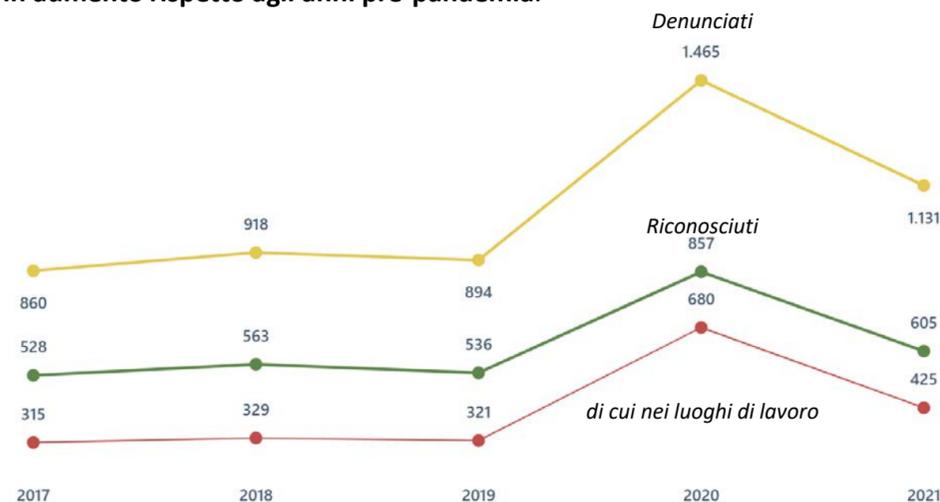




Falasca G <sup>(1)</sup>, D'Errico A<sup>(2)</sup>, Cantoni S<sup>(3)</sup> <sup>(1)</sup>Coordinatore gruppo Sistemi Informativi CIIP Consulta <sup>(2)</sup>Servizio Sovrazonale di Epidemiologia Regione Piemonte <sup>(3)</sup>Presidente CIIP Consulta

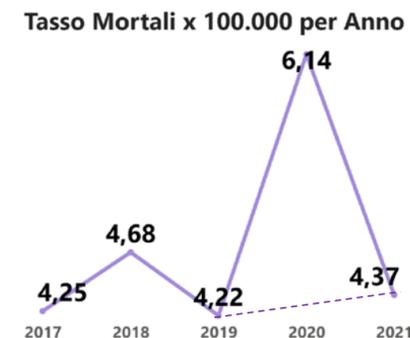
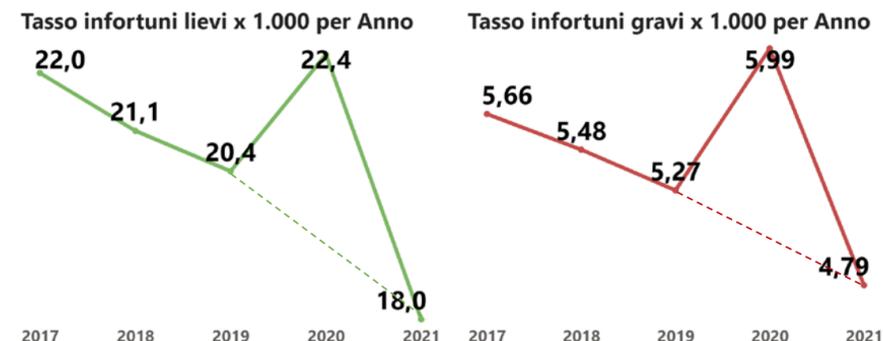
### 1 Gli infortuni mortali sono in aumento

Gli infortuni mortali del 2021 includono circa 200 denunce dovute al COVID-19 di cui 100 casi riconosciuti. Escludendo questi casi il **trend è in aumento rispetto agli anni pre-pandemia**.



Numero di infortuni mortali denunciati all'Inail dal 2017 al 2021

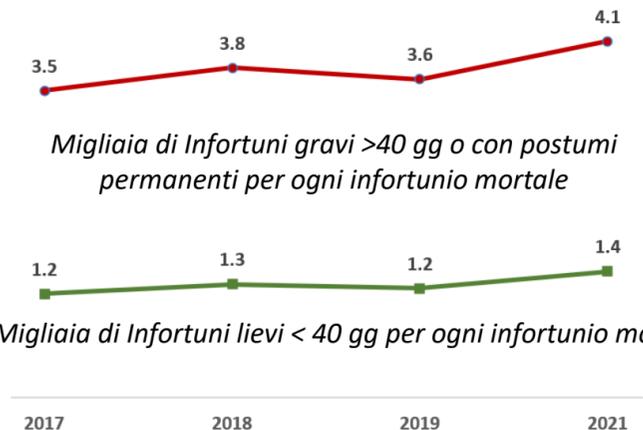
### 2 I tassi diminuiscono, ma non per i mortali...



Con la ripresa economica post pandemica i tassi infortunistici degli infortuni lievi e gravi continuano a diminuire, non così per gli infortuni mortali.

### 3 La piramide di Heinrich Bird

Secondo la legge di Heinrich-Bird il rapporto fra infortuni mortali e gravi è costante, mentre in Italia gli infortuni mortali aumentano di più di quelli gravi e lievi. Un chiaro indicatore di sotto notifica di questi ultimi.



Rapporto infortuni mortali/gravi 2021 vs. 2017: P-value=0,006  
Rapporto infortuni mortali/lievi 2021 vs. 2017: P-value 0,029

### 4 Nuove priorità per il PNP?

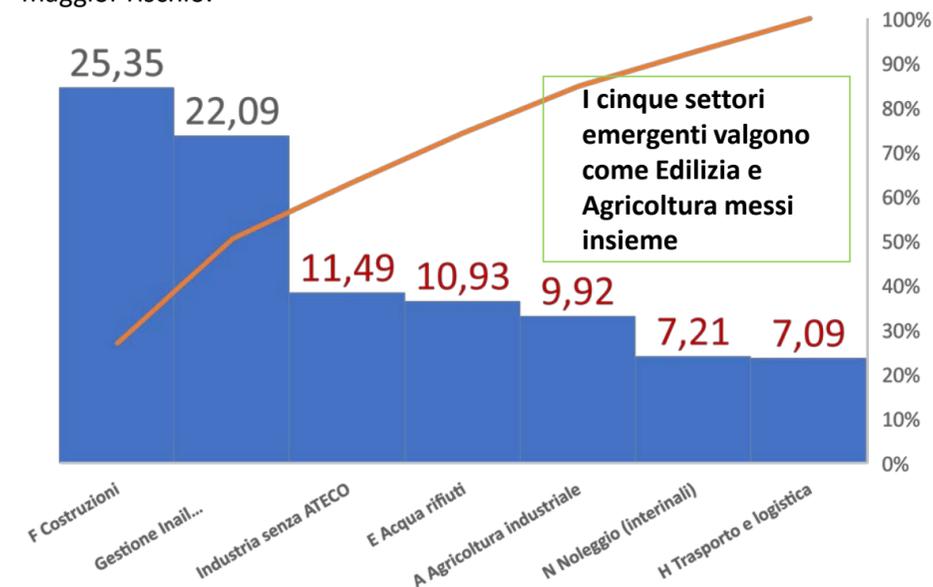
Infortuni mortali riconosciuti nei luoghi di lavoro, esclusi itinere e stradali per il quadriennio 2017-2021 escluso il 2020 e gli infortuni da COVID. Tasso per 100.000 addetti in ordine decrescente: primi sette comparti produttivi.

Sezioni Ateco	Mortali Ric.	Mortali COVID	Esclusi COVID	Media addetti	Tasso x 100.000
F Costruzioni	382	6	376	1.483.182	25,35
Gestione Inail Agricoltura	232	2	230	1.041.000*	22,09
Industria senza ATECO	66	5	61	530.769	11,49
E Acqua Rifiuti	29	3	26	237.951	10,93
A Agricoltura industriale	18	1	17	171.424	9,92
N Noleggio (interinali)	56	5	51	707.259	7,21
H Trasporto e logistica	98	15	83	1.171.456	7,09

\*Fonte INPS – [www.prevenzioneagricoltura.it](http://www.prevenzioneagricoltura.it)

### 5 Agricoltura ed Edilizia non bastano più

La linea della percentuale cumulata del diagramma di Pareto mostra che Edilizia e Agricoltura rappresentano solo il 50% dei sette comparti a maggior rischio.



I cinque settori emergenti valgono come Edilizia e Agricoltura messi insieme

### 6 Il sistema Informativo di monitoraggio

Dal 2019 la **CIIP Consulta** pubblica un portale contenente gli Open Data Inail nazionali sugli Infortuni e le Malattie Professionali aggiornato semestralmente con le pubblicazioni INAIL dei dati.



<http://www.opendatainail.it>

CIIP Consulta Interassociativa Italiana per la Prevenzione



Scarica il poster - Riferimenti e contatti



Sono i soli comparti con tassi sopra la media (6,5 x 100.000) e i soli sopra la mediana (3,2 x 100.000) ad eccezione dell'intero comparto manifatturiero (5,9 x 100.000) e del comparto dell'estrazione di minerali, non considerato per via del piccolo numero di casi (7).