

INAIL

RAPPORTO ANNUALE REGIONALE LOMBARDIA 2024



Dati rilevati al 30 aprile 2025



Pubblicazione realizzata da
Inail
Direzione regionale Lombardia
lombardia@inail.it

La pubblicazione viene distribuita gratuitamente.
È consentita la riproduzione, anche parziale, citando la fonte.



Introduzione	4
Sintesi dei principali andamenti regionali.....	5
Andamento produttivo.....	5
Andamento delle denunce di infortuni occorsi a lavoratori	6
Andamento delle denunce di infortuni occorsi a studenti	8
Malattie professionali	10
Vigilanza assicurativa	11
Incentivi per la sicurezza – Bandi Isi.....	12
Attività di verifica su attrezzature, macchine e impianti	13
Sezione 1 – Dati statistici	14
La situazione nel mondo del lavoro nei dati Inail.....	14
Infortuni	18
Malattie professionali	21
Cura, riabilitazione, reinserimento.....	23
Azioni e servizi.....	25
Vigilanza assicurativa	25
Incentivi per la sicurezza – Bandi Isi	26
Servizi di verifica, omologazione e certificazione	27
Sezione 2 – Eventi e Progetti	28
Nota metodologica – Dati rilevati al 30 aprile 2025	53
Indice delle tabelle	53
Glossario	54



Introduzione

Il Rapporto annuale regionale Lombardia 2024 presenta alcune novità, di seguito evidenziate. Con riferimento all'andamento infortunistico, allo scopo di assicurare una visione coerente con la metodologia introdotta di recente, nel capitolo "Sintesi dei principali andamenti regionali" è contenuto un commento che analizza separatamente le denunce di infortuni in occasione di lavoro e in itinere (nel complesso e con esito mortale) dei lavoratori e degli studenti rilevate nella regione. Conservano, invece, la consueta impostazione secondo il modello di lettura Open Data la *Tabella 2.1 - Denunce di infortuni per modalità e anno di accadimento* e la *Tabella 2.2 - Denunce di infortuni con esito mortale per modalità e anno di accadimento*, esposte nella Sezione 1 -Dati statistici.

Per quanto riguarda i Bandi Isi, la *Tabella 5.2 – Incentivi per la sicurezza*, espone per ciascun bando, a livello regionale e nazionale, lo stanziamento definitivo, il numero dei progetti ammessi e gli importi richiesti ammessi.

Si segnala, inoltre, che, allo scopo di rendere più chiaro il contenuto della *Tabella 1.1-Posizioni assicurative (Gestione industria e servizi)*, la denominazione *Teste assicurate* è stata sostituita da *Soggetti artigiani assicurati*.

Ciò premesso, il Rapporto annuale regionale Lombardia 2024 è articolato come segue:

- Introduzione e sintesi dei principali andamenti rilevati a livello regionale, confrontati con i dati rilevati a livello nazionale
- Sezione 1 – Dati statistici, che espone in formato tabellare i dati relativi a: portafoglio gestionale; andamento infortunistico e tecnopatologico; attività di vigilanza assicurativa; attività in ambito sanitario (cura, riabilitazione e reinserimento), prevenzionale (incentivi per la sicurezza) e per l'erogazione di servizi di omologazione e certificazione
- Sezione 2 – Eventi e progetti, dedicata agli eventi e ai progetti realizzati dalla struttura regionale nel corso dell'anno riferiti, in particolare, ai settori della prevenzione e del reinserimento socio-lavorativo e nella vita di relazione.

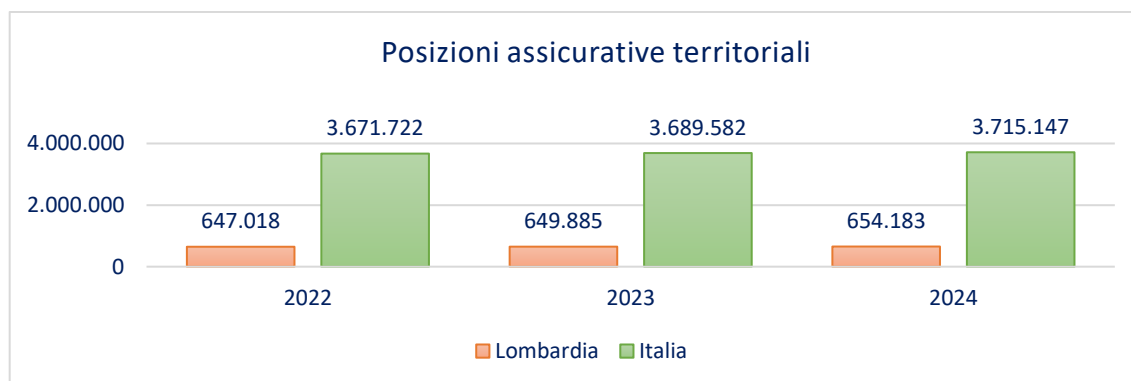


Sintesi dei principali andamenti regionali

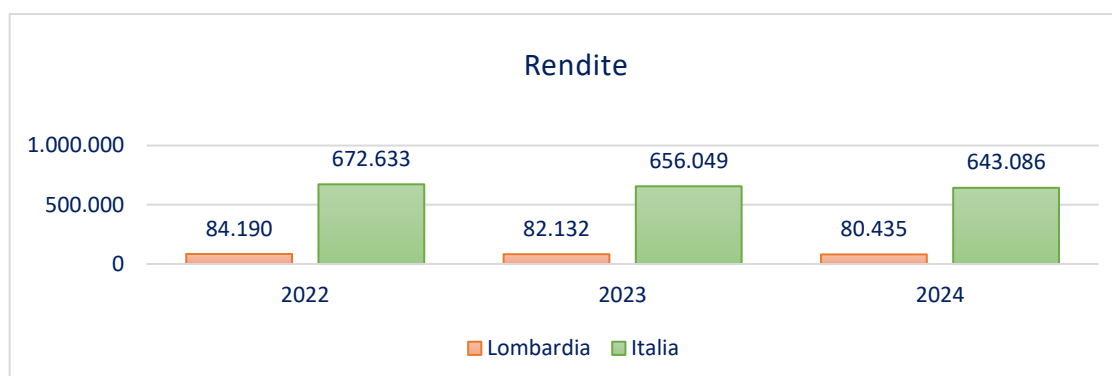
A seguire si riassumono alcuni tra i principali dati gestionali e statistici riferiti al 2024, confrontati con quelli del biennio precedente.

Andamento produttivo

Nel 2024 le Posizioni assicurative territoriali sono state 654.183. Il dato è in incremento dell'1,11% rispetto al 2022, sostanzialmente stabile rispetto al 2023 (+0,66%). A livello nazionale il dato è in aumento dell'1,18% rispetto al 2022 e dello 0,69% rispetto al 2023.



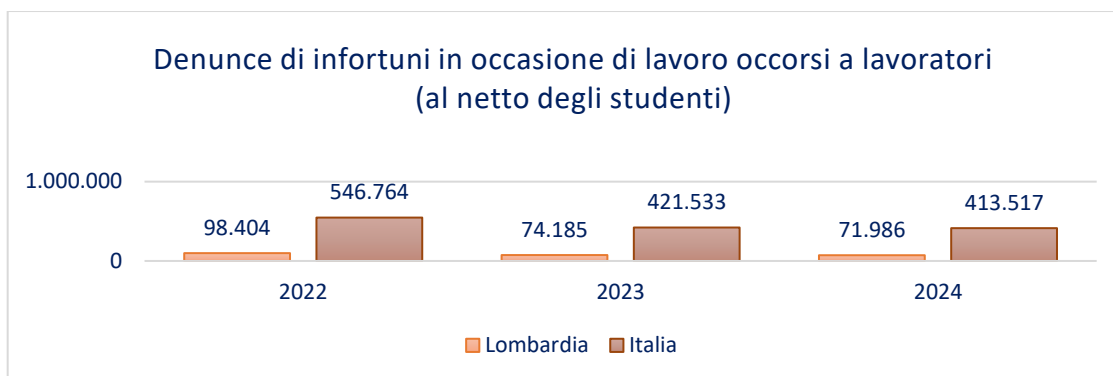
Le rendite gestite nel corso dell'anno sono state 80.435, il 4,46% in meno rispetto al 2022 e il 2,07% in meno rispetto al 2023. A livello nazionale il dato è in calo del 4,39% rispetto al 2022 e dell'1,98% rispetto al 2023.



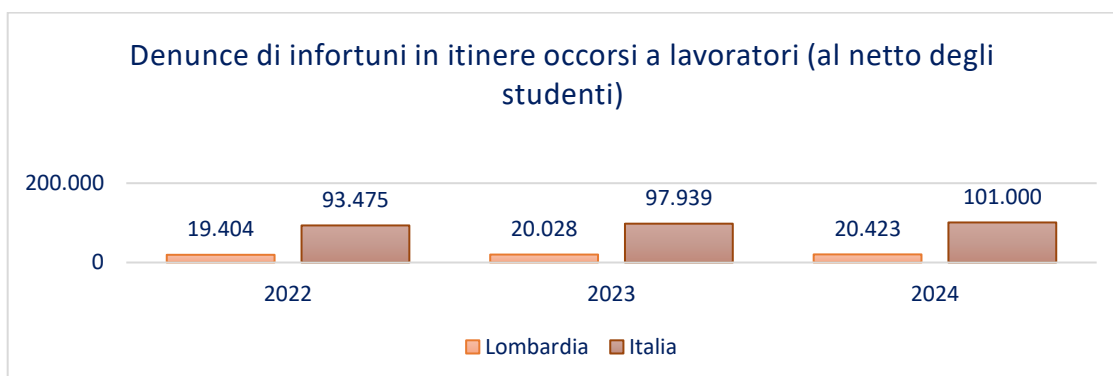


Andamento delle denunce di infortuni occorsi a lavoratori

Le denunce di infortuni in occasione di lavoro occorsi a lavoratori sono state 71.986 (-26,85% rispetto al 2022, -2,96% rispetto al 2023). A livello nazionale le denunce di infortuni in occasione di lavoro occorsi a lavoratori sono state 413.517, in diminuzione del 24,37% rispetto al 2022 e dell'1,90% rispetto al 2023.

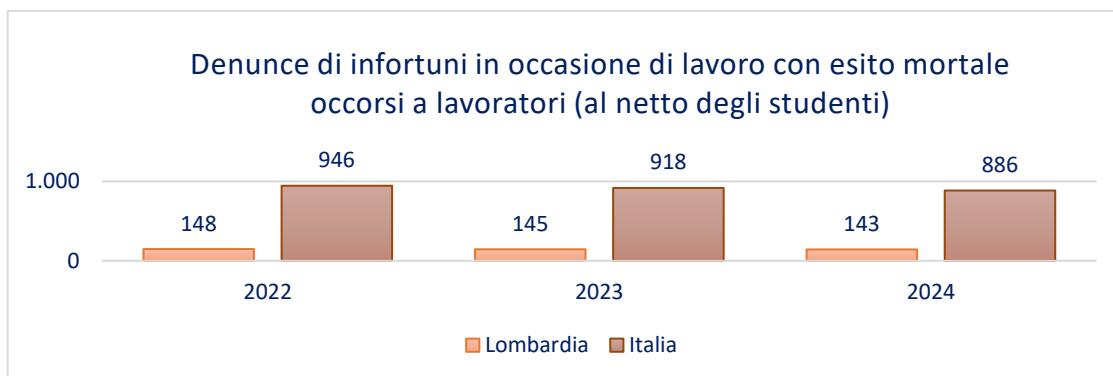


Le denunce di infortuni in itinere occorsi a lavoratori sono state 20.423 (+5,25% rispetto al 2022, +1,97% rispetto al 2023). A livello nazionale le denunce di infortuni in itinere occorsi a lavoratori sono state 101.000, in aumento dell'8,05% rispetto al 2022 e del 3,13% rispetto al 2023.

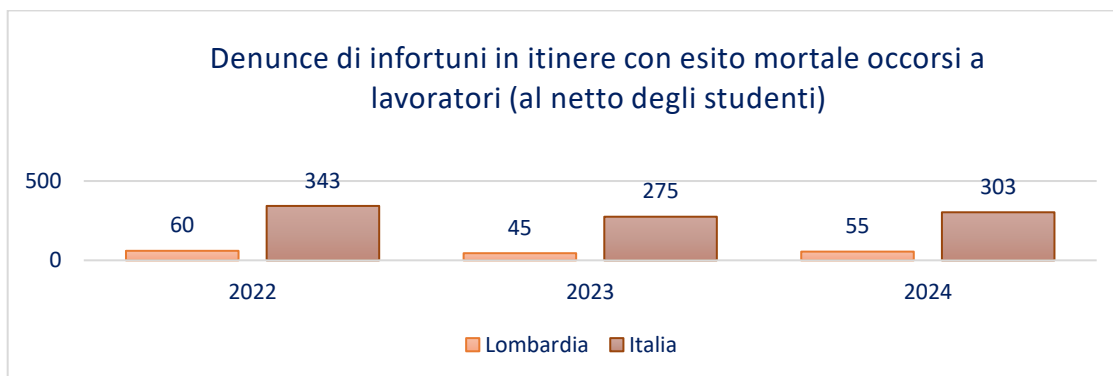




I casi in occasione di lavoro con esito mortale occorsi a lavoratori sono stati 143 (5 in meno rispetto al 2022, 2 in meno rispetto al 2023). A livello nazionale i casi in occasione di lavoro con esito mortale sono stati 886, 60 in meno rispetto al 2022 e 32 in meno rispetto al 2023.



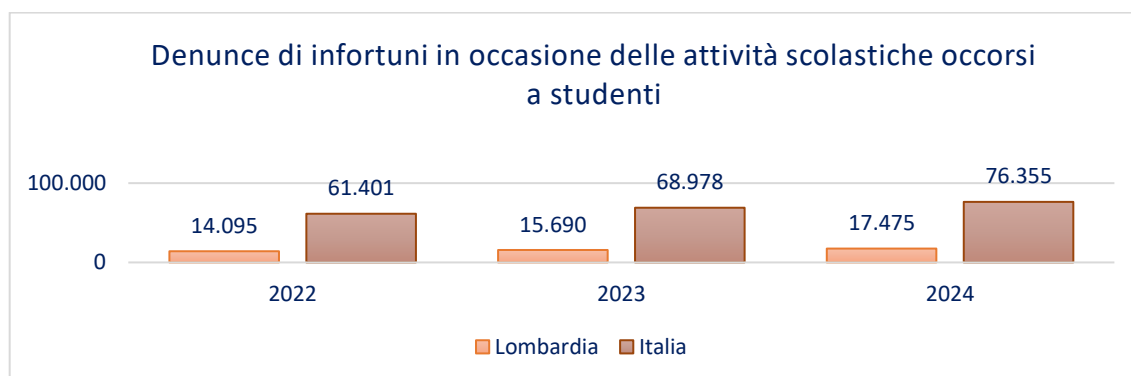
I casi in itinere con esito mortale occorsi a lavoratori sono stati 55 (5 in meno rispetto al 2022, 10 in più rispetto al 2023). A livello nazionale i casi in itinere con esito mortale sono stati 303, 40 in meno rispetto al 2022 e 28 in più rispetto al 2023.



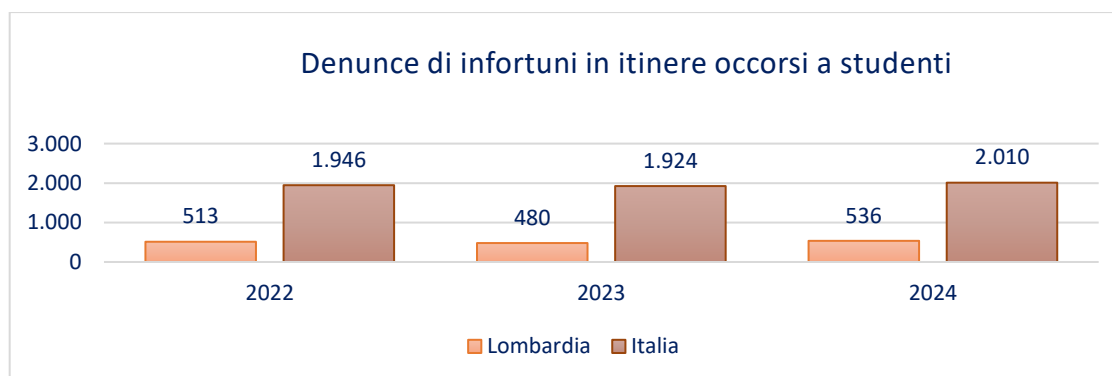


Andamento delle denunce di infortuni occorsi a studenti

Le denunce di infortuni in occasione delle attività scolastiche occorsi a studenti, comprensive anche dei PCTO (Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento)¹ sono state 17.475 (+23,98% rispetto al 2022, +11,38% rispetto al 2023). A livello nazionale le denunce di infortuni occorsi a studenti in occasione delle attività scolastiche sono state 76.355, in aumento del 24,35% rispetto al 2022 e del 10,69% rispetto al 2023.



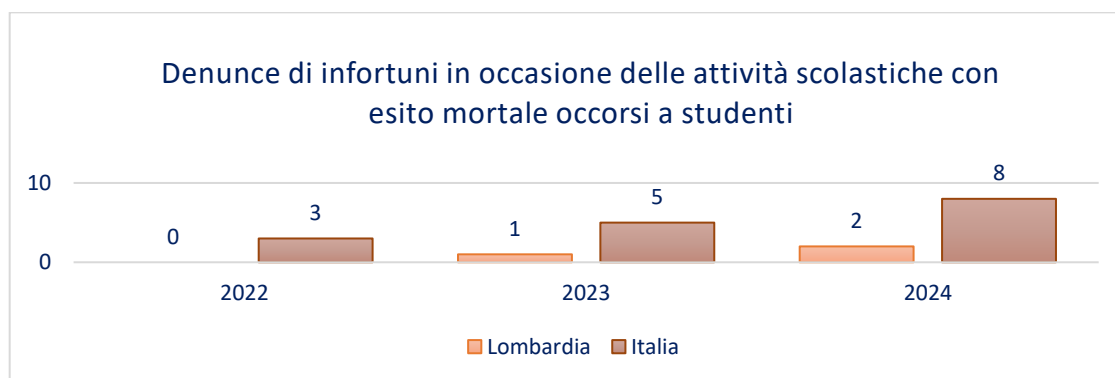
Le denunce di infortuni in itinere occorsi a studenti (rientrano in ambito di tutela soltanto i casi avvenuti nel tragitto tra la scuola e il luogo in cui lo studente svolge l'esperienza lavorativa, considerato prolungamento dell'esercitazione pratica, scientifica o di lavoro) sono state 536, in aumento del 4,48% rispetto al 2022 e dell'11,67% rispetto al 2023. A livello nazionale le denunce rilevate sono state 2.010 (+3,29% rispetto al 2022, +4,47% rispetto al 2023).



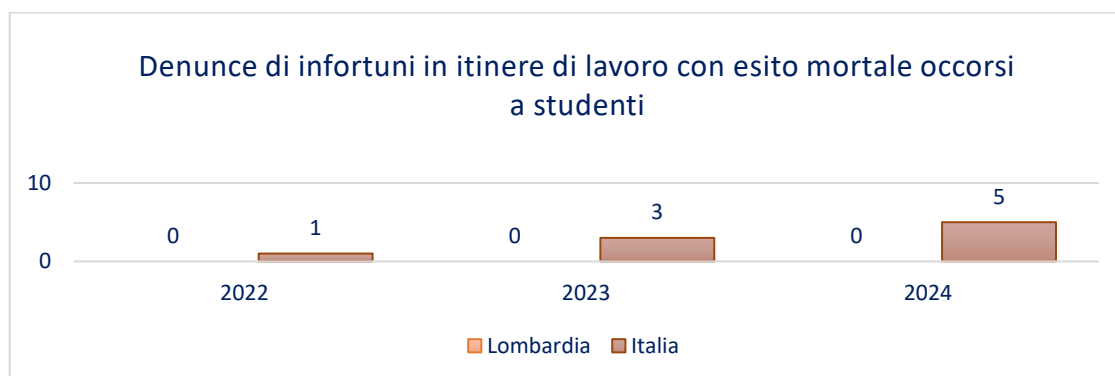
¹ Ora denominati "Formazione scuola-lavoro" (art. 1, comma 2 del decreto-legge 9 settembre 2025, n. 127).



Le denunce di infortuni in occasione delle attività scolastiche con esito mortale occorsi a studenti sono state 2 (nessuna nel 2022, una nel 2023). A livello nazionale le denunce di infortuni in occasione delle attività scolastiche con esito mortale sono state 8, in aumento rispetto ai due anni precedenti (3 casi nel 2022, 5 nel 2023).



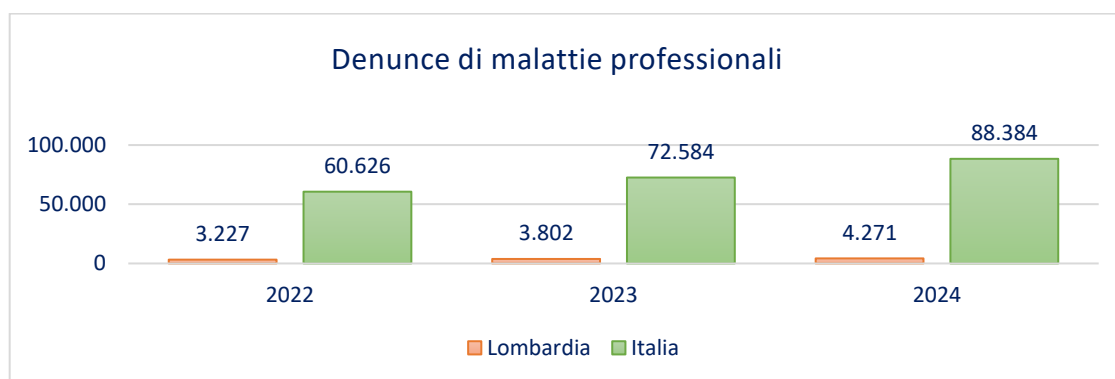
Nel triennio 2022-2024 in Lombardia non si sono rilevate denunce di infortuni in itinere con esito mortale occorsi a studenti. A livello nazionale le denunce rilevate sono state 5 (una nel 2022, 3 nel 2023).





Malattie professionali

Le denunce di malattie professionali sono state 4.271 (+32,35% rispetto al 2022, +12,34% rispetto al 2023). A livello nazionale nel 2024 si sono rilevate 88.384 denunce, in incremento rispetto sia al 2022 (+45,79%), sia al 2023 (+21,77%).



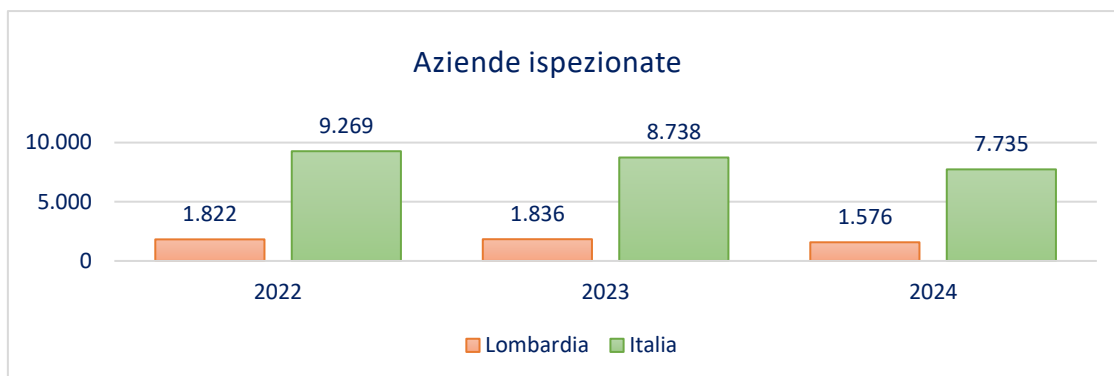
Le malattie professionali riconosciute sono state 1.728 (+9,85% rispetto al 2022, +3,29% rispetto al 2022). A livello nazionale i riconoscimenti sono stati 32.654, in incremento rispetto sia al 2022 (+10,70%), sia al 2023 (+0,71%).



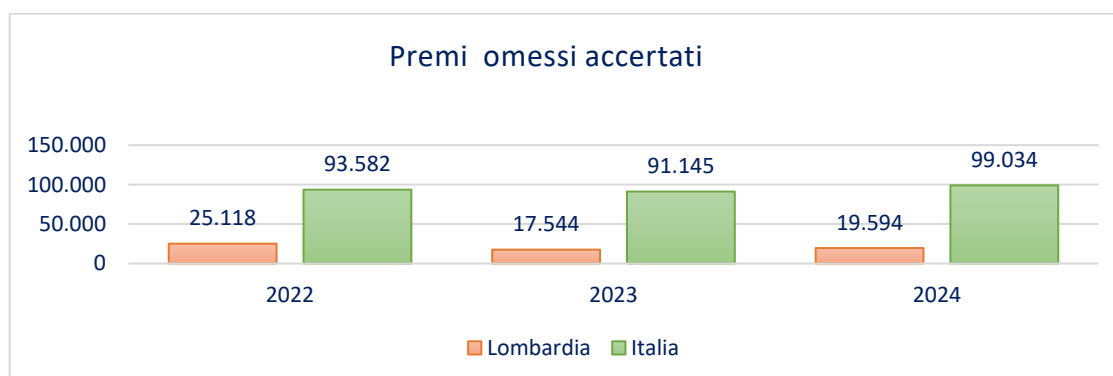


Vigilanza assicurativa

Nel 2024 sono state ispezionate 1.576 aziende (-13,50% rispetto al 2022, -14,16% rispetto al 2023). Le aziende ispezionate in Italia sono state 7.735, in diminuzione in confronto sia al 2022 (-16,55%), sia al 2023 (-11,48%).



I premi omessi accertati in Lombardia ammontano, nel 2024, a 19,6 milioni di euro (-21,99% rispetto al 2022, +11,68% rispetto al 2023). A livello nazionale i premi omessi accertati, pari a 99 milioni di euro, sono aumentati del 5,83% rispetto al 2022 e dell'8,66% rispetto al 2023.





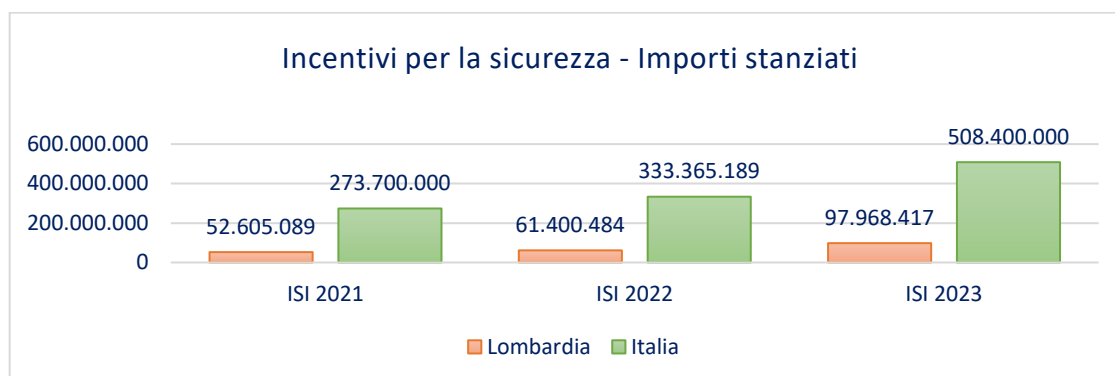
Incentivi per la sicurezza – Bandi Isi

Di seguito si richiamano i Bandi Isi pubblicati a partire dal 2021:

- Bando Isi 2021 (dicembre 2021), con cui sono stati messi a disposizione 273,7 milioni di euro, di cui 52,6 milioni in Lombardia
- Bando Isi 2022 (febbraio 2023), con cui sono stati messi a disposizione 333,4 milioni di euro, di cui 61,4 milioni in Lombardia
- Bando Isi 2023 (dicembre 2023), con cui sono stati messi a disposizione 508,4 milioni di euro, di cui 98 milioni in Lombardia
- Bando Isi 2024 (dicembre 2024), con cui sono stati messi a disposizione 600 milioni di euro, di cui 104,3 milioni in Lombardia (stanziamento iniziale²).

Il presente rapporto espone i dati allo stato disponibili riferiti al Bando Isi 2023 confrontati con i dati relativi ai Bandi pubblicati nel 2021 e nel 2022.

Gli esiti del bando pubblicato nel 2024, disponibili nelle successive annualità, saranno esposti nel Rapporto regionale 2025.



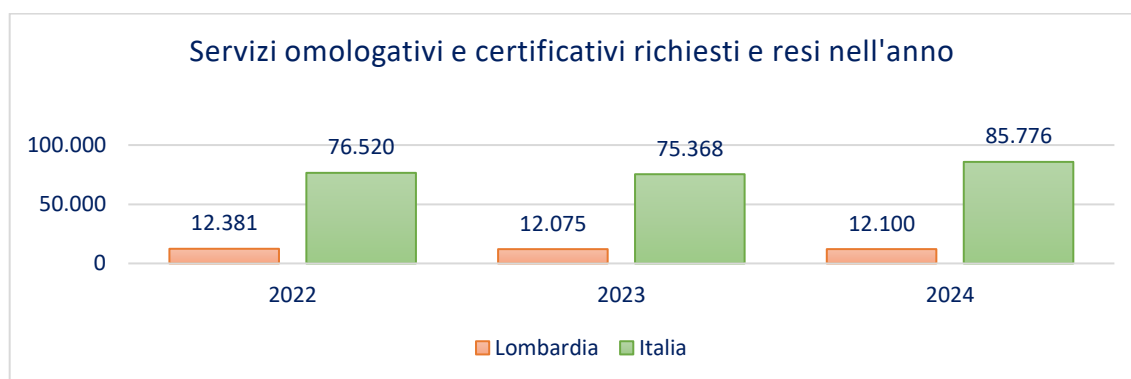
² Gli importi dello stanziamento iniziale attribuiti a questa Direzione regionale quale quota parte dello stanziamento nazionale, potranno subire variazioni in aumento o diminuzione in relazione all'entità delle domande inviate online e confermate con l'invio della documentazione a completamento della domanda (cfr. Avviso pubblico ISI 2024).



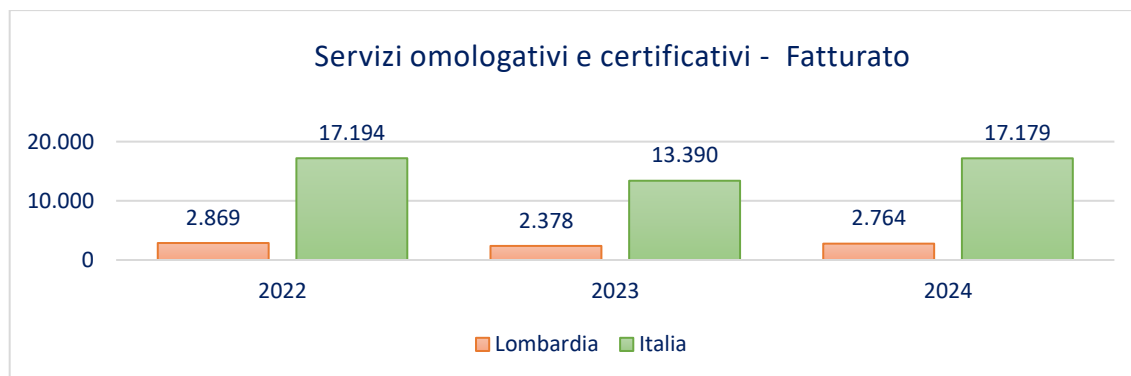
Attività di verifica su attrezzature, macchine e impianti

L'Inail svolge attività di verifica su attrezzature, macchine e impianti con la principale finalità di accertare i livelli di sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro.

In Lombardia i servizi omologativi e certificativi richiesti e resi nel 2024 sono stati 12.100, in diminuzione del 2,27% rispetto al 2022, sostanzialmente stabili rispetto al 2023 (+0,21%). A livello nazionale i servizi richiesti e resi sono stati 85.776, in aumento del 12,10% rispetto al 2022 e del 13,81% rispetto al 2023.



Il fatturato registrato nel 2024 è stato di 2,8 milioni di euro, in calo del 3,66% rispetto al 2022 e in incremento del 16,23% rispetto al 2023. A livello nazionale il fatturato registrato è stato di 17,2 milioni di euro, sostanzialmente stabile rispetto al 2022 (-0,09%) e in incremento del 28,30% rispetto al 2023.





Sezione 1 – Dati statistici

La situazione nel mondo del lavoro nei dati Inail

Nel 2024 le posizioni assicurative attive riferite alla Gestione industria e servizi sono risultate 654.183, in aumento dell'1,11% rispetto al 2022, sostanzialmente stabili rispetto al 2023 (+0,66%). Il dato nazionale è in aumento dell'1,18% rispetto al 2022 e dello 0,69% rispetto al 2023. La massa delle retribuzioni dei lavoratori dipendenti si è attestata a 117,9 miliardi, pari al 25,66% del totale nazionale, in aumento del 12,72% rispetto al 2022 e del 5,80% rispetto al 2023. L'andamento è in linea con quello nazionale che ha evidenziato incrementi rispettivamente del 13,05% e del 6,28%. I soggetti artigiani assicurati con polizze speciali nel 2024 sono stati 319.979, sostanzialmente stabili in confronto al biennio precedente (-0,48%, -0,09%). Anche a livello nazionale il dato non mostra variazioni significative rispetto ai due anni precedenti (-0,61%, -0,27%).

Tabella 1.1 - Posizioni assicurative (Gestione industria e servizi)

		2022		2023		2024	
Pat in gestione	Lombardia	647.018	17,62%	649.885	17,61%	654.183	17,61%
				0,44%		0,66%	
	Italia	3.671.722	100,00%	3.689.582	100,00%	3.715.147	100,00%
				0,49%		0,69%	
Masse salariali denunciate	Lombardia	104.589.081	25,74%	111.433.400	25,78%	117.896.948	25,66%
				6,54%		5,80%	
	Italia	406.397.445	100,00%	432.288.550	100,00%	459.436.214	100,00%
				6,37%		6,28%	
Soggetti artigiani assicurati	Lombardia	321.521	18,41%	320.278	18,41%	319.979	18,44%
				-0,39%		-0,09%	
	Italia	1.746.098	100,00%	1.740.084	100,00%	1.735.455	100,00%
				-0,34%		-0,27%	

Importi in migliaia di euro

I premi accertati nel 2024 per la Gestione industria e servizi ammontano a 1,9 miliardi di euro, in aumento del 4,78% rispetto al 2022 e in diminuzione dell'1,80% rispetto al 2023. A livello nazionale i premi accertati nel 2024 per la Gestione industria e servizi, pari a 8,1 miliardi di euro, sono in incremento del 4,28% rispetto al 2022 e in diminuzione del 2,07% rispetto al 2023. Il rapporto tra valori di cassa e valori di competenza è pari al 94,66%, 2,03 punti percentuali al di sopra del dato nazionale (92,64%).

**Tabella 1.2 - Premi accertati e incassati (Gestione industria e servizi)**

		2022		2023		2024	
Premi accertati	Lombardia	1.777.529	22,93%	1.896.689	22,98%	1.862.493	23,04%
				6,70%		-1,80%	
	Italia	7.750.362	100,00%	8.252.763	100,00%	8.081.984	100,00%
				6,48%		-2,07%	
Premi incassati	Lombardia	1.683.757	23,21%	1.789.820	23,30%	1.763.095	23,55%
				6,30%		-1,49%	
	Italia	7.253.230	100,00%	7.682.060	100,00%	7.486.956	100,00%
				5,91%		-2,54%	

Importi in migliaia di euro

In Lombardia nel 2024 le richieste di rateazione per il pagamento dei premi in autoliquidazione sono state 183.418, in incremento del 3,67% rispetto al 2022 e dell'1,48% rispetto al 2023. In aumento gli importi delle rateazioni, pari a 1,2 miliardi di euro, sia in confronto al 2022 (+15,01%), sia al 2023 (+8,23%). A livello nazionale le richieste di rateazione (1.220.403 in totale) sono aumentate del 4,46% rispetto al 2022 e dell'1,22% rispetto al 2023, mentre gli importi, pari a 5,6 miliardi di euro, sono aumentati del 14,37% in confronto al 2022 e del 5,95% in confronto al 2023.

Tabella 1.3 - Rateazioni in autoliquidazione

		2022		2023		2024	
Lombardia	Rateazioni	176.918	15,14%	180.748	14,99%	183.418	15,03%
				2,16%		1,48%	
	Importi	1.018.655	20,97%	1.082.458	20,64%	1.171.570	21,09%
				6,26%		8,23%	
Italia	Rateazioni	1.168.323	100,00%	1.205.745	100,00%	1.220.403	100,00%
				3,20%		1,22%	
	Importi	4.858.093	100,00%	5.244.204	100,00%	5.556.058	100,00%
				7,95%		5,95%	

Importi in migliaia di euro

Nel 2024 in Lombardia gli indennizzi per inabilità temporanea erogati ai lavoratori infortunati sono stati 52.411, in diminuzione del 24,07% in confronto al 2022 e del 3,07% in confronto al 2023. Anche il dato nazionale mostra diminuzioni sia rispetto al 2022 (-19,60%), sia rispetto al 2023 (-2,00%). Gli indennizzi per inabilità temporanea concessi a lavoratori tecnopatici sono stati 8 (erano stati 9 nel 2022 e 14 nel 2023). In Italia gli indennizzi in temporanea per malattia professionale nel 2024 sono stati 255, a fronte dei 291 del 2022 e dei 287 del 2023 (-12,37%, -11,15%).



Tabella 1.4 - Indennizzi in temporanea

		2022		2023		2024	
Infortuni	Lombardia	69.022	19,54%	54.073	18,66%	52.411	18,46%
				-21,66%		-3,07%	
	Italia	353.155	100,00%	289.724	100,00%	283.930	100,00%
				-17,96%		-2,00%	
Malattie professionali	Lombardia	9	3,09%	14	4,88%	8	3,14%
				55,56%		-42,86%	
	Italia	291	100,00%	287	100,00%	255	100,00%
				-1,37%		-11,15%	

Gli indennizzi in capitale erogati nel 2024 a seguito di infortuni sul lavoro sono stati 3.197, in diminuzione del 15,76% in confronto al 2022 e del 20,02% in confronto al 2023. Anche il dato nazionale mostra diminuzioni: i 20.591 indennizzi erogati sono il 18,56% in meno rispetto al 2022 e il 20,18% in meno rispetto al 2023. Gli indennizzi in capitale erogati a seguito di malattia professionale sono stati 910, il 6,06% in più rispetto al 2022, il 3,29% in più rispetto al 2023. L'andamento rilevato a livello nazionale (17.816 indennizzi), ha evidenziato un incremento rispetto al 2022 (+6,55%) e una diminuzione in confronto al 2023 (-1,89%).

Tabella 1.5 - Indennizzi in capitale

		2022		2023		2024	
Infortuni	Lombardia	3.795	15,01%	3.997	15,49%	3.197	15,53%
				5,32%		-20,02%	
	Italia	25.284	100,00%	25.798	100,00%	20.591	100,00%
				2,03%		-20,18%	
Malattie professionali	Lombardia	858	5,13%	881	4,85%	910	5,11%
				2,68%		3,29%	
	Italia	16.721	100,00%	18.160	100,00%	17.816	100,00%
				8,61%		-1,89%	

Le rendite gestite in Lombardia nel corso del 2024 sono state 80.435, in diminuzione in confronto al biennio precedente (-4,46% rispetto al 2022, -2,07% rispetto al 2023). L'andamento rilevato a livello nazionale mostra diminuzioni rispetto ai due anni precedenti rispettivamente del 4,39% e dell'1,98%. Le rendite costituite nell'anno di riferimento in regione sono state 1.888, in incremento rispetto al 2022 (+6,19%), sostanzialmente stabili rispetto al 2023 (-0,53%). Le rendite di nuova costituzione in Italia sono state 20.264, in incremento del 18,15% rispetto al 2022 e del 4,46% rispetto al 2023.



Tabella 1.6 - Rendite

		2022		2023		2024	
Totale rendite	Lombardia	84.190	12,52%	82.132	12,52%	80.435	12,51%
				-2,44%		-2,07%	
	Italia	672.633	100,00%	656.049	100,00%	643.086	100,00%
				-2,47%		-1,98%	
Rendite di nuova costituzione	Lombardia	1.778	10,37%	1.898	9,78%	1.888	9,32%
				6,75%		-0,53%	
	Italia	17.151	100,00%	19.399	100,00%	20.264	100,00%
				13,11%		4,46%	



Infortuni

Il paragrafo espone i dati relativi all'andamento infortunistico secondo il modello di lettura Open Data. Per una visione coerente anche con la nuova metodologia di analisi si rinvia al capitolo "Sintesi dei principali andamenti regionali", dove le denunce di infortuni in occasione di lavoro e in itinere (nel complesso e con esito mortale) dei lavoratori e degli studenti rilevate nella regione sono analizzate separatamente.

Nel 2024 in Lombardia sono state rilevate 110.420 denunce di infortuni, in diminuzione del 16,61% in confronto al 2022, sostanzialmente stabili in confronto al 2023 (+0,03%). A livello nazionale le denunce di infortuni sono state 592.882 (-15,73% rispetto al 2022, +0,42% rispetto al 2023).

Tabella 2.1 - Denunce di infortuni per modalità e anno di accadimento

		2022		2023		2024	
In occasione di lavoro	Lombardia	112.499	18,50%	89.875	18,32%	89.461	18,26%
				-20,11%		-0,46%	
	Italia	608.165	100,00%	490.511	100,00%	489.872	100,00%
				-19,35%		-0,13%	
In itinere	Lombardia	19.917	20,87%	20.508	20,54%	20.959	20,35%
				2,97%		2,20%	
	Italia	95.421	100,00%	99.863	100,00%	103.010	100,00%
				4,66%		3,15%	
Totale	Lombardia	132.416	18,82%	110.383	18,70%	110.420	18,62%
				-16,64%		0,03%	
	Italia	703.586	100,00%	590.374	100,00%	592.882	100,00%
				-16,09%		0,42%	

Le denunce di infortuni con esito mortale rilevate in Lombardia nel 2024 sono state 200, (8 casi in meno rispetto al 2022, 9 in più rispetto al 2023), di cui 145 avvenuti in occasione di lavoro (-3 casi rispetto al 2022, -1 rispetto al 2023) e 55 in itinere (-5, +10). A livello nazionale le denunce di infortuni con esito mortale sono state 1.202, 91 in meno rispetto al 2022 e 1 in più rispetto al 2023. Con riferimento alla modalità di accadimento, sono state 894 le denunce di infortuni in occasione di lavoro (-55 casi rispetto al 2022, -29 rispetto al 2023) e 308 quelle in itinere (-36, +30).

**Tabella 2.2 - Denunce di infortuni con esito mortale per modalità e anno di accadimento**

		2022		2023		2024	
In occasione di lavoro	Lombardia	148	15,60%	146	15,82%	145	16,22%
				-1,35%		-0,68%	
	Italia	949	100,00%	923	100,00%	894	100,00%
				-2,74%		-3,14%	
In itinere	Lombardia	60	17,44%	45	16,19%	55	17,86%
				-25,00%		22,22%	
	Italia	344	100,00%	278	100,00%	308	100,00%
				-19,19%		10,79%	
Totale	Lombardia	208	16,09%	191	15,90%	200	16,64%
				-8,17%		4,71%	
	Italia	1.293	100,00%	1.201	100,00%	1.202	100,00%
				-7,12%		0,08%	

Gli infortuni accertati positivi in regione sono stati 72.864, in diminuzione del 15,69% rispetto al 2022, sostanzialmente stabili in confronto al 2023 (+0,85%). Con riferimento alla modalità di accadimento, gli infortuni in occasione di lavoro accertati positivi sono diminuiti del 17,53% rispetto al 2022 e sono aumentati dell'1,52% rispetto al 2023. A livello nazionale gli infortuni accertati positivi sono stati 387.726, in calo rispetto al 2022 (-13,54%) e sostanzialmente stabili rispetto al 2023 (-0,04%).

Tabella 2.3 - Infortuni accertati positivi per modalità e anno di accadimento

		2022		2023		2024	
In occasione di lavoro	Lombardia	74.915	19,08%	60.858	18,45%	61.785	18,69%
				-18,76%		1,52%	
	Italia	392.564	100,00%	329.774	100,00%	330.650	100,00%
				-15,99%		0,27%	
In itinere	Lombardia	11.505	20,60%	11.395	19,62%	11.079	19,41%
				-0,96%		-2,77%	
	Italia	55.861	100,00%	58.093	100,00%	57.076	100,00%
				4,00%		-1,75%	
Totale	Lombardia	86.420	19,27%	72.253	18,63%	72.864	18,79%
				-16,39%		0,85%	
	Italia	448.425	100,00%	387.867	100,00%	387.726	100,00%
				-13,50%		-0,04%	

Gli infortuni accertati positivi in assenza di menomazioni sono stati 64.572, in calo del 16,00% rispetto al 2022 e in incremento del 3,30% rispetto al 2023. Gli infortuni accertati positivi con menomazioni sono stati 8.199, in calo rispetto a entrambi gli anni precedenti (-13,06%, -15,03%). Gli accertati positivi con esito mortale sono stati 93, a fronte dei 122 del 2022 (-29) e dei 96 del 2023 (-3).



L'andamento a livello nazionale mostra diminuzioni rispetto al 2022 (-13,67%) e incrementi rispetto al 2023 (+3,56%) dei casi accertati positivi senza menomazioni. I casi accertati positivi con menomazioni sono in diminuzione rispetto a entrambi gli anni precedenti (-12,75% e -15,92%). Gli infortuni accertati positivi con esito mortale sono stati 572 (716 nel 2022 e 637 nel 2023).

Tabella 2.4 - Infortuni accertati positivi per esito e anno di accadimento

		2022		2023		2024	
In assenza di menomazioni	Lombardia	76.867	20,27%	62.508	19,77%	64.572	19,73%
				-18,68%		3,30%	
	Italia	379.171	100,00%	316.108	100,00%	327.353	100,00%
				-16,63%		3,56%	
Con menomazioni	Lombardia	9.431	13,76%	9.649	13,57%	8.199	13,71%
				2,31%		-15,03%	
	Italia	68.538	100,00%	71.122	100,00%	59.801	100,00%
				3,77%		-15,92%	
Esito mortale	Lombardia	122	17,04%	96	15,07%	93	16,26%
				-21,31%		-3,13%	
	Italia	716	100,00%	637	100,00%	572	100,00%
				-11,03%		-10,20%	
Totale	Lombardia	86.420	19,27%	72.253	18,63%	72.864	18,79%
				-16,39%		0,85%	
	Italia	448.425	100,00%	387.867	100,00%	387.726	100,00%
				-13,50%		-0,04%	

Le giornate di inabilità con costo a carico dell'Inail sono state 1.747.829 (in media 92 giorni per infortuni con menomazioni e 15 in assenza di menomazioni). A livello nazionale, le giornate di inabilità sono state 10.309.180 (in media 81 per infortuni con menomazioni e 17 per infortuni in assenza di menomazioni).

Tabella 2.5 - Giornate di inabilità temporanea per esito e anno di accadimento

		2022		2023		2024	
In assenza di menomazioni	Lombardia	1.010.588	18,87%	935.397	18,88%	991.999	18,25%
				-7,44%		6,05%	
	Italia	5.356.107	100,00%	4.954.996	100,00%	5.436.532	100,00%
				-7,49%		9,72%	
Con menomazioni	Lombardia	1.069.910	15,77%	1.045.920	15,60%	755.549	15,51%
				-2,24%		-27,76%	
	Italia	6.784.838	100,00%	6.704.485	100,00%	4.869.963	100,00%
				-1,18%		-27,36%	
Esito mortale	Lombardia	847	13,50%	765	16,63%	281	10,47%
				-9,68%		-63,27%	
	Italia	6.275	100,00%	4.600	100,00%	2.685	100,00%
				-26,69%		-41,63%	
Totale	Lombardia	2.081.345	17,13%	1.982.082	16,99%	1.747.829	16,95%
				-4,77%		-11,82%	
	Italia	12.147.220	100,00%	11.664.081	100,00%	10.309.180	100,00%
				-3,98%		-11,62%	



Malattie professionali

In Lombardia nel 2024 sono state protocollate 4.271 denunce di malattia professionale, il 32,35% in più rispetto al 2022 e il 12,34% in più rispetto al 2023. A livello nazionale le denunce protocollate nell'anno sono state 88.384, in incremento del 45,79% rispetto al 2022 e del 21,77% rispetto al 2023. I casi riconosciuti in regione sono stati 1.728, in aumento del 9,85% rispetto al 2022 del 3,29% rispetto al 2023. A livello nazionale le malattie professionali riconosciute nel 2024 sono state 32.654, in aumento del 10,70% rispetto al 2022, sostanzialmente stabili rispetto al 2023 (+0,71%).

Tabella 3.1 - Malattie professionali denunciate e riconosciute per anno di protocollo

		2022		2023		2024	
Denunciate	Lombardia	3.227	5,32%	3.802	5,24%	4.271	4,83%
				17,82%		12,34%	
	Italia	60.626	100,00%	72.584	100,00%	88.384	100,00%
				19,72%		21,77%	
Riconosciute	Lombardia	1.573	5,33%	1.673	5,16%	1.728	5,29%
				6,36%		3,29%	
	Italia	29.497	100,00%	32.424	100,00%	32.654	100,00%
				9,92%		0,71%	

Le 4.271 malattie professionali denunciate nel 2024 hanno interessato 3.232 lavoratori, a 1.373 dei quali (il 42,48% del totale) è stata riconosciuta la causa lavorativa. In totale, in Italia nel 2024 si sono rilevate 88.384 malattie denunciate che hanno coinvolto 58.059 lavoratori, a 23.658 dei quali è stata riconosciuta la causa professionale, pari al 40,75% del totale.

Tabella 3.2 - Lavoratori che hanno denunciato malattie professionali e casi per definizione amministrativa.
Anno di protocollo 2024

		Definizione Amministrativa							
		Positivo		Negativo		In istruttoria		Totale	
Lombardia	Lavoratori	1.373	42,48%	1.796	55,57%	63	1,95%	3.232	100,00%
	Casi	1.728	40,46%	2.468	57,79%	75	1,76%	4.271	100,00%
Italia	Lavoratori	23.658	40,75%	27.801	47,88%	6.600	11,37%	58.059	100,00%
	Casi	32.654	36,95%	45.976	52,02%	9.754	11,04%	88.384	100,00%

Le malattie professionali riconosciute con esito mortale nel 2024 sono state 119, 19 in meno rispetto al 2022 (138), 9 in meno rispetto al 2023 (128). A livello nazionale il numero delle malattie professionali riconosciute con esito mortale è



diminuito nel triennio passando da 1.050 nel 2022 a 917 nel 2023 e a 732 nel 2024.

Tabella 3.3 - Malattie professionali riconosciute con esito mortale per anno di decesso

	2022		2023		2024	
Lombardia	138	13,14%	128	13,96%	119	16,26%
			-7,25%		-7,03%	
Italia	1.050	100,00%	917	100,00%	732	100,00%
			-12,67%		-20,17%	



Cura, riabilitazione, reinserimento

Le prestazioni per "prime cure" erogate nel 2024 nei confronti di infortunati e tecnopatici residenti in Lombardia sono state 6.663, in aumento rispetto ai due anni precedenti (+6,13%, +17,49%). A livello nazionale, le prestazioni sanitarie per "prime cure" sono state 508.256, in diminuzione rispetto al 2022 (-2,62%) e sostanzialmente stabili rispetto al 2023 (+0,86%).

Tabella 4.1 - Prestazioni sanitarie per prime cure per tipologia di accadimento

	Tipologia accadimento	2022		2023		2024	
Lombardia	Infortuni	6.278	99,29%	5.671	99,75%	6.663	99,27%
				-9,67%		17,49%	
	Malattie professionali	45	0,71%	14	0,25%	49	0,73%
				-68,89%		250,00%	
	Totale	6.323	100,00%	5.685	100,00%	6.712	100,00%
				-10,09%		18,07%	
Italia	Infortuni	488.673	93,63%	468.741	93,01%	473.369	93,14%
				-4,08%		0,99%	
	Malattie professionali	33.236	6,37%	35.205	6,99%	34.887	6,86%
				5,92%		-0,90%	
	Totale	521.909	100,00%	503.946	100,00%	508.256	100,00%
				-3,44%		0,86%	

I lavoratori assistiti da équipe multidisciplinari sono stati 177, 1 in più rispetto al 2022 e 3 in meno rispetto al 2023. A livello nazionale gli interventi autorizzati sono stati 886 nel 2022, 847 nel 2023 e 845 nel 2024.

Tabella 4.2 - Lavoratori assistiti da équipe multidisciplinari

	2022		2023		2024	
Lombardia	176	19,86%	180	21,25%	177	20,95%
			2,27%		-1,67%	
Italia	886	100,00%	847	100,00%	845	100,00%
			-4,40%		-0,24%	

Nel 2024 i progetti di reinserimento degli infortunati nella vita di relazione (adattamento di computer e veicoli personalizzati in base alle necessità degli assistiti; elaborazione di progetti individuali destinati al reinserimento), previsti dal Regolamento protesico, sono stati 301, 5 in più rispetto sia al 2022, sia al 2023. In Italia nel 2024 i progetti sono stati complessivamente 1.151, 40 in meno rispetto al 2022 e 53 in più rispetto al 2023.



Tabella 4.3 - Progetti di reinserimento

	2022		2023		2024	
Lombardia	296	24,85%	296	26,96%	301	26,15%
			0,00%		1,69%	
Italia	1.191	100,00%	1.098	100,00%	1.151	100,00%
			-7,81%		4,83%	

Nel 2024 in Lombardia la spesa per acquisto e produzione di protesi, ortesi e ausili è stata pari a 10,5 milioni di euro (-13,74% rispetto al 2022, -8,19% rispetto al 2023). A livello nazionale la spesa è stata di 84 milioni di euro nel 2022, 81,4 milioni di euro nel 2023 e 73,2 milioni di euro nel 2024.

Tabella 4.4 - Spese di produzione e acquisto di protesi, ortesi e ausili

		2022		2023		2024	
Lombardia	Produzione	6.480	53,08%	6.036	52,62%	5.357	50,87%
				-6,85%		-11,25%	
	Acquisto	5.728	46,92%	5.435	47,38%	5.174	49,13%
				-5,12%		-4,80%	
	Totale	12.208	100,00%	11.471	100,00%	10.531	100,00%
				-6,04%		-8,19%	
Italia	Produzione	45.032	53,61%	42.406	52,10%	38.673	52,83%
				-5,83%		-8,80%	
	Acquisto	38.975	46,39%	38.987	47,90%	34.531	47,17%
				0,03%		-11,43%	
	Totale	84.007	100,00%	81.393	100,00%	73.204	100,00%
				-3,11%		-10,06%	

Importi in migliaia di euro



Azioni e servizi

I dati di seguito riportati illustrano le attività svolte dall'Inail in tema di accertamenti ispettivi, incentivi per la sicurezza, verifica, certificazione e omologazione di macchinari e attrezzature.

Vigilanza assicurativa

Nel 2024 sono state controllate in Lombardia 1.576 aziende di cui 1.261 (l'80,01%) sono risultate irregolari. Il dato è 5,20 punti percentuali al di sotto del valore nazionale (85,21%). Sono stati accertati 19,6 milioni di euro di premi omessi, il 21,99% in meno rispetto al 2022 e l'11,68% in più rispetto al 2023. A livello nazionale nel 2024 sono stati accertati 99 milioni di euro di premi omessi, in incremento del 5,83% rispetto al 2022 e dell'8,66% rispetto al 2023.

Tabella 5.1 - Attività di vigilanza

		2022		2023		2024	
Lombardia	Aziende ispezionate	1.822	19,66%	1.836	21,01%	1.576	20,37%
				0,77%		-14,16%	
	Aziende non regolari	1.677	19,33%	1.552	20,66%	1.261	19,13%
				-7,45%		-18,75%	
	Premi omessi accertati	25.118	26,84%	17.544	19,25%	19.594	19,79%
				-30,15%		11,68%	
Italia	Aziende ispezionate	9.269	100,00%	8.738	100,00%	7.735	100,00%
				-5,73%		-11,48%	
	Aziende non regolari	8.675	100,00%	7.512	100,00%	6.591	100,00%
				-13,41%		-12,26%	
	Premi omessi accertati	93.582	100,00%	91.145	100,00%	99.034	100,00%
				-2,60%		8,66%	

Importi in migliaia di euro



Incentivi per la sicurezza – Bandi Isi

Nel 2023 in Lombardia sono stati messi a disposizione delle imprese che investono in sicurezza 98 milioni di euro, il 19,27% del totale nazionale. A livello nazionale con il Bando Isi 2023 sono stati messi a disposizione complessivamente 508,4 milioni di euro.

Tabella 5.2 - Incentivi per la sicurezza

		ISI 2021		ISI 2022		ISI 2023	
Lombardia	Stanziamiento	52.605.089	19,22%	61.400.484 +16,72%	18,42%	97.968.417 +59,56%	19,27%
	Progetti finanziabili	640	16,75%	765 +19,53%	16,25%	1.185 +54,90%	18,79%
	Importo finanziabile	52.531.284	19,20%	61.400.484 +16,88%	18,42%	97.968.417 +59,56%	19,28%
Italia	Stanziamiento	273.700.000	100,00%	333.365.189 +21,80%	100,00%	508.400.000 +52,51%	100,00%
	Progetti finanziabili	3.822	100,00%	4.709 +23,21%	100,00%	6.305 +33,89%	100,00%
	Importo finanziabile	273.584.680	100,00%	333.278.139 +21,82%	100,00%	508.198.266 +52,48%	100,00%



Servizi di verifica, omologazione e certificazione

Nel 2024 le richieste di servizi di omologazione e certificazione, comprendenti tutte le domande risultanti per ciascun anno alla data di rilevazione, incluse le domande incomplete, in corso di completamento nonché quelle delegate ad altri organismi, sono state 21.894, in incremento del 12,77% rispetto al 2022 e del 10,99% rispetto al 2023. Sono stati erogati 17.447 servizi, di cui 12.100 relativi a richieste pervenute nell'anno, con un fatturato di 2,8 milioni di euro. A livello nazionale i servizi richiesti nel 2024 sono stati 124.802, il 13,53% in più in confronto al 2022 e il 17,07% in più rispetto al 2023. Il fatturato, pari a 17,2 milioni di euro, è stabile rispetto al 2022 (-0,09%) e in incremento del 28,30% rispetto al 2023.

Tabella 5.3 - Servizi omologativi e certificativi richiesti e resi

		2022		2023		2024	
Lombardia	Servizi richiesti	19.415	17,66%	19.726	18,50%	21.894	17,54%
				1,60%		10,99%	
	Servizi resi	16.359	16,97%	17.011	17,87%	17.447	16,43%
				3,99%		2,56%	
	Servizi richiesti e resi	12.381	16,18%	12.075	16,02%	12.100	14,11%
Italia				-2,47%		0,21%	
	Fatturato	2.869	16,69%	2.378	17,76%	2.764	16,09%
				-17,11%		16,23%	
	Servizi richiesti	109.931	100,00%	106.603	100,00%	124.802	100,00%
				-3,03%		17,07%	
	Servizi resi	96.419	100,00%	95.180	100,00%	106.185	100,00%
				-1,29%		11,56%	
	Servizi richiesti e resi	76.520	100,00%	75.368	100,00%	85.776	100,00%
				-1,51%		13,81%	
	Fatturato	17.194	100,00%	13.390	100,00%	17.179	100,00%
				-22,12%		28,30%	

Importi in migliaia di euro



Sezione 2 – Eventi e Progetti

Di seguito le iniziative realizzate nel 2024 dalla Direzione regionale Lombardia. Cliccando sui titoli e sulle immagini è possibile accedere ai relativi contenuti esposti nel portale Inail alle pagine “News” ed “Eventi”.

Eventi formativi sull'autoliquidazione 2023/2024 e sugli adempimenti assicurativi



La Direzione regionale Inail Lombardia, in vista della scadenza dell'autoliquidazione 2023/2024, ha promosso due iniziative formative destinate ai consulenti del lavoro e ai dottori commercialisti delle province lombarde. Il primo evento, “Lavorare insieme con Inail: dialogo tra i consulenti del lavoro e l'Istituto”, organizzato in collaborazione con l'Associazione nazionale dei consulenti del lavoro, Unione provinciale di Milano, e il Consiglio provinciale di Milano dell'Ordine dei consulenti del lavoro, ha previsto l'attribuzione di quattro crediti formativi. Il secondo evento, fruito anche in *streaming*, su “L'autoliquidazione Inail” è stato promosso insieme all'Ordine dei dottori commercialisti e degli esperti contabili e alla Fondazione commercialisti di Milano ed è stato destinato agli iscritti agli Ordini di tutte le province lombarde e prevede l'attribuzione di due crediti formativi.

Giornata Multisport: Inail e Cip per lo sport accessibile



Il 18 febbraio 2024 si è svolta la prima Giornata Multisport del 2024 dedicata agli assistiti Inail della Lombardia. I sedici partecipanti, con disabilità causate da infortuni sul lavoro, si sono cimentati nella pratica degli sport proposti dai tecnici del Comitato italiano paralimpico nelle strutture del Centro sportivo Cappelli Sforza di via Lampugnano, valutando anche l'ipotesi di intraprendere successivamente un percorso di avviamento in una disciplina. Tra gli sport sperimentati durante la giornata, il tennis tavolo, la scherma, l'arrampicata sportiva, il canottaggio, il calciobalilla, le bocce e la boccia paralimpica. Queste iniziative hanno l'obiettivo di sollecitare tra i partecipanti uno scambio di esperienze, favorendo relazioni personali positive e il benessere che l'attività motoria produce, in contesti accessibili e in totale sicurezza, grazie alla presenza di tecnici federali appositamente formati. La Direzione



Lombardia dell'Inail e il Comitato italiano paralimpico regionale organizzano le giornate nell'ambito della programmazione regionale degli eventi di promozione sportiva (ai sensi del Piano quadriennale nazionale Inail-CIP 2022-2025).

Corso di aggiornamento - "La tutela dei lavoratori italiani all'estero e dei lavoratori stranieri in Italia"



Il 27 febbraio 2024 si è tenuto il corso di aggiornamento in formazione a distanza sincrona promosso dall'Ordine degli ingegneri di Milano e dalla Direzione regionale Lombardia dell'Inail sul tema "La tutela dei lavoratori italiani all'estero e dei lavoratori stranieri in Italia". L'evento ha avuto lo scopo di approfondire gli adempimenti per la segnalazione degli infortuni in trasferta all'estero e rientra tra le iniziative di collaborazione per rendere operativo sul territorio l'accordo quadro per la promozione della cultura della salute e sicurezza sul lavoro. Il corso ha fornito ai datori di lavoro e ai lavoratori riferimenti normativi, informazioni procedurali e indicazioni pratiche per affrontare le trasferte all'estero dei lavoratori, riducendo il più possibile rischi e imprevisti di qualsiasi natura. Un *focus* è stato dedicato alla tutela sanitaria e assicurativa dei lavoratori stranieri in Italia. L'intervento dell'Istituto sulle "Tutele assicurative" è stato curato dalla Consulenza tecnica salute e sicurezza regionale, rappresentata da Biagio Principe e Adolfo Faletra.

Accordo per la promozione della cultura della salute e sicurezza sul lavoro



Il 29 febbraio 2024 è stato sottoscritto un accordo tra la Direzione regionale dell'Istituto e l'Ordine degli ingegneri di Milano, in continuità del rapporto di collaborazione previsto dal protocollo precedente con un obiettivo comune: la promozione della cultura della salute e della sicurezza sul lavoro. Con il protocollo Inail Lombardia e Ordine degli ingegneri intendono promuovere attività e progetti di reciproco interesse per il miglioramento della salute e sicurezza dei lavoratori, tra cui la diffusione delle informazioni alle imprese del territorio sulle possibilità di accesso ai finanziamenti e alle agevolazioni previste per interventi di miglioramento per la salute e sicurezza; la valorizzazione delle esperienze positive delle imprese sul tema della prevenzione degli infortuni; l'organizzazione



di eventi e seminari anche di aggiornamento professionale. L'accordo prevede inoltre l'attivazione di gruppi di lavoro congiunti su specifiche tematiche con la partecipazione di professionisti della Consulenza tecnica per la salute e la sicurezza sul lavoro e della Consulenza tecnica per l'edilizia di Inail e dei membri delle Commissioni sicurezza e igiene del lavoro e sicurezza cantieri dell'Ordine degli ingegneri in funzione delle rispettive competenze, per lo sviluppo di pubblicazioni come Linee di indirizzo, protocolli di sicurezza e manuali, destinati alle imprese lombarde.

Le convenzioni sanitarie dell'Inail per il recupero dell'integrità psicofisica



La Direzione regionale Inail Lombardia ha stipulato nel mese di marzo 2024 gli accordi con sei strutture per l'erogazione di prestazioni in materia di psichiatria e psicoterapia agli assistiti che ne hanno necessità. Grazie a questa collaborazione in rete nelle strutture sanitarie in provincia di Bergamo, Brescia, Como, Lecco, Mantova, Pavia e Varese, gli infortunati e i tecnopatici possono usufruire di prestazioni in materia di psicoterapia e psichiatria con l'obiettivo di recuperare l'integrità psicofisica perduta sul lavoro. La collaborazione con le strutture accreditate ha consentito l'avvio di un progetto sperimentale che ha ricevuto il nulla osta della Direzione centrale prestazioni sociosanitarie e della Sovrintendenza sanitaria centrale dell'Inail. Le convenzioni rispondono alle esigenze manifestate più volte di fornire anche un supporto professionale adeguato, da parte dello psicologo o dello psichiatra, per la presa in carico globale dell'assistito. In questo modo, in una logica di integrazione, vengono garantiti tempi brevi per l'inquadramento diagnostico, il piano terapeutico e le cure, per un recupero rapido e completo.

"In Lombardia la sicurezza stradale è al primo posto"



Con la prima tappa in programma all'ospedale di Rho (Mi), lunedì 25 marzo 2024 ha avuto avvio il progetto "In Lombardia la sicurezza stradale è al primo posto" promosso dalla Direzione regionale dell'Inail, insieme alla Regione Lombardia e alla Direzione compartimentale Piemonte, Valle d'Aosta, Lombardia, Trentino-Alto Adige, Veneto e Friuli-Venezia Giulia dell'Automobile club d'Italia (Aci). Il progetto prevede la realizzazione di campagne di



informazione e sensibilizzazione sui temi della prevenzione e della guida corretta e sicura per i lavoratori delle aziende pubbliche e private della Lombardia che per motivi di lavoro utilizzano auto, moto, biciclette e monopattini. L'iniziativa è stata rivolta direttamente a oltre 3mila lavoratori di aziende, enti e istituzioni. Diverse le aziende coinvolte, tra cui la Valmet, l'8 aprile a Sesto San Giovanni (Mi), la St Microelectronics con un incontro in Regione il 23 aprile, la Alfa Lavel Italy il 29 aprile a Monza e la Sick il 15 luglio a Vimodrone. Grazie al materiale prodotto (video, podcast, schede informative) il progetto è destinato a raggiungere una platea ancora più vasta di lavoratori e cittadini. Secondo i dati contenuti nell'ultimo Rapporto di monitoraggio dell'incidentalità realizzato da PoliS-Lombardia, nel 2022 sono stati 28.786 gli incidenti stradali con lesioni alle persone nella regione, che hanno causato 402 morti e 37.912 feriti. Rispetto al 2021, sono aumentanti sia gli incidenti (+11,4%), sia i feriti (+12,6%). Aumentano i morti tra gli utenti vulnerabili per età, bambini, giovani e anziani, e aumenta il tasso di mortalità tra i 15 e i 29 anni (5,9 ogni 100mila abitanti), non solo come passeggeri ma anche come conducenti. Nella Città metropolitana di Milano si concentra il 43,8% degli incidenti, il 42,5% dei feriti e il 24,9% dei morti rilevati nell'intera Lombardia. Nel dettaglio, gli incidenti hanno interessato le strade urbane (77% incidenti, 73% feriti, 46% morti), le strade extraurbane (17% incidenti, 20% feriti, 44% morti) e le autostrade e raccordi (6% incidenti, 7% feriti, 10% morti).

Lodi, l'Inail partecipa ad un progetto di volontariato



Attività di volontariato per i migranti ospiti nel centro di accoglienza di Ospedaletto Lodigiano: è quanto prevede il protocollo d'intesa sottoscritto il 21 marzo 2024 presso la Prefettura di Lodi. L'accordo è stato siglato dalla Prefettura, dal Comune di Ospedaletto Lodigiano, dalla Direzione territoriale dell'Inail Milano Sud Lodi - sede di Lodi, dall'Ispettorato territoriale del lavoro di Pavia-Lodi e da Think! Spa, la società cui è affidata la gestione del centro di accoglienza straordinaria di Ospedaletto. Il protocollo si inserisce nell'ambito delle iniziative avviate dalla Prefettura di Lodi con gli enti locali della provincia per favorire la realizzazione di percorsi educativi di accoglienza e d'integrazione rivolti ai migranti ospiti dei



centri di accoglienza straordinaria presenti sul territorio lodigiano. I percorsi intendono far conoscere ai cittadini stranieri il contesto sociale dove vivono per favorire una più rapida integrazione, anche mediante lo svolgimento di attività di volontariato orientate a scopi sociali o di pubblico interesse nei settori ambientale e sportivo, oppure in attività a carattere civile e socioeducativo. L'Inail fornisce agli enti firmatari dell'accordo tutte le informazioni utili circa la corretta copertura assicurativa in materia di infortuni sul lavoro. Il protocollo d'intesa ha la durata di un anno dalla data di sottoscrizione ed è rinnovabile e può essere esteso ad altri Comuni della provincia come buona pratica di costruzione di una rete che favorisca percorsi di collaborazione, conoscenza reciproca e accoglienza.

Seminario – Infortuni a scuola, adempimenti Inail e gestione amministrativa

La Direzione territoriale Inail di Bergamo ha organizzato nel mese di aprile 2024 un *focus* sugli adempimenti e la gestione amministrativa dell'infortunio scolastico con un seminario rivolto ai dirigenti scolastici, ai direttori dei servizi generali e amministrativi, agli assistenti amministrativi e alle figure di sistema delle scuole della provincia di Bergamo. Il seminario è stato promosso nell'ambito della campagna #zeromortisullavoro da Uil Scuola Rua in collaborazione con Irase Lombardia, l'ente qualificato per la formazione del personale scolastico. Gli interventi sulla materia istituzionale sono stati presentati dal personale Inail della sede di Bergamo e della sede di Treviglio che, portando la propria esperienza e le proprie conoscenze al servizio della scuola, e illustrando le principali novità in materia di tutela assicurativa, ricordano quali siano gli adempimenti in capo al datore di lavoro in caso di eventi infortunistici occorsi al personale scolastico con l'obiettivo di informare sulla corretta applicazione delle procedure, facilitando così il lavoro degli operatori. Nel corso dell'evento, una sessione è stata dedicata alle problematiche relative alla gestione delle rive in relazione agli infortuni in itinere del personale scolastico.



Webinar- Denuncia nuovo lavoro, gli adempimenti delle imprese nei confronti di Inail e Cassa Edile



L'evento, che si è svolto in modalità *online* il 15 aprile 2024, ha proposto di analizzare i principali adempimenti a carico delle imprese relativi all'apertura di un nuovo cantiere. Nell'incontro sono stati illustrati da Inail e Cassa Edile, ciascuno per gli adempimenti di propria competenza, tutti i passaggi di ogni singolo campo per le corrette procedure di compilazione dei rispettivi modelli telematici di denuncia di nuovo lavoro. Nel *webinar* sono stati approfonditi gli adempimenti da rispettare ai fini Iva, relativi all'apertura di un nuovo cantiere e le comunicazioni previste dal contratto collettivo in tema di appalto e subappalto.

Inail e Cip per il primo *Open day* golf accessibile a Cornate d'Adda (Mb)



La Direzione Lombardia dell'Inail e il Cip regionale organizzano le giornate nell'ambito della programmazione regionale degli eventi di promozione sportiva (ai sensi del Piano quadriennale nazionale Inail-CIP 2022-2025). Per la prima volta in Lombardia gli assistiti Inail hanno potuto cimentarsi con il golf nell'*Open day* promosso da Inail Lombardia e Comitato italiano paralimpico (Cip) regionale dedicato a questa disciplina il 20 aprile 2024, nella cornice meravigliosa di Villa Paradiso golf club a Cornate d'Adda, in provincia di Monza. Quindici partecipanti, con disabilità dovuta a un infortunio sul lavoro, hanno affrontato il percorso *green* proposto dai tecnici del Cip in una bella giornata all'aria aperta, dedicata all'attività motoria e alla convivialità. L'obiettivo degli *Open day* monodisciplinari promossi dal Cip è quello di fornire agli assistiti Inail un'occasione per sperimentare nuovi sport, in un contesto accessibile e sicuro grazie alla presenza di tecnici federali appositamente formati per l'attività paralimpica. L'attività sportiva praticata in gruppo è una importante opportunità di socializzazione, oltre che uno strumento di maturazione e di miglioramento del benessere fisico, emotivo e relazionale.



Convegno - "Robotica e automazione nel campo agroalimentare: ripercussioni per la salute e sicurezza sul lavoro"



Il 9 maggio 2024 a Trescore Cremasco, con il patrocinio di Inail Direzione regionale Lombardia e dell'Agenzia di tutela della salute della Valpadana (ATS), si è svolto l'evento sul tema della robotica e dell'automazione nel campo agroalimentare, organizzato da Ebiten, ente partner di Eu Osha, nell'ambito della Campagna dell'Agenzia europea: "Ambienti di lavoro sani e sicuri", il cui tema per il biennio 2023-2025 è la salute e la sicurezza del lavoro nell'era digitale. La giornata di approfondimento ha previsto l'intervento di Alberto Ranavolo ricercatore Inail del Dipartimento medicina, epidemiologia, igiene del lavoro e ambientale con un contributo dal titolo "La robotica collaborativa e l'intelligenza artificiale per i lavoratori nel campo agroalimentare" e della responsabile Inail Cremona, Monica Livella, sul tema della salute e della sicurezza sul lavoro nell'ambito delle nuove tecnologie, con riferimento alla campagna europea Ambienti di lavoro sani e sicuri 2023-2025. La partecipazione all'evento ha dato diritto al rilascio di 3 crediti validi ai fini della formazione permanente agli ingegneri partecipanti in presenza iscritti all'Ordine della provincia di Cremona.

Nei Giardini Antonio Maglio a Milano, la panchina dedicata ai giochi paralimpici



A un anno dalla cerimonia di dedica dei Giardini di via Thomas Mann ad Antonio Maglio, l'ideatore dei giochi paralimpici nel 1960, il 22 maggio 2024 è stata inaugurata una panchina con i colori della bandiera paralimpica per testimoniare l'importanza dello sport accessibile e i valori paralimpici. Alla cerimonia, promossa dal presidente della Commissione consiliare del Comune di Milano Olimpiadi e Paralimpiadi Milano-Cortina 2026, Alessandro Giungi, ha partecipato il direttore territoriale della sede Inail di Sesto San Giovanni, Paola Albanese, insieme ad altri rappresentanti delle istituzioni. Coinvolti anche gli studenti della scuola primaria Sandro Pertini e della scuola secondaria di primo grado Falcone e Borsellino di Milano.



L'Ordine degli ingegneri di Milano e l'Inail nel seminario "In Lombardia la sicurezza stradale è al primo posto"



Informare e sensibilizzare i lavoratori sui fattori di rischio alla guida è fondamentale per la prevenzione degli incidenti e la sicurezza delle persone e per questo motivo, con il progetto "In Lombardia la sicurezza stradale è al primo posto", l'Inail ha confermato il proprio impegno su questo tema. L'Ordine degli ingegneri della provincia di Milano ha inserito l'iniziativa nel proprio calendario di incontri di formazione a distanza, con il rilascio di 4 crediti formativi professionali per i soli iscritti all'Albo degli ingegneri e 4 ore di aggiornamento per l'aggiornamento professionale per Csp/Cse e Rspp/Aspp, secondo l'Accordo Stato Regioni del 7 luglio 2016. Patrocinato dal Croil, la Consulta regionale dell'Ordine degli ingegneri della Lombardia, il seminario, che si è tenuto il 30 maggio 2024, ha accolto i contributi della Regione Lombardia, dell'Acil e di vari esperti su aspetti tecnici e giuridici. I professionisti della Consulenza tecnica salute e sicurezza regionale dell'Inail, Biagio Principe e Adolfo Faletra, sono intervenuti sul tema "Il rischio stradale nel Dvr - Documento di valutazione del rischio" mentre Laura Ascari, dirigente medico, ha curato l'approfondimento su "L'uomo - Stato psicofisico del conducente di guida".

Sicurezza sul lavoro, a Brescia un incontro per la verifica e la manutenzione degli impianti



Si è svolto il 31 maggio 2024 presso l'Auditorium della Camera di Commercio di Brescia il convegno: "La manutenzione e la verifica periodica di macchine, attrezzature e impianti nei luoghi di lavoro, pilastri del far bene". Una giornata di studio, aggiornamento professionale e approfondimenti, promossa da Ats Brescia in collaborazione con Inail Direzione territoriale di Brescia, Ispettorato nazionale del lavoro, Confindustria, Confapi, Associazione Artigiani e Confartigianato con il patrocinio della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Brescia. L'aggiornamento professionale è stato dedicato in particolare a coloro che si occupano della gestione manutentiva di macchine, attrezzature e impianti ma l'iniziativa è stata aperta anche ai datori di lavoro, ai responsabili dei servizi di prevenzione e protezione, ai funzionari verificatori di Inail e Ats/Asl, agli organi di



vigilanza e ai soggetti privati incaricati delle verifiche. Al convegno, accreditato per le figure professionali iscritte agli ordini professionali e associazioni di categoria (ingegneri, periti industriali, Rspp, geometri) è intervenuto il direttore dell'Unità territoriale di certificazione, verifica e ricerca di Brescia, Fabio Rossetti che ha approfondito il tema delle riparazioni di attrezzature a pressione: dalla disamina della normativa (d.m. n.329/04) con le precisazioni sui casi in cui una riparazione va effettuata e in quali no, passando poi per la circolare interpretativa ripresa nel dettaglio. Si segnalano anche gli interventi di Sara Anastasi, primo ricercatore presso il Dit -Dipartimento innovazioni tecnologiche e sicurezza degli impianti, prodotti e insediamenti antropici, con una relazione sulle novità della "Nuova Direttiva Macchine" di prossima attuazione; di Luigi Monica, primo tecnologo presso il DIT, che ha esposto l'attività di accertamento tecnico delle macchine e di Gianluca Saputi della Direzione centrale ricerca che ha introdotto tutti gli sviluppi dell'applicativo CIVA e del nuovo applicativo ASA per le verifiche periodiche svolte dai soggetti abilitati. Nel seminario sono stati illustrati anche dei casi pratici su come un utente/riparatore deve presentare la richiesta con l'utilizzo dell'applicativo CIVA e su come si svolge l'iter completo fino alla conclusione della riparazione con la verifica finale del tecnico.

Evento - "Malattie professionali nelle piccole e medie imprese: analisi e prevenzione"



La Direzione territoriale Inail di Milano Sud Lodi - Sede di Lodi e l'Organismo paritetico territoriale dell'artigianato (Opta) hanno offerto un momento di approfondimento e riflessione sul tema "Malattie professionali nelle piccole e medie imprese: analisi e prevenzione" nell'evento che si è svolto il 5 giugno nella sala conferenze di Confartigianato a Lodi. Il seminario è stato anche una occasione per illustrare il ruolo dell'Inail nel processo di riconoscimento dell'origine professionale e sottolineare l'importanza della prevenzione attraverso la diffusione della cultura della sicurezza sul lavoro. In tutte le relazioni presentate è stato evidenziato il ruolo rivestito dai Rappresentanti dei lavoratori (Rls e Rlst) e il valore della condivisione di informazioni su temi così complessi e attuali.

Webinar - Inail e Confindustria, incontro di aggiornamento sull'applicativo Civa



Dal 27 maggio 2019 l'Inail mette a disposizione dell'utenza interessata l'applicativo Civa che consente la gestione informatizzata dei servizi di certificazione e verifica impianti e apparecchi. In Lombardia, il 20 giugno 2024 è stato approfondito l'argomento a cura della Unità operativa territoriale di Certificazione, verifica e ricerca di Como con la Direzione centrale ricerca di Inail, in collaborazione con Confindustria di Como. Il seminario è stato rivolto a professionisti per la sicurezza del lavoro, progettisti, consulenti e verificatori delle apparecchiature a pressione, sollevamento, riscaldamento e impianti di terra. Con queste iniziative Inail mette a disposizione delle imprese conoscenze ed esperienze, dando risposta alle esigenze informative del territorio, sempre con lo scopo di promuovere la cultura della sicurezza sul lavoro e il valore della consapevolezza del rischio nella propria professione.

Webinar - Inail e Confindustria Varese, incontro sulla piattaforma Condivido



Inail Direzione territoriale di Varese e Confindustria Varese hanno promosso un seminario *online* sul tema "Metodi e strumenti condivisi per il miglioramento delle performance in salute e sicurezza attraverso l'analisi dei *near miss*: la piattaforma Condivido". L'incontro, che si è svolto il 20 giugno 2024, ha avuto lo scopo di fornire indicazioni pratiche per partecipare al progetto promosso da Confindustria Varese e sindacati per la mappatura dei *near miss*, ovvero degli incidenti che avvengono nelle aziende che avrebbero potuto comportare un infortunio – anche grave – che però non si è verificato. L'iniziativa ha dato risposta a una esigenza di imprese e lavoratori del territorio di informazione su autovalutazione, gestione dei fattori di rischio e interventi di prevenzione, volti a migliorare i livelli di sicurezza e di salute nei luoghi di lavoro. Gli interventi sulla materia istituzionale sono stati presentati dal personale Inail del Dipartimento di medicina epidemiologia e igiene del lavoro Dimeila e della Direzione territoriale di Varese che, partendo dalla propria esperienza e dalle conoscenze acquisite con il servizio alle imprese, offrono chiarimenti sugli adempimenti previsti.



A Milano l'evento "In Lombardia la sicurezza stradale è al primo posto: formare e sensibilizzare per prevenire"



Nel pieno delle attività del progetto "In Lombardia la sicurezza stradale è al primo posto: formare e sensibilizzare per prevenire", il 18 settembre 2024 in Assolombarda si è svolto un confronto tra istituzioni, imprese e parti sociali sul tema della sicurezza stradale legata alle attività lavorative e agli spostamenti casa-lavoro, con l'obiettivo di analizzare insieme le criticità e di individuare le soluzioni. Alla tavola rotonda promossa da Inail, Regione Lombardia e Aci, hanno partecipato anche i rappresentanti di aziende pubbliche e private che hanno ospitato le attività formative e di prevenzione previste dal progetto. L'iniziativa ha avuto una platea di riferimento di oltre 3mila lavoratori tra aziende, enti e istituzioni e, grazie al materiale informativo prodotto (video, podcast e schede informative) e ha raggiunto un numero ancora più vasto di lavoratori e cittadini.

Inail a Safety Expo 2024



L'Inail ha aderito a Safety Expo 2024, manifestazione che si è svolta nel polo fieristico di Bergamo dal 18 al 19 settembre 2024. Giunta alla VII edizione, dal 2016 la manifestazione unifica il Forum di Prevenzione Incendi e quello di Sicurezza sul Lavoro. L'evento è rivolto in particolare alle diverse figure degli addetti ai servizi di protezione aziendale (Rspp, Aspp, medici competenti, tecnici della prevenzione, rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza, coordinatori per la progettazione ed esecuzione dei lavori). L'Istituto ha preso parte all'iniziativa con un proprio spazio informativo e l'organizzazione di 7 seminari, 6 dei quali validi per l'aggiornamento professionale di Rspp/Aspp. I seminari sono stati organizzati dalla Direzione centrale prevenzione in collaborazione con il Dipartimento innovazioni tecnologiche e sicurezza degli impianti prodotti ed insediamenti antropici (Dit), il Dipartimento di medicina, epidemiologia, igiene del lavoro e ambientale (Dimeila), la Consulenza tecnica per la salute e la sicurezza centrale (Ctss), la Sovrintendenza sanitaria centrale (Ssc) e la Consulenza tecnica per l'edilizia (Cte). Tra gli argomenti trattati nei *workshop* dell'Istituto, gli scenari e le emergenze CBRNe, acronimo che indica il rischio chimico, biologico, radiologico, nucleare-esplosivi, quanto mai attuale in relazione alla pandemia da Sars.Cov-2 e ai conflitti in corso in Europa e Medio Oriente; i nuovi ambienti di lavoro



fra rivoluzione digitale e trasformazioni *green*; gli applicativi Inail e i sistemi di gestione per la riduzione degli infortuni. E ancora, la sicurezza stradale nella scelta del veicolo come mezzo di lavoro tra evoluzioni normative e applicazioni del codice della strada; la prevenzione degli incendi nelle attività scolastiche; la promozione della salute nei luoghi di lavoro secondo i principi THW (*Total Worker Health*). Da ultimo, le opportunità della digitalizzazione per la sicurezza sul lavoro.

“Il Tavolo Tecnico Costruzioni di Regione Lombardia. Approfondimenti sulla tutela della salute e della sicurezza nei cantieri edili e il ruolo dell’impresa affidataria”

Si è tenuto a Bergamo il 19 settembre 2024, nell’ambito del “Safety Expo 2024”, il convegno “Il Tavolo Tecnico Costruzioni di Regione Lombardia. Approfondimenti sulla tutela della salute e della sicurezza nei cantieri edili e il ruolo dell’impresa affidataria”. Il personale di Inail Direzione territoriale di Bergamo e di Unità operativa territoriale di certificazione verifica e ricerca di Bergamo ha presidiato lo stand Inail allestito al “Safety Expo” per l’intera durata della esposizione, punto di riferimento per gli operatori della sicurezza. Nel programma della fiera si è svolto il convegno sul tema della sicurezza nel settore delle costruzioni, promosso da Regione Lombardia. L’evento è stato una occasione per evidenziare il ruolo del Tavolo Tecnico Costruzioni di Regione Lombardia, con un focus sulla tutela della salute e della sicurezza nei cantieri edili e il ruolo dell’impresa affidataria, al fine di prevenire gli infortuni e le malattie professionali. In rappresentanza dell’Istituto sono intervenuti il direttore della Unità operativa territoriale di certificazione verifica e ricerca di Como, ing. Giuseppe Giannelli, con una relazione sugli aspetti salienti del decreto n. 20602 del 21 dicembre 2023 di Regione Lombardia sul ruolo dell’impresa affidataria nei cantieri, e l’ing. Biagio Principe della Direzione regionale Lombardia Consulenza tecnica salute e sicurezza, con un contributo specifico sulla tutela della salute e della sicurezza nel comparto delle costruzioni.



Safety Expo 2024, Inail Lombardia al convegno sul Tavolo tecnico costruzioni di Regione Lombardia



In occasione del Safety Expo 2024, Regione Lombardia ha promosso un convegno sul Tavolo tecnico costruzioni istituito dalla Regione ai sensi della DGR 6869/2022 in attuazione del Piano Regionale della Prevenzione 2021/2025. Inail Lombardia ha partecipato con un contributo del direttore dell'Unità operativa territoriale di certificazione, verifica e ricerca di Como, Giuseppe Giannelli sul tema del ruolo dell'impresa affidataria nei cantieri alla luce dei documenti normativi prodotti in seno al tavolo tecnico e con un intervento alla tavola rotonda di confronto sulla tutela della salute e della sicurezza nel comparto delle costruzioni di Biagio Principe, della Consulenza tecnica per la salute e sicurezza di Inail Lombardia. La partecipazione al convegno è stata valida come aggiornamento per Rspp, Aspp, datori di lavoro, dirigenti, preposti, formatori e coordinatori per la progettazione e l'esecuzione dei lavori (D. Lgs. 81/08)

Giornata di studio - "Le attualità nel diritto della tutela della salute e della sicurezza del lavoro"



Il valore della ricerca giuridica sui temi della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro è stato al centro del convegno "Le attualità nel diritto della tutela della salute e della sicurezza del lavoro" che si è svolto a Milano il 24 settembre 2024. Organizzato dal Dipartimento di diritto privato e storia del diritto dell'Università degli Studi di Milano con la collaborazione della Commissione di inchiesta sulle condizioni di lavoro in Italia, sullo sfruttamento e sulla tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro pubblici e privati della Camera dei Deputati e con il patrocinio della Direzione regionale Inail Lombardia. La giornata di studio, presieduta e moderata da Michele Squeglia, Associato di diritto del lavoro, nonché consulente della Commissione permanente di inchiesta sulle condizioni di lavoro in Italia, sullo sfruttamento e sulla tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro pubblici e privati presso la Camera dei Deputati, si è proposta di consolidare l'approfondimento giuridico sui molteplici aspetti di riflessione che coinvolgono oggi i temi della salute e della sicurezza tra cui i limiti oggettivi e soggettivi dell'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali con



riguardo ai nuovi modelli di *governance* del sistema produttivo e alle esigenze di prevenzione e di sostenibilità ambientale e sociale. I lavori hanno previsto una relazione introduttiva di Chiara Gribaudo, vicepresidente della Commissione XI - Lavoro pubblico e privato della Camera dei deputati nonché presidente della Commissione parlamentare permanente di inchiesta sulle condizioni di lavoro in Italia, sullo sfruttamento e sulla tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro pubblici e privati e, nell'ambito dei saluti istituzionali, l'intervento del direttore regionale Inail Lombardia, Alessandra Lanza. L'evento è stato accreditato presso l'Ordine degli avvocati di Milano e presso il Consiglio territoriale dell'Ordine dei consulenti del lavoro di Milano.

Festival di letteratura del lavoro - Produzioni ininterrotte 2024



In occasione del festival di letteratura Produzioni ininterrotte 2024, promosso dall'Associazione Crespi d'Adda con il coinvolgimento di numerosi partner istituzionali, la Direzione territoriale Inail di Bergamo ha aderito alla rassegna di incontri sui temi del lavoro e della produzione industriale con rinnovata attenzione ai profili di sostenibilità sociale e ambientale. L'iniziativa si è tenuta dal 4 ottobre al 1° novembre 2024 e ha proposto una riflessione sulla cultura del lavoro, al fine di promuovere i valori della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro con *talk* letterari, laboratori didattici e *tour* guidati presso il villaggio operaio di Crespi d'Adda, ex cotonificio primo sito di archeologia industriale divenuto patrimonio mondiale dell'umanità Unesco.

Evento - "Sport, benessere e inclusione sociale"



il 19 ottobre 2024 si è svolto a Cremona, presso la sede Inail di via dei Comizi agrari, l'incontro di presentazione alle associazioni sportive del territorio delle attività del Comitato italiano paralimpico (Cip) per gli assistiti Inail, con un approfondimento sul Piano quadriennale di attività per la promozione e la diffusione della pratica sportiva delle persone con disabilità da lavoro 2022-2025. All'evento sono intervenuti, oltre alla responsabile della sede Inail di Cremona, Monica Livella, e ai referenti dello sportello Cip del territorio, il presidente del Cip della Lombardia, Pierangelo Santelli, e il direttore didattico del



corso di laurea in fisioterapia dell'Università degli studi di Brescia, Cristian Carubelli.

Milano, il direttore generale dell'Inail partecipa alla Settimana europea per la sicurezza e la salute sul lavoro



Nell'ambito delle iniziative previste per la Settimana europea per la sicurezza e la salute sul lavoro 2024 in programma a Milano dal 21 al 24 ottobre, il direttore generale dell'Inail, Marcello Fiori, è intervenuto in apertura dell'evento fieristico che si è svolto martedì 22 in piazza Città di Lombardia insieme all'assessore regionale al *welfare*, Guido Bertolaso. Con il suo intervento, Fiori ha voluto dare un sentito messaggio di sensibilizzazione e prevenzione affinché non si verifichino più eventi infortunistici sul lavoro e sulle nostre strade. La Direzione regionale Inail ha garantito la sua presenza sia nell'apposito spazio espositivo, dove sono stati promossi i progetti di prevenzione realizzati sul territorio, sia nello stand esperienziale, insieme al partner Ente unificato formazione e sicurezza (Esem-Cpt). La giornata è stata articolata in diverse attività formative dedicate agli alunni delle scuole lombarde sui temi della salute e della sicurezza sul lavoro. Tra le attività presentate durante la fiera, il progetto "In Lombardia la sicurezza stradale è al primo posto", promosso dalla Direzione regionale dell'Inail, la Regione Lombardia e la Direzione compartimentale Piemonte, Valle d'Aosta, Lombardia, Trentino-Alto Adige, Veneto e Friuli-Venezia Giulia dell'Automobile club d'Italia (Aci). Frutto di un accordo siglato ad aprile 2023, il progetto prevede la realizzazione di campagne di informazione e di sensibilizzazione sui temi della prevenzione e della guida corretta e sicura per i lavoratori delle aziende pubbliche e private della Lombardia che per motivi di lavoro utilizzano auto, moto, biciclette e monopattini.

Settimana europea per la sicurezza e la salute sul lavoro 2024



Dal 21 al 25 ottobre 2024 le Direzioni territoriali Inail della Lombardia hanno partecipato alla Settimana europea per la sicurezza e la salute sul lavoro 2024 con un ampio coinvolgimento degli *stakeholder*. Tra i temi principali al centro delle iniziative che hanno animato l'evento, la prevenzione dei nuovi rischi professionali alla luce dei cambiamenti in atto nel mondo del lavoro legati alla



trasformazione digitale, alla transizione verde e all'invecchiamento della popolazione lavorativa. Le giornate di approfondimento, gli spettacoli teatrali e gli eventi fieristici previsti dal programma si sono rivolti anche alle nuove generazioni, con uno sguardo alla salute e alla sicurezza sul lavoro nell'era digitale in molteplici settori di lavoro.

Convegno – “Salute e sicurezza sul lavoro nell’era digitale”



Il Comitato consultivo provinciale Inail di Monza con la Direzione territoriale Monza Brianza, nell'ambito della campagna Eu Osha Ambienti di lavoro sani e sicuri 2023-2025 dedicata al tema “Salute e sicurezza sul lavoro nell'era digitale”, ha promosso un incontro tra istituzioni, parti sociali e studenti per riflettere su opportunità e rischi collegati all'uso delle tecnologie digitali in tutti i settori dell'economia e della società. Oltre alle relazioni presentate nel corso del convegno a cura dei promotori e alla testimonianza del presidente dell'Anmil Monza e Brianza, la proiezione del video realizzato dagli studenti dell'I.I.S. Meroni di Lissone, sul tema della campagna europea e la rappresentazione teatrale della compagnia Teatro Officina- Associazione di cultura e spettacolo. Il convegno è stato aperto alla cittadinanza ma si è rivolto in particolare a datori di lavoro, responsabili del servizio di prevenzione e protezione, rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza, lavoratori delle istituzioni pubbliche e private. Un'occasione offerta dal territorio per riflettere su come garantire un approccio incentrato sull'uomo alla gestione delle tecnologie digitali sul posto di lavoro.

Convegno - Intelligenza artificiale e sostenibilità sociale, un incontro al Made di Milano



Il tema della campagna europea Eu Osha, l'Agenzia europea per la salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro, è “Salute e sicurezza sul lavoro nell'era digitale”. Nell'incontro del 23 ottobre 2024 è stata proposta una riflessione sulla digitalizzazione del lavoro, per esplorare, oltre agli aspetti positivi, i rischi collegati ai potenziali effetti sulla sicurezza e salute sul lavoro. Se la transizione digitale non è trascurabile per la competitività dell'Europa, la consapevolezza e la sostenibilità nel procedere in questa direzione devono accompagnare il percorso, garantendo sempre ai lavoratori tutele adeguate e diffuse. L'evento, patrocinato da Inail



Direzione regionale Lombardia, è stato organizzato dai partner lombardi di *Enterprise europe network*, la rete europea a sostegno della crescita competitiva e sostenibile delle imprese, nell'ambito della collaborazione con Eu-Osha e con Edih, la rete europea dei *Digital innovation hub*.

Inail al "Parksmania Awards 2024" – Sicurezza delle attrazioni e dei parchi divertimento



Si è svolto a Lazise, presso il Gardaland Resort, il 24 ottobre 2024, un seminario tecnico sulla sicurezza delle attrazioni e dei parchi divertimento, organizzato da Eco Certificazioni in collaborazione con Parksmania 2024, con il patrocinio di Ancasvi (associazione nazionale costruttori attrezzature spettacoli viaggianti) e Parchi permanenti. L'evento ha coinvolto progettisti di attrazioni, organismi di ispezione e responsabili tecnici dei principali parchi tematici e acquatici italiani, oltre ai componenti italiani degli organismi di normazione che elaborano le norme tecniche di settore a livello CEN europeo, l'armonizzazione con le norme ISO e l'allineamento con ASTM. Tra gli interventi l'approfondimento su "La sicurezza dei lavoratori nell'ambito dei parchi divertimento: l'esperienza dei parchi avventura" a cura del direttore della Unità territoriale di Certificazione, verifica e ricerca Inail di Milano, ing. Michele De Mattia e della Responsabile laboratorio III "Sicurezza delle attrezzature" Dit Inail, ing. Elisa Pichini. Il seminario, oltre a essere stato una occasione di incontro e confronto con esperti del settore parchi divertimento, si inserisce nell'ambito delle attività di ricerca istituzionale dell'Inail - PAR 2020-2024- laboratorio del DIT con l'obiettivo n. 11: "Attrezzature per parchi divertimento e percorsi attrezzati controllati: analisi dei rischi nell'utilizzo di giostre (parchi divertimento a tema), atelier (parchi avventura), attrezzature di parete e installazioni (percorsi non-wild)".

Inail Mantova e Cremona con Ats Val Padana per la settimana europea per la sicurezza e la salute sul lavoro



Numerosi gli appuntamenti in Lombardia per celebrare la "Settimana europea della salute e sicurezza del lavoro 2024": sul territorio le sedi Inail si sono dedicate a sensibilizzare datori di lavoro e lavoratori sulla importanza di una gestione attiva e partecipativa della prevenzione dei rischi negli ambienti di lavoro. Inail Direzione territoriale di



Mantova Cremona – Sede di Mantova e Sede di Cremona assieme ad Ats Val Padana, hanno proposto diverse occasioni di approfondimento, aperte a tutti gli attori della sicurezza, con diversi stili, linguaggi e spunti di riflessione. Sul palcoscenico del teatro sociale di Mantova il 24 ottobre è stato portato "Anatomia di un infortunio. Un aperitivo in sicurezza perché i problemi si risolvono assieme", un evento innovativo per riflettere sul valore della sicurezza e sulle cause degli infortuni. Imprenditori, associazioni datoriali e sindacali hanno vestito i panni di investigatori, testimoni e sospettati in una indagine per un infortunio. In rappresentanza di Inail il direttore territoriale, Pasquale Vella. A Cremona il 25 ottobre si è svolta la XV edizione della "Giornata sicurezza cantieri - Lavoro sano e sicuro nell'era digitale" promossa dall'Associazione costruttori Ance Cremona - partner della Campagna europea "Ambienti di lavoro sani e sicuri. Salute e sicurezza sul lavoro nell'era digitale 2023-2025", in collaborazione con la Prefettura di Cremona, con l'intervento della sede Inail di Cremona e il patrocinio di Inail Direzione regionale Lombardia. Inail, Ats e Inl hanno sottolineato il valore degli approcci innovativi nelle attività di prevenzione e sulla sicurezza digitale nel contesto dei cantieri edili. L'incontro "Il rischio stradale e l'infortunio in itinere", svolto a Mantova il 25 ottobre, è stato promosso dalla Direzione territoriale di Mantova - Cremona in collaborazione con l'Organismo paritetico provinciale di Mantova e con il patrocinio di Ats Val Padana. In rappresentanza di Inail sono intervenuti il direttore territoriale Pasquale Vella, Gabriella De Luca (Prevenzione sede di Mantova); Alessandra Mutti e Crescenzo Izzo (Lavoratori sede di Mantova). Inail di Cremona e Ats Val Padana, in collaborazione con Confcommercio Cremona, nel corso del *workshop* "Sicuro che sei sicuro", del 28 ottobre, hanno dedicato al settore dei pubblici esercizi, panificatori, alimentaristi e albergatori, una riflessione sulla importanza di un'accurata valutazione dei rischi. In rappresentanza dell'istituto la responsabile della sede di Cremona Monica Livella ha illustrato "La Banca Dati e gli Open Data Inail: l'utilizzo dei dati nella prevenzione degli infortuni". Il Comitato consultivo provinciale Inail di Mantova con la Sede di Mantova e Ats Val Padana ha voluto condividere con la cittadinanza nel convegno del 30 ottobre "Insieme per la prevenzione" gli esiti del protocollo "Promozione di iniziative di informazione e sensibilizzazione a favore dei lavoratori in materia di salute e sicurezza nei luoghi di



lavoro” (sottoscritto nel 2019 tra la Direzione Territoriale Inail Mantova – Cremona Sede di Mantova e ATS Val Padana). Tra gli interventi, la relazione su “Analisi statistica del fenomeno infortunistico nel territorio mantovano” a cura di Gabriella De Luca, responsabile prevenzione sede Inail di Mantova, e l’approfondimento del professionista della Consulenza tecnica per la salute e la sicurezza Inail Carmine Esposito “Dall’analisi dei rischi lavorativi specifici alle strategie formative mirate”. Nella parte conclusiva del convegno, la tavola rotonda su Imprese e sicurezza, con l’intervento del presidente del Comitato di indirizzo e vigilanza Inail, Guglielmo Loy.

Corso di aggiornamento - “La sicurezza stradale al primo posto: formazione e informazione per prevenire gli incidenti dei lavoratori”



Fra le molteplici attività previste dal progetto “In Lombardia la sicurezza stradale è al primo posto”, la Direzione regionale Inail Lombardia, insieme ai partner di progetto Regione Lombardia e la Direzione compartimentale Piemonte, Valle d'Aosta, Lombardia, Trentino-Alto Adige, Veneto e Friuli-Venezia Giulia dell'Automobile club d'Italia (Aci), in virtù dell'accordo sottoscritto il 14 aprile 2023, ha promosso un corso di formazione accreditato presso l'Ordine dei giornalisti Lombardia al fine di fornire utili strumenti di conoscenza, comprensione e comunicazione del fenomeno dell'incidentalità stradale per l'approfondimento dei vari aspetti della mobilità connessi ai rischi per la salute e la sicurezza nell'ambito delle attività lavorative e degli spostamenti casa-lavoro, con il proposito di restituire ai professionisti dell'informazione una riflessione sull'importanza dell'aspetto comunicativo per una efficace ed esatta diffusione della cultura della sicurezza stradale. Nel solco dell'impegno già promosso con ottimi risultati nel biennio 2021/2022 con il progetto “Guidare chi guida”, il progetto “In Lombardia la sicurezza stradale è al primo posto” - promosso da Inail Lombardia con gli stessi partner nel segno di una collaborazione ultradecennale per la formazione dei lavoratori in tema di sicurezza stradale – coinvolge oltre 3.000 lavoratori tra aziende, enti ed istituzioni in attività formative, di prevenzione e di sensibilizzazione sulla sicurezza stradale, con rinnovata attenzione ai nuovi rischi connessi all'utilizzo di ulteriori mezzi di trasporto e altre forme di micromobilità, nonché alle patologie da cui derivano, mediante innovativi



strumenti (podcast, video contenuti per *social*) con il preciso intento di tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori di oggi e di domani.

XV Giornata sicurezza cantieri - Lavoro sano e sicuro nell'era digitale



La sicurezza nel settore dell'edilizia al centro della riflessione durante la Giornata sicurezza cantieri svolta a Cremona il 25 ottobre 2024. Promossa dall'Associazione costruttori Ance Cremona in collaborazione con la Prefettura, con l'intervento della sede Inail e il patrocinio della Direzione regionale Lombardia, l'iniziativa aderisce alla Campagna europea "Ambienti di lavoro sani e sicuri. Salute e sicurezza sul lavoro nell'era digitale 2023-2025". Si è rinnovata l'attenzione al benessere e alla sicurezza nei luoghi di lavoro, e in particolare nel settore edile, da parte delle associazioni che operano sul territorio in sinergia con l'Istituto con un evento che punta a sensibilizzare le imprese e gli enti ai rischi legati all'attività lavorativa e alle misure di prevenzione e precauzione utili e necessarie.

Convegno - "Sua altezza la sicurezza: l'organizzazione e la gestione dei cantieri di grattacieli a Milano"



In occasione della Settimana europea per la salute e la sicurezza sul lavoro, il 25 ottobre 2024 si è svolto a Milano il seminario *online* "Sua altezza la sicurezza - l'organizzazione e la gestione dei cantieri di grattacieli a Milano". L'evento - che ha il patrocinio di Inail Direzione regionale Lombardia, Regione Lombardia Ats (Agenzia di tutela della salute) Città metropolitana e Asle-RIst (Associazione Per La Sicurezza Dei Lavoratori Dell'Edilizia) - è stato promosso da Esem-Cpt (Ente unificato formazione e sicurezza), in collaborazione con l'Ordine degli Architetti pianificatori, paesaggisti e conservatori della Provincia di Milano. In rappresentanza di Inail Lombardia è intervenuto il direttore della Unità di certificazione verifica e ricerca di Milano ing. Michele De Mattia, con un approfondimento dedicato a "Le attrezzature di sollevamento persone e/o materiali nei cantieri: messa in servizio ed esercizio in sicurezza". La giornata è stata una occasione importante per riflettere su temi che coinvolgono i professionisti del settore e gli attori della sicurezza sul territorio. Il convegno ha previsto il riconoscimento di 4 CFP agli architetti e di 4 CFP Collegio Geometri.



Evento - Recruiting Day articolo 18



Nell'ambito della collaborazione tra Inail Como e l'Ufficio del collocamento mirato della Provincia, il 29 ottobre 2024 si è svolto presso Villa Gallia, il *Recruiting day* articolo 18, un evento innovativo e sperimentale. Il *recruiting day* è una prassi nota per mettere in contatto aziende e candidati e in questo caso coinvolge le aziende in obbligo di assunzione delle categorie protette, articolo 18 legge 68 del 1999, nonché i beneficiari iscritti nelle apposite liste. L'iniziativa è stata un'occasione importante per il reinserimento lavorativo delle vedove e degli orfani superstiti di lavoratori deceduti in occasione di lavoro e dei figli e coniugi dei grandi invalidi del lavoro. Il *Recruiting day art.18* è considerata una buona prassi nell'ambito delle attività finalizzate alla promozione e al rafforzamento dello strumento del reinserimento lavorativo, volto a garantire una più ampia partecipazione alla rete integrata dei servizi per il lavoro da parte dell'Istituto. Inoltre, questa prima edizione dell'evento è stata un'occasione di consolidamento della rete con il coinvolgimento della Provincia, del Centro per l'impiego di Como, di Confindustria e Anmil Como, oltre alla sede Inail. Rappresentata dal direttore territoriale, Francesco Capozio, e dall'assistente sociale Hilaj Ageta, la sede dell'Istituto si è resa parte attiva del progetto attuando azioni di informazione, sensibilizzazione e coinvolgimento dei propri utenti, in linea con gli accordi per l'attuazione del protocollo di collaborazione con la Provincia "Rete dei servizi al lavoro della Provincia di Como", sottoscritto nel 2019.

Evento - Festival del valore pubblico 2024



Il 30 ottobre 2024 Inail Lombardia ha aderito all'evento organizzato dall'Università degli Studi di Milano-Bicocca che si è proposto come appuntamento di riflessione sul valore generato nel contesto sociale ed economico dall'attività di amministrazioni pubbliche, aziende no-profit, imprese sociali e associazioni, con un convegno e vari *panel* tematici sui comuni obiettivi di benessere sociale, rimozione delle disuguaglianze e gestione delle vulnerabilità. Con le attività di *career day* cui partecipa una rappresentanza del personale impegnato nei processi istituzionali di Inail Direzione regionale Lombardia e della



Direzione territoriale Milano Nord-Est, l'iniziativa è stata mirata a promuovere presso giovani laureati e laureandi l'importanza della *mission* istituzionale in continuità con il coinvolgimento riscontrato nella scorsa edizione presso le più giovani generazioni di futuri lavoratori, con particolare riguardo alle attività di prevenzione della salute e della sicurezza, nonché rispetto alle attività di ricerca dell'Istituto.

Seminario - "La cultura della sicurezza nei cantieri"



Il 7 novembre 2024 si è tenuto l'incontro "La cultura della sicurezza nei cantieri" presso la sede della Camera di Commercio su iniziativa della Consulta regionale degli Ordini ingegneri della Lombardia, Ordine ingegneri di Cremona con l'intervento della Direzione territoriale Inail Mantova-Cremona, sede di Cremona, Comune di Cremona, Ente scuola edile cremonese Cpt, Ance Mantova, Ance Cremona (partner della campagna EU Osha) e altri protagonisti della prevenzione, tutti consapevoli del valore che la corretta informazione ha, sia per l'innovazione nella formazione, sia per la promozione della cultura della sicurezza nel migliorare il lavoro nei cantieri, rendendolo più sicuro. Previsti nel seminario diversi approfondimenti, non soltanto tecnici, per riflettere sul valore della cultura della prevenzione in un settore complesso e con alti rischi come quello dell'edilizia. In rappresentanza di Inail interviene la responsabile della sede di Cremona, Monica Livella, con un contributo sul tema: "Il rischio nel settore delle costruzioni: un'analisi sul fattore umano e sulla formazione". La relazione presenta gli ultimi dati sull'andamento degli infortuni e delle malattie professionali nel comparto edile anche per approfondire la correlazione tra gli infortuni e il fattore umano e l'importanza della formazione sulla sicurezza e degli aspetti organizzativi. Il seminario è stato valido per l'aggiornamento di 6 crediti professionali per gli iscritti agli ordini degli Ingegneri, degli Architetti, dei Geometri, dei Periti industriali e dei soci Anaci; e 6 crediti formativi di aggiornamento per i Formatori, Csp/Cse e Rspp/Aspp.

Lavoro e componente umana: è solo Stress Lavoro Correlato?



Nell'ambito della settimana europea per la Sicurezza e la Salute sul lavoro la Unità operativa territoriale di certificazione, verifica e ricerca di Como ha partecipato all'evento promosso dall'Ats Insubria il 15 novembre 2024 sul tema "Lavoro e componente umana: è solo stress lavoro correlato?", cui hanno partecipato più di 200 professionisti. In rappresentanza di Inail Lombardia sono intervenuti il Direttore della Unità operativa territoriale di certificazione, verifica e ricerca di Como Giuseppe Giannelli e il responsabile del processo Prevenzione Fabrizio Sposito con una relazione dal titolo "Sotto stress e sotto traccia: stima del rischio stress lavoro correlato". Nel corso dell'intervento il Direttore della Unità operativa territoriale di certificazione, verifica e ricerca di Como ha presentato gli elementi essenziali delle linee guida "La metodologia per la valutazione e gestione del rischio stress lavoro-correlato" realizzata da Inail - Dipartimento di medicina, epidemiologia, igiene del lavoro e ambientale.

Convegno - Certificazione della parità di genere dalle Pmi alla Pa



Il 19 novembre 2024 si è svolto l'evento promosso dalla Consigliera di parità della provincia di Monza e della Brianza, Inail Monza Brianza, Provincia di Monza e Afol (Agenzia metropolitana per la formazione, l'orientamento e il lavoro) in collaborazione con gli Ordini professionali degli avvocati e dei Consulenti del lavoro. La Direzione territoriale Inail, nell'ambito delle iniziative territoriali di sensibilizzazione sulla certificazione della parità di genere è intervenuta con un approfondimento sul tema: "La valutazione dei rischi in ottica di genere" a cura del direttore, Moreno Cogliati.



Convegno - "Organizzazione e gestione della sicurezza – tecniche, strumenti digitali e buone pratiche"



Il 21 novembre 2024, a Pavia, si è svolto l'incontro promosso da Ance (Associazione nazionale costruttori edili) Pavia con il coinvolgimento delle Istituzioni attive nella tutela della salute e della sicurezza sui luoghi di lavoro per una riflessione congiunta sulle tecniche e sugli strumenti organizzativi applicabili alla gestione della sicurezza e delle buone pratiche da seguire.

Convegno - "Sicurezza stradale: una responsabilità comune"



Il 27 novembre 2024, presso la sala Marco Biagi di Palazzo Lombardia, si è svolta la giornata di restituzione agli *stakeholder* dei risultati del progetto "In Lombardia la sicurezza stradale è al primo posto", che ha visto impegnata la Direzione regionale Inail insieme ai partner di progetto nell'ultimo biennio. L'evento ha previsto una tavola rotonda dedicata alla riflessione sull'impatto delle attività del progetto, che ha raggiunto 15mila lavoratori con attività di diffusione della cultura della sicurezza stradale di tipo formativo e informativo e una platea ancora più ampia di utenti della strada, servendosi anche di strumenti innovativi come i podcast e i video contenuti per i *social*. Si è svolta poi una sessione di confronto tra le istituzioni sull'importanza della prevenzione alla luce dei nuovi rischi per la salute e la sicurezza connessi all'utilizzo di ulteriori e nuovi mezzi di trasporto e sugli scenari futuri della mobilità con uno sguardo internazionale, per riflettere le peculiarità del mondo dei trasporti nel territorio regionale lombardo.

Eventi – "Gli incontri con le imprese edili del Lodigiano e sud Milano"



Dal 30 gennaio al 17 dicembre 2024 si sono svolti gli appuntamenti mensili in tema di formazione per la prevenzione sul lavoro del ciclo "Incontri con le imprese del Lodigiano e Sud Milano" aperti alle imprese edili del territorio e dedicati a datori di lavoro, Rspp, Rls e lavoratori del settore edile. Gli incontri per questo progetto ormai giunto alla undicesima edizione sulla prevenzione degli infortuni in cantiere, vedono la collaborazione tra Inail Direzione territoriale Milano Sud Lodi – Sede di Lodi, Cpt di Milano, Lodi, Monza e Brianza



e Ats Città metropolitana di Milano. I temi selezionati sono di grande attualità per il settore edile: il ciclo è stato avviato il 30 gennaio 2024 con un seminario su “Come proteggere le aperture verticali e orizzontali”. Per Inail nei vari incontri sono intervenuti su temi istituzionali i funzionari della sede di Lodi mentre, nell’evento in calendario a settembre, è stata presentata la relazione a cura di Elisabetta Barbassa e Patrizia Santucci, professioniste della Ctss - Consulenza tecnica salute e sicurezza regionale, sul tema più specifico “Reach – sostanze reprotossiche e cancerogene”. L’iniziativa, ormai consolidata e sempre molto apprezzata, conferma l’impegno dell’Istituto sulla formazione permanente e sul valore della condivisione delle conoscenze e delle competenze nella rete del territorio, promuovendo la cultura della sicurezza sul lavoro e i comportamenti corretti.



Nota metodologica – Dati rilevati al 30 aprile 2025

Nella tabella 1.1 sono considerate posizioni assicurative territoriali (Pat) in gestione quelle attive almeno un giorno nell'anno; le masse salariali (relative all'anno) sono quelle effettive (come regolate nell'anno successivo).

Nella tabella 1.2 i premi accertati e incassati sono quelli relativi al periodo assicurativo di osservazione (anno solare).

Nelle tabelle 1.4 e 1.5 gli indennizzi in temporanea e in capitale sono rilevati per i casi di infortunio per anno di accadimento e per quelli di malattia professionale per anno di protocollo.

Nella tabella 1.6 il dato indicato fa riferimento alle rendite gestite e non al numero dei soggetti titolari.

Nelle tabelle 2.4 e 2.5 la riga in assenza di menomazioni si riferisce ai casi per i quali è stata accertata l'assenza di menomazioni, o per i quali, alla data di rilevazione, non è stata ancora effettuata la valutazione definitiva del danno.

Nella tabella 5.1 i premi omessi accertati sono riferiti al periodo assicurativo di competenza (a prescindere dall'anno di accertamento).

Nella tabella 5.2 i dati si riferiscono ai Bandi Isi 2021, 2022 e 2023

Nella tabella 5.3 i servizi sono quelli richiesti e resi nell'anno di esercizio; il fatturato è esposto per anno di esercizio.

Data di rilevazione 30 aprile 2025

Indice delle tabelle

1. La situazione nel mondo del lavoro nei dati Inail

Tabella 1.1 – Posizioni assicurative (Gestione industria e servizi)

Tabella 1.2 – Premi accertati e incassati (Gestione industria e servizi)

Tabella 1.3 – Rateazioni in autoliquidazione

Tabella 1.4 – Indennizzi in temporanea

Tabella 1.5 – Indennizzi in capitale

Tabella 1.6 – Rendite

2. Infortuni

Tabella 2.1 – Denunce di infortuni per modalità e anno di accadimento

Tabella 2.2 – Denunce di infortuni con esito mortale per modalità e anno di accadimento

Tabella 2.3 – Infortuni accertati positivi per modalità e anno di accadimento

Tabella 2.4 – Infortuni accertati positivi per esito e anno di accadimento

Tabella 2.5 – Giornate di inabilità temporanea per esito e anno di accadimento

3. Malattie professionali

Tabella 3.1 – Malattie professionali denunciate e riconosciute per anno di protocollo

Tabella 3.2 – Lavoratori che hanno denunciato malattie professionali e casi per definizione amministrativa. Anno di protocollo 2024

Tabella 3.3 – Malattie professionali riconosciute con esito mortale per anno di decesso

4. Cura, riabilitazione, reinserimento

Tabella 4.1 – Prestazioni sanitarie per prime cure per tipologia di accadimento

Tabella 4.2 – Lavoratori assistiti da équipe multidisciplinari

Tabella 4.3 – Progetti di reinserimento

Tabella 4.4 – Spese di produzione e acquisto di protesi, ortesi e ausili

5. Azioni e servizi

Tabella 5.1 – Attività di vigilanza

Tabella 5.2 – Incentivi per la sicurezza

Tabella 5.3 – Servizi omologativi e certificativi richiesti e resi



Glossario

anno di accadimento – anno della data di accadimento dell'infortunio

anno di protocollo (del caso) – anno della data in cui è stato protocollato il caso (aperta la pratica) d'infortunio o di malattia professionale

autoliquidazione - procedimento per il calcolo e il versamento del premio assicurativo Inail

caso d'infortunio – infortunio registrato dall'Inail a seguito di un'informazione comunque reperita: denuncia di infortunio, presentazione di un certificato medico, segnalazione di altro tipo (per esempio, a mezzo stampa)

caso di malattia professionale – pratica registrata dall'Inail a seguito di denuncia di malattia professionale e/o di presentazione di un certificato medico. Allo stesso lavoratore possono essere riferiti più casi

classe d'età – elemento della partizione convenzionale (definita dall'Istat) per la rappresentazione della distribuzione “per età”

classe di menomazione - elemento della partizione dell'intervallo di variabilità del grado di menomazione *p*. Rispetto al grado di menomazione sono state definite convenzionalmente 6 classi:

1. “menomazioni micro permanenti”: *p* nell'intervallo [1-5%];
2. “menomazioni di minima entità ma superiori alle micro permanenti”: *p* nell'intervallo [6-15%];
3. “menomazioni di entità media inferiore”: *p* nell'intervallo [16-25%];
4. “menomazioni di entità media superiore”: *p* nell'intervallo [26-50%];
5. “macro menomazioni permanenti”: *p* nell'intervallo [51-85%];
6. “macro menomazioni permanenti che giungono ad annullare il bene salute”: *p* nell'intervallo [86-100%]

danno biologico – lesione dell'integrità psicofisica suscettibile di valutazione medico-legale della persona definita sulla base delle tabelle previste dal decreto legislativo 23 febbraio 2000, n. 38

definizione amministrativa (infortuni e malattie professionali) - situazione amministrativa prevalente, alla data di rilevazione del caso di infortunio o di malattia professionale (con esito *positivo*, esito *negativo*, *in franchigia*). La definizione amministrativa può cambiare nel tempo a seguito dell'evoluzione del caso. Si considera *prevalente* la definizione che, alla data di rilevazione individua, in modo proprio, le conseguenze amministrative dell'evento denunciato

denuncia/comunicazione di infortunio – comunicazioni obbligatorie effettuate, ai soli fini statistici e informativi da tutti i datori di lavoro e i loro intermediari, compresi i datori di lavoro privati di lavoratori assicurati presso altri enti o con polizze private, degli infortuni che comportano un'assenza dal lavoro di almeno un giorno, escluso quello dell'evento. Se la prognosi riportata sul primo certificato medico è superiore a tre giorni escluso quello dell'evento, il datore di lavoro deve inviare la denuncia di infortunio (Comunicazione di infortunio a fini statistici e informativi ai sensi dell'art. 18 commi 1, lettera r), e 1-bis del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e successive modificazioni e decreti applicativi).

denuncia di infortunio – comunicazione cui è tenuto il datore di lavoro per segnalare all'Inail l'infortunio prognosticato non guaribile entro 3 giorni accaduto al dipendente prestatore d'opera, indipendentemente da ogni valutazione circa la ricorrenza degli estremi di legge per la tutela assicurativa. Nel numero complessivo delle denunce di infortunio sono comprese anche le comunicazioni obbligatorie effettuate, dal mese di ottobre 2017, ai soli fini statistici e informativi da tutti i datori di lavoro e i loro intermediari, compresi i datori di lavoro privati di lavoratori assicurati presso altri enti o con polizze private, degli infortuni che comportano un'assenza dal lavoro di almeno un giorno, escluso quello dell'evento

denuncia di malattia professionale – comunicazione cui è tenuto il datore di lavoro per segnalare all'Inail la malattia professionale, indipendentemente da ogni valutazione circa la ricorrenza degli estremi di legge per la tutela assicurativa. Se il lavoratore non svolge più attività lavorativa, può egli stesso presentare la denuncia di malattia professionale; per i lavoratori agricoli autonomi e gli agricoli subordinati a tempo determinato, la denuncia deve essere effettuata dal medico che accerta la malattia

équipe multidisciplinari – gruppi di tecnici Inail con competenze diversificate (sanitarie, socioeducative, riabilitative, amministrative, tecniche, informatiche) incaricati della presa in carico dei lavoratori infortunati o tecnopatici con menomazioni dell'integrità psico-fisica tali da rendere necessari interventi mirati e progetti personalizzati per la riabilitazione e il reinserimento sociale e lavorativo

esito mortale – infortunio sul lavoro che provoca la morte o la malattia professionale che viene riconosciuta come causa (o concausa) di morte

franchigia – esito della definizione amministrativa del caso di infortunio o di malattia professionale che provoca assenza dal lavoro non superiore a tre giorni

gestione assicurativa – individua i sistemi di gestione assicurativa amministrati: Gestione industria e servizi, gestione agricoltura, gestione per conto dello Stato, gestione medici esposti a radiazioni ionizzanti, gestione infortuni in ambito domestico

gestione tariffaria – raggruppamento di voci di tariffa. La Gestione industria e servizi è suddivisa in quattro gestioni tariffarie: industria, artigianato, terziario e altre attività



giorni di inabilità – numero di giorni di astensione dal lavoro a seguito di infortunio o di malattia professionale

giorni medi di inabilità – rapporto tra il numero dei giorni di inabilità e il numero di infortuni corrispondenti

grado di menomazione – in regime di danno biologico è la percentuale p (definita su numeri interi) con cui si misura il livello di menomazione dell'integrità psicofisica in conseguenza di infortunio e/o di malattia professionale; l'intervallo di variabilità di p (da 1 a 100%) è suddiviso convenzionalmente in classi di menomazione

in istruttoria – il caso di infortunio o malattia professionale è “in istruttoria” se non è concluso il procedimento amministrativo per l'accertamento dei presupposti di ammissione a tutela assicurativa

in itinere – modalità di accadimento dell'infortunio: è “in itinere” l'infortunio occorso al lavoratore durante il normale percorso di andata e ritorno dall'abitazione al posto di lavoro, o tra luoghi di lavoro; o durante il normale percorso di andata e ritorno dal luogo di lavoro a quello di consumazione dei pasti (qualora non esista una mensa aziendale)

in occasione di lavoro – modalità di accadimento dell'infortunio: è “in occasione di lavoro” l'infortunio che si è verificato in connessione con le condizioni in cui si svolge l'attività lavorativa, comprese le attività prodromiche o strumentali, e nelle quali è insito un rischio di danno per il lavoratore

indennità giornaliera per inabilità temporanea assoluta – prestazione economica corrisposta dal quarto giorno successivo alla data dell'evento fino alla cessazione del periodo di inabilità temporanea assoluta. L'inabilità temporanea assoluta impedisce totalmente e di fatto di attendere al lavoro

indennizzo per la lesione dell'integrità psicofisica (danno biologico) – prestazione economica corrisposta per eventi a decorrere dal 25 luglio 2000. Per postumi compresi tra il 6 e il 15% è previsto l'indennizzo in capitale. Dal 16% in poi, viene erogato un indennizzo in rendita

infortunio sul lavoro – infortunio che avviene per causa violenta – concentrata nel tempo ed esterna all'organismo del lavoratore - in occasione di lavoro, da cui sia derivata la morte o una inabilità permanente al lavoro/un danno biologico permanente o una inabilità temporanea assoluta che comporti l'astensione dal lavoro per più di tre giorni

malattia asbesto correlata – malattia causata da esposizione ad amianto

malattia professionale – patologia la cui causa agisce lentamente e progressivamente sull'organismo (causa diluita e non causa violenta e concentrata nel tempo). La stessa causa deve essere diretta ed efficiente, cioè in grado di produrre l'infermità in modo esclusivo o prevalente (malattie contratte nell'esercizio e a causa delle lavorazioni rischiose). È ammesso il concorso di cause extraprofessionali, purché queste non interrompano il nesso causale in quanto capaci di produrre da sole l'infermità. Per le malattie professionali, deve esistere un rapporto causale, o concausale, diretto tra il rischio professionale e la malattia. Il rischio può essere provocato dalla lavorazione che l'assicurato svolge, oppure dall'ambiente in cui la lavorazione stessa si svolge (cosiddetto “rischio ambientale”)

malattie professionali tabellate e non tabellate – sono definite “tabellate” le patologie indicate nelle tabelle allegate al Testo unico (d.lgs. 1124/1965; articolo 10 decreto legislativo n. 38/2000). Nell'ambito del cosiddetto “sistema tabellare”, il lavoratore è sollevato dall'onere di dimostrare l'origine professionale della malattia. (cd “presunzione legale d'origine”). La Corte Costituzionale, con la sentenza n.179/1988, ha introdotto nella legislazione italiana il cosiddetto “sistema misto” in base al quale il sistema tabellare resta in vigore, con il principio della “presunzione legale d'origine”, ma è affiancato dalla possibilità per l'assicurato di dimostrare che la malattia non è tabellata di cui è portatore, pur non ricorrendo le tre condizioni previste nelle tabelle, è comunque di origine professionale

massa salariale – ammontare delle retribuzioni corrisposte dalle imprese utilizzata quale base di calcolo della contribuzione Inail (premio di assicurazione= retribuzioni erogate x tasso di premio relativo alla lavorazione svolta)

menomazione – danno biologico conseguenza di una lesione, provocata dall'infortunio o dalla malattia professionale; è quantificata con una percentuale p (grado di menomazione)

modalità di accadimento – caratterizza l'infortunio, se “in occasione di lavoro” o “in itinere”

oscillazione del tasso – variazione in riduzione o in aumento del “tasso medio di tariffa nazionale” che si applica alla singola azienda per il calcolo del premio di assicurazione. L'oscillazione del tasso medio di tariffa può essere correlata all'andamento degli infortuni e delle malattie professionali (Oscillazione per andamento infortunistico) oppure all'effettuazione di interventi migliorativi in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro (oscillazione per prevenzione)

posizione assicurativa territoriale (Pat) – codice che individua ciascuna sede di lavoro dell'azienda

premi speciali unitari – premi assicurativi calcolati utilizzando elementi diversi rispetto a quelli che determinano il premio ordinario, nei casi in cui risulta difficoltosa la determinazione del premio nella forma ordinaria. I premi speciali sono determinati dall'Inail e approvati con decreto del Ministero del Lavoro. Rientrano nelle categorie di assicurati per i quali sono previsti premi speciali:

- titolari artigiani, soci artigiani, familiari coadiuvanti del titolare artigiano, associati ad imprenditore artigiano
- facchini, barrocchieri, vetturini ed ippotrasportatori riuniti in cooperative ed organismi associativi di fatto
- persone addette ai lavori di frangitura e spremitura delle olive soggette all'obbligo assicurativo
- pescatori della piccola pesca marittima e delle acque interne (legge 250/1958)
- alunni e studenti delle scuole o istituti di istruzione di ogni ordine e grado, non statali, addetti ad esperienze tecnico-scientifiche od esercitazioni pratiche o di lavoro



- candidati all'emigrazione sottoposti a prova d'arte prima dell'espatrio
- medici radiologi, tecnici sanitari di radiologia medica e allievi dei corsi, esposti all'azione dei raggi X e delle sostanze radioattive

premio accertato – importo del premio assicurativo calcolato dall'Inail dovuto per ciascun anno dai datori di lavoro

premio assicurativo – importo del premio per l'assicurazione contro gli infortuni e le malattie professionali; nella gestione ordinaria è calcolato sulla base di due elementi: la massa salariale dei lavoratori occupati e il tasso di tariffa (che tiene conto della rischiosità della lavorazione); nelle gestioni speciali è calcolato sulla base delle condizioni di polizza

premio omesso accertato – importo del premio accertato attraverso attività amministrativa e di vigilanza

prime cure – prestazioni di cure mediche ambulatoriali e prestazioni specialistiche, diagnostiche e strumentali/ambulatoriali (principalmente: ortopedia, chirurgia, oculistica, neurologia, radiologia), rese durante il periodo di inabilità temporanea assoluta svolte tramite medici specialisti ambulatoriali nelle Direzioni territoriali Inail in regime di convenzione con il Servizio sanitario regionale

rateazione - facoltà di effettuare il pagamento del premio annuale, anziché in unica soluzione a) in quattro rate trimestrali di pari importo (*rateazione in autoliquidazione*); b) in rate mensili consecutive ai sensi della legge n. 389/1989, previa presentazione all'Istituto di istanza motivata (*rateazione ordinaria*), soggetta a provvedimento di concessione da parte dell'Istituto

rendita – prestazione economica corrisposta agli infortunati o tecnopatici per il danno conseguente a un infortunio sul lavoro o a una malattia professionale, oppure, in caso di morte, ai loro superstiti

rendita di nuova costituzione – rendita costituita nell'anno di osservazione

tariffa - strumento tecnico con il quale vengono stabiliti i tassi di premio relativi alle singole lavorazioni

tasso di premio - valore numerico che esprime la rischiosità della specifica lavorazione utilizzato per il calcolo dell'importo del "premio di assicurazione", per le tariffe della Gestione industria e servizi

tecnopatico – persona affetta da malattia professionale



Riferimenti:

www.inail.it/cs/internet/attivita/assicurazione

www.inail.it/cs/internet/attivita/prestazioni

Vocabolario e Thesaurus da “Un modello di lettura della numerosità su “open data” dell’Inail. Quaderni di ricerca 1° maggio 2013

