

Organismo Territoriale di Coordinamento *ex art. 7 DLgs. 81/08*

Como 7/09/2018

M.R. Aiani

U.O.C. Prevenzione Sicurezza Ambienti Lavoro -COMO-

PIANI MIRATI DI PREVENZIONE 2018-2020

Dgr n. XI/164 maggio 2018

Il 7 febbraio si è riunito il Comitato Regionale di Coordinamento alla presenza del Dr. Daverio della DG Welfare che ha richiamato l'andamento ancora sfavorevole degli infortuni mortali

Il 20 aprile è stata convocata la Cabina di regia, presenti dr. Gallera Ass. Welfare e Presidente dr. Fontana. In attuazione dell'art 13 c. 6 D.Lgs 81/08 viene approvato un Piano Triennale Straordinario per il contrasto del fenomeno infortunistico

- Parte dei fondi derivanti dagli introiti delle sanzioni dovranno essere utilizzati per promuovere la sicurezza(*Vedi Delibera della G.R. n. XI/164 del maggio 2018*)

Delibera della G.R. n. XI/164 del 29 maggio 2018

- Modalità di utilizzo dei fondi derivanti dalle sanzioni ex d.lgs 758/94 di cui all'art. 13 c. 6 del D.lgs 81/08
- “Piano triennale straordinario di intervento in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro”

ATS	N°Aziende nelle ATS (PAT)	Percentuale Aziende nelle ATS (PAT)	Numero ulteriori aziende da controllare	Importo triennale per attrezzature e strumentazioni	Importo triennale per tecnici della prevenzione
BERGAMO	49.691	11%	109	110.000	686.649
BRESCIA	53.841	12%	118	120.000	749.072
BRIANZA	52.090	11%	114	110.000	686.649
INSUBRIA	63.611	14%	140	140.000	873.917
MILANO CM	171.130	38%	376	380.000	2.372.061
MONTAGNA	14.003	3%	31	30.000	187.268
PAVIA	19.873	4%	44	40.000	249.691
VAL PADANA	31.091	7%	68	70.000	436.959
Lombardia	455.330	100%	1.000	1.000.000	6.242.267

Piano triennale 2018-2020- su base annua- distribuzione percentuale delle PAT

Tabella 1

ATS	BERGAMO	BRESCIA	BRIANZA	INSUBRIA	MILANO CM	MONTAGNA	PAVIA	VAL PADANA	TOTALE
n. imprese	109	118	114	140	376	31	44	68	1.000

Insubria capofila

ATS	Percentuale Aziende nelle ATS (PAT)	Importo annuale per tecnici della prevenzione	tecnici della prevenzione da acquisire
BERGAMO	11%	228.883	5
BRESCIA	12%	249.691	5
BRIANZA	11%	228.883	5
INSUBRIA	14%	291.306	6
MILANO CM	38%	790.687	18
MONTAGNA	3%	62.423	1
PAVIA	4%	83.230	2
VAL PADANA	7%	145.653	3
Lombardia	100%	2.080.756	45

3 operatori (TdP) per Como, 3 (TdP) per Varese + 1 Ingegnere

M.R. Aiani

7/09/2018

U.O.C. Prevenzione Sicurezza Ambienti
Lavoro -COMO-

6

PMP - Scopo

- Strumento innovativo di controllo per il miglioramento delle misure generali di tutela, non solo applicativo delle norme ma capace di coniugare
 - azioni di “enforcement” (vigilanza)
 - azioni di “empowerment” (assistenza)

PMP - Scopo

- Intervento specifico modulato dalla promozione delle buone pratiche di salute e sicurezza alla vigilanza, basato su un percorso di confronto, condivisione e integrazione tra le istituzioni e le parti sociali, le associazioni di categoria per l'applicazione di soluzioni a tutela del lavoratore
- Il Comitato di Coordinamento sviluppa:
 - Il manuale di buona pratica
 - La scheda di autovalutazione

PMP - Criteri

- I criteri di scelta sono dettati dagli eventi mortali o gravi, dall'indice infortunistico di frequenza, dal numero di violazioni ricorrenti, dalla dimensione delle imprese o dalla combinazione di più criteri
- Con la scheda di autovalutazione le imprese possono verificare la qualità dei propri sistemi/procedure e valutarne i punti di forza o di debolezza

Fasi

- Distribuzione schede nel campione selezionato;
- Ricezione ed analisi documentale schede compilate;
- Pianificazione dei controlli;
- Analisi dei dati e consuntivo condiviso con il comitato di coordinamento;

Monitoraggio dei PMP

- Il comitato regionale di coordinamento ex art 7 D.Lgs 81/08 monitora la realizzazione dei percorsi dei PMP e la progressiva crescita dell'attività di controllo attraverso Impres@;
- Gli esiti del monitoraggio saranno presentati alla Cabina di Regia per la valutazione/conferma;
- La Cabina di Regia selezionerà le esperienze migliori per il riconoscimento delle Buone Prassi;

PMP ATS INSUBRIA

- Lavorazione Metalli e Metalmeccanica
- Carrelli elevatori

PMP Lavorazione Metalli Metalmeccaniche

- I criteri di scelta sono dettati dagli eventi mortali o gravi, dall'indice infortunistico di frequenza, dal numero di violazioni ricorrenti, dalla dimensione delle imprese o dalla combinazione di più criteri

PMP Lavorazione Metalli Metalmeccaniche

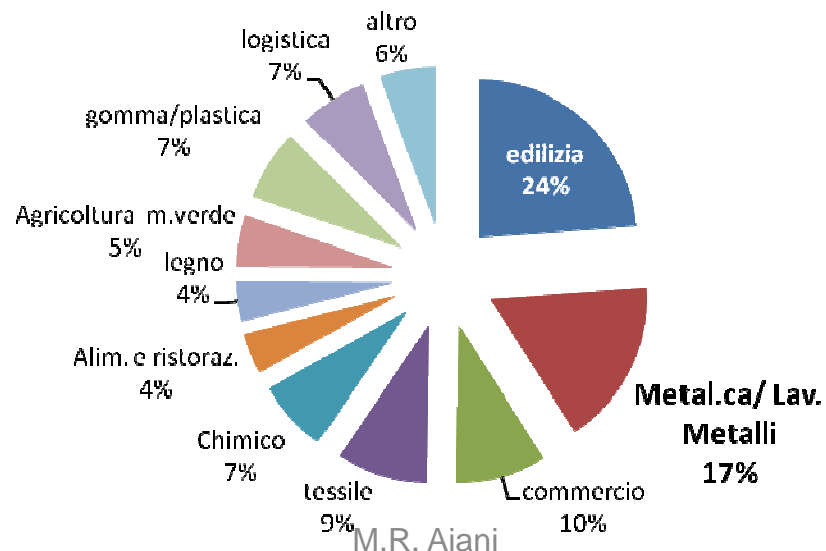
- Nel settore metalmeccanica in particolare, gli infortuni gravi non segnalano una riduzione nel triennio 2014-2016, restando significativamente superiori al settore manifatturiero

TIPOLOGIA	ANNI		
METALMECCANICA	2014	2015	2016
N° ADDETTI	45364	47193	46851
N° INFORTUNI in OCCASIONE DI LAVORO	994	1015	936
N° INFORTUNI GRAVI	239	246	236
TASSO GREZZO INFORTUNI in OCCASIONE DI LAVORO x 1000	21,91	21,51	19,98
TASSO GREZZO INFORTUNI GRAVI x 1000	5,27	5,21	5,04

PMP Lavorazione Metalli Metalmeccaniche

- Nel 2017 nel territorio dell'insubria sono 808 le imprese del settore della lavorazione dei metalli / metalmeccanica che hanno avuto eventi infortunistici in occasione di lavoro (il primo settore è quello edile); 55/808 hanno avuto almeno due eventi gravi con postumi permanenti

Insubria: infortuni gravi indagati e settori 2017



PMP Lavorazione Metalli Metalmeccaniche

- Sono state estratte 120 aziende dal database flussi INAIL che hanno avuto infortuni:
 - 60 con infortuni gravi;
 - 60 con 3 o più infortuni non gravi e un evento sentinella su macchina/attrezzatura/impianto;
- Le aziende su base campionaria partono dal presupposto che non esistono sostanziali differenze di rischio a parità di tipologia

PMP Carrelli Elevatori

- Nell'arco temporale 2010-2016 nel territorio dell'ATS Insubria è occorso un significativo numero di eventi infortunistici (2395) che ha visto coinvolti “mezzi di sollevamento e trasporto” (carrelli elevatori, muletti, transpallet...).

In particolare di 602 Infortuni gravi (1 mortale) 346 con esiti permanenti.

- Il piano è rivolto a un campione di 150 aziende

PMP Carrelli Elevatori

Comparto	N° inf in occ lavoro	N° inf. Gravi
17 Commercio	372	90
12 Metalmeccanica	301	59
20 Servizi	267	91
08 Industria Chimica e Petrolio	243	61
99 Comparto non determinabile	230	61
18 Trasporti	198	55
04 Industria Tessile	187	35
03 Industria Alimentare	151	21
07 Industria Carta	116	35
11 Industria Metalli	72	21
14 Altre Industrie	69	14
06 Industria Legno	57	15
13 Industria Elettrica	47	13
09 Industria Gomma	36	14
19 Sanita'	20	4
10 Ind.Trasf. non Metalliferi	16	6
16 Costruzioni	11	6
01 Agrindustria e pesca	1	1
Totale	2394	602

Misure generali disattese da veicolare con il PMP

- Valutazione del rischio mirata ai carichi da movimentare;
- Scelta di adeguate attrezzature di sollevamento e trasporto;
- Idoneità dei luoghi di lavoro per la movimentazione sicura delle merci;
- Utilizzo corretto del carrello e degli accessori (rispetto delle indicazioni d'uso);
- Comportamenti / pratiche corrette;
- Manutenzione ordinaria e straordinaria;
- Formazione e addestramento specifici.

Cronoprogramma PMP

1. Settembre 2018 → Convocazione art. 7 D.Lgs. 81/08;
2. Entro il 31 ottobre 2018 → Predisposizione e condivisione del materiale tecnico e informativo
3. Entro il 30 novembre 2018 → Trasmissione della scheda/ seminario informativo
4. Entro il 31 gennaio 2019 → Restituzione delle schede compilate e adozione dei miglioramenti indicati nella stessa
5. Entro il 31 maggio 2019 → Elaborazione dati acquisiti e selezione aziende da controllare
6. Entro il 30 giugno 2019 → Avvio dei controlli
7. Entro il 31 ottobre 2019 → Elaborazione finale dei risultati
8. Entro 30 novembre 2019 → Coinvolgimento Art. 7

M.R. Aiani

PIANI MIRATI DI PREVENZIONE

- Progetto parrucchieri
- Contributo del SPP all'attività del MC
- Nanomateriali/nanoparticelle (OB ultimo produzione LG)
 - Censimento ditte territorio
 - Valutazione rischio delle aziende
 - Misure e SS

Ieri: “Studio Nanomateriali”

13.03.2017

- Questionario da proporre alle aziende
- Modalità di trasmissione del questionario (survey)
- Decisione di raccolta ed elaborazione dei dati

11.10.2017

- Esito survey: **Fallimentare 8/2000 aziende contattate**
- Proposta di indagine alternativa
- Elaborazione elenco aziende da contattare direttamente
- Tavolo tecnico ristretto aziende/ATS

Oggi: PMP Nanomateriali

- Contattate (tramite PEC) **n. 220 aziende:**

Settori coinvolti: Tessile, chimico, galvaniche, cosmetici, produzione di inchiostri o vernici, gomma, plastica ...

- **94 Aziende di Como;** (iscritte 5 ditte per ottobre)
- 121 Aziende di Varese

Allegati: Invito al seminario sui nanomateriali, con locandina; nota esplicativa per la compilazione del questionario on-line

PMP Nanomateriali

Seminario sui nanomateriali

- Data evento: 10 ottobre 2018 – Milano sede di regione Lombardia
- Scadenza iscrizione: 10 settembre 2018 (per valutare un secondo evento) prorogata al **30/9**

ATS aderenti al PMP: ATS Monza Brianza (capofila); **ATS Insubria**; ATS Brescia; ATS Bergamo; ATS Val Padana

PMP Nanomateriali

- Obiettivo:
 1. mappare le aziende che utilizzano /producono nanomateriali;
 2. Valutare i DVR già predisposti per questa tipologia di materiali;
 3. Creare LG per la valutazione del R. chimico dovuto ad esposizione a nanomateriali
 4. Controllare aziende non risponder