

Campagna informativa
"Impariamo dagli errori"

Raccontiamo alcune storie di infortuni
perché non ne accadano più di uguali

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ATS Brianza



Perché non ho fermato quel Trattore?

ref. ATS Db inf. n.° 4 / 2006 / Rev. 3



Tipo di Infortunio: Contatto con organi lavoratori in movimento di un macchinario

Lavorazione: Attività agricola / Fresatura del terreno

Descrizione infortunio:

Contesto:

Durante la fresatura di un terreno agricolo si rendeva necessario correggere la profondità di "zappatura" regolando il sistema di attacco a tre punti della zappatrice alla trattrice.

Dinamica incidente:

L'agricoltore scendeva dal trattore in funzione e si avvicinava con i piedi alla zappatrice sul terreno già lavorato e quindi friabile, scivolando così nella zona operativa della macchina.

Contatto:

Il piede entrava nella zona di rotazione della zappatrice.

Esito trauma:

- Amputazione piede

Campagna informativa
"Impariamo dagli errori"

Raccontiamo alcune storie di infortuni
perché non ne accadano più di uguali

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ATS Brianza



Perché è avvenuto l'infortunio?

Determinanti dell'evento:

- ✓ Valutazione non corretta del rischio da parte dell'infortunato;
- ✓ mancato fermo del motore della trattrice;
- ✓ mancato scollegamento della presa di forza che, attraverso l'albero cardanico, trasferisce il moto e la potenza alla zappatrice;
- ✓ avvicinamento alla zona pericolosa della zappatrice in moto;
- ✓ schermatura insufficiente della zappatrice.

Come prevenire:

Conservare in buona manutenzione ed efficienza le protezioni previste dai costruttori e ricordarsi sempre che **le macchine agricole**, anche se dotate di tutte le protezioni, **spesso hanno un elevato "rischio residuo"**, pertanto **3 sono le regole basilari "salva vita"** da seguire sempre:

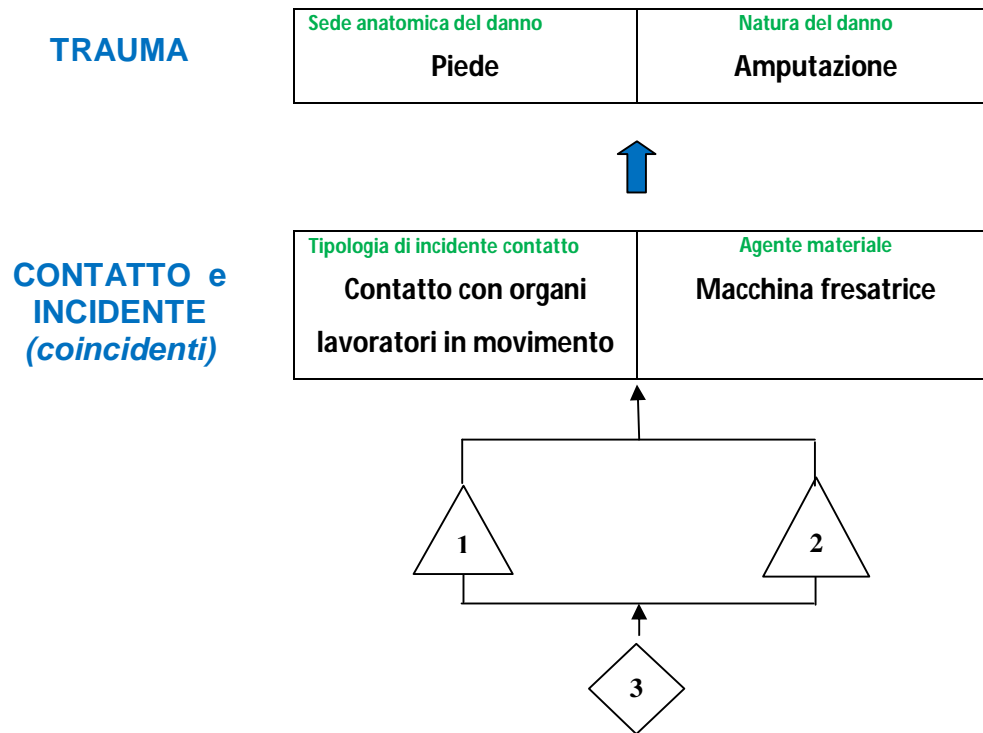
1. **non sottovalutare** mai il pericolo costituito da questo "rischio residuo" ma averne consapevolezza;
2. **non permettere a nessuno**, colleghi, terzi e specie minori **di avvicinarsi** alla macchina agricola in funzione;
3. **per qualsiasi intervento manuale** di controllo o regolazione a terra vicino alla trattrice ed alle relative macchine agricole operatrici collegate, prima di scendere dalla cabina di guida ricordarsi sempre di:
 - ✓ **tirare il freno a mano**;
 - ✓ **disinnestare la presa di potenza** del trattore dalla cabina di guida;
 - ✓ **spegnere la trattrice**.

Per chi vuol approfondire (link utili attivi al 2018)

- Ricerca generica su un motore di ricerca con queste parole chiave: "sicurezza trattore"
- Ricerca specifica su questo Link:
http://80.38.213.111/formaagri/it/file.php/1/moddata/forum/1/21/trattrici_a_ruote.pdf
- Per il modello di analisi adottato dal Sistema di Sorveglianza nazionale degli infortuni mortali e gravi, al quale contribuiscono le REGIONI e l'INAIL, si veda link:
https://appsricercascientifica.inail.it/getinf/informo/home_informo.asp



RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DELL'INFORTUNIO



Legenda:

n°	Fattori di Rischio:	Descrizione
Determinanti dell'evento:		
1	A.I. (Attività Infortunato)	L'infortunato non ha fermato il motore della trattrice ne ha, in alternativa, scollegato la presa di forza che, attraverso l'albero cardanico, trasferisce il moto e la potenza alla macchina operatrice (zappatrice)
2	A.I. (Attività Infortunato)	L'infortunato si è avvicinato alla zona pericolosa e della zappatrice in moto
3	U.M.I. (Utensili, Macchine, Impianti)	La schermatura della zappatrice era insufficiente