

Il Piano Predefinito 7 Agricoltura

Milano, 15 dicembre 2021



Regione
Lombardia

Macro Obiettivi

(Cornice comune degli Obiettivi di molte delle aree rilevanti per la Sanità Pubblica)

1. Malattie croniche non trasmissibili
2. Dipendenze da sostanze e comportamenti
3. Incidenti stradali e domestici
- 4. Infortuni e incidenti sul lavoro, malattie professionali**
- 5. Ambiente, salute e clima**
6. Malattie infettive prioritarie

Macro Obiettivi e PP7 Agricoltura

(Obiettivi strategici con riferimento alla trasversalità)

MO4-04 *Assicurare controllo modulato e approcci differenziati*

MO4-05 *Applicare principi di assistenza*

MO4-08 *Potenziare rete di collaborazione*

MO5-03 *Programmare Reach/CLP sinergia/integrazione*

MO5-04 *Rafforzare competenze in ambienti di vita e di lavoro*

PP7 Agricoltura

(PROFILO di salute ed equità)

Il profilo di salute, a partire dal contesto, consente di rilevare **bisogni**

Il profilo di equità consente di individuare e pesare i fattori che incidono su uno **specifico rischio** e di individuare le **azioni di contrasto**

Interventi di **salute e sicurezza** sono di per sé equitativi secondo il processo di vdr (genere, età, provenienza..., controllo fattori di rischio)

In agricoltura:

- **dimensione aziendale**
- **precarietà del lavoro (lavoratori stagionali)**

PP7 Agricoltura

(Analisi di contesto)

Piano Nazionale Prevenzione Agricoltura e Selvicoltura

Decremento anni 2010-2019

Agrindustria -48,73%

Agricoltura -40,94%

	Anno Evento										
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	diff 2019-2010
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	3.892	3.343	3.064	2.738	2.574	2.338	2.138	2.083	1.931	1.893	-48,73%
A Agricoltura	39.790	38.917	33.661	31.143	30.340	29.112	27.445	25.935	24.995	23.500	-40,94%
TOTALE INDUSTRIA	374.516	347.461	309.258	281.040	287.358	254.491	257.371	258.824	252.998	247.397	-33,94%

Osservatorio infortuni mortali e gravi INAIL e GTI Salute e Sicurezza oltre 100 morti anno da trattore

PP7 Agricoltura

(Analisi di contesto)

LOMBARDIA

Età: maggior numero tra 40 e 64 anni, ma rilevante in ultra settantenni

Infortunati con definizione positiva inclusi stradali in occasione di lavoro

Settore	ANNO				
	2015	2016	2017	2018	2019
Agricoltura	2.538	2.439	2.341	2.178	2.039
Agrindustria	256	196	187	180	152
TOTALE	2.794	2.635	2.528	2.358	2.191

Togliendo gli infortuni stradali il quadro cambia di poche unità

PP7 Agricoltura

(Analisi di contesto)

LOMBARDIA

Il quadro dei danni: allevamento di animali, preparazione del terreno, altre lavorazioni, silvicoltura, ...

Lavorazione Agricola	ANNO					TOTALE
	2015	2016	2017	2018	2019	
7 - Produzione e allevamento di animali	185,38	255,04	196,53	258,11	310,1	1205,16
1 - Preparazione terreno	322,42	290,31	247,82	189,08	104,26	1153,89
9 - Lavorazioni ausiliari	112,32	164,3	116,34	54,47	35,78	483,21
2 - Propagazione di piante	85,31	111,88	74,57	59,35	22,81	353,92
4 - Lavorazioni successive alla semina	37,37	44,87	85,39	71,32	8,08	247,03
99 - Lavorazione Agricola non determinabile nell'ambito del settore AGRICOLTURA	19,8	14,22	8,11	78,97	117,3	238,4
6 - Attivita' di silvicoltura	53,59	29,66	109,63	4,9	33,1	230,88
3 - Coltivazioni speciali	28,64	27,74	21,78	19,49	17,48	115,13
10 - Raccolta trasformazione prodotti	24,13	37,11	1,41	27,25	8,94	98,84
5 - Altre lavorazioni prima della raccolta	5,65	7,79	6,74	2,59	10,46	33,23
8 - Attivita' diverse di bonifica	15,92	3,83	2,32	1,92	2,36	26,35
TOTALE	890,53	986,75	870,64	767,45	670,67	4186,04

PP7 Agricoltura

(Il quadro produttivo)

ITALIA dati ISTAT 2010 1.600.000 aziende: di cui 741.487 (46%) <50 gg lav/anno
753.188 (47%) 50<gg lav/anno>500 e 105.000 (6,6%) >500 gg lav/anno

LOMBARDIA

AZIENDE	ANNO				
	2015	2016	2017	2018	2019
Numero aziende agricole con dipendenti (INPS)	9.796	9.900	9.939	10.105	10.106
Numero aziende agricole autonomi (INPS)	28.601	28.559	28.622	28.603	28.730
Numero PAT INAIL Agrindustria	3.309	3.216	3.139	3.021	

ADDETTI	ANNO				
	2015	2016	2017	2018	2019
Numero dipendenti agricoltura	51.250	51.750	52.930	56.143	58.726
Giornate lavorate dipendenti agricoltura	7.646.184	7.729.065	7.858.513	8.132.218	8.578.572

	ANNO				
	2015	2016	2017	2018	2019
Numero Autonomi agricoltura	44.934	44.420	44.047	43.419	42.746
Numero medio autonomi anno	44.196	43.549	43.029	42.524	41.908

Addetti agrindustria	ANNO				
	2015	2016	2017	2018	2019
	11.064	10.274	10.127	10.212	

Programmi Predefiniti (PP)

I PP sono correlati ad uno o più Obiettivi strategici e Linee strategiche dei Macro Obiettivi di riferimento

- Hanno caratteristiche uguali per tutte le Regioni
- Sono vincolanti per tutte le Regioni
- Vengono monitorati attraverso indicatori e valori attesi predefiniti, ovvero uguali per tutte Regioni
- Si differenziano tra regione e regione nella scelta delle AZIONI, che sono individuate in base a:
 - ✓ *Profilo di salute regionale*
 - ✓ *Profilo di equità regionale*
 - ✓ *Analisi del contesto regionale*

PP 7 Agricoltura

Si rinnova il modello organizzativo, praticato in Lombardia da tempo, della **costituzione di tavoli tecnici** e della **composizione tripartita** a garanzia di partecipazione piena e responsabile alle strategie di intervento in continuità con i «laboratori di approfondimento» ex Piano Salute e Sicurezza sul Lavoro dgr X/1104/2013.

COSTITUZIONE TAVOLO TECNICO per assicurare linee di indirizzo per i controlli a garanzia di uniformità territoriale e la realizzazione dei PMP a valenza regionale.

Indirizzi per avvio PMP

Ogni **ATS** individuerà i **rischi prioritari** e definirà quali possono essere affrontati con i **PMP** individuati in base all'analisi di contesto.

Repertorio regionale PMP già realizzati dalle ATS o in corso:

- Prevenzione infortuni e tutela della salute dei contoterzisti in agricoltura – ATS Brescia*
- Rischio da infortuni su attrezzature e macchine agricole – ATS Città Metropolitana Milano*
- Sicurezza nel lavoro forestale – ATS Montagna*
- misure anti-contagio e sulla gestione dei focolai di infezione da Covid-19 negli impianti di macellazione e sezionamento – ATS Città Metropolitana Milano*

PP 7 Agricoltura

Il **progetto CCM approvato nel dicembre 2019** «Lavoro agricolo e forestale. Sperimentazione di pratiche di prevenzione e di strumenti di controllo per il contenimento dei rischi infortunistici e dei rischi per la salute nel quadro del PNP Agricoltura e Selvicoltura» in capo ad ATS CMM.

Il progetto biennale sarà di supporto alla realizzazione del PP7 regionale:

OBIETTIVO GENERALE: Definizione e sperimentazione, anche con piani mirati, di buone pratiche di prevenzione e strumenti di controllo per rischio macchine, lavori forestali, e manutenzione del verde. Definizione e sperimentazione strumenti a supporto VDR e applicazione per contenimento dei rischi infortunistici e le patologie professionali.

OBIETTIVI SPECIFICI:

Obiettivo specifico 3 - Applicazione di strumenti di analisi degli andamenti infortunistici, delle patologie da lavoro e delle attività di prevenzione presenti nei flussi informativi e in altre fonti di dati correnti, finalizzata alla individuazione delle priorità e al monitoraggio dei risultati (in capo ad ATS CMM).

Realizzazione **portale web dedicato all' Prevenzione in Agricoltura.**

PP 7 Agricoltura

Aggiornamento Documenti Tecnici

Regione Lombardia, attraverso ATS CMM, coordina il gruppo tematico Agricoltura del GTI Salute e Sicurezza Lavoro che procederà all'aggiornamento dei documenti prodotti qualora risultassero superati.

Analogamente verranno valutati dal tavolo tecnico i documenti e le indicazioni tecniche redatte nell'ambito del Laboratorio di Approfondimento Regionale.

Con riguardo al rischio covid 19 si intende definire una linea di indirizzo specificamente dedicata ai lavoratori stagionali che rappresentano contrattualmente una categoria di lavoratori più fragili.

Piano Predefinito 7 Agricoltura

Documenti prodotti a livello nazionale:

- Scheda per la vigilanza nei cantieri forestali
- Sorveglianza sanitaria in Agricoltura e zootecnia: procedure semplificate e prospettive organizzative
- Manuale per la formazione del commerciante dei prodotti fitosanitari
- Strumenti di supporto alla Valutazione dei Rischi in attività stagionali
- Strumenti per il controllo del commercio delle macchine agricole, nuove e usate
- Carro Raccogli frutta: indicazioni per la classificazione dell'attrezzatura
- Documento tecnico per l'individuazione delle buone prassi negli allevamenti bovini e suini.
- Documento tecnico per valutare l'idoneità delle cabine per trattore "after marker"

Documenti e/o atti regionali:

- Buona pratica utilizzo fitofarmaci in agricoltura (decreto n. 4580/2010)
- Indirizzi operativi per il controllo ufficiale sul commercio e sull'impiego di prodotti fitosanitari (decreto n. 6986/2012)
- Indicazioni operative alle ASL per la conduzione dell'attività di vigilanza sulla sperimentazione di prodotti fitosanitari (decreto n. 6989/2012)
- Linea operativa gestione parco macchine per il contenimento degli eventi infortunistici nel comparto agricolo (decreto n. 120/2009)
- Gestione in sicurezza degli impianti biogas (decreto n. 6463/2014)
- Linee guida per la sorveglianza sanitaria in agricoltura (decreto n. 3959/2009)
- Scheda di sopralluogo cantieri di manutenzione del verde (luglio 2019)

Piano Predefinito 7 Agricoltura

Attività di controllo

Le direttrici per l'agricoltura:

- ✓ privilegiare gli interventi presso **aziende con giornate di lavoro/anno comprese tra 50/500**;
- ✓ verificare la sicurezza delle **macchine agricole** in dotazione dell'azienda;
- ✓ effettuare il controllo – nel rispetto delle indicazioni ministeriali – dei **prodotti fitosanitari** (acquisto, uso, stoccaggio e smaltimento, come previsto dall'articolo 68 del regolamento (CE) N. 1107/2009, tenendo altresì conto dell'articolo 3 del Regolamento (CE)N.882/2004);
- ✓ verificare le modalità organizzative aziendali dell'eventuale ricorso a **lavoratori stagionali**. La quota di attività di controllo sarà definita annualmente mediante l'emanazione di indicazioni all'interno delle "Regole per l'esercizio del sistema sanitario" approvate dalla Giunta.

Rilevato che le aziende agricole lombarde rappresentano il 7,08 % delle aziende italiane (fonte INPS 2017), la quota di attività di vigilanza, controllo e assistenza – che potrà essere aggiornata annualmente attraverso le "Regole per l'esercizio del sistema sanitario" – **dovrà coprire il 2 % delle aziende agricole lombarde (circa 800)**.

PMP a valenza regionale:

- macelli e laboratori di sezionamento carni, in continuità con quanto già realizzato in sintonia con l'Istituto Superiore di Sanità e di concerto con Inail,
- rischio stress da calore, in raccordo con ITL e in collaborazione con le linee di indirizzo prodotte dal gruppo tematico Agenti Fisici, coordinato da Regione Toscana, cui Regione Lombardia partecipa

Piano Predefinito 7 Agricoltura

PMP MACELLI «Misure anti contagio e gestione dei focolai di infezione da COVID-19 negli impianti di macellazione e sezionamento carni. Avvio di un piano mirato di prevenzione»

ANALISI:

In Italia, la situazione degli impianti di macellazione e sezionamento è molto variegata nelle varie Regioni, con pochi impianti di medie dimensioni (500 – 2000 lavoratori) **concentrati soprattutto nel Nord** e che intercettano il 70 – 90% delle macellazioni, con una specializzazione territoriale (**bovini in Lombardia**, suini in Emilia-Romagna, avicoli in Veneto), e molti altri impianti territoriali di prossimità a limitata capacità di macellazione e lavorazione. L' Elenco ufficiale degli stabilimenti del Ministero della Salute, riconducibile al codice ATECO 10.1, restituisce più di 700 stabilimenti autorizzati alla macellazione e lavorazioni delle carni avicole e cunicole, e più di 3400 nel settore della carne da ungulati (bovini, ovini, caprini, suini ed equidi).

ATTIVITA' SVOLTA:

// **Gruppo di Lavoro** nazionale coordinato dall'ISS con la partecipazione del **Coordinamento Interregionale delle Regioni** e dell'**INAIL** e il coinvolgimento delle principali **Associazioni di categoria**. Sono stati predisposti gli strumenti utili per l'attivazione di **PMP** da realizzarsi nei singoli territori, prevedendo la raccolta e l'analisi a livello centrale dell'esito degli accertamenti effettuati e l'elaborazione, a valle, di report e materiale informativo per gli operatori dei Dipartimento di Prevenzione e per le aziende del comparto.



Piano Predefinito 7 Agricoltura

PMP MACELLI «Misure anti contagio e gestione dei focolai di infezione da COVID-19 negli impianti di macellazione e sezionamento carni. Avvio di un piano mirato di prevenzione»



Piano Predefinito 7 Agricoltura

INTERSETTORIALITA'

Sviluppo delle collaborazioni e delle azioni integrate intradipartimentali e tra Istituzioni

Operatività Comitati di coordinamento ex art 7 :

- ✓ Confronti nei **tavoli 2 incontri annui**;

FORMAZIONE

Formazione :

- ✓ Attuazione di percorsi formativi, **3 iniziative anno**;

COMUNICAZIONE

Comunicazione :

- ✓ Realizzazione di un intervento di comunicazione/informazione anno;

EQUITA'

Orientare gli interventi secondo lenti di equità:

- ✓ Dal 2022

OBIETTIVI E INDICATORI SPECIFICI

Strategie di intervento per le attività di vigilanza, controllo, assistenza

Orientare la vigilanza, il controllo, l'assistenza:

- ✓ **2 % aziende** del territorio, privilegiando le piccole, **controllo del mercato delle macchine**, anche in fiera e banca dati RES
- ✓ **PMP Agricoltura**
- ✓ **Report sorveglianza sanitaria** efficace.

Piano Predefinito 7 Agricoltura

Proposte di azioni da discutere nel tavolo:

FORMAZIONE

Formazione : Attuazione di percorsi formativi, 3 iniziative anno

✓ **Per il primo semestre 2022 programmazione corso dedicato agli operatori**

OBIETTIVI E INDICATORI SPECIFICI per vigilanza

Orientare la vigilanza, il controllo, l'assistenza:

- ✓ **2 % aziende** del territorio, privilegiando le piccole, controllo del mercato delle **macchine, anche in fiera**
- ✓ **Proposte PMP Agricoltura:**
 - **macelli,**
 - **rischio stress da calore,**
 - **cantieri forestali,**
 - **cantieri di manutenzione del verde,**
 - **commercio macchine,**
 - **sicurezza nell'uso dei prodotti fitosanitari**
 - **....**
- ✓ Report sorveglianza sanitaria efficace, **coordinamento MC, linee guida, analisi allegati 3b.**

