

LA SICUREZZA DEL TRATTORE



Corso di formazione

SALUTE E SICUREZZA NEL LAVORO AGRICOLO

12.12.2017 | Palazzo Grandi Stazioni - Venezia

Iniziativa afferente al Programma "Prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali in agricoltura" nell'ambito del Piano Regionale Prevenzione 2014-2018 (DDR. N. 7/2015 e DDR. N. 10/2015).
Coordinamento istituzionale: Regione del Veneto - Area Sanità e Sociale-Direzione Prevenzione, Sicurezza Alimentare, Veterinaria. Capofila Az. ULSS 9 Scaligera - Dipartimento di Prevenzione

Gli obiettivi del Piano Nazionale Prevenzione in Agricoltura e Selvicoltura. Le priorità 2018-2019



Gruppo di lavoro "Prevenzione in agricoltura e selvicoltura"

Relatore: Eugenio Ariano
Coordinatore del Gruppo di Lavoro Interregionale



Infortunati sul lavoro denunciati 2007–2015

Riduzione annua: pre-piano –4
piano –4,4 (10%)

Efficacia del piano (indicatore trend infortunistico)

Quanti sono gli infortunati riconosciuti accaduti in occasione di lavoro, soggetti a denuncia obbligatoria? (flussi 2010-2015; BDS 2016)

(esclusi gli infortuni in franchigia, i negativi e gli infortuni in itinere)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016*
TOTALE denunciati	50230	47080	42917	40325	39192	37962	36183
Negativi	5741	5559	5106	4971	5104	5418	5362
Franchigia	2880	2863	2685	2663	2434	2392	2287
Itinere	1139	1164	1227	1366	1353	1335	896
Escl. Fr., Neg., itinere	40470	37494	33899	31325	30301	28817	27638

* da banca dati statistica INAIL

2016:786 ancora in istruttoria

**La riduzione è significativa:
-31,8% in 6 anni, riduzione annua negli anni di piano pari al 5,3%**

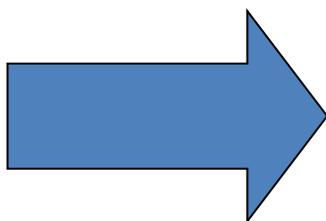


Il Registro degli infortuni “non professionali”

Sistema di raccolta di eventi gravi e mortali,
con **INAIL**, integrato da approfondimenti **ASL**.

infortuni mortali con trattore

Modalità di evento	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Capovolgimento	116	80	85	89	100	106
Investimento	9	13	7	13	9	15
Caduta dal trattore	8	11	6	7	10	10
Investimento da terra	-	5	7	3	-	4
Schiacciamento	-	5	4	-	2	1
Non definiti	2	13	2	9	-	1
Totale	135	127	111	121	121	137



Patentini per guida trattori
Revisione periodica trattori



Quanti controlli?

**ATTIVITÀ DI CONTROLLO PROGRAMMATA
E MIRATA**

Obiettivo 10.000 controlli,
pari a 1,2% aziende >50 gg/anno di lavoro

5% controlli in commercio macchine agricole
(in fiera e nei punti vendita/officine)

Disporre di un registro delle segnalazioni di macchine agricole per non conformità ai R.E.S. per meglio programmare la vigilanza anche in funzione dei risultati



Organizzazione del gruppo di lavoro

Sei sottogruppi per approfondimenti:

“formazione e comunicazione”,

“applicazione della normativa”,

“agenti chimici”,

“sorveglianza sanitaria”,

“lavori forestali e manutenzione del verde”,

“macchine agricole”.

Il rinnovamento della composizione dei sottogruppi



Le cose urgenti da fare

Documento di indirizzo su alternative e modalità uso trattori con ROPS abbattibili e su criteri accettabilità delle cabine “after market”

Documenti di indirizzo e strumenti vigilanza per lavori forestali e man. verde

Sviluppo controllo del commercio macchine agricole

Formazione operatori di officine macchine agricole in vista revisione

Formazione operatori su tutto il territorio nazionale su elementi di novità

Completamento strumenti semplificazione VdR e definizione algoritmi di stima di rischi specifici, a partire da rumore e vibrazioni

Ricognizione strumenti per controllo dei P.F. (piani controllo, strumenti operativi)

Ufficializzazione Linee Guida Zootecnia e loro completamento

Portale agricoltura e sistema informativo (piano di comunicazione)



Indicazioni prioritarie presentate al tavolo di coordinamento con INAIL e Min San del 7.9.2017

informazione/diffusione/divulgazione:

campagne di comunicazione su priorità di prevenzione e indicazioni tecniche di soluzione;

soluzioni/indicazioni/buone pratiche:

- a. indicazioni e soluzioni alternative su trattori con ROPS abbattibile e definizione criteri di accettabilità di cabine installate “after market”,
- b. completamento check list di vigilanza macchine per lavori forestali,
- c. criteri di messa a norma delle macchine usate diverse dal trattore,
- d. criteri e algoritmi per valutare e gestire rischi fisici utilizzando la banca dati rischi fisici e contributo all’arricchimento della banca dati;

formazione:

Collaborazione in aggiornamento degli operatori dei servizi, con corsi regionali;

osservatorio su flussi informativi:

- a. utilizzabilità delle codifiche delle dinamiche infortunistiche dei flussi per determinare priorità di intervento preventivo,
- b. Allegato 3B: report per valutare livello adempimento degli obblighi di sorveglianza sanitaria e fattori di rischio considerati.



Le richieste a INAIL nell'immediato

- ❑ Organizzazione e realizzazione di **corsi di aggiornamento** degli operatori dei servizi sul territorio nazionale **(almeno 10 edizioni)**.
I temi saranno definiti con il sottogruppo Formazione e Comunicazione.
- ❑ Indicazioni operative su alternative e condizioni d'uso per **trattori da frutteto** con ROPS abbattibili (con il sottogruppo macchine agricole)
- ❑ Indicazioni operative per valutare idoneità di cabine per trattore **“after market”**
- ❑ **Lavori forestali:** completamento in tempi brevi di **schede tecniche** per valutare le macchine forestali, con il sottogruppo Lavori Forestali
- ❑ Controllo commercio macchine agricole: definire, con sottogruppo macchine agricole, un **elenco delle fiere** in cui nel 2018 effettuare attività di controllo.



I corsi di formazione per officine in collaborazione con UNACMA e INAIL

Ad Aprile 2016 12 corsi, per 164 aziende, così suddivise:

Emilia 31, Veneto 33, Piemonte 23, Toscana 24, Lombardia 14, Lazio 13, Puglia 14, Abruzzo 4, Campania 4, Umbria 3, Marche 2, Basilicata 2, Friuli 2, Sicilia 2, Aosta 1, Liguria 1, Trento 1, Bolzano 0, Calabria 0, Molise 0, Sardegna 0

10-12 corsi nel 2018 sul territorio nazionale.

Possibili sedi per favorire la massima copertura:

Trento, Marche, Abruzzo, Sardegna, Sicilia, Lombardia, Liguria, Puglia, Campania.

Condizioni

- *corsi offerti a tutti a prescindere dalla iscrizione all'UNACMA;*
- *qualità e omogeneità docenze curata a livello nazionale,*
- *organizzazione dei corsi curata direttamente dall'UNACMA",*
- *uditori una quota di operatori di vigilanza.*

Impegno a ridurre i costi di iscrizione in modo da favorire ulteriormente la partecipazione.



Il Convegno Nazionale 2018

Tarda primavera a Trento

Contenuti programmatici a partire dai principali temi di attualità:

lavori forestali e manutenzione del verde,
semplificazione della valutazione del rischio,
commercio delle macchine agricole,
revisione trattori,

...

Temi da trattare anche nei corsi di formazione operatori

LA SICUREZZA DEL TRATTORE



Buon Lavoro!

Corso di formazione

SALUTE E SICUREZZA NEL LAVORO AGRICOLO

12.12.2017 | Palazzo Grandi Stazioni - Venezia

Iniziativa afferente al Programma "Prevenzione delle malattie professionali" nell'ambito del Piano Regionale Prevenzione e Sicurezza sul Lavoro. Coordinamento istituzionale: Regione del Veneto, Dipartimento di Agricoltura, Alimentare, Veterinaria, Capofila Az. Uff. Provinciale di Venezia, Uff. Provinciale di Prevenzione e Sicurezza sul Lavoro.

Relatore: Eugenio Ariano
 Coordinatore del Gruppo di Lavoro Interregionale