

RAPPORTO ANNUALE REGIONALE PUGLIA 2022

INAIL



Dati al 30 aprile 2023



Pubblicazione realizzata da
Inail
Direzione regionale Puglia
puglia@inail.it

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



SOMMARIO

INTRODUZIONE	4
SINTESI DEI PRINCIPALI ANDAMENTI REGIONALI	5
SEZIONE 1 – DATI STATISTICI	10
LA SITUAZIONE NEL MONDO DEL LAVORO NEI DATI INAIL	10
INFORTUNI	13
MALATTIE PROFESSIONALI	16
CURA, RIABILITAZIONE, REINSERIMENTO	17
AZIONI E SERVIZI	19
SEZIONE 2 – EVENTI E PROGETTI.....	21
NOTA METODOLOGICA – DATI RILEVATI AL 30 APRILE 2023.....	40
INDICE DELLE TABELLE	40
GLOSSARIO	41



Introduzione

Il Rapporto annuale regionale Puglia 2022 presenta, nella prima sezione, una sintesi dei dati relativi al portafoglio gestionale, all'andamento infortunistico e tecnopatico, all'attività di vigilanza assicurativa nonché alle attività in ambito sanitario (cura, riabilitazione e reinserimento), prevenzionale (incentivi per la sicurezza) e per l'erogazione di servizi di omologazione e certificazione.

La seconda sezione del documento è 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.

Il Rapporto regionale 2022 è corredato dall'“Appendice statistica”, contenente le tavole che analizzano il fenomeno infortunistico e tecnopatico secondo il modello di lettura Open data (elaborazioni semestrali aggiornate al 30 aprile 2023).



Sintesi dei principali andamenti regionali

A seguire si riassumono alcuni tra i principali dati gestionali e statistici riferiti al 2022, confrontati con quelli del biennio precedente.

Andamento produttivo

Nel 2022 le **Pat in portafoglio** sono state 218.698. Il dato è in aumento del 3,06% rispetto al 2020 e dell'1,32% rispetto al 2021. L'andamento rilevato a livello nazionale evidenzia variazioni del +2,55% in confronto al 2020 e del +1,30% in confronto al 2021.



Le **rendite gestite** nel corso dell'anno sono state 46.237, il 4,08% in meno rispetto al 2020 e il 2,02% in meno rispetto al 2021. A livello nazionale il calo rispetto ai due anni precedenti è stato, rispettivamente, del 5,43% e del 2,76%.





Andamento infortunistico e tecnopatologico

Le **denunce riferite a infortuni** accaduti nel 2022 sono state 29.596 (+17,27% rispetto al 2020, +19,15% rispetto al 2021). A livello nazionale le denunce nel complesso sono state 703.432, in aumento del 22,89% rispetto al 2020 e del 24,63% rispetto al 2021.



I **casi con esito mortale** sono stati 77 (32 in meno rispetto al 2020, 26 in meno rispetto al 2021). A livello nazionale i casi con esito mortale sono stati 1.208, 501 in meno rispetto al 2020 e 217 in meno rispetto al 2021.

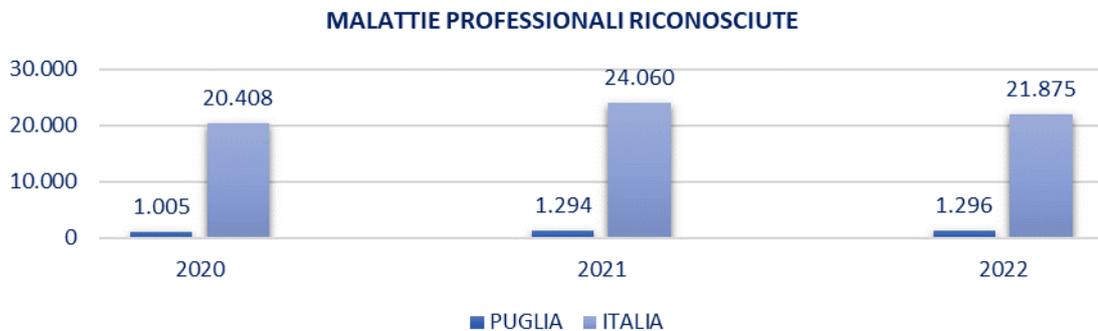


Le **denunce di malattia professionale** protocollate nel 2022 sono state 4.806, in incremento sia rispetto al 2020 (+67,75%), sia al 2021 (+13,27%). A livello nazionale le denunce rilevate sono state 60.659 (+34,94% rispetto al 2020, +9,89% rispetto al 2021).





Le **malattie professionali riconosciute** sono state 1.296 (+28,96% rispetto al 2020, +0,15% rispetto al 2021). A livello nazionale i riconoscimenti sono stati 21.875, in incremento rispetto al 2020 (+7,19%) e in calo in confronto al 2021 (-9,08%).



Vigilanza assicurativa

Nel 2022 sono state ispezionate 406 aziende (-6,67% rispetto al 2020, -23,68% rispetto al 2021). Le aziende ispezionate in Italia sono state complessivamente 9.268, in incremento in confronto al 2020 (+23,80%) e in calo rispetto al 2021 (-6,80%).



I **premi omessi accertati** ammontano a € 9,0 milioni (-25,12% rispetto al 2020, +10,34% rispetto al 2021). A livello nazionale i premi omessi accertati, pari a € 93,6 milioni, sono aumentati del 3,00% rispetto al 2020 e del 4,64% rispetto al 2021.





Incentivi per la sicurezza – Bandi Isi

Nell'ambito delle disposizioni straordinarie adottate per fronteggiare l'emergenza da Covid-19, il decreto "Rilancio" aveva previsto la revoca del Bando unico Isi 2019 per destinare le relative risorse al finanziamento di interventi di contrasto alla diffusione del contagio sui luoghi di lavoro (articolo 95, comma 5 del decreto legge n. 34/2020). Successivamente sono stati pubblicati:

- il Bando Isi agricoltura 2019-2020 – Asse 5 (luglio 2020) con cui sono stati messi a disposizione complessivamente 65 milioni di euro, di cui 2,9 milioni in Puglia;
- il Bando Isi 2020 – Assi 1-4 (novembre 2020), pubblicato ai sensi dell'articolo 95 comma 6 bis del decreto legge 19 maggio 2020, n. 34 convertito, con modificazioni, dalla legge 17 luglio 2020, n. 77, con cui sono stati messi a disposizione € 211 milioni, di cui € 8,1 milioni in Puglia;
- il bando Isi 2021, (dicembre 2021) con cui sono stati messi a disposizione 273,7 milioni di euro, di cui € 9,4 milioni in Puglia;
- il bando Isi 2022, (febbraio 2023) con cui sono stati messi a disposizione 333,4 milioni di euro, di cui € 16,5 milioni in Puglia.

Il presente rapporto espone i dati allo stato disponibili riferiti al Bando Isi 2021 confrontati con i dati relativi ai Bandi pubblicati nel 2018 e nel 2019/2020 (biennio 2019/2020: Isi Agricoltura + Isi Generalista).

Gli esiti del Bando Isi 2022, disponibili nelle successive annualità, saranno esposti nel Rapporto regionale 2023.



* I dati si riferiscono sia al bando ISI Agricoltura 2019/2020 (Asse 5) sia al bando ISI 2020 Generalista (Assi 1-4).



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 Puglia i **servizi omologativi e certificativi** richiesti e resi nel 2022 sono stati 7.130, in aumento rispetto ai due anni precedenti (+78,70% rispetto al 2020, +11,42% rispetto al 2021). A livello nazionale i servizi richiesti e resi sono aumentati del 45,33% rispetto al 2020 e diminuiti del 4,84% rispetto al 2021.



Il fatturato registrato nel 2022 è stato di € 1,1 milioni, in aumento del 97,88% rispetto al 2020 e del 59,26% rispetto al 2021. A livello nazionale il fatturato è aumentato del 71,52% rispetto al 2020 e del 30,96% rispetto al 2021.





Sezione 1 – Dati statistici

La situazione nel mondo del lavoro nei dati Inail

Nel 2022 le posizioni assicurative attive riferite alla gestione industria e servizi sono risultate 218.698, in aumento del 3,06% rispetto al 2020 e dell'1,32% rispetto al 2021. Il dato nazionale è risultato in aumento del 2,55% rispetto al 2020 e dell'1,30% rispetto al 2021. La massa delle retribuzioni dei lavoratori dipendenti si è attestata a € 14,8 miliardi, pari al 3,63% del totale nazionale, in aumento sia rispetto al 2020 (+24,53%), sia al 2021 (+9,89%). L'andamento è in linea con quello nazionale, che ha evidenziato incrementi rispettivamente del 17,55% e dell'8,09%. I lavoratori assicurati con polizze speciali ("teste assicurate") nel 2022 sono stati 96.145, in aumento rispetto al 2020 (+1,19%), sostanzialmente stabili rispetto al 2021 (+0,34%). A livello nazionale il dato è in aumento (+1,26%, +0,65%).

Tabella 1.1 - Posizioni assicurative (Gestione industria e servizi)

		2020		2021		2022	
Pat in gestione	Puglia	212.195	5,74%	215.853	5,77%	218.698	5,77%
				1,72%		1,32%	
	Italia	3.697.528	100,00%	3.743.018	100,00%	3.791.790	100,00%
				1,23%		1,30%	
Masse salariali denunciate	Puglia	11.847.561	3,42%	13.426.045	3,57%	14.754.031	3,63%
				13,32%		9,89%	
	Italia	346.127.037	100,00%	376.404.323	100,00%	406.864.054	100,00%
				8,75%		8,09%	
Teste assicurate denunciate	Puglia	95.018	5,24%	95.821	5,26%	96.145	5,24%
				0,85%		0,34%	
	Italia	1.811.852	100,00%	1.822.912	100,00%	1.834.698	100,00%
				0,61%		0,65%	

Importi in migliaia di euro

I premi accertati nel 2022 per la gestione industria e servizi ammontano a € 342,4 milioni, in aumento del 29,96% rispetto al 2020 e dell'11,56% rispetto al 2021. L'andamento regionale è in linea con quello nazionale (+20,51% rispetto al 2020, +8,45% rispetto al 2021). Il rapporto tra valori di cassa e valori di competenza è pari al 76,10%, 7,77 punti percentuali al di sotto del dato nazionale (83,87%).

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

		2020		2021		2022	
Premi accertati	Puglia	263.478	4,08%	306.940	4,28%	342.420	4,40%
				16,50%		11,56%	
	Italia	6.454.266	100,00%	7.171.743	100,00%	7.777.802	100,00%
				11,12%		8,45%	
Premi incassati	Puglia	236.442	3,95%	276.493	4,15%	260.584	3,99%
				16,94%		-5,75%	
	Italia	5.989.006	100,00%	6.663.143	100,00%	6.523.605	100,00%
				11,26%		-2,09%	

Importi in migliaia di euro



In Puglia le richieste di rateazione per il pagamento dei premi in autoliquidazione sono state 86.460, sostanzialmente stabili rispetto al 2020 (+0,24%), in incremento rispetto al 2021 (+7,31%). In incremento anche gli importi delle rateazioni, pari a € 253,5 milioni, sia in confronto al 2020 (+21,26%), sia al 2021 (+37,27%). A livello nazionale le richieste di rateazione (1.168.323 in totale) sono stabili rispetto al 2020 (-0,52%) e in incremento rispetto al 2021 (+6,83%), mentre gli importi, pari a 4,9 miliardi di euro, sono aumentati del 14,53% in confronto al 2020 e del 32,88% in confronto al 2021.

Tabella 1.3 - Rateazioni in autoliquidazione

		2020		2021		2022	
Puglia	Rateazioni	86.252	7,34%	80.570	7,37%	86.460	7,40%
				-6,59%		7,31%	
	Importi	209.050	4,93%	184.673	5,05%	253.494	5,22%
				-11,66%		37,27%	
Italia	Rateazioni	1.174.393	100,00%	1.093.675	100,00%	1.168.323	100,00%
				-6,87%		6,83%	
	Importi	4.241.979	100,00%	3.656.257	100,00%	4.858.317	100,00%
				-13,81%		32,88%	

Importi in migliaia di euro

Nel 2022 gli indennizzi per inabilità temporanea erogati ai lavoratori infortunati sono stati 13.024, in diminuzione in confronto al 2020 (-6,36%), in aumento in confronto al 2021 (+4,85%). A livello nazionale il dato mostra incrementi dell'1,75% rispetto al 2020 e del 18,47% rispetto al 2021. Non si sono rilevati indennizzi per inabilità temporanea concessi nel 2022 a lavoratori tecnopatici (1 indennizzo nel 2020, 1 nel 2021). In Italia gli indennizzi in temporanea per malattia professionale nel 2022 sono stati 251, a fronte dei 224 del 2020 e dei 247 del 2021 (+12,05%, +1,62%).

Tabella 1.4 - Indennizzi in temporanea

		2020		2021		2022	
Infortuni	Puglia	13.908	4,09%	12.421	4,26%	13.024	3,77%
				-10,69%		4,85%	
	Italia	339.776	100,00%	291.834	100,00%	345.739	100,00%
				-14,11%		18,47%	
Malattie professionali	Puglia	1	0,45%	1	0,40%	0	0,00%
				0,00%		-100,00%	
	Italia	224	100,00%	247	100,00%	251	100,00%
				10,27%		1,62%	

Gli indennizzi in capitale erogati nel 2022 a seguito di infortunio sul lavoro sono stati 1.066, in diminuzione in confronto sia al 2020 (-6,33%), sia al 2021 (-20,63%). Anche il dato nazionale mostra diminuzioni rispetto a entrambi gli anni precedenti: i 18.462 indennizzi erogati sono il 14,66% in meno rispetto al 2020 e il 22,43% in meno rispetto al 2021. Gli indennizzi in capitale erogati a seguito di malattia professionale sono stati 886, il 28,22% in più rispetto al 2020, il 2,32% in meno rispetto al 2021.



L'andamento rilevato a livello nazionale (11.833 indennizzati), ha evidenziato un incremento rispetto al 2020 (+6,81%) e una diminuzione in confronto al 2021 (-11,71%).

Tabella 1.5 - Indennizzi in capitale

		2020		2021		2022	
Infortuni	Puglia	1.138	5,26%	1.343	5,64%	1.066	5,77%
				18,01%		-20,63%	
	Italia	21.633	100,00%	23.799	100,00%	18.462	100,00%
				10,01%		-22,43%	
Malattie professionali	Puglia	691	6,24%	907	6,77%	886	7,49%
				31,26%		-2,32%	
	Italia	11.079	100,00%	13.402	100,00%	11.833	100,00%
				20,97%		-11,71%	

Le rendite gestite in Puglia nel corso del 2022 sono state 46.237, in diminuzione in confronto al biennio precedente (-4,08% rispetto al 2020, -2,02% rispetto al 2021). L'andamento regionale è in linea con il dato nazionale, in calo rispetto ai due anni precedenti rispettivamente del 5,43% e del 2,76%. Le rendite costituite nell'anno di riferimento in regione sono state 1.197, in incremento in confronto al biennio precedente (+31,39%, +18,87%). Le rendite di nuova costituzione nel 2022 in Italia sono state 17.025, in aumento rispetto al 2020 (+11,82%) e in diminuzione rispetto al 2021 (-1,58%).

Tabella 1.6 - Rendite

		2020		2021		2022	
Totale rendite	Puglia	48.206	6,78%	47.191	6,82%	46.237	6,87%
				-2,11%		-2,02%	
	Italia	711.337	100,00%	691.766	100,00%	672.687	100,00%
				-2,75%		-2,76%	
Rendite di nuova costituzione	Puglia	911	5,98%	1.007	5,82%	1.197	7,03%
				10,54%		18,87%	
	Italia	15.225	100,00%	17.299	100,00%	17.025	100,00%
				13,62%		-1,58%	



Infortunati

Nel 2022 in Puglia sono state rilevate 29.596 denunce di infortunio corrispondenti al 4,21% del totale nazionale, in aumento in confronto sia al 2020 (+17,27%), sia al 2021 (+19,15%). A livello nazionale le denunce di infortunio sono state 703.432, in aumento del 22,89% rispetto al 2020 e del 24,63% rispetto al 2021.

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

		2020		2021		2022	
In occasione di lavoro	Puglia	22.393	4,42%	21.380	4,46%	25.621	4,20%
				-4,52%		19,84%	
	Italia	506.609	100,00%	479.837	100,00%	609.566	100,00%
				-5,28%		27,04%	
In itinere	Puglia	2.845	4,32%	3.460	4,09%	3.975	4,23%
				21,62%		14,88%	
	Italia	65.791	100,00%	84.575	100,00%	93.866	100,00%
				28,55%		10,99%	
Totale	Puglia	25.238	4,41%	24.840	4,40%	29.596	4,21%
				-1,58%		19,15%	
	Italia	572.400	100,00%	564.412	100,00%	703.432	100,00%
				-1,40%		24,63%	

Le denunce di infortunio con esito mortale rilevate in Puglia nel 2022 sono state 77, 32 casi in meno rispetto al 2020, 26 in meno rispetto al 2021. Con riferimento alla modalità di accadimento, sono stati denunciati 53 infortuni con esito mortale in occasione di lavoro (36 in meno rispetto al 2020, 30 in meno rispetto al 2021) e 24 in itinere (4 casi in più rispetto al 2020 e al 2021). A livello nazionale le denunce di infortunio con esito mortale sono state 1.208, 501 casi in meno rispetto al 2020 e 217 in meno rispetto al 2021. Con riferimento alla modalità di accadimento, sono state 875 le denunce di infortunio in occasione di lavoro (-602 casi rispetto al 2020, -272 rispetto al 2021) e 333 quelle in itinere (101 casi in più in confronto al 2020, 55 in più in confronto al 2021).

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

		2020		2021		2022	
In occasione di lavoro	Puglia	89	6,03%	83	7,24%	53	6,06%
				-6,74%		-36,14%	
	Italia	1.477	100,00%	1.147	100,00%	875	100,00%
				-22,34%		-23,71%	
In itinere	Puglia	20	8,62%	20	7,19%	24	7,21%
				0,00%		20,00%	
	Italia	232	100,00%	278	100,00%	333	100,00%
				19,83%		19,78%	
Totale	Puglia	109	6,38%	103	7,23%	77	6,37%
				-5,50%		-25,24%	
	Italia	1.709	100,00%	1.425	100,00%	1.208	100,00%
				-16,62%		-15,23%	



Gli infortuni accertati positivi in regione nel 2022 sono stati 17.604, in aumento in confronto ai due anni precedenti rispettivamente del 3,38% e del 9,22%. Con riferimento alla modalità di accadimento, mostrano aumenti sia gli infortuni in occasione di lavoro accertati positivi (+0,39%, +9,70%), sia quelli in itinere (+32,05, +5,82%). A livello nazionale gli infortuni accertati positivi nel 2022 (429.004) sono in incremento in confronto ai due anni precedenti rispettivamente del 7,65% e del 18,16%.

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

		2020		2021		2022	
In occasione di lavoro	Puglia	15.418	4,31%	14.109	4,53%	15.478	4,10%
				-8,49%		9,70%	
	Italia	357.634	100,00%	311.486	100,00%	377.752	100,00%
				-12,90%		21,27%	
In itinere	Puglia	1.610	3,94%	2.009	3,89%	2.126	4,15%
				24,78%		5,82%	
	Italia	40.869	100,00%	51.588	100,00%	51.252	100,00%
				26,23%		-0,65%	
Totale	Puglia	17.028	4,27%	16.118	4,44%	17.604	4,10%
				-5,34%		9,22%	
	Italia	398.503	100,00%	363.074	100,00%	429.004	100,00%
				-8,89%		18,16%	

L'analisi per esito degli infortuni accertati positivi in Puglia evidenzia incrementi rispetto ai due anni precedenti per quelli in assenza di menomazioni (+3,89% rispetto al 2020, +15,77% rispetto al 2021). Gli infortuni accertati positivi con menomazioni sono in aumento rispetto al 2020 (+1,66%) e in calo rispetto al 2021 (-11,52%). Gli accertati positivi con esito mortale sono stati 45, a fronte dei 55 del 2020 e del 2021. L'andamento a livello nazionale mostra incrementi rispetto al biennio precedente dei casi accertati positivi senza menomazioni (+9,80% e +25,63%) e diminuzioni di quelli accertati positivi con menomazioni (-4,29% e -15,61%). In calo anche gli infortuni accertati positivi con esito mortale, che sono stati 606 nel 2022 (erano stati 1.000 nel 2020 e 774 nel 2021).

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

		2020		2021		2022	
In assenza di menomazioni	Puglia	13.665	4,02%	12.262	4,12%	14.196	3,80%
				-10,27%		15,77%	
	Italia	340.298	100,00%	297.425	100,00%	373.647	100,00%
				-12,60%		25,63%	
Con menomazioni	Puglia	3.308	5,78%	3.801	5,86%	3.363	6,14%
				14,90%		-11,52%	
	Italia	57.205	100,00%	64.875	100,00%	54.751	100,00%
				13,41%		-15,61%	
Esito mortale	Puglia	55	5,50%	55	7,11%	45	7,43%
				0,00%		-18,18%	
	Italia	1.000	100,00%	774	100,00%	606	100,00%
				-22,60%		-21,71%	
Totale	Puglia	17.028	4,27%	16.118	4,44%	17.604	4,10%
				-5,34%		9,22%	
	Italia	398.503	100,00%	363.074	100,00%	429.004	100,00%
				-8,89%		18,16%	



Nel 2022 le giornate di inabilità con costo a carico dell'Inail sono state 504.549 pari, in media, a 81 giorni per infortuni che hanno provocato menomazioni e 16 in assenza di menomazioni. A livello nazionale, le giornate di inabilità sono state, in media, 83 (infortuni con menomazioni) e 16 (in assenza di menomazioni).

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

		2020		2021		2022	
In assenza di menomazioni	Puglia	275.634	3,83%	214.117	4,06%	232.065	3,94%
				-22,32%		8,38%	
	Italia	7.190.992	100,00%	5.269.992	100,00%	5.887.448	100,00%
				-26,71%		11,72%	
Con menomazioni	Puglia	329.610	5,43%	362.174	5,72%	272.143	6,01%
				9,88%		-24,86%	
	Italia	6.068.627	100,00%	6.328.919	100,00%	4.527.339	100,00%
				4,29%		-28,47%	
Esito mortale	Puglia	1.301	8,66%	301	4,43%	341	20,74%
				-76,86%		13,29%	
	Italia	15.029	100,00%	6.800	100,00%	1.644	100,00%
				-54,75%		-75,82%	
Totale	Puglia	606.545	4,57%	576.592	4,97%	504.549	4,84%
				-4,94%		-12,49%	
	Italia	13.274.648	100,00%	11.605.711	100,00%	10.416.431	100,00%
				-12,57%		-10,25%	



Malattie professionali

In Puglia nel 2022 sono state protocollate 4.806 denunce di malattie professionali, il 67,75% in più rispetto al 2020 e il 13,27% in più rispetto al 2021. A livello nazionale il dato è in aumento del 34,94% rispetto al 2020 e del 9,89% rispetto al 2021. I casi riconosciuti in regione sono stati 1.296, pari al 5,92% del dato nazionale (21.875), in incremento del 28,96% rispetto al 2020 e sostanzialmente stabili rispetto al 2021 (+0,15%). A livello nazionale le malattie professionali riconosciute nel 2022 sono aumentate del 7,19% in confronto al 2020 e sono diminuite del 9,08% rispetto al 2021.

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

		2020		2021		2022	
Denunciate	Puglia	2.865	6,37%	4.243	7,69%	4.806	7,92%
				48,10%		13,27%	
	Italia	44.951	100,00%	55.201	100,00%	60.659	100,00%
				22,80%		9,89%	
Riconosciute	Puglia	1.005	4,92%	1.294	5,38%	1.296	5,92%
				28,76%		0,15%	
	Italia	20.408	100,00%	24.060	100,00%	21.875	100,00%
				17,89%		-9,08%	

Le 4.806 malattie professionali denunciate nel 2022 hanno interessato 3.472 lavoratori, a 1.112 dei quali (il 32,03% del totale) è stata riconosciuta la causa lavorativa. In totale, in Italia nel 2022 si sono rilevate 60.659 malattie denunciate che hanno coinvolto 41.858 lavoratori. La percentuale dei lavoratori ai quali è stata riconosciuta la causa professionale a livello nazionale è stata del 39,31%.

Tabella 3.2 - Lavoratori che hanno denunciato malattie professionali e casi, per definizione amministrativa.

		Definizione Amministrativa							
		Positivo		Negativo		In istruttoria		Totale	
Puglia	Lavoratori	1.112	32,03%	2.280	65,67%	80	2,30%	3.472	100,00%
	Casi	1.296	26,97%	3.407	70,89%	103	2,14%	4.806	100,00%
Italia	Lavoratori	16.454	39,31%	21.652	51,73%	3.752	8,96%	41.858	100,00%
	Casi	21.875	36,06%	33.293	54,89%	5.491	9,05%	60.659	100,00%

Le malattie professionali riconosciute con esito mortale nel 2021 sono state 55, lo stesso numero del 2020, 18 in più rispetto al 2021 (37). A livello nazionale il numero delle malattie professionali riconosciute con esito mortale è diminuito nel triennio passando da 1.148 nel 2020 a 976 nel 2021 e a 817 nel 2022.

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

		2020		2021		2022	
Puglia		55	4,79%	37	3,79%	55	6,73%
				-32,73%		48,65%	
Italia		1.148	100,00%	976	100,00%	817	100,00%
				-14,98%		-16,29%	



Cura, riabilitazione, reinserimento

Le prestazioni per "prime cure" erogate nel 2022 nei confronti di infortunati e tecnopatici residenti in Puglia sono state 62.907, in aumento rispetto ai due anni precedenti (+7,42%, +4,57%). A livello nazionale, le prestazioni sanitarie per "prime cure" (521.892) hanno fatto registrare un incremento del 10,94% rispetto al 2020 mentre sono rimaste sostanzialmente stabili in confronto al 2021 (-0,27%).

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

	Tipologia accadimento	2020		2021		2022	
Puglia	Infortuni	56.431	96,36%	57.006	94,76%	60.362	95,95%
				1,02%		5,89%	
	Malattie professionali	2.133	3,64%	3.151	5,24%	2.545	4,05%
				47,73%		-19,23%	
	Totale	58.564	100,00%	60.157	100,00%	62.907	100,00%
				2,72%		4,57%	
Italia	Infortuni	439.542	93,44%	484.725	92,63%	488.656	93,63%
				10,28%		0,81%	
	Malattie professionali	30.876	6,56%	38.572	7,37%	33.236	6,37%
				24,93%		-13,83%	
	Totale	470.418	100,00%	523.297	100,00%	521.892	100,00%
				11,24%		-0,27%	

I lavoratori assistiti da équipe multidisciplinari sono stati 75, 11 in meno rispetto al 2020 (86) e 5 in più rispetto al 2021 (70). A livello nazionale gli interventi autorizzati sono passati da 983 nel 2020 a 881 nel 2022 (-102).

Tabella 4.2 - Lavoratori assistiti da équipe multidisciplinari

	2020		2021		2022	
Puglia	86	8,75%	70	6,99%	75	8,51%
			-18,60%		7,14%	
Italia	983	100,00%	1.002	100,00%	881	100,00%
			1,93%		-12,08%	

Nel 2022 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 78, 13 in meno rispetto al 2020 (91) e 8 in più rispetto al 2021 (70). In Italia nel 2022 i progetti sono stati complessivamente 1.192, 76 in meno rispetto al 2020 (-5,99%) e 180 in meno rispetto al 2021 (-13,12%).

Tabella 4.3 - Progetti di reinserimento

	2020		2021		2022	
Puglia	91	7,18%	70	5,10%	78	6,54%
			-23,08%		11,43%	
Italia	1.268	100,00%	1.372	100,00%	1.192	100,00%
			8,20%		-13,12%	



Nel 2022 la spesa per acquisto e produzione di protesi, ortesi e ausili è stata pari a € 5,7 milioni (+5,84% rispetto al 2020, +2,13% rispetto al 2021). L'andamento rilevato a livello nazionale evidenzia una spesa di € 87,5 milioni nel 2020, € 86,8 milioni nel 2021 e € 83,1 milioni nel 2022.

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

		2020		2021		2022	
Puglia	Produzione	3.027	55,75%	2.285	40,61%	2.829	49,23%
				-24,51%		23,81%	
	Acquisto	2.403	44,25%	3.342	59,39%	2.918	50,77%
				39,08%		-12,69%	
	Totale	5.430	100,00%	5.627	100,00%	5.747	100,00%
				3,63%		2,13%	
Italia	Produzione	54.645	62,48%	44.885	51,74%	45.032	54,20%
				-17,86%		0,33%	
	Acquisto	32.811	37,52%	41.870	48,26%	38.046	45,80%
				27,61%		-9,13%	
	Totale	87.456	100,00%	86.755	100,00%	83.078	100,00%
				-0,80%		-4,24%	

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.

Nel 2022 sono state controllate in Puglia 406 aziende di cui 390, ossia il 96,06%, sono risultate irregolari. Il dato è 2,47 punti percentuali al di sopra del valore nazionale (93,59%). Dalle ispezioni effettuate sono stati accertati € 9,0 milioni di premi omessi, il 25,12% in meno rispetto al 2020 e il 10,34% in più rispetto al 2021. A livello nazionale nel 2022 sono stati accertati € 93,6 milioni di premi omessi, il 3,00% in più rispetto al 2020 e il 4,64% in più rispetto al 2021.

Tabella 5.1 - Attività di vigilanza

		2020		2021		2022	
Puglia	Aziende ispezionate	435	5,81%	532	5,35%	406	4,38%
				22,30%		-23,68%	
	Aziende non regolari	392	6,05%	519	5,64%	390	4,50%
				32,40%		-24,86%	
	Premi omessi accertati	11.985	13,19%	8.133	9,09%	8.974	9,59%
				-32,14%		10,34%	
Italia	Aziende ispezionate	7.486	100,00%	9.944	100,00%	9.268	100,00%
				32,83%		-6,80%	
	Aziende non regolari	6.481	100,00%	9.203	100,00%	8.674	100,00%
				42,00%		-5,75%	
	Premi omessi accertati	90.853	100,00%	89.436	100,00%	93.582	100,00%
				-1,56%		4,64%	

Importi in migliaia di euro

Nel 2021 in Puglia sono stati messi a disposizione delle imprese che investono in sicurezza complessivi € 9,4 milioni (il 3,42% del totale nazionale). A livello nazionale con il Bando Isi 2021 sono stati messi a disposizione complessivamente € 273,7 milioni.

Tabella 5.2 - Incentivi per la sicurezza

		2018		2019/2020*		2021	
Abruzzo	Stanziamiento	12.935	3,50%	11.003	3,98%	9.358	3,42%
				-14,94%		-14,94%	
	Progetti finanziabili	149	3,79%	132	4,11%	33	6,56%
				-11,41%		-75,00%	
	Importo finanziabile	9.478	3,62%	6.802	3,64%	1.259	4,51%
				-28,23%		-81,49%	
Italia	Stanziamiento	369.726	100,00%	276.226	100,00%	273.700	100,00%
				-25,29%		-0,91%	
	Progetti finanziabili	3.934	100,00%	3.208	100,00%	503	100,00%
				-18,45%		-84,32%	
	Importo finanziabile	261.483	100,00%	186.892	100,00%	27.902	100,00%
				-28,53%		-85,07%	

Importi in migliaia di euro

* I dati si riferiscono sia al bando Isi Agricoltura 2019/2020 (Asse 5) sia al bando Isi 2020 Generalista (Assi 1-4).



Nel 2022 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 8.603, in aumento rispetto a entrambi gli anni precedenti rispettivamente del 53,54% e del 9,63%. Sono stati erogati 8.086 servizi, di cui 7.130 relativi a richieste pervenute nell'anno, con un fatturato di € 1,1 milioni. A livello nazionale i servizi richiesti nel 2022 sono stati 108.805, il 20,76% in più in confronto al 2020 e il 2,77% in meno rispetto al 2021. Il fatturato, pari a € 16,8 milioni, mostra incrementi rispetto ai due anni precedenti, rispettivamente del 71,52% (nel 2020 era stato pari a € 9,8 milioni) e del 30,96% (€ 12,8 milioni nel 2021).

Tabella 5.3 - Servizi omologativi e certificativi richiesti e resi*

		2020		2021		2022	
Puglia	Servizi richiesti	5.603	6,22%	7.847	7,01%	8.603	7,91%
				40,05%		9,63%	
	Servizi resi	4.835	6,91%	7.210	7,24%	8.086	8,56%
				49,12%		12,15%	
	Servizi richiesti e resi	3.990	7,73%	6.399	8,12%	7.130	9,51%
				60,38%		11,42%	
	Fatturato	565	5,77%	702	5,47%	1.118	6,66%
				24,25%		59,26%	
Italia	Servizi richiesti	90.102	100,00%	111.903	100,00%	108.805	100,00%
				24,20%		-2,77%	
	Servizi resi	69.951	100,00%	99.524	100,00%	94.460	100,00%
				42,28%		-5,09%	
	Servizi richiesti e resi	51.587	100,00%	78.787	100,00%	74.973	100,00%
				52,73%		-4,84%	
	Fatturato	9.792	100,00%	12.825	100,00%	16.795	100,00%
				30,97%		30,96%	

Importi in migliaia di euro

*I dati espongono esclusivamente le lavorazioni gestite da nuovo sistema telematico CIVA, il sistema per la gestione informatizzata dei servizi di certificazione e verifica rilasciato nel corso del 2019.



Sezione 2 – Eventi e Progetti

Di seguito le iniziative realizzate nel 2022 dalla Direzione regionale Puglia. Cliccando sui titoli e sulle immagini è possibile accedere ai relativi contenuti esposti nel portale Inail alle pagine "News ed eventi".

Workshop - "Impresa sicura", campagna di informazione sui sistemi di gestione della sicurezza sui luoghi di lavoro



Il *workshop* "Impresa sicura" si è svolto il 1° febbraio 2022 presso la sede del Centro Eventi Educativi, in piazza Santa Rita 5, a Taranto ed è stato organizzato dalla Direzione regionale Inail Puglia, in collaborazione con Confindustria Taranto. Il *workshop* si è incentrato sui vari aspetti della "Campagna di informazione e accompagnamento all'adesione dei Sistemi di gestione della sicurezza sui luoghi di lavoro UNI ISO 45001", ovvero sulla realizzazione di azioni formative, informative e consulenziali nell'ambito delle quali, in collaborazione con gli Enti e le Istituzioni territoriali di riferimento, per ciascun settore interessato, le imprese approfondiscono temi e conoscenze utili nella gestione dell'organizzazione aziendale in tema di salute e sicurezza.

Eventi - "Bari pedala senza barriere" e "Nessuno escluso"



La dodicesima edizione del Giro d'Italia su *handbike* ha visto la città di Bari impegnata come prima tappa della manifestazione. Per l'occasione, la Direzione regionale Inail Puglia, nell'ambito delle iniziative previste dal Piano quadriennale di attività per la promozione e la diffusione della pratica sportiva delle persone con disabilità da lavoro, ha organizzato, in stretto raccordo con il Cip regionale e con la scuola di ciclismo Franco Ballerini, un *open day* di ciclismo paralimpico. All'evento, che si è svolto il 2 aprile 2022 a Bari, presso la sede dell'associazione sportiva Ballerini, finalizzato a favorire l'accesso e la partecipazione alla disciplina ai lavoratori infortunati con disabilità motoria, ha preso parte il Centro protesico Inail di Vigorso di Budrio, presente con uno stand. I partecipanti, dopo aver avuto la possibilità di provare l'*handbike* con lezioni pratiche e con il supporto e l'affiancamento di tecnici paralimpici specializzati, hanno potuto chiedere l'attivazione del corso di avviamento al Cip-Inail. Domenica 3 aprile, in concomitanza con la partenza della prima tappa del Giro d'Italia su *handbike*, il Centro protesico Inail è stato presente, in piazza del



Ferrarese, con uno gazebo informativo e un'officina mobile dotata di attrezzi per le piccole riparazioni.

"Safe driving": un progetto per guidare in sicurezza



Nonostante il *lockdown* e lo *smart working*, negli ultimi due anni in Puglia sono aumentati gli incidenti stradali durante il tragitto casa-lavoro. Per ridurre gli incidenti stradali Confindustria Bari e BAT (Barletta, Andria e Trani) e la Direzione regionale Inail Puglia hanno realizzato il progetto *Safe driving*, presentato il primo aprile 2022 nella sede dell'Associazione degli Industriali a Bari. Il progetto comprende la realizzazione di campagne di informazione diffuse anche sui *social network* e *workshop* tecnico-specialistici su temi come rischi, infortuni e prevenzione, trasporto di merci pericolose, trasporto e movimentazioni eccezionali, incidenti stradali con mezzo di trasporto e sugli strumenti normativi e gestionali per la prevenzione (ISO 39001) "*Road traffic safety management systems*". Il progetto prevede, inoltre, specifiche attività di affiancamento e consulenza rivolte ad aziende selezionate, allo scopo di promuovere modelli di gestione della sicurezza stradale, svolte con l'aiuto di esperti che guideranno e affiancheranno i responsabili aziendali.

Webinar - "Autoliquidazione, rateazione del premio e Durc: aspetti operativi e adempimenti connessi"



Il 12 aprile 2022 si è svolto su piattaforma Teams un *webinar* sugli aspetti operativi e gli adempimenti connessi all'autoliquidazione, alla rateazione del premio e al Durc. Il seminario *online* è stato promosso dalla sede Inail di Foggia e BAT, in collaborazione con l'Ordine dei Consulenti del lavoro di Foggia. Ai partecipanti iscritti all'Ordine professionale sono stati riconosciuti crediti formativi.

Taranto, l'Inail incontra gli studenti



Il 12 aprile 2022, il direttore regionale Inail Puglia, Giuseppe Gigante, ha incontrato gli studenti dell'I.t.e.s. Pitagora di Taranto. L'evento ha rappresentato una tappa di un percorso più ampio avviato dalla scuola, che intende accompagnare i ragazzi nel mondo delle istituzioni, e, attraverso iniziative come questa, creare un momento di confronto con i rappresentanti della Pubblica amministrazione. L'obiettivo è avvicinare le nuove



generazioni alla vita politica e sociale dello Stato, contribuendo a rendere gli studenti cittadini attivi e consapevoli. Partendo dall'analisi del dato infortunistico in Puglia, il direttore regionale dell'Inail ha illustrato le principali funzioni svolte dall'Istituto nell'ambito della prevenzione, con particolare riferimento alle iniziative messe in campo sul territorio regionale per la diffusione della cultura della sicurezza. Attraverso i più svariati mezzi di comunicazione, come il cinema, il teatro, i videogiochi, sono stati realizzati, infatti, numerosi eventi finalizzati a rendere la cultura della sicurezza patrimonio collettivo.

Tavolo tecnico sulla sicurezza sul lavoro e la legalità



Il 21 aprile 2022 si è svolta a Bari la riunione del Tavolo tecnico sulla sicurezza sul lavoro e la legalità, di cui fanno parte l'Inail, l'Inps, le organizzazioni sindacali e di categoria e gli assessorati regionali al Lavoro e allo Sviluppo economico. Il Tavolo, istituito dalla Regione Puglia nel 2021, rappresenta un valido strumento di confronto per rendere realmente efficace l'attività di prevenzione sul territorio regionale: da controlli più serrati alla formazione per i lavoratori e per i datori di lavoro, all'applicazione dei contratti collettivi nazionali, all'inserimento della disciplina sulla sicurezza sul lavoro all'interno delle scuole superiori e delle università, fino all'analisi degli effetti derivanti dal cambiamento del mondo del lavoro e dalle innovazioni tecnologiche.

Seminario – Inail Puglia e Inca Cgil presentano i risultati del progetto "Salute e sicurezza in edilizia e agricoltura"



Nel seminario che si è tenuto a Bari il 28 aprile 2022 sono stati presentati i risultati del progetto "Diffondere salute e sicurezza in edilizia e in agricoltura", promosso dalla direzione regionale Inail Puglia e Inca Puglia, il patronato della Cgil. Un'attività di collaborazione e sinergia per promuovere la cultura della sicurezza e a sostegno dell'attività di prevenzione nei luoghi di lavoro in due settori particolarmente colpiti nella regione che nel 2021 ha contato oltre 24mila infortuni di cui 96 mortali. Nel corso dei lavori sono state specificate le attività formative messe in campo che hanno interessato i lavoratori dei comparti agricolo ed edilizio e presentate le guide multilingua pubblicate da Inca Puglia.



Convegno – “Dal dramma delle morti sul lavoro alla cultura della cura: analisi di un fenomeno complesso”



Il convegno, che si è svolto il 30 aprile 2022 presso il salone “Giovanni Paolo II” della Curia Vescoville, ha coinvolto parti sociali, imprenditori e Istituzioni del territorio. La complessità delle cause e degli eventi infortunistici richiedono un approccio integrale da parte di tutti i soggetti in campo per realizzare interventi di sistema sia di carattere statale che aziendale: ogni infortunio che si verifica è una sconfitta per la società nel suo complesso. Nel seminario sono stati affrontati anche i fenomeni relativi al lavoro sommerso, irregolare e le condizioni poco dignitose dei lavoratori coinvolti.

Protocollo d’intesa per il rafforzamento della sicurezza sui luoghi di lavoro nella provincia di Lecce



Il “Protocollo d’intesa per il rafforzamento della sicurezza sui luoghi di lavoro nella provincia di Lecce”, siglato presso la prefettura cittadina il 5 maggio 2022, interessa i principali enti ed istituzioni del territorio: Inail, Inps, Prefettura, Provincia, Ispettorato del lavoro, Asl, Camera di commercio, Regione Puglia e le associazioni di lavoratori e datori di lavoro più rappresentative a livello nazionale. Obiettivo dell’accordo è la creazione di un efficace modello di prevenzione e contrasto al fenomeno degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali nei settori più vulnerabili, valorizzando le sinergie istituzionali e mettendo in rete competenze, esperienze e multidisciplinarietà. L’organismo territoriale, oltre a monitorare gli infortuni avvenuti sui luoghi di lavoro nei settori più a rischio, individuerà strategie di intervento territoriale e vigilerà sulla loro attuazione, favorendo la creazione di “buone pratiche” e la loro diffusione sul territorio. Altro punto qualificante dell’intesa sottoscritta è la promozione di iniziative di formazione e informazione rivolte ai lavoratori e ai datori di lavoro in ordine ai rischi professionali presenti nei rispettivi ambiti di attività e lo sviluppo di una sempre più incisiva attività di vigilanza coordinata, congiunta ed integrata da parte di tutti gli organi competenti.



Webinar - “Isi 2021. Aspetti amministrativi e tecnici dei finanziamenti Inail”



Il 18 maggio 2022 si è svolto l’evento tema “Isi 2021. Aspetti amministrativi e tecnici dei finanziamenti Inail”, fruibile su piattaforma Teams, organizzato dalla sede territoriale dell’Istituto. Nel corso del *webinar* sono state illustrate le novità di carattere amministrativo e approfonditi gli aspetti di carattere tecnico.

Convegno - “Infor.Mo: per coltivare la salute e la sicurezza in agricoltura”



Il 26 maggio 2022, presso la masseria Sacramento di Palagianello, si è svolto il convegno “Infor.Mo: per coltivare la salute e la sicurezza in agricoltura”, promosso dalla Direzione strategica Asl di Taranto, il Servizio prevenzione e sicurezza degli ambienti di lavoro (Spesal) e la Direzione regionale Inail Puglia. All’evento, valido ai fini dell’aggiornamento obbligatorio per datori di lavoro con funzioni di Rspg, Aspp/Rspg e RIs, sono intervenuti rappresentanti del mondo scientifico e istituzionale degli enti promotori, per affrontare le problematiche connesse al fenomeno infortunistico ed epidemiologico in agricoltura, proponendo anche soluzioni per il potenziamento delle misure di prevenzione. Nel corso della giornata è stato presentato il bando Isi 2021 e, in particolare, l’asse cinque destinato alle imprese agricole.

Acciaierie d’Italia con Inail Puglia per la salute e sicurezza sul lavoro



Il 30 maggio 2022 Acciaierie d’Italia e la Direzione regionale Inail Puglia hanno stipulato due accordi di collaborazione per sviluppare iniziative formative e informative in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Il primo accordo prevede, in particolare, la progettazione e l’attivazione di percorsi formativi destinati al personale direttamente impiegato da Acciaierie d’Italia, nonché al personale dipendente delle aziende dell’appalto dello Stabilimento di Taranto. L’intero percorso formativo si estenderà su un periodo temporale di dodici mesi e coinvolgerà personale tecnico e preposti aziendali. I percorsi formativi saranno inizialmente articolati in sette diversi corsi: il corso per addetti al servizio di prevenzione e protezione, la formazione specifica dei dirigenti e cinque ulteriori corsi dedicati alle “attrezzature a pressione”, con una parte generale, un corso dedicato agli impianti di aria e azoto e gli altri incentrati su impianti criogenici, centraline oleodinamiche e impianti a vapore.



L'elaborazione dei contenuti del percorso formativo è affidata all'Inail, che provvederà alla progettazione e alla realizzazione del relativo materiale didattico, assicurando anche personale docente ai massimi livelli, qualità ed esperienza. Al termine di ogni edizione saranno effettuate delle verifiche volte ad accertare l'acquisizione da parte dei partecipanti delle competenze richieste. Il secondo accordo prevede la realizzazione di "Informo", una campagna informativa da realizzare attraverso l'utilizzo di supporti tecnologici interattivi ubicati presso i principali varchi di accesso del sito produttivo di Taranto e destinata a tutti coloro che vi accedono. "Questo accordo con un partner di assoluta affidabilità e competenza come l'Inail, testimonia la nostra costante attenzione sia alla formazione sia, in particolare, agli aspetti che riguardano la salute e sicurezza sul lavoro", ha dichiarato il direttore Risorse umane di Acciaierie d'Italia, Arturo Ferrucci. "Ulteriore valenza della nostra iniziativa è il coinvolgimento dei lavoratori dell'indotto, che noi consideriamo a tutti gli effetti parte del nostro ecosistema industriale". "Con la sottoscrizione dei due accordi – afferma Giuseppe Gigante, direttore regionale Inail Puglia – avviamo un partenariato importante per il nostro territorio regionale, con l'auspicio di incentivare, attraverso la formazione e l'informazione sui temi della sicurezza e prevenzione nei luoghi di lavoro, comportamenti sicuri che riducano al minimo, se non azzerino, il rischio degli infortuni, in una realtà complessa come quella della più grande acciaieria d'Europa".

"Dal palcoscenico alla realtà: @scuoladiprevenzione", premiati i vincitori della X edizione



Si è svolta martedì 7 giugno 2022 la giornata conclusiva del progetto-concorso "Dal palcoscenico alla realtà: @scuoladiprevenzione", realizzato da Inail Puglia e assessorato alla Promozione della salute della Regione Puglia, con la collaborazione dell'Ufficio scolastico regionale e i teatri di Bari. Grazie a questa iniziativa, giunta alla decima edizione, gli studenti hanno imparato a realizzare opere culturali. Il teatro e il cinema, infatti, sono strumenti potenti di provocazione e riflessione, in particolare per i giovani e gli adolescenti, e possono accompagnare i lavoratori di domani in un viaggio di sentimenti, paure e nuove consapevolezze, per sensibilizzarli ai temi della salute e sicurezza sul lavoro e indurli ad assumere atteggiamenti consapevoli nei confronti dei rischi che li circondano. Nel corso dell'evento, condotto da Antonio Stornaiolo al teatro



Kismet, gli spettatori hanno assistito alla messa in scena dei due spettacoli teatrali e dei quattro cortometraggi vincitori, interamente realizzati dagli studenti, ai quali sono stati assegnati premi in denaro destinati a migliorare le condizioni di sicurezza all'interno degli edifici scolastici. All'iniziativa hanno aderito 36 scuole secondarie di secondo grado e altrettanti docenti referenti, con il coinvolgimento di 3.200 studenti in totale. Tra le scuole merita una menzione l'Istituto Dante Alighieri di Cerignola, per aver fatto partecipare gli studenti lavoratori del corso serale. Dal 27 aprile all'1° giugno sul profilo *Facebook* del progetto sono state raggiunte 850mila persone con 3.200.000 visualizzazioni. All'evento hanno partecipato numerosi rappresentanti degli enti promotori e del mondo dello spettacolo e della cultura. Tra questi Giuseppe Gigante, direttore Inail Puglia, Vito Montanaro, direttore del Dipartimento promozione salute della Regione Puglia, Esterina Oliva, dirigente Ufficio I dell'Ufficio scolastico regionale, Onofrio Mongelli, dirigente Sezione promozione salute e benessere della Regione, Fulvio Longo, responsabile Spesal Area metropolitana di Bari, Marco Patucchi giornalista e autore del libro "Morire di lavoro", il regista Alessandro Piva e la cantautrice Erica Mou.

"Gli ScacciaRischi: le olimpiadi della prevenzione", premiati i vincitori



Si è svolta mercoledì 8 giugno 2022, in modalità digitale, la cerimonia conclusiva de "Gli ScacciaRischi: le olimpiadi della prevenzione", il progetto-concorso promosso dalla Direzione regionale Inail Puglia e dall'assessorato alla Promozione della salute della Regione, in collaborazione con l'Ufficio scolastico regionale. L'iniziativa intende educare i bambini alla sicurezza e sviluppare nelle giovani generazioni la coscienza delle situazioni di pericolo, al fine di attivare e stimolare comportamenti virtuosi. Attraverso il videogioco gli "ScacciaRischi", realizzato dalla AgeOfGames (ex PMStudios) di Bari, i piccoli studenti delle scuole primarie e secondarie di primo grado pugliesi hanno imparato a riconoscere ed evitare le situazioni di rischio presenti in casa, a scuola e nei cantieri, acquisendo competenze sui temi della sicurezza nei luoghi di lavoro. Il progetto, già vincitore del premio "PA sostenibile e resiliente 2020", promosso da ForumPa e Asvis, è stato recentemente selezionato tra i finalisti della call "Valore Pubblico: la Pubblica amministrazione che funziona", promossa da Sda Bocconi, Ministero della Pubblica amministrazione, Anci, Upi e Gruppo Gedi. Nel corso dell'anno, hanno partecipato oltre 5mila studenti con 55



docenti referenti. Alle scuole vincitrici sono stati assegnati premi in denaro destinati al miglioramento delle condizioni di sicurezza degli edifici scolastici.

Il progetto “Gli ScacciaRischi: le olimpiadi della prevenzione” premiato alla Bocconi

Si è tenuta il 20 giugno 2022, presso il Campus Sda Bocconi *School of Management*, la cerimonia finale del progetto “Valore Pubblico – La pubblica amministrazione che funziona”, evento promosso con il patrocinio del Ministero della Pubblica amministrazione, dell’Anci e dell’Upi. Obiettivo dell’iniziativa è quello di supportare i processi di cambiamento richiesti dal Pnrr e necessari per rilanciare il ruolo e l’efficacia dell’azione pubblica come leva di ripartenza per l’intero sistema Paese, individuando delle *best practice* per la PA replicabili. A tale fine è stata lanciata una *call* aperta a tutte le amministrazioni pubbliche per raccogliere progetti innovativi che ha avuto un grande riscontro e ha raccolto esperienze nei campi più disparati, dai cambiamenti nell’organizzazione e nei sistemi gestionali, alla digitalizzazione, alle politiche in campo ambientale e sociale. Tra i progetti selezionati è stato premiato “Gli ScacciaRischi: le olimpiadi della prevenzione”, iniziativa promossa dalla Direzione regionale Inail Puglia e dall’assessorato alla Salute della Regione Puglia, con il supporto dell’Ufficio scolastico regionale e del Dipartimento di Scienze della Formazione, Psicologia e Comunicazione dell’Università di Bari. Il premio è stato consegnato dal ministro Brunetta con la seguente motivazione: “Il progetto si è distinto per innovazione e creatività nell’educazione delle giovani generazioni sulla sicurezza negli ambienti di vita, di studio e di lavoro.” Si tratta di un percorso ludico educativo che – attraverso l’utilizzo del *videogame* “Gli Scacciarischi”– mira a sensibilizzare gli studenti pugliesi sui corretti stili di vita e la sicurezza negli ambienti di vita, di studio e di lavoro, aiutandoli a riconoscere e a evitare i rischi presenti a casa, a scuola e nei luoghi di lavoro (cantiere edile). Il progetto è destinato in particolare agli studenti pugliesi delle scuole primarie e secondarie di primo grado che, suddivisi per categoria, giocano al videogame e partecipano, individualmente e a squadre, a delle vere e proprie Olimpiadi, con fasi di allenamento, qualificazioni e finali. Il videogioco è disponibile per tutti, anche in lingua inglese, sia nella versione per PC che per *tablet* e *smartphone* su Google play e APP store. Nel corso delle quattro edizioni realizzate, l’iniziativa ha coinvolto circa 30mila studenti, con 300 scuole partecipanti e assegnato





premi da investire in sicurezza scolastica per un valore complessivo di 120mila euro. Ancora più incoraggianti sono i risultati emersi dalla ricerca sperimentale, condotta dal Dipartimento di scienze della formazione, psicologia e comunicazione dell'Università di Bari, in termini di *engagement* (concentrazione, coinvolgimento, interesse), *risk perception* (consapevolezza di possibili problemi), *protective behavior* (comportamenti utili ed efficaci), *locus of control* (eventi della vita legati a comportamenti personali vs cause esterne) dei partecipanti all'iniziativa.

L'Inail Puglia al Cinzella Festival per diffondere la cultura della sicurezza

Promuovere la cultura della sicurezza, in particolare tra le giovani generazioni, cercando di coniugare informazione e divertimento: è questo l'obiettivo della partecipazione della Direzione regionale Inail Puglia alla sesta edizione del Cinzella Festival, polo di attrazione artistica e culturale. La manifestazione ha previsto varie iniziative: tre giorni dedicati al cinema, tra il 24 e il 26 giugno 2022 a Taranto, presso lo Spazioporto, mentre la musica è stata protagonista a Grottaglie, dal 15 al 17 luglio, nella suggestiva *location* delle Cave di Fantiano, e il 9 agosto a Brindisi, nel capannone ex Montecatini. La partecipazione dell'Istituto al Cinzella Festival è stata caratterizzata dalla presenza di un *corner* dedicato, dove gli spettatori hanno potuto indossare un visore attraverso il quale vivere attivamente, in piena sicurezza, l'esperienza di un incidente stradale dovuto a comportamenti scorretti. Il visore è il risultato del progetto SecureRoads360, frutto della collaborazione tra Inail Puglia e il Politecnico di Bari, che punta a migliorare la sicurezza stradale e la prevenzione attraverso l'uso della realtà virtuale immersiva. Il progetto ha l'obiettivo di fare aumentare nei neopatentati, e non solo, la consapevolezza dei rischi alla guida. Il prototipo, che utilizza tecniche di *Cinematic virtual reality*, visori stereoscopici di ultima generazione e video 360 ad alta risoluzione, è stato sviluppato nel *Virtual reality and reality reconstruction* VR3Lab del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, già Dipartimento di eccellenza del Miur 2018-2022. La chiusura della rassegna cinematografica, domenica 26 giugno, è stata interamente dedicata ai temi della salute e della sicurezza sul lavoro. La serata si è aperta con il *talk*: "Cultura della sicurezza. Cultura per la sicurezza. Quando la sicurezza sul lavoro è una questione culturale", nel quale sono intervenuti, tra gli altri, il direttore regionale Inail, Giuseppe Gigante, il responsabile del processo prevenzione, Lorenzo Cipriani, Filomena Principale,





segretaria Cgil Puglia, ed Eugenia Pontassuglia, procuratore capo del Tribunale di Taranto. Nel corso della serata sono stati proiettati i video vincitori del progetto "Dal palcoscenico alla realtà: @ Scuola di prevenzione" promosso da Inail Puglia e dall'assessorato regionale alla Promozione alla salute e dedicato agli studenti pugliesi delle scuole secondarie, "Distanza zero", il cortometraggio diretto dal regista Pier Glionna e prodotto da Inail Puglia e Immaginaria produzioni, che racconta la storia di Dario, un giovane *rider* diviso tra l'amore e un lavoro precario e insicuro e il film "E noi come stronzi rimanemmo a guardare", realizzato da Pif.

Evento - "Pesca Sicura, il fenomeno tecnopatico nelle attività di pesca delle marinerie pugliesi"

Il 7 luglio 2022 a Bari, presso il Terminal crociere del porto, è stata presentata la monografia "Pesca Sicura – il fenomeno tecnopatico nelle attività di pesca delle marinerie pugliesi", risultato del progetto realizzato dall'accordo di cooperazione tra l'Inail, Direzione regionale per la Puglia e l'Osservatorio nazionale della pesca (Onp). La realizzazione del progetto "Pesca Sicura" rappresenta un punto di svolta importante per tutto il settore su scala nazionale, perché ha il merito di aver compiuto uno *screening* puntuale degli impatti sulla salute dei principali rischi dell'attività di pesca coinvolgendo le più importanti marinerie pugliesi. Sono state studiate e analizzate le principali metodologie di pesca, riprese anche dalla Guida Europea e approfonditi, con rilevazioni a bordo, i rischi determinati da agenti fisici e da sovraccarico biomeccanico. Sono stati effettuati inoltre accertamenti sanitari per meglio caratterizzare l'impatto sulla salute dei lavoratori esposti ai rischi. La pubblicazione sintetizza i risultati ottenuti dalle attività progettuali condotte dal 2016 al 2018 che hanno consentito di effettuare un'attenta analisi del rischio lavorativo a bordo di imbarcazioni da pesca. L'auspicio condiviso è che questa monografia possa contribuire a sviluppare, in un settore così importante dell'economia nazionale, il miglioramento delle condizioni di sicurezza sulle imbarcazioni per tutelare efficacemente i lavoratori del comparto.





Evento - “Bari zerobarriere – 2022 Europe Triathlon Para Cup”



Il 18 settembre si è svolta la quarta edizione di “Bari Zerobarriere”, evento che ha portato a Bari una tappa della “Europe Triathlon Para Cup”, sotto l’egida della *World Triathlon* e il sostegno della Federazione italiana triathlon e del Comitato italiano paralimpico. La manifestazione è organizzata dalla cooperativa sociale Zerobarriere e dall’Asd Otrè Triathlon, coadiuvate dal Comitato regionale della Federazione italiana *triathlon*. La competizione si è articolata sulla distanza sprint e ha visto la partecipazione dei migliori atleti azzurri ed europei. Per i 60 iscritti, oltre ai punti per la classifica della Coppa Europa, in palio anche quelli validi per la qualificazione ai Giochi paralimpici di Parigi 2024. A seguire, sempre nella mattinata del 18 settembre, si è disputata la Grand Final del circuito IPS nazionale, aperta anche ad atleti stranieri. All’evento è stato presente un gazebo informativo del Centro protesi Inail che da anni annovera tra i propri assistiti diversi campioni della disciplina, come i paralimpici Veronica Yoko Plebani, neocampionessa europea di categoria e Giovanni Achenza, medaglia d’oro al *World Triathlon Para Cup La Coruña*. La tappa europea di *paratriathlon* è stata preceduta, sabato 17 settembre, da alcune iniziative di sensibilizzazione e avvicinamento alla pratica sportiva di persone con disabilità a cui hanno contribuito i tecnici del Centro protesi di Vigorso di Budrio e del Punto di assistenza di Bari.

Evento - 6° Forum Mediterraneo in Sanità



Dal 28 al 30 settembre 2022 si è tenuto a Bari il 6° Forum Mediterraneo in Sanità dal titolo “La rigenerazione ed il rilancio del Sistema Sanitario inizia da Sud - Cantiere aperto”, promosso da AReS Puglia con il patrocinio, tra gli altri, della Direzione regionale Inail Puglia. Durante l’evento concepito come un “cantiere aperto”, sono stati presentati, nelle specifiche realtà del sud, i Piani operativi delle Regioni e delle Aziende Sanitarie per la realizzazione degli obiettivi del Pnrr.

Tirocinio formativo in sicurezza presso la sede Inail



Tirocinio formativo - Foggia, 4 ottobre 2022

Il 3 ottobre 2022 ha avuto avvio, presso la sede territoriale Inail di Foggia, il primo tirocinio formativo curriculare in sicurezza sul lavoro. Il progetto è frutto di un accordo tra l'Università degli studi di Foggia e la Direzione regionale Puglia dell'Istituto, a seguito di un percorso di confronto tra la Direzione territoriale e alcuni docenti del Dipartimento di Giurisprudenza dell'Ateneo. L'obiettivo delle attività formative è quello di agevolare le future scelte professionali mediante il contatto diretto con il mondo del lavoro. Il percorso formativo, svolto presso le strutture dell'Inail, si è rivolto agli studenti iscritti al corso di laurea magistrale biennale in Scienze giuridiche della sicurezza, relativamente al *curriculum* in Sicurezza sul lavoro. Gli studenti sono stati affidati a un *tutor* scelto tra i dipendenti dell'Istituto.

"Come nasce un evento in sicurezza" - Il docufilm sul lavoro sicuro nel mondo dello spettacolo



Il 13 ottobre 2022, presso lo Spaziporto/Cineporto di Taranto in Via Niceforo Foca 28, nella zona di Porta Napoli, è stata organizzata la proiezione del documentario "Come nasce un evento in sicurezza", un progetto realizzato dalla Direzione regionale Puglia dell'Inail in collaborazione con l'associazione AFO6 di Taranto, il liceo delle scienze umane "Vittorino da Feltre", l'Apulia film *commission* e il Servizio prevenzione e sicurezza negli ambienti di lavoro (Spesal) della città ionica. Il video rientra tra le iniziative promosse all'interno del Cinzella Festival, la manifestazione dedicata al cinema e alla musica, che ha il patrocinio della Direzione regionale Puglia dell'Istituto. È stato girato con tecniche di ripresa leggera e descrive tutti i momenti di realizzazione dell'evento, soffermandosi sulle tematiche di sicurezza ed evidenziando i comportamenti virtuosi dei lavoratori e il rispetto delle procedure di sicurezza. Nei 30 minuti del docufilm vengono mostrate le fasi di scarico del materiale, l'assemblaggio e il montaggio del palco e del service, il trasporto, le attività di progettazione e il lavoro di tecnici e ingegneri, con riprese effettuate durante l'ultima edizione del Festival nell'estate 2022. Dopo la proiezione del 13 ottobre, il video è andato "in tour" raggiungendo diverse scuole di Taranto e della provincia, con proiezioni e dibattiti insieme agli studenti.



Evento – “Insicuro è sempre inaccettabile”



L’incontro sulla sicurezza stradale si è tenuto il 18 ottobre 2022 presso l’Officina del Consorzio Trasporti Pubblici di Taranto in via del Tratturello Tarantino. Il progetto, promosso dalla Direzione regionale Inail Puglia con la partecipazione di Assidal e il supporto di Polistudio Mia, è sviluppato all’interno dell’avviso pubblico per la realizzazione di progetti preventzionali Inail Puglia 2020 e si pone come obiettivo quello di informare, comunicare e promuovere la cultura sicurezza sugli infortuni stradali attraverso forme di *cross-media* e *Edutainment*. “Insicuro è sempre inaccettabile” è un’iniziativa rivolta a tutti i lavoratori, enti no profit, associazioni di categoria e a chiunque utilizzi un mezzo su strada, con particolare riferimento agli infortuni in itinere, gli incidenti che accadono sul tragitto casa-lavoro. Nel progetto sono state utilizzate nuove forme dinamiche di intrattenimento educativo e formativo come quiz, post interattivi, testimonianze, *webinar* e giornate di *workshop* con addetti al lavoro e *testimonial*.

Premiata *SafetyApp*, l’applicazione mobile di Inail Puglia e CPT Puglia



In occasione del Salone delle costruzioni (SAIE) che si è tenuto a Bologna dal 19 al 22 ottobre 2022, il prodotto multimediale *SafetyApp*, realizzato dalla Direzione regionale Inail Puglia in collaborazione con il CPT Puglia centrale, è stato premiato nell’ambito del concorso nazionale promosso da “CNCPT-Formedil” dal titolo “Innovazione tecnologica nella sicurezza delle costruzioni”. La motivazione: “Per aver saputo evidenziare con video, animazioni e contributi multimediali fruibili in cinque diverse lingue le misure di sicurezza e prevenzione di tutte le fasi di lavoro solitamente presenti in un cantiere edile. Lo strumento risulta essere pratico, intuitivo e di facile utilizzo”. Il riconoscimento, unico per il mezzogiorno, premia la scelta di utilizzare le potenzialità del digitale per promuovere e garantire la sicurezza nei cantieri edili. “Safety App”, infatti, è uno strumento pratico a disposizione di tutte le figure presenti in un cantiere che fornisce elementi di informazione, di formazione e di prevenzione dei rischi presenti in un cantiere edile. La App, disponibile su Google Play e Apple store, fruibile gratuitamente su *tablet* e *smartphone*, si compone di circa 250 schede con video animazioni sulla corretta esecuzione delle fasi di lavoro e relativa valutazione dei



rischi, con modalità “a semaforo” e di circa 100 video dedicati ai dispositivi di protezione individuale. I contenuti sono disponibili in italiano, inglese, francese, albanese e rumeno. Una guida multimediale per chiunque necessiti di informazioni semplici e affidabili sulle buone pratiche da adottare per accrescere la sicurezza nel settore delle costruzioni; uno strumento utile non solo per imprenditori e lavoratori edili, ma anche per ingegneri, architetti, geometri e consulenti del lavoro, a chi sta imparando il mestiere, ma anche a chi ha anni di carriera alle spalle ma vuole rimanere informato sulle ultime novità.

Seminario - "La gestione integrata del rischio in agricoltura - qualità e sicurezza nel settore vitivinicolo"



Il 27 ottobre 2022 presso la Camera di commercio di Taranto si è svolto il seminario dal titolo “La gestione integrata del rischio in agricoltura - qualità e sicurezza nel settore vitivinicolo”. All’evento, promosso dalla Direzione strategica asl di Taranto e dal servizio prevenzione e sicurezza degli ambienti di lavoro (Spesal), in collaborazione con la Direzione regionale Inail Puglia, sono intervenuti rappresentanti del mondo scientifico e istituzionale degli enti promotori. I relatori hanno affrontato le problematiche connesse al fenomeno infortunistico ed epidemiologico in agricoltura, con particolare riferimento al settore vitivinicolo, proponendo anche soluzioni per il potenziamento delle misure di prevenzione.

Convegno - “Prevenzione degli infortuni sul lavoro: proposte operative nel rispetto della legge, dell’etica sociale e della produzione aziendale”



Il 28 novembre 2022, presso The Nicolaus Hotel di Bari, si è tenuto il convegno sul tema “Prevenzione degli infortuni sul lavoro: proposte operative nel rispetto della legge, dell’etica sociale e della produzione aziendale”. L’evento è patrocinato e organizzato in collaborazione con la Direzione regionale Inail Puglia. Si calcola che negli ultimi 20 anni la frequenza degli infortuni sul lavoro sia diminuita molto più nettamente di quella degli infortuni mortali: buona parte di questi avvengono perché i lavoratori spesso non rispettano le misure di sicurezza aziendali. Il convegno intende fornire una fotografia del fenomeno infortunistico in Italia, Puglia e Basilicata, della sua ricaduta etica, sociale ed economica e si propone di farlo con un approccio multidisciplinare mirato alla prevenzione degli infortuni sul lavoro e, più in generale, alla gestione della sicurezza nei luoghi di lavoro.



All'evento, valido anche per la concessione di crediti formativi, hanno partecipato esponenti del mondo accademico, istituzionale, imprenditoriale e sindacale, portatori di culture ed esperienze professionali profondamente diverse, con l'obiettivo di elaborare proposte congiunte finalizzate a contrastare il fenomeno infortunistico.

Presentazione del progetto - "Dal palcoscenico alla realtà: @ scuola di prevenzione"

Il Teatro Mercadante di Cerignola ha ospitato mercoledì 30 novembre 2022 la presentazione del progetto "Dal palcoscenico alla realtà: @scuola di prevenzione", che da più di dieci anni sensibilizza le giovani generazioni alla sicurezza sul luogo di lavoro. Promossa dall'Inail Puglia e dall'assessorato alla Promozione della salute della Regione, in collaborazione con l'Ufficio scolastico regionale e i Teatri di Bari, l'iniziativa, giunta alla sua XI edizione, intende diffondere la cultura della prevenzione e della sicurezza sul lavoro tra gli studenti pugliesi delle scuole secondarie di secondo grado, con diverse iniziative pensate per renderli protagonisti attivi del processo creativo, attraverso uno speciale concorso che racconta i temi del progetto con i linguaggi medialti del cinema e del teatro. Durante l'evento è stato messo in scena lo spettacolo teatrale "Vite spezzate", scritto e diretto da Teresa Ludovico e interpretato da Vito Carbonara, Arianna Gambaccini, Franco Ferrante e Michele Cipriani. Liberamente tratta dai racconti de "I quaderni della prevenzione - Drammi inevitabili o eventi prevenibili", l'opera è un affresco di storie dolorose, di vite spezzate, consegnate a tutti noi per non dimenticare. Il progetto si è sviluppato attraverso un percorso formativo/informativo che unisce i contenuti specifici in materia di salute e sicurezza sul lavoro a quelli propri del linguaggio teatrale e cinematografico e si è concluso con un concorso tra le sceneggiature teatrali e i cortometraggi elaborati dagli studenti. L'obiettivo è quello di utilizzare il miracolo del teatro e del cinema per svelare attraverso la finzione una verità, quella delle morti sul lavoro, facendola diventare senso civico. La partecipazione al progetto-concorso non ha comportato oneri a carico degli istituti. Sono stati previsti premi in denaro da destinare all'acquisto di attrezzature e materiali funzionali alla prevenzione ed al miglioramento delle condizioni di sicurezza nelle strutture scolastiche.



Bari, presentato il cortometraggio “Il vecchio e il muro”

È stato presentato a Bari nel Multicinema Galleria “Il Vecchio e il muro” il cortometraggio firmato dal regista Antonio Palumbo, che racconta la storia di Mimmo (interpretato dall’attore Paolo Sassanelli) detto “Hemingway” e del murales che lo ritrae, realizzato nel quartiere Carbonara di Bari nell’ambito dell’attività di informazione e prevenzione degli infortuni sui luoghi di lavoro finanziato da Inail, in collaborazione con Cisl e Lilt (Lega italiana contro i tumori) Bari. L’espedito del muro per raccontare la storia di Mimmo non è solo un lavoro cinematografico. Il murales, realizzato grazie anche al contributo di Cassa Edile di Bari, Formedil Bari, Comitato paritetico territoriale Puglia centrale e l’Associazione SICE Rlst Bari, resta fissato sul muro e diventa un vero e proprio messaggio permanente di sensibilizzazione al tema della cura della pelle e della prevenzione. L’opera di Antonio Palumbo, mira a sensibilizzare i lavoratori sui danni derivanti dall’esposizione prolungata ai raggi solari e, attraverso la narrazione, ad accrescere la consapevolezza dei rischi per la salute, in particolare dei tumori e delle malattie della pelle. Destinatari del progetto sono i lavoratori dei settori dell’edilizia e dell’agricoltura che sono coinvolti in iniziative di sensibilizzazione su tutto il territorio regionale. Alla proiezione del film è seguita la tavola rotonda: “Sicurezza sul lavoro e malattie professionali: prevenzione e sensibilizzazione” moderata da Rita Schena, giornalista de La Gazzetta del Mezzogiorno alla quale sono intervenuti: Lorenzo Cipriani, Responsabile prevenzione e sicurezza Inail Puglia; Antonio Castellucci, Segretario generale Cisl Puglia; Giuseppe Boccuzzi, Segretario generale Cisl Bari Bat; Cinzia Frascheri, Giuslavorista e Responsabile dipartimento nazionale Cisl salute e sicurezza sul lavoro; Luigi De Santis, Presidente Gruppo Giovani Ance Puglia; Giorgio Di Leone, Direttore Spesal Asl Bari Area Nord e Roberta Lovreglio, Coordinatore nazionale Lilt.



“Gli ScacciaRischi: le Olimpiadi della Prevenzione”. Presentata a Bari la V edizione del videogioco ad alto tasso di sicurezza

È stata presentata a Bari il 13 dicembre 2022 la V edizione de “Gli ScacciaRischi: le Olimpiadi della prevenzione”, l’iniziativa promossa dalla Direzione regionale Puglia dell’Inail e dall’assessorato alla Salute della Regione, in collaborazione con l’Ufficio scolastico regionale, indirizzata agli studenti delle scuole primarie e secondarie di primo grado per sensibilizzarli con il linguaggio dei videogiochi sui rischi e sulle precauzioni da utilizzare per evitare che possano trasformarsi in danni per la salute. Con il *videogame* “Gli ScacciaRischi”, realizzato dalla AgeOfGames di Bari, i piccoli studenti pugliesi imparano a riconoscere e ad evitare le situazioni di rischio acquisendo competenze sui temi della sicurezza nei luoghi di lavoro e valorizzando in particolare i processi dinamici e coinvolgenti legati alla *gamification*. I piccoli guerrieri della sicurezza combattono senza sosta i malvagi *Dangerbots*, mostri che rappresentano simbolicamente i potenziali rischi circostanti e pilotando i fantastici *Safebots* apprendono i comportamenti corretti da seguire per far fronte ai pericoli nascosti nei contesti domestici, scolastici e lavorativi. L’obiettivo è quello di motivare i piccoli giocatori a sviluppare non solo conoscenze, ma soprattutto sensibilità e attenzione per rendere “abitudinari” comportamenti sani e sicuri.



LE OLIMPIADI DELLA PREVENZIONE
ANNO SCOLASTICO 2022/2023

Il progetto, giunto alla V edizione, ha visto crescere di anno in anno l’adesione di studenti, scuole e famiglie e complessivamente ha finora coinvolto oltre 30mila alunni e centinaia di istituti scolastici. Un coinvolgimento sempre più numeroso, che ha stimolato l’attenzione del Dipartimento di scienze della formazione, psicologia e comunicazione dell’Università di Bari. Una ricerca dell’ateneo pubblicata di recente, che ha coinvolto studenti e docenti delle precedenti edizioni, ha messo in evidenza come un videogioco possa indurre a comportamenti positivi e ad acquisizione e consapevolezza del rischio. La tecnologia stimola l’apprendimento di alcune azioni automatiche e porta a replicarle nella realtà in situazioni simili a quelle vissute virtualmente. Il videogioco “Gli ScacciaRischi” è scaricabile anche in inglese, nella versione pc, *tablet* e *smartphone*, su Google play, ed è strutturato in diversi livelli nei quali i protagonisti - i robot della sicurezza - devono rispondere ai Secur-Quiz per passare al livello successivo. Le domande sono a risposta multipla e sono relative ai contenuti della Secur-pedia, l’enciclopedia



della sicurezza. Attraverso schede informative disponibili sul sito del progetto, vengono approfondite specifiche tematiche relative ai fattori di rischio. Superate le qualificazioni, i finalisti si sfidano su una versione *special edition* del *videogame* e nella gara social-*Qui*, per ogni "mi piace" ricevuto dal video di presentazione realizzato dai contendenti, viene assegnato un punteggio extra che si aggiunge a quello conseguito col *videogame* e contribuisce ad incrementare quello complessivo. Tra le principali novità di questa edizione, oltre a una nuova grafica ricca di elementi estetici legati alla Regione, c'è l'ampliamento degli *educational* con l'introduzione di un nuovo nemico, "Malozaino", che rappresenta il "Rischio da sovraccarico biomeccanico dell'apparato muscoloscheletrico". Sono previsti premi in denaro – per un totale di 20.000 euro - assegnati agli istituti scolastici dei primi tre classificati, sia per la gara individuale che per quella a squadre. I premi sono impiegati per il miglioramento delle condizioni di sicurezza all'interno delle scuole.

"Safe&Motion - Sicurezza in Movimento", a Bari presentati i tre cortometraggi di Inail e Confcooperative Puglia



Il 20 dicembre 2022 la sede della Direzione regionale Inail Puglia ha ospitato a Bari la conferenza stampa di presentazione dei risultati di "Safe&Motion - Sicurezza in Movimento", progetto realizzato dall'Istituto insieme a Confcooperative Puglia con l'obiettivo di promuovere i temi della sicurezza sul lavoro e della prevenzione in agricoltura. Il settore agricolo in Puglia, secondo gli open data Inail relativi ai primi 10 mesi del 2022, conferma di essere tra i comparti produttivi più a rischio. Rispetto allo stesso periodo del 2021, infatti, l'analisi del fenomeno infortunistico registra un aumento del 155% (da 194 a 495) delle denunce di infortunio relative alle attività di trasformazione dei prodotti agricoli e un incremento del 18% degli infortuni mortali in agricoltura (da 11 a 13), a fronte di una riduzione del 28% (da 82 a 64) delle denunce di infortunio mortale in generale. Per incidere significativamente sulle problematiche del comparto, è stato realizzato un percorso progettuale focalizzato su stress lavoro-correlato, movimentazione manuale dei carichi e incidenti a bordo di trattori e macchine agricole, che ha coinvolto 10 cooperative agricole aderenti a Confcooperative Puglia, per evidenziare gli aspetti più critici in termini di sicurezza dei lavoratori. Queste evidenze hanno ispirato la realizzazione di tre cortometraggi, con la partecipazione degli attori Renato



Curci, Paolo Devita, Silvia Rossi, Tiziana Schiavarelli e Walino, che descrivono, in chiave comica, tre eventi infortunistici tra i più comuni nel mondo agricolo per indurre lo spettatore, attraverso il linguaggio coinvolgente del cinema, a una riflessione profonda sulla sicurezza in agricoltura e lanciare un monito sui temi della tutela della salute e della prevenzione degli incidenti sul lavoro. “In una regione a forte vocazione agricola come la nostra – ha sottolineato Giuseppe Gigante, direttore regionale Inail Puglia – progetti come quello presentato oggi sono un efficace mezzo per diffondere la cultura della sicurezza. La complessità delle cause e degli eventi infortunistici richiedono, infatti, l’attivazione di sinergie con tutti gli attori del settore e un approccio innovativo in grado di incidere in maniera più significativa sul fenomeno”. “Lavorare in condizioni di sicurezza – ha spiegato Piero Rossi, presidente di Confcooperative Puglia – costituisce un motivo impellente di impegno per la nostra associazione di categoria. Confcooperative, grazie al sostegno di Inail, da diversi anni ormai mette a profitto conoscenze, buone prassi e sistemi di comunicazione efficace, per consentire a dirigenti cooperativi, soci e lavoratori di raggiungere un grado di consapevolezza sufficiente a scongiurare ogni tipo di pericolo per l’incolumità e la salute nello svolgimento delle mansioni di ciascuno. Il lavoro nel settore primario genera vita e benessere per tutti, ma deve essere svolto in totale sicurezza. Formazione e informazione possono adottare anche i canali dell’apprendimento per immagini e in forma narrativa, che è l’esperienza che abbiamo affrontato in questo progetto”.



Nota metodologica – Dati rilevati al 30 aprile 2023

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 sia al bando Isi Agricoltura 2019/2020 (Asse 5) sia al bando Isi 2020 Generalista (Assi 1-4). Per quel che riguarda i progetti finanziabili, quelli del 2020 risentono di due diverse date di pubblicazione degli elenchi cronologici definitivi, rispettivamente il 22 aprile 2021 e il 20 aprile 2022.

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 2023.

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 infortunio per modalità e anno di accadimento

Tabella 2.2 – Denunce di infortunio 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 2022

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 (dlgs 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 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 correlato 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, barrocciai, vetturini ed ipotrasportatori 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

teste assicurate – sono gli occupati assicurati con polizza speciale

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