TOPS.		
Gli escavatori per applicazioni forestali con pinza o processore sono dotati di sistema di ritenzione del conducente.		
Gli escavatori per applicazioni forestali con pinza o processore sono dotati di una protezione per l'operatore superiore e frontale.		

**SCHEDA 6**

**CARICATORE FORESTALE**

Fabbricante \_\_\_\_\_

Anno di \_\_\_\_\_ costruzione \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Matricola \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ La macchina è marcata CE?

SI  NO

La macchina è dotata di dichiarazione di conformità?  SI  NO

E' disponibile in azienda il manuale d'uso della macchina?  SI  NO

SI NO

Il caricatore è dotato di sedili muniti di mezzi per ridurre il rischio di caduta quando l'operatore è nella postazione di comando (cintura di sicurezza, protezioni laterali o altre misure equivalenti)		
Il caricatore con posto di manovra rialzato è dotato di elementi che consentano all'operatore di avere tre punti di appoggio simultanei, due mani e un piede o due piedi e una mano.		
Il caricatore è dotato di una protezione contro il sovraccarico mediante una valvola di massima generale o una valvola antiurto per i cilindri dei bracci.		
Il caricatore è dotato della targa speciale sulla stazione di comando e sul gruppo bracci recante informazioni in merito alla necessità di accertarsi che non vi siano persone all'interno della zona pericolosa di 20 m e un simbolo indicante servizio con gancio non ammesso.		
Gli stabilizzatori sono soggetti a idonea manutenzione		

**SCHEDA 7**

**CIPPATORE / CIPPATRICE**

Fabbricante \_\_\_\_\_

Anno di \_\_\_\_\_ costruzione \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Matricola \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ La macchina è marcata CE?

SI  NO

La macchina è dotata di dichiarazione di conformità?  SI  NO

E' disponibile in azienda il manuale d'uso della macchina?  SI  NO

SI NO

La tramoggia di carico è dotata di dispositivi di protezione.		
La macchina è dotata di un dispositivo di arresto posizionato al di fuori della tramoggia e al di sopra del suo margine superiore.		
Sulla macchina è chiaramente indicata l'area di carico manuale prevista dal fabbricante.		

**SCHEDA A**

**ALBERO CARDANICO**

Fabbricante \_\_\_\_\_

Anno di \_\_\_\_\_ costruzione \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Matricola \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ La macchina è marcata CE?

SI  NO

La macchina è dotata di dichiarazione di conformità?  SI  NO

E' disponibile in azienda il manuale d'uso della macchina?  SI  NO

SI NO

L'albero cardanico di trasmissione dalla presa di potenza del trattore è dotato di adeguata protezione		
--	--	--

**N.B. riprodurre più schede a seconda della quantità di attrezzature possedute o che si intendono utilizzare per lo svolgimento del servizio.**

Luogo e data \_\_\_\_\_

Timbro e firma della ditta