

1. Leggi il testo. Vero o falso?

Gli infortuni in agricoltura e le macchine agricole

L'attività agricola, in Italia e nei diversi Paesi Europei, è tra le più pericolose, sia per l'alta frequenza degli infortuni che per la gravità degli stessi. In tale contesto va però sottolineato che negli ultimi anni, nel settore agricolo, si riscontra un trend degli infortuni in evidente diminuzione a fronte di un arresto della perdita di posti di lavoro.

Le macchine agricole sono la seconda causa di infortunio nel settore agricolo (11,6%). Percentuale che supera il 25%, se si considera che più agenti materiali sono direttamente connessi con l'uso delle macchine agricole e degli impianti e più precisamente:

- macchine;
- attrezzature e apparecchiature, attrezzi e utensili;
- mezzi di sollevamento e trasporto;
- parti di: macchine, mezzi di sollevamento e trasporto, impianti, attrezzature ed apparecchiature.

In particolare il solo uso della trattrice dà luogo al 7% degli infortuni agricoli ed al 22% degli infortuni mortali del settore. Sebbene la trattrice, nel tempo, va riducendo progressivamente la sua pericolosità ancora oggi si propone come l'elemento materiale agricolo più pericoloso in assoluto dopo il suolo. Va peraltro sottolineato che l'incidenza degli infortuni da trattrice sul totale è differente fra i lavoratori autonomi e dipendenti: per i primi tale quota è prossima al 12% per i secondi si attesta al 4%.

In conclusione si può affermare che nell'azienda agricola deve essere posta particolare attenzione alla guida dei veicoli, poiché le statistiche denunciano l'estrema gravità degli infortuni che si verificano alla guida di macchine agricole e autoveicoli. Ciò mette in risalto soprattutto come una scelta adeguata delle macchine agricole in relazione alla sicurezza ed all'utilizzo, una viabilità adeguata (vie di transito, spazi di manovra, strade poderali, accessi all'azienda ecc.) possano contribuire alla riduzione degli infortuni.

http://www.enama.it/it/pdf/monografie/enama_doc_sicurezza_2002_it_.pdf

	Vero	Falso
1. Negli ultimi anni all'aumento dell'occupazione nel settore agricolo si accompagna un calo nel numero degli infortuni.		
2. Le macchine agricole sono la seconda causa di incidenti sul lavoro.		
3. In passato la trattrice creava più incidenti che ai nostri giorni.		
4. Insieme alle macchine agricole un altro elemento di forte pericolo è rappresentato dal terreno.		
5. Si attestano più vittime da trattrice tra i lavoratori dipendenti che tra i lavoratori autonomi.		

2. Completa il testo con i connettivi nella lista.

affinché - a questo punto - a tale scopo - in modo da - per – perché (2volte) – però - poiché -

PROCEDURA PER LA VIGILANZA IN EDILIZIA

La vigilanza nei cantieri, come per le altre attività produttive, è essenzialmente uno strumento _____ far prevenzione. Vanno _____ ricercate delle strategie in grado di superare l'intervento caso per caso _____ un obiettivo di efficacia venga raggiunto su tutto il comparto.

_____ per i cantieri edili l'azione di controllo è fondamentale per dare sostanza alle regole di prevenzione, senza questa azione c'è il rischio che investano in sicurezza solamente le imprese motivate culturalmente, le quali si troveranno _____ penalizzate sul mercato rispetto a quelle imprese che non intendono investire in sicurezza.

Fondamentale è riuscire ad avere il controllo del territorio _____ solo se siamo in grado di intervenire su tutte le situazioni a rischio grave – principalmente quelle sotto il minimo etico di sicurezza- possiamo costringere il “sistema cantiere” ad occuparsi seriamente e quotidianamente della sicurezza dei lavoratori.

Assume fondamentale importanza, _____, una definizione precisa del minimo etico di sicurezza, _____ fornire uno strumento di valutazione per la scelta dei cantieri da ispezionare durante la cosiddetta azione di monitoraggio del territorio.

La vigilanza va integrata con azioni di informazione, formazione ed assistenza, _____ possa crescere l'attenzione e la cultura preventiva dei professionisti e delle imprese.

Adattato da www.ulss22.ven.it/UploadDocs/4288_procedura_vigil_in_edil_.pdf

3. Completa le parole con il suffisso corretto (-ale; -ario/-aria; -ico/-ica; -oso/-osa).

Le macchine agricole e i segnali di sicurezza

Nonostante in fase di progettazione della macchina si prendano le opportune misure per eliminare i rischi mort _____ e non per l'operatore, possono permanere alcuni punti pericol _____. I segnali di sicurezza (pittogrammi o avvertenze scritte) informano gli operatori o le persone esposte proprio della presenza di rischi residui. Il segnale di pericolo deve essere ubicato in una zona visibile della macchina, vicina alla zona pericol _____, e va protetto contro danneggiamenti. Gli obiettivi princip _____ che si prefissano i segnali sono:

- avvertire le persone dell'esistenza di un potenzi _____ pericolo;
- identificare il pericolo;
- descrivere la natura del pericolo;
- illustrare le conseguenze che può provocare il pericolo;
- informare le persone su come evitare il pericolo.

ESEMPI DI ADESIVI RELATIVI ALLA SICUREZZA (PITTOGRAMMI)

Comuni a tutte le macchine



1. ATTENZIONE: Leggere il manuale di istruzioni prima di effettuare qualsiasi intervento sulla macchina.
2. ATTENZIONE: Prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione o riparazione sulla macchina è fondamentale _____ leggere il manuale di istruzioni, fermare il motore della trattrice ed estrarre la chiave di accensione.
3. PERICOLO: Impigliamento e trascinamento - ATTENZIONE non avvicinare le mani agli organi in movimento.
4. ATTENZIONE: Accertarsi del senso di rotazione (or _____ o antior _____) e del numero di giri della presa di potenza della trattrice (540 giri/min. - nel caso illustrato) prima di inserirvi l'albero cardan _____.
5. ATTENZIONE: Non avvicinare le mani ad organi meccan _____ in movimento; pericolo di schiacciamento.

Adattato da http://www.enama.it/it/pdf/monografie/enama_doc_sicurezza_2002_it_.pdf

4. Completa le frasi con il verbo al congiuntivo passato.

- 1) Sembra che negli ultimi anni il numero degli infortuni nel settore agricolo _____ (*diminuire*).
- 2) Temo che, nonostante l'operaio _____ (*indossare*) la cintura di sicurezza, il ribaltamento della trattrice gli _____ (*provocare*) una ferita molto seria.
- 3) Ti consiglio di leggere il manuale di istruzioni, a meno che tu non l' _____ (*leggere*) di già.
- 4) Credo che Said _____ (*avvicinare*) troppo le mani agli organi meccanici e che per questo motivo _____ (*schiacciarsi*) le dita.
- 5) Penso che la scelta adeguata delle macchine agricole _____ (*contribuire*) alla riduzione degli infortuni.
- 6) Mi sembra che il capo cantiere _____ (*fare*) revisionare di recente tutte le trattrici.
- 7) Si dice che dopo l'incidente Emad _____ (*rimanere*) in ospedale più di un mese.
- 8) Mi fa piacere che i responsabili dell'incidente _____ (*dovere*) risarcire l'intero ammontare del danno.