

Il Progetto Edilizia della Regione Piemonte

Stefano Nava

OBIETTIVI GENERALI:

- IL PROGETTO REGIONALE E' RIVOLTO PRINCIPALMENTE ALLA RIDUZIONE DEGLI INFORTUNI PIU' GRAVI.....
- NATURALMENTE L'OBIETTIVO E' IL CONTROLLO ANCHE DEGLI ALTRI RISCHI DI INFORTUNIO E DI INSORGENZA DELLE MALATTIE PROFESSIONALI.

INCREMENTO DELL'ATTIVITA' DI VIGILANZA DEI SERVIZI

ANNO 2000



1000 CANTIERI

DALL'ANNO 2001



2300 CANTIERI

Di cui:

1.850 circa da parte delle ASL;

300 circa da parte delle DPL;

150 circa su Grandi Opere (ASL e DPL)

OBIETTIVI QUANTITATIVI:

2300 CANTIERI DISTRIBUITI SU 19 A.S.L.

- Popolazione residente
- **Andamento del fenomeno infortunistico**
- Dimensione territoriale
- **Numero di notifiche pervenute ai Servizi**
- **Risorse umane disponibili nei servizi**

OBIETTIVI QUALITATIVI DI VIGILANZA

- Costanza nel tempo dei controlli
- Uniforme distribuzione sul territorio
- Omogeneità dei controlli

MODALITA' ATTIVITA' VIGILANZA:

- Programmazione mirata
- Controlli secondo criteri prioritari (CPT)
- Controlli indirizzati su rischi prioritari
- Rimozione del rischio infortunio
- Condivisione delle informazioni
- Coordinamento tra ASL, DPL, ARPA

INFORMAZIONE E FORMAZIONE

- Percorsi formativi per gli operatori
- Elaborazione di specifiche Linee Guida Regionali
- Potenziamento della informazione, formazione e assistenza

PROCEDURA INTERVENTO ATTIVITA' PROGRAMMATA:

Programmazione relativa a:

- n° controlli
- distribuzione temporale
- distribuzione territoriale
- tipologia di opera
- fasi di lavoro
- indicazioni circa i criteri di controlli
- verifica dell'andamento del progetto e sue correzioni
- modalità di registrazione dei dati
- modalità di svolgimento delle attività di formazione e assistenza
- numero di inchieste infortuni previste
- ulteriori attività messe in atto

ASPETTI RITENUTI PRIORITARI

- Caduta dall'alto
 - Caduta di gravi dall'alto
 - Seppellimento
 - Elettrocuzione
-
- Pianificazione, programmazione, organizzazione
 - Corretta adozione di misure preventive e protettive

(Non prevede il controllo sistematico di tutti i piani di sicurezza, né il controllo del piano nella sua interezza. I controlli devono derivare dal riscontro di violazioni connesse a carenze o errori nel processo di pianificazione e di gestione.

Il livello minimo di controllo riguarda i piani di sicurezza nelle parti pertinenti ai problemi evidenziati, con particolare riferimento ai rischi prioritari.)

TABELLA 5

Progetto "Sicurezza nei cantieri edili" anno 2005
SCHEDA RILEVAZIONE ATTIVITA'

ASL N.

18

1		N. di notifiche pervenute ai sensi dell'art. 11 DLgs 494/96	1.067
2		N° totale di interventi di vigilanza nell'anno	82
	2.1	Di cui n° di interventi effettuati congiuntamente	6
	2.2	Di cui n° di interventi effettuati singolarmente dall'Ente	76
VERIFICA		TOTALE N°INTERVENTI voci (2.1.+2.2) = voce 2	82
3		N° totale degli interventi di vigilanza per motivo di attivazione	82
	3.1	Di cui n° interventi attivati su iniziativa SPRESAL	74
	3.2	Di cui n° interventi attivati su richiesta dell'A.G .	1
	3.3	Di cui n° interventi attivati su richiesta di altri	7
VERIFICA		TOTALE N°INTERVENTI DIVISI PER MOTIVO voci (3.1+3.2+3.3) = voce 3 = voce 2	82
4		N° totale di interventi per tipo di committenza	82
	4.1	Di cui n° interventi con committenza pubblica	8
	4.2	Di cui n° interventi con committenza privata	74
VERIFICA		TOTALE N°INTERVENTI DIVISI PER TIPO DI COMMITTENZA voci (4.1+4.2) = voce 4 = voce 2	82

5			N°totale di interventi effettuati per tipologia di opera	82
	5.1		Di cui n°interventi su Edilizia civile (grandi costruzioni)	19
	5.2		Di cui n°interventi su Edilizia civile (piccole costruzioni)	18
	5.3		Di cui n°interventi su Prefabbricati	8
	5.4		Di cui n°interventi su Ristrutturazioni	8
	5.5		Di cui n°interventi su Manutenzioni facciate edifici	4
	5.6		Di cui n°interventi su Manutenzioni/rifacimenti tettonici	4
	5.7		Di cui n°interventi su Lavori Stradali	4
	5.8		Di cui n°interventi su Rimozioni amianto	16
	5.9		Di cui n°interventi su altro	1
VERIFICA		TOTALE N°INTERVENTI DIVISI PER TIPO DI OPERA voci (5.1+5.2+5.3+5.4+5.5+5.6+5.7+5.8+5.9) = voce 5 = voce 2		82
6			N°totale di interventi e relativa segnalazione di reato	82
	6.1		Di cui n°interventi non oggetto di segnalazione di reato all'A.G.	19
	6.2		Di cui n°interventi oggetto di segnalazione di reato all'A.G.	63
		6.2.1	E di cui n°di interventi con segnalazioni relative alla caduta dall'alto	46
		6.2.2	E di cui n°di interventi con segnalazioni relative alla caduta di materiali dall'alto	17
		6.2.3	E di cui n°di interventi con segnalazioni relative ad elettrocuzione	2
		6.2.4	E di cui n°di interventi con segnalazioni relative a seppellimento	6
		6.2.5	E di cui n°di interventi con segnalazioni relative ad altri rischi / motivi	35
VERIFICA		TOTALE N°INTERVENTI E RELATIVA SEGNALAZIONE DI REATO voci (6.1+6.2) = voce 6 = voce 2		82

7		N°totale di sopralluoghi effettuati	151
	7.1	Di cui n°di sopralluoghi	88
	7.2	Di cui n°di sopralluoghi di rivisita	63
VERIFICA		TOTALE N°SOPRALLUOGHI voci (7.1+7.2) = voce 7	151
8		N°totale di imprese e lavoratori autonomi controllati	111
	8.1	Di cui n°di imprese controllate	103
	8.1.1	E di cui n°di imprese che hanno effettuato la sorveglianza sanitaria	84
	8.2	Di cui n°di lavoratori autonomi controllati	8
VERIFICA		TOTALE N°IMPRESE E LAVORATORI AUTONOMI CONTROLLATI voci (8.1+8.2) = voce 8	111
9		N°totale di verbali inviati all'Autorità Giudiziar ia	95
	9.1	Di cui n°di verbali trasmessi all'A.G. a carico di Imprese (dat.lavoro-dirigenti-preposti-lavoratori)	83
	9.2	Di cui n°di verbali trasmessi all'A.G. a carico di committenti e/o responsabili lavori	-
	9.3	Di cui n°di verbali trasmessi all'A.G. a carico di coordinatori per la sicurezza	11
	9.4	Di cui n°di verbali trasmessi all'A.G. a carico di lavoratori autonomi	1
VERIFICA		TOTALE N°VERBALI INVIATI ALL'A.G. voci (9.1+9.2+9.3+9.4) = voce 9	95
10		N°totale di sospensioni lavori / divieti d'uso e sequestri	13
	10.1	Di cui n°di sequestri	2
	10.2	Di cui n°sospensioni lavori / divieti d'uso	11
VERIFICA		TOTALE N°SOSPENSIONE LAVORI/DIVIETI D'USO voci (10.1+10.2) = voce 10	13

11		N°totale notizie di infortunio	180
	11.1	Di cui n°infortuni mortali	1
	11.2	Di cui n°infortuni con prognosi superiore ai 40 gi orni	9
	11.3	Di cui n°infortuni con prognosi inferiore ai 40 gi orni	170
VERIFICA		TOTALE N°NOTIZIE D'INFORTUNIO voci (11.1+11.2+11.3) = voce 11	180
12		N. totale notizie di infortuni per tipologia di rischio prioritario	12
	12.1	Di cui n°notizie per Caduta dall'alto	10
	12.2	Di cui n°notizie per Caduta di gravi dall'alto	1
	12.3	Di cui n°notizie per Elettrocuzione	-
	12.4	Di cui n°notizie per Seppellimento	1
VERIFICA		TOTALE N°NOTIZIE D'INFORTUNIO PER TIPOLOGIA DI RISCHIO PRIORITARIO voci (12.1+12.2+12.3+12.4) = voce 12	12
13		N°totale di inchieste infortuni concluse	7
	13.1	Di cui n°inchieste infortuni positive su richiest a dell'A.G.	1
	13.2	Di cui n°inchieste infortuni positive su iniziati va autonoma	3
	13.3	Di cui n°inchieste infortuni positive su richiest a di altri	-
	13.4	Di cui n°inchieste infortuni negative su richiest a dell'A.G.	-
	13.5	Di cui n°inchieste infortuni negative su iniziati va autonoma	3
	13.6	Di cui n°inchieste infortuni negative su richiest a di altri	-
VERIFICA		TOTALE N°INCHIESTE INFORTUNIO voci (13.1+13.2+13.3+13.3+13.4+13.5+13.6) = voce 13	7

14		N°totale di notizie di Malattie Professionali pervenute durante l'anno	13
	14.1	Di cui n°di notizie di MP per silicosi	-
	14.2	Di cui n°di notizie di MP per asbestosi	-
	14.3	Di cui n°di notizie di MP per asma	-
	14.4	Di cui n°di notizie di MP per altre broncopneumopatie	-
	14.5	Di cui n°di notizie di MP da movimentazione manual e dei carichi	-
	14.6	Di cui n°di notizie di MP da UEWMSD	4
	14.7	Di cui n°di notizie di MP per ipoacusia	9
	14.8	Di cui n°di notizie di MP per tumori	-
	14.9	Di cui n°di notizie di MP per dermatopatie	-
	14.10	Di cui n°di notizie di MP per altre cause	-
VERIFICA		TOTALE N°NOTIZIE DI MALATTIE PROFESSIONALI <i>voci (14.1+14.2+14.3+14.4+14.5+14.6+14.7+14.8+14.9+14.10) = voce 14</i>	13
15		N°totale di inchieste di M.P. concluse	9
	15.1	Di cui n°inchieste di M.P. su richiesta dell'A.G. con nesso di causa positivo	4
	15.2	Di cui n°inchieste di M.P. su iniziativa autonoma con nesso di causa positivo	3
	15.3	Di cui n°inchieste di M.P. su richiesta di altri con nesso di causa positivo	-
	15.4	Di cui n°inchieste di M.P. su richiesta dell'A.G. con nesso di causa negativo	1
	15.5	Di cui n°inchieste di M.P. su iniziativa autonoma con nesso di causa negativo	1
	15.6	Di cui n°inchieste di M.P. su richiesta di altri con nesso di causa negativo	-
VERIFICA		TOTALE N°INCHIESTE DI M.P. <i>voci (15.1+15.2+15.3+15.3+15.4+15.5+15.6) = voce 15</i>	9

16			N°totale di punti di prescrizione	210
	16.1		Di cui n° di punti di prescrizione relativi alla caduta dall'alto	111
	16.2		Di cui n° di punti di prescrizione relativi alla caduta di materiali dall'alto	19
	16.3		Di cui n° di punti di prescrizione relativi ad elettrocuzione	4
	16.4		Di cui n° di punti di prescrizione relativi a seppellimento	6
	16.5		Di cui n° di punti di prescrizione relativi ad altri motivi	70
VERIFICA		TOTALE N°PUNTI DI PRESCRIZIONE <i>voci (16.1+16.2+16.3+16.4+16.5) = voce 16</i>		210
17			N°totale di prescrizioni e relative ottemperanze	210
	17.1		Di cui n° di prescrizioni con ottemperanza	210
	17.2		Di cui n° di prescrizioni con non ottemperanza	-
	17.3		Di cui n° di prescrizioni con ottemperanza parziale	-
VERIFICA		TOTALE N°DI PRESCRIZIONE E RELATIVE OTTEMPERANZE <i>voci (17.1+17.2+17.3) = voce 17</i>		210

ASL_____

SCHEDA DI RILEVAZIONE DELLE ATTIVITÀ DI VIGILANZA IN EDILIZIA

(1) Intervento n° _____ / ____ / 2005

(2) Cantiere _____
Indirizzo _____
Data Assegnazione _____ Operatore/i _____
Data inizio intervento _____ Data chiusura intervento _____

(3) Tipo di committenza: Pubblica Privata

(4) Intervento congiunto: NO SI con: ARPA DPL (per lavoro nero) altro _____
(specificare)

(5) Motivo dell'intervento: Programmato A seguito di MP Richiesta A.G
 A seguito di I.I. A seguito di esposto Altro

(6) Tipo di opera: Edilizia civile (grandi costruz) Ristrutturazione edificio Lavori stradali
 Edilizia civile (piccole costruz.) Manutenzione facciata Rimozione amianto
 Costruzione prefabbricato Rifacimento/ manut. tetti Altro

(7) Area territoriale _____ _____ _____

(8) La nomina del coordinatori per la sicurezza era prevista? NO SI
Se SI, la nomina del coordinatori per la sicurezza è stata effettuata? NO SI

(9) Nel corso dell'intervento di vigilanza sono state riscontrate irregolarità? NO SI

(10) N° di soggetti controllati nel corso dell'intervento di vigilanza e N° di soggetti per cui è stata inviata notizia di reato all'Autorità Giudiziaria:

Categoria	Numero di soggetti controllati	Numero di verbali trasmessi all'A.G.
imprese		
lavoratori autonomi		
committenti e/o responsabili dei lavori		
coordinatori per la sicurezza		

(11) Rischi	Categoria di rischio è presente?	Prescrizioni	N° di punti
Rischio di caduta dall'alto	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI	
Rischio di caduta gravi dall'alto	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI	
Rischio elettrico	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI	
Rischio di seppellimento	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI	

(12)	Sono stati valutati aspetti relativi ad altri rischi/motivi?	Prescrizioni	N° di punti
	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI	

(13)	Sono stati valutati aspetti relativi alla sorv. sanitaria
Sorv. sanitaria	<input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> SI

(14) **Data rivisita :** _____ **Esito:** Ottemperanza Non Ottemperanza Ottemperanza parziale

(15) **Riepilogo:** N° Sopralluoghi (ispettivi) _____ N° Prelievo campioni (fiscali) _____
 N° sopralluoghi di rivisita _____ N° Rilievi fotografici _____
 N° sequestri _____ N° SIT _____
 N° sosp. lavori/divieti d'uso _____

sigla _____

ULTERIORI STRATEGIE

- La comunicazione sociale (sito internet dedicato, numero verde, pubblicazioni, manifestazioni fieristiche, ecc..)
- Condivisione delle strategie intraprese dal Coordinamento delle Regioni
- Definizione di criteri relativamente ai lavori pubblici
- Offerta di prestazioni di sorveglianza sanitaria a piccole imprese e lavoratori autonomi
- Condivisione di metodologie volte allo scambio di dati sulla regolarità del lavoro
- Analisi dell'efficacia dell'intervento di prevenzione