



V.8	Note
Scopo:	<p>Fornire un quadro aggiornato in tempo reale dell'andamento di TUTTI gli infortuni mortali sul lavoro avvenuti nella regione del Veneto, inclusi quelli dei lavoratori non assicurati INAIL (vedi criteri di inclusione ed esclusione). Questi infortuni, per le loro conseguenze, destano particolare preoccupazione e richiedono azioni preventive specifiche perché hanno modalità di accadimento peculiari che si discostano in parte dalla generalità degli infortuni, anche se alcune si ripetono in specifici settori produttivi. Queste informazioni NON sono sufficienti e non devono essere utilizzate per valutare eventuali modifiche nelle condizioni di sicurezza degli ambienti di lavoro. Infatti, dal punto di vista statistico, si tratta <u>di eventi a bassa numerosità; le differenze riscontrate tra un anno e l'altro sono spesso 'NON <i>significative</i>'</u> e dovute a fattori casuali che non riflettono necessariamente cambiamenti sostanziali della sicurezza sul lavoro. Inoltre il numero degli eventi dovrebbe essere rapportato alle ore lavorate o al numero di addetti esposti al rischio per ottenere un tasso di incidenza <u>su lungo periodo</u>; tuttavia i dati del denominatore necessari per il calcolo del tasso di incidenza non sono disponibili in tempo reale.</p>
Fonti informative:	<p>Allo scopo di privilegiare la massima completezza possibile, per l'input iniziale vengono utilizzate tutte le informazioni comunque pervenute; successivamente, se lo SPISAL competente territorialmente non comunica di propria iniziativa l'evento, viene contattato per verificare la disponibilità di informazioni controllate. Le fonti principali sono costituite dagli SPISAL della Regione del Veneto, dalla stampa locale e dai Flussi INAIL Regioni. Gli SPISAL intervengono sul luogo dell'evento per svolgere indagini di Polizia Giudiziaria e costituiscono la parte informativa più accurata del data base in quanto contengono la descrizione di ciò che è stato rilevato con un intervento ispettivo diretto nel luogo di lavoro al fine di ricostruire le dinamiche e le cause dell'evento. Per gli scopi di questo osservatorio, sono trasmesse solo informazioni di carattere generale, poiché l'approfondimento delle analisi è effettuato con altre modalità (INFORMO). La stampa locale consente di avere informazioni tempestive, anche se non verificate, e viene costantemente monitorata dalla primavera 2012. La fonte FLUSSI INAIL è disponibile dopo un certo tempo, generalmente 2 anni, necessario alla definizione completa dei casi di un anno. al momento i dati del biennio in corso non sono ancora disponibili per questa fonte.</p> <p>Il PREO svolge questa attività in collaborazione con il coordinamento regionale del sistema di sorveglianza INFORMO, progetto sviluppato su scala nazionale dalle Regioni e da INAIL (la sede regionale INAIL del Veneto collabora segnalando i casi denunciati), per l'analisi delle cause degli infortuni mortali. I due sistemi informativi eseguono periodiche verifiche per l'allineamento dei casi noti a partire dal 2012. Ciò non esclude che vi possano essere differenze nel numero di eventi rilevati in funzione dei diversi campi e criteri di applicazione. I report periodici daranno conto delle eventuali differenze di classificazione.</p>



Criteria di inclusione ed esclusione:

Come si è detto, si considerano TUTTI i casi di infortunio sul lavoro a prescindere dalla indennizzabilità INAIL e dall'effettuazioni di indagini da parte dei servizi di prevenzione delle ULSS.

La **definizione di infortunio sul lavoro** utilizzata è quella della norma **UNI 7249/2007**: "Evento fortuito avvenuto in occasione di lavoro che abbia provocato una lesione fisica o psichica". La definizione, mutuata da Eurostat, comprende le intossicazioni acute, gli atti intenzionali da parte di terzi, gli infortuni avvenuti all'esterno dell'azienda. **Sono esclusi** gli eventi deliberatamente autoprocurati, gli infortuni **in itinere**, le malattie professionali e gli infortuni dovuti esclusivamente a cause mediche. Nel nostro archivio l'unica lesione presa in considerazione è quella da cui deriva la morte (a prescindere dal tempo trascorso tra evento e decesso, se vi è un nesso causale accertato).

Inoltre sono stati esclusi da noi gli infortuni **stradali** dovuti alla circolazione dei veicoli in **luogo pubblico** anche se in orario di lavoro poiché generalmente gli SPISAL non effettuano indagini per questi casi. Tuttavia sono inclusi, per quanto possibile, infortuni avvenuti sulla strada ma non dovuti alla sola circolazione, a titolo esemplificativo: infortunio eseguendo interventi sull'automezzo o sul carico trasportato, ribaltamento dell'automezzo causato dalla pendenza del terreno e da errori di manovra, investimento di operai al lavoro in cantieri stradali.

Rispetto alle casistiche INAIL, sono anche esclusi gli infortuni degli studenti in palestra o in laboratorio scolastico e degli sportivi. Per quanto riguarda **l'occasione di lavoro**, viene esclusa la semplice presenza dell'infortunato nel luogo di lavoro se non svolgeva attività lavorativa; a titolo di esempio, il bimbo di 4 anni che si infortuna nell'azienda agricola non è incluso mentre l'adolescente che aiuta i familiari nella stessa azienda, anche se non abitualmente presente e non è dipendente è incluso. Sono inclusi tutti i casi di lavoratori irregolari. Sono inclusi, inoltre, gli infortuni dei volontari che svolgono un'attività lavorativa anche se non retribuita (es. volontari SUEM e Soccorso Alpino, anche per le esercitazioni ufficiali connesse al ruolo svolto). Se l'infortunato è un cliente non professionale, presente occasionalmente in azienda, non viene considerato mentre il cliente professionale viene incluso.

Per quanto riguarda le **cause mediche**, nel nostro archivio sono escluse soltanto quando non vi è evidente nesso causale con l'attività lavorativa. Ove questo nesso possa essere presente (es colpo di calore, attività pesante in condizioni climatiche sfavorevoli) il caso viene comunque considerato infortunio sul lavoro in quanto non si tratta di sole cause mediche.

NOTA BENE:

Tutti gli eventi rilevati o segnalati vengo comunque registrati nel data base; i casi inclusi vengono individuati con un flag; nella prima tabella "Casi registrati" corrisponde al totale dei record presenti mentre "di cui infortuni sul lavoro" rappresenta l'insieme di casi inclusi con i criteri sopra illustrati. Tutte le tabelle e grafici si riferiscono soltanto ai casi inclusi.

Poiché l'aggiornamento privilegia la tempestività, è possibile che eventi classificati sulla base dei primi dati disponibili siano successivamente riconsiderati in presenza di ulteriori informazioni.

Si precisa che i criteri di inclusione vogliono privilegiare in questa sede i casi dovuti alla vera e propria attività lavorativa e ai luoghi di lavoro; tuttavia gli eventi stradali, quelli in itinere e quelli delle categorie escluse, che non possono essere ritenuti di minore interesse per la prevenzione, devono essere trattati separatamente per una individuazione corretta delle misure di prevenzione e per il monitoraggio nel tempo dei fenomeni.

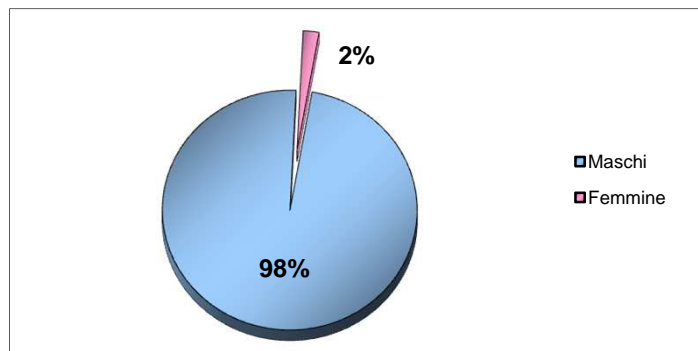
Regione del Veneto - Rapporto sull'andamento degli infortuni mortali nel quadriennio in corso

Data aggiornamento 22/02/2016

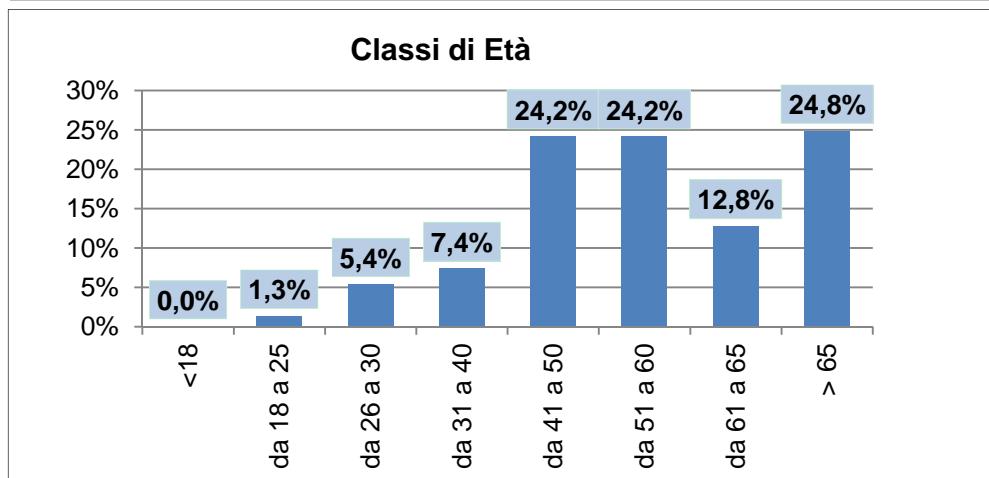
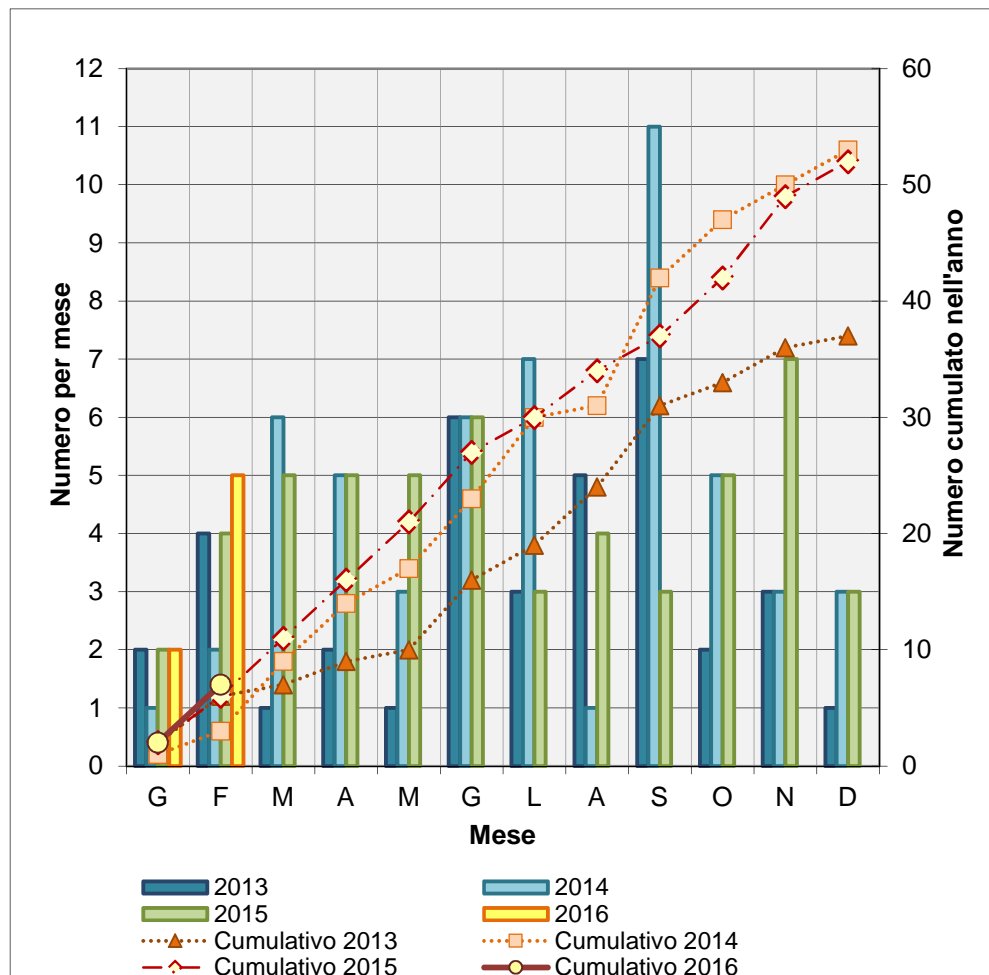
Numero 2

	ANNO	2013	2014	2015	2016	Totale quadriennio
Casi registrati in totale		40	66	62	7	175
Di cui infortuni sul lavoro		37	53	52	7	149
<i>di cui con informazioni da fonte:</i>						
SPISAL		19	42	32	5	98
STAMPA		40	64	60	7	171
INAIL (casi aggiuntivi)			1			1
ALTRO						

Sesso	2013	2014	2015	2016	Totale
Maschi	36	51	52	7	146
Femmine	1	2			3
Totale	37	53	52	7	

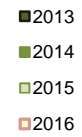
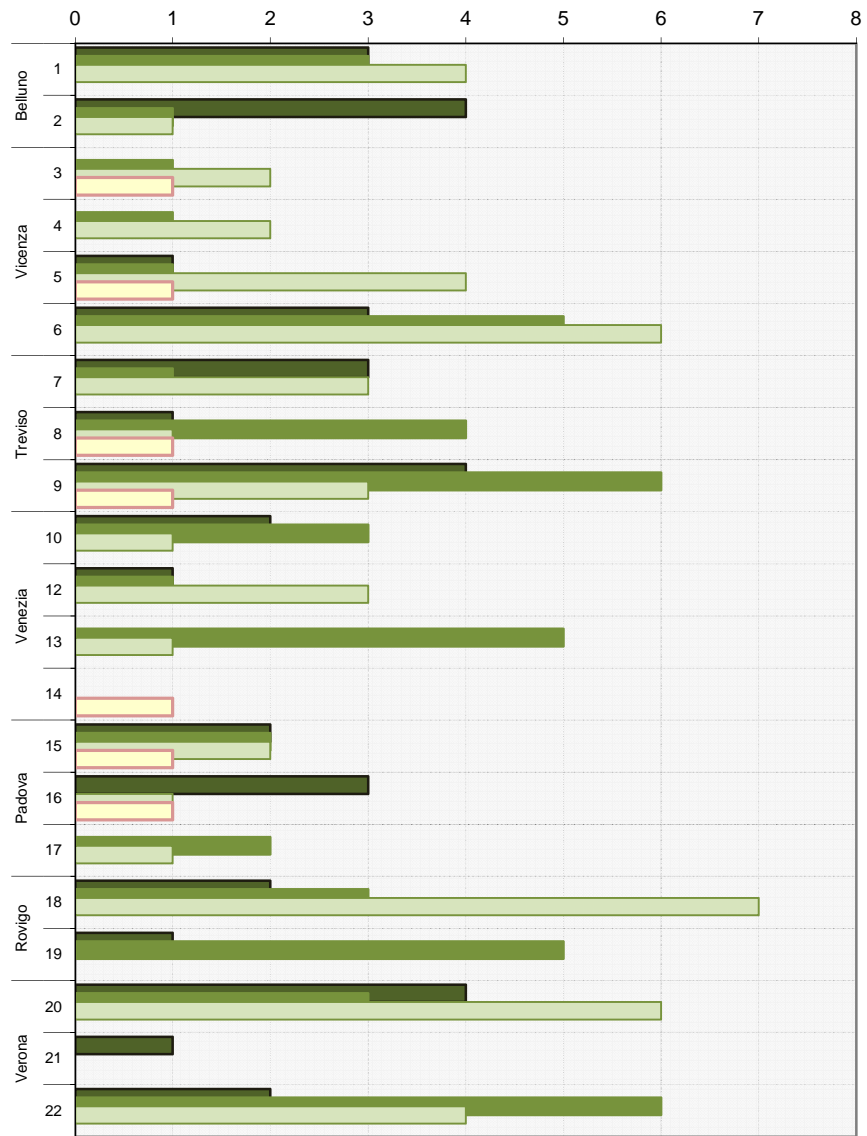


Classe di Età	2013	2014	2015	2016	Totale
<18					
da 18 a 25	1	1			1,3%
da 26 a 30	2	3	3		5,4%
da 31 a 40	5	1	5		7,4%
da 41 a 50	7	18	8	3	24,2%
da 51 a 60	8	13	11	4	24,2%
da 61 a 65	5	5	9		12,8%
> 65	9	12	16		24,8%
Totale	37	53	52	7	100,0%

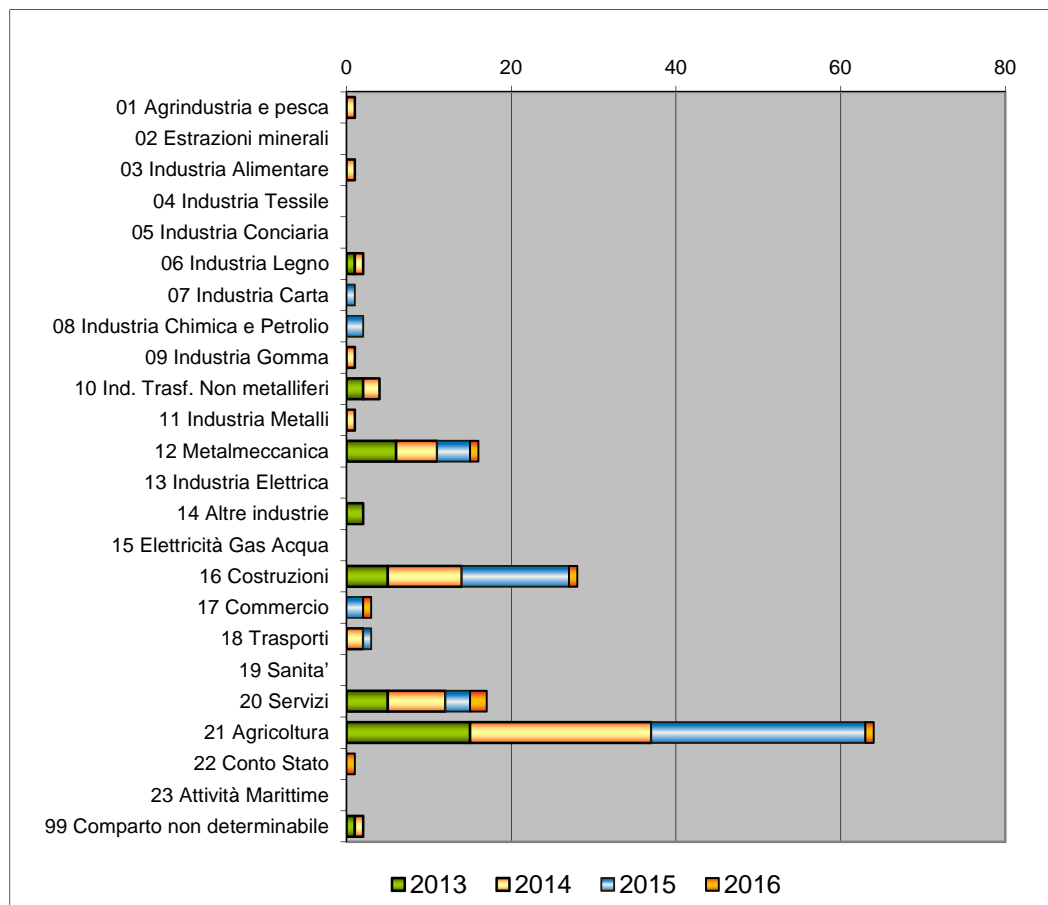


Provincia	ULSS	2013	2014	2015	2016	2013 Totale Prov	2014 Totale Prov	2015 Totale Prov	2016 Totale Prov	Σ																																																																																																																																								
Belluno	1	3	3	4		7	4	5		16																																																																																																																																								
	2	4	1	1							Vicenza	3		1	2	1	4	8	14	2	28	4		1	2		5	1	1	4	1	6	3	5	6		Treviso	7	3	1	3		8	11	7	2	28	8	1	4	1	1	9	4	6	3	1	Venezia	10	2	3	1		3	9	5	1	18	12	1	1	3		13		5	1		14				1	Padova	15	2	2	2	1	5	4	4	2	15	16	3		1	1	17		2	1		Rovigo	18	2	3	7		3	8	7		18	19	1	5			Verona	20	4	3	6		7	9	10		26	21	1				22	2	6	4		TOTALE		37	53	52
Vicenza	3		1	2	1	4	8	14	2	28																																																																																																																																								
	4		1	2																																																																																																																																														
	5	1	1	4	1																																																																																																																																													
	6	3	5	6																																																																																																																																														
Treviso	7	3	1	3		8	11	7	2	28																																																																																																																																								
	8	1	4	1	1																																																																																																																																													
	9	4	6	3	1																																																																																																																																													
Venezia	10	2	3	1		3	9	5	1	18																																																																																																																																								
	12	1	1	3																																																																																																																																														
	13		5	1																																																																																																																																														
	14				1																																																																																																																																													
Padova	15	2	2	2	1	5	4	4	2	15																																																																																																																																								
	16	3		1	1																																																																																																																																													
	17		2	1																																																																																																																																														
Rovigo	18	2	3	7		3	8	7		18																																																																																																																																								
	19	1	5																																																																																																																																															
Verona	20	4	3	6		7	9	10		26																																																																																																																																								
	21	1																																																																																																																																																
	22	2	6	4																																																																																																																																														
TOTALE		37	53	52	7					149																																																																																																																																								

Numero casi



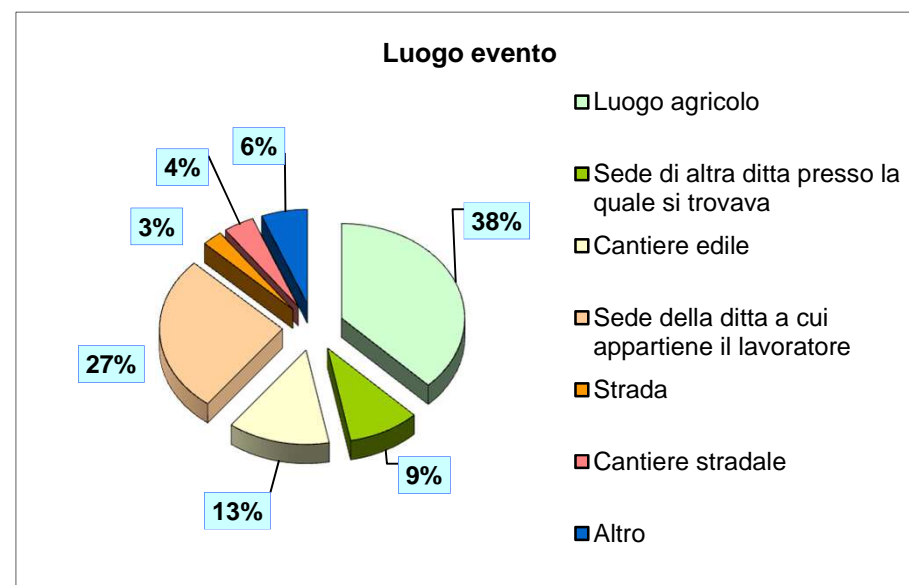
Comparto della ditta	2013	2014	2015	2016
01 Agrindustria e pesca		1		
02 Estrazioni minerali				
03 Industria Alimentare		1		
04 Industria Tessile				
05 Industria Conciaria				
06 Industria Legno	1	1		
07 Industria Carta			1	
08 Industria Chimica e Petrolio			2	
09 Industria Gomma		1		
10 Ind. Trasf. Non metalliferi	2	2		
11 Industria Metalli		1		
12 Metalmeccanica	6	5	4	1
13 Industria Elettrica				
14 Altre industrie	2			
15 Elettricit� Gas Acqua				
16 Costruzioni	5	9	13	1
17 Commercio			2	1
18 Trasporti		2	1	
19 Sanita'				
20 Servizi	5	7	3	2
21 Agricoltura	15	22	26	1
22 Conto Stato				1
23 Attivit� Marittime				
99 Comparto non determinabile	1	1		
Totale	37	53	52	7



Stato nascita	2013	2014	2015	2016
Italia	35	49	41	5
Romania		2	3	1
Moldavia			2	
Albania			2	
Germania			1	
Tunisia				
Bosnia Erzegovina			2	
Macedonia				
Marocco			1	1
Egitto	1			
Slovenia	1			
Nigeria		1		
Filippine		1		

Luogo	2013	2014	2015	2016	Totale
Luogo agricolo	12	20	24		56
Sede di altra ditta presso la quale si trovava	4	5	4	1	14
Cantiere edile	3	7	9	1	20
Sede della ditta a cui appartiene il lavoratore	12	15	9	4	40
Strada	2		2		4
Cantiere stradale	1	2	3		6
Altro	3	4	1	1	9

Ruolo dell'infortunato	2013	2014	2015	2016	Totale
Lavoratore dipendente regolare a tempo indeterminato	8	23	13	5	49
Coltivatore diretto	11	15	20		46
Lavoratore irregolare		1	5		6
Lavoratore dipendente regolare a tempo determinato	2	4	1		7
Lavoratore autonomo	1	2	4	1	8
Autonomo che svolge mansioni di dipendente		2			2
Interinale					
Datore di lavoro	3	1	1	1	6
Altro	2	1	1		4
Collaboratore familiare - non agricolo	1		2		3
Libero professionista					
Socio lavoratore	4	2	2		8
Stagionale	1		1		2
Soccorso alpino, SUEM					
Familiare lavorante in agricoltura	1				1
Volontario	1	1	1		3
Familiare del datore di lavoro (non lavoratore)	1	1			2
Estraneo presente occasionalmente			1		1
Proprietario Immobile	1				1



Descrizione sintetica della modalità (quadrennio in corso)	Numero totale
Ribaltamento trattore agricolo	25
Schiacciato/colpito da materiale	14
Caduta dall'alto per sfondamento copertura	3
Schiacciato da automezzo non agricolo in movimento	7
Caduta dall'alto di luogo naturale	4
Schiacciato da tronco	4
Caduta dall'alto da edificio senza protezioni	6
Folgorazione su impianto elettrico	2
Schiacciato da trattore agricolo in movimento	1
Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	13
Caduta dall'alto da automezzo non agricolo	4
Incendio nell'ambiente di lavoro che ha coinvolto l'infortunato	1
Intossicazione/asfissia in ambiente confinato	
Schiacciato fra parti di veicolo	2
Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)	10
Affondamento imbarcazione	
Caduta dall'alto da opera provvisoria (es. impalcatura)	4
Caduta dall'alto da scala portatile	13
Caduta dall'alto per sfondamento superficie calpestata (escluso copertura)	
Caduta di aeromobile	
Colpo di calore	
Folgorazione a bordo di automezzo per contatto con linea elettrica	2
Incendio di prodotti infiammabili usati dall'infortunato	1
Ribaltamento miniescavatore/muletto/automezzo	6
Incidente ferroviario	
Incidente stradale	5
Annegamento (escluso affondamento imbarcazione)	4
Esplosione/Scoppio	5
Seppellimento	1
Altro	6
Totale	149

Totale forma	N°
Caduta dall'alto o in profondità	35
Ribaltamento trattore o muletto o bob-cat	31
Colpito da materiale	18
Schiacciato/colpito da automezzo	8
Schiacciato da parti di macchine o automezzi	25
Altro	25
Folgorazione	5
Incendio	2

Causa sintetica (Quadriennio in corso)	Causa sintetica (Quadriennio in corso)																TOTALE	
	01 Agrindustria e pesca	03 Industria Alimentare	06 Industria Legno	07 Industria Carta	08 Industria Chimica e Petrolio	09 Industria Gomma	10 Ind. Trasf. Non metalliferi	11 Industria Metalli	12 Metalmeccanica	14 Altre industrie	16 Costruzioni	17 Commercio	18 Trasporti	20 Servizi	21 Agricoltura	22 Conto Stato		99 Comparto non determinabile
Altro											1				5			6
Annegamento (escluso affondamento imbarcazione)	1													1	1	1		4
Caduta dall'alto da automezzo non agricolo										1				2	1			4
Caduta dall'alto da edificio senza protezioni										3					2		1	6
Caduta dall'alto da opera provvisoria (es. impalcatura)									1	3								4
Caduta dall'alto da scala portatile								1		7				2	3			13
Caduta dall'alto di luogo naturale															3		1	4
Caduta dall'alto per sfondamento copertura								1		1				1				3
Caduta in scavo										1								1
Esplosione								3				1		1				5
Folgorazione a bordo di automezzo per contatto con linea elettrica															2			2
Folgorazione per contatto con linea elettrica (non su automezzo)															1			1
Folgorazione su impianto elettrico										1					1			2
Incendio di prodotti infiammabili usati dall'infortunato								1										1
Incendio nell'ambiente di lavoro che ha coinvolto l'infortunato						1												1
Incidente stradale										2		1	2					5
Intossicazione/asfissia in ambiente non confinato												1	3					4
Ribaltamento miniescavatore/muletto/automezzo						1				1			2	2				6
Ribaltamento trattore agricolo														25				25
Schiacciato fra parti di veicolo								2										2
Schiacciato/colpito da automezzo non agricolo in movimento							1	1			1	1	2	1				7
Schiacciato/colpito da materiale					2	2		4		5					1			14
Schiacciato/colpito da trattore agricolo in movimento															1			1
Schiacciato/colpito da tronco															4			4
Schiacciato/incastrato in impianto/macchina		1	2	1		1		3	1	1	1		1	1				13
Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)															10			10
Seppellimento										1								1
TOTALE	1	1	2	1	2	1	4	1	16	2	28	3	3	17	64	1	2	149

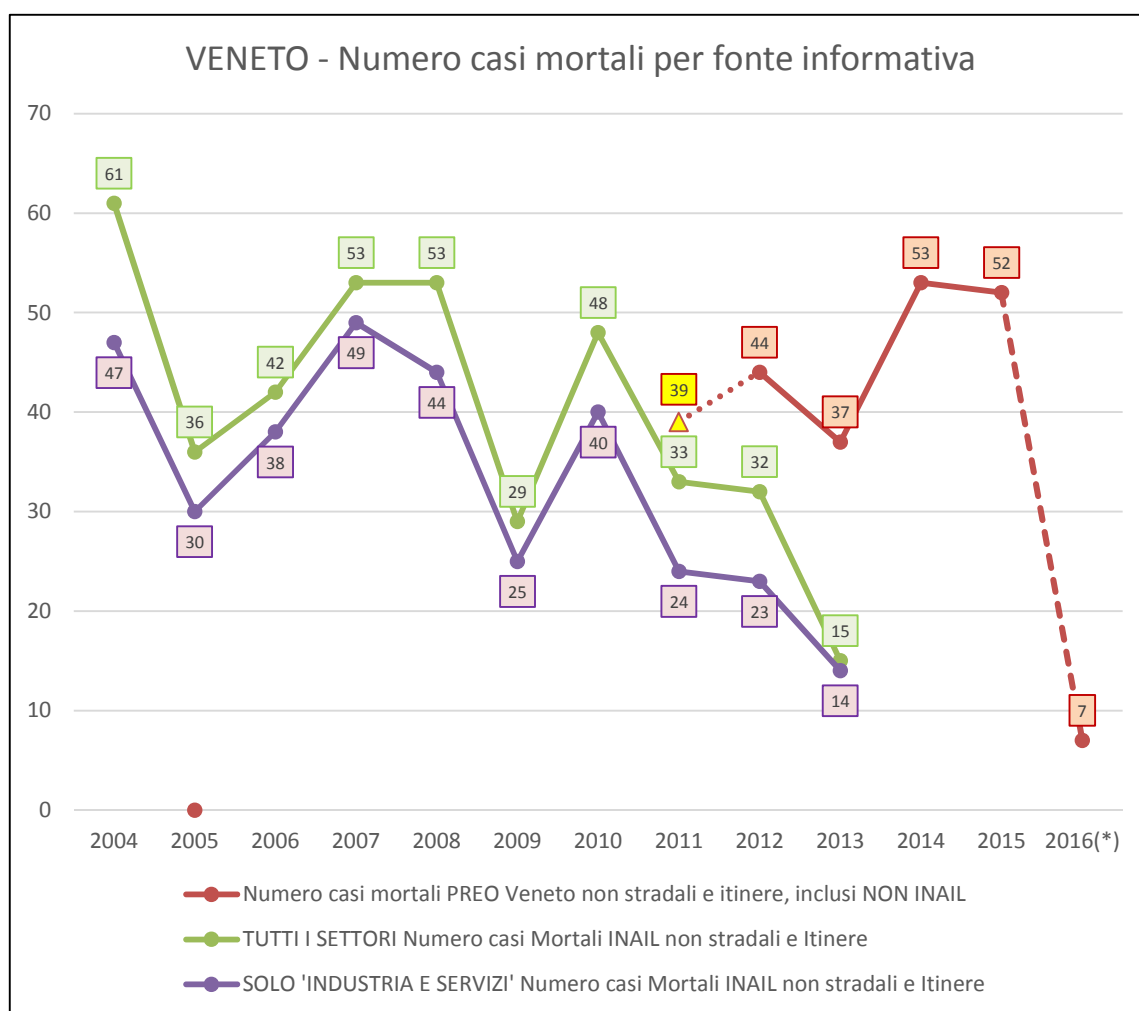
Anno	ASL	Causa sintetica	Fonte Spisal	Mansione	Dinamica Evento
2013	ULSS 05	Ribaltamento miniescavatore/muletto/automezzeo	No	Autista	Durante le operazioni di carico/scarico, ha sollevato il cassone provocando la perdita di stabilità e il ribaltamento del mezzo su un fianco; l'uomo che si trovava in cabina è rimasto schiacciato.
2013	ULSS 06	Schiacciato da automezzeo non agricolo in movimento	Si	Operatore smaltimento rifiuti industriali	Un trasporto stava svolgendo operazioni di movimentazione con il carroponte di un recipiente in acciaio di grandi dimensioni destinato al trasporto delle scorie nella stessa area dove un collega stava effettuando un trasferimento dello stesso materiale con uso di una pala meccanica di diverse tonnellate di peso. Durante un'operazione di retro marcia l'autista del mezzo non si accorgeva della presenza dell'infornuto investendolo e schiacciandolo con le ruote del lato destro del veicolo.
2014	ULSS 22	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	Si	addetto raccolta rifiuti	Dopo aver scaricato il carico di cartoni usati dal furgone al compattatore, è entrato dalla bocca di carico (con il compattatore in funzione) ed è stato trascinato all'interno riportando l'amputazione di entrambi gli arti inferiori. Con la forza delle braccia è riuscito a ad uscire e si è trascinato per circa 200 metri in cerca di aiuto ma è deceduto per dissanguamento.
2014	ULSS 13	Caduta dall'alto da edificio senza protezioni	Si	Agricoltore	Presumibilmente caduto dal solaio del fienile (altezza 3m) dove si trovava per movimentare una balla di fieno.
2014	ULSS 06	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	Si	stampatore materie plastiche	Durante le operazioni di manutenzione/pulizia dell'impianto di produzione per la schiumatura di selle per biciclette, mentre stava pulendo i residui di lavorazione e di segatura sparsi attorno al carosello, subiva lo schiacciamento del cranio tra una parte fissa e la parte mobile del carosello.
2014	ULSS 22	Caduta dall'alto da scala portatile	Si	Giardiniere	Mentre era intento a potare rami da un pino utilizzando un cavalletto a tre gambe, è caduto ed ha sbattuto la testa sulla sommità di una fontana in metallo.
2014	ULSS 12	Schiacciato da automezzeo non agricolo in movimento	No	Impiegato socio	Travolta da camion in manovra all'interno del piazzale della propria azienda
2014	ULSS 10	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)	No	Agricoltore	Impigliato con i vestiti in parti in movimento di macchina trinciatrici; è stato stritolato dalla macchina.
2014	ULSS 20	Schiacciato da trattore agricolo in movimento	Si	Proprietario del fondo - Pensionato	L'infornuto è il proprietario del fondo dato in affitto al nipote con lui convivente; controllava il terzista che utilizzava la pala cingolata che, dopo aver ripulito una porzione di terreno, stava sistemando la capezzagna interpederale. E' stato urtato dalla pala ed è deceduto sul colpo.
2014	ULSS 04	Ribaltamento trattore agricolo	No	Coltivatore irretto	Mentre tornava a casa alla guida del trattore con rimorchio, è finito fuori strada; è stato schiacciato dal mezzo che si è ribaltato.
2014	ULSS 08	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)	No	Agricoltore	Stava estirpando pali usando un elevatore oleodinamico applicato al trattore. Probabilmente a causa di un guasto il sollevatore ha ceduto ed è stato colpito dal carico e dal sollevatore in caduta rimanendo schiacciato.
2014	ULSS 08	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	Si	addetto impianto produzioni funghi	E' rimasto incastrato con l'arto superiore sinistro e parte del torace tra due nastri trasportatori con moto concorrente dell'impianto di trasporto della massa organica destinata alla coltivazione di funghi all'interno del tunnel di fermentazione subendo gravi lesioni che ne hanno provocato la morte.
2014	ULSS 06	Ribaltamento trattore agricolo	Si	Agricoltore	L'infornuto stava trasportando fuori dalla propria coltivazione di ulivi i rami risultanti dalla potatura delle piante. Durante una manovra il trattore si è ribaltato a causa del forte pendio e della viscosità del terreno. Il sistema di protezione antiribaltamento era regolato ma era stato abbassato.
2014	ULSS 01	Caduta dall'alto di luogo naturale	No	milite	Caduto in un dirupo durante esercitazioni militari sulle dolomiti.
2014	ULSS 18	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)	Si	Coltivatore diretto	Mentre procedeva a rimuovere l'irrigatore dal campo, per cause imprecise è stato agganciato con gli indumenti al cardano che univa il trattore all'irrigatore che era in rotazione. E' stato trascinato e si è incastrato tra il timone del rimorchio e l'albero cardano.
2014	ULSS 03	Schiacciato/colpito da materiale	Si	Meccanico	Un cilindro di ferro utilizzato dallo stesso operaio è stato proiettato fuori dalla pressa e lo ha colpito violentemente al torace
2014	ULSS 08	Seppellimento	Si	Addetto scavi per lavori idraulici	Durante i lavori di riparazione di un tubo in cemento del diametro di 40 cm, interrato a circa 5 metri di profondità in un vigneto, due lavoratori dell'impresa esecutrice che erano scesi nello scavo sono stati sepolti dal franamento della parete di scavo e dal materiale di risulta depositato sul bordo dello scavo. Il deceduto è rimasto sepolto completamente mentre l'altro lavoratore, parzialmente sepolto, è stato recuperato dopo tre ore dai soccorritori ed ha riportato soltanto lesioni lievi.
2014	ULSS 13	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)	Si	Coltivatore diretto	Stava caricando un tagliaerba (vecchio BCS) utilizzando un braccio sollevatore (fatto artigianalmente) collegato al gruppo di sollevamento delle attrezzature del trattore. L'uomo è stato schiacciato dal braccio mobile probabilmente perché salito su una barra per controllare i comandi posti nella parte posteriore del trattore è scivolato (indossava zoccoli) ed è stato schiacciato dal braccio che probabilmente stava manovrando per sollevare.
2014	ULSS 15	Incendio nell'ambiente di lavoro che ha coinvolto l'infornuto	No	addetto fornaci	Era alla guida di una ruspa con cui stava allontanando segatura da un silos in cui era in corso un principio d'incendio. La caduta di materiale incendiato dalle pareti del silos lo ha intralciato nell'abituale della ruspa. E' deceduto per le ustioni riportate dopo alcuni giorni di ricovero al centro ustionati. Nello stesso incidente è rimasto ustionato un altro lavoratore.
2014	ULSS 19	Annegamento (escluso affondamento imbarcazione)	No	Addetto coltura molluschi	Durante la raccolta di cozze in mare è rimasto impigliato con un piede nella cima di un'attrezzatura di lavoro ed è stato trascinato a fondo decedendo per annegamento.
2014	ULSS 20	Ribaltamento trattore agricolo	No	Agricoltore	Schiacciato a causa del ribaltamento del trattore in un terreno tenuto a vigneto.
2014	ULSS 22	Caduta dall'alto da scala portatile	Si	muratore	Mentre saliva su una scala portatile appoggiata al pannello da getto, scivolava e nella caduta il tendino del distanziatore che aveva in mano si conficcava nel torace.
2014	ULSS 08	Caduta dall'alto da automezzeo non agricolo	Si	Viticoltore	L'infornuto operava sopra un bancale posizionato sulle forche di un muletto a circa 2,5 metri d'altezza, per la potatura di una siepe alta circa 5 metri, e cadeva riportando un grave trauma cranico che ha causato il decesso il 2 luglio 2014.
2014	ULSS 18	Caduta dall'alto da opera provvisoria (es. impalcatura)	Si	dipintore	Pensionato. Stava eseguendo lavori di tinteggiatura esterna di civile abitazione utilizzando un ponteggio di sua proprietà. Il ponteggio NON era correttamente realizzato e presentava diversi punti con rischio di caduta dall'alto. Mentre l'infornuto si trovava a lavorare su una parte di ponteggio totalmente priva di parapetti, verosimilmente perdeva l'equilibrio cadendo da un'altezza di circa 3,5 m, decedendo sul colpo.
2014	ULSS 09	Caduta dall'alto da scala portatile	Si	Volontario associazione sportiva	Presumibilmente caduto da scala a pioli mentre stava eseguendo la rimozione di un tubo per lo scarico della condensa, posto a circa 2,5 metri da terra, collegato ad un camino.
2014	ULSS 09	Caduta dall'alto da opera provvisoria (es. impalcatura)	Si	Muratore	E' stato trovato a terra a circa un metro di distanza da un ponteggio realizzato all'interno del proprio magazzino. Si presume che l'infornuto stesse accedendo all'impianto senza idonee scale di accesso in quota e che, risalendo sul ponteggio dall'esterno, sia scivolato cadendo al suolo.
2014	ULSS 22	Ribaltamento trattore agricolo	Si	Coltivatore diretto	Mentre inrovava le viti, le ruote di sinistra del trattore finivano fuori dal bordo della balza (salto di quota tra le balze dal terreno circa 3 metri) causando il rovesciamento laterale del trattore che schiacciava l'agricoltore.
2014	ULSS 20	Ribaltamento trattore agricolo	Si	Agricoltore	Il lavoratore, alla guida di una trattrice agricola, mentre percorreva l'argine di un canale confinante con un frutteto, perdeva il controllo del mezzo e si ribaltava nell'acqua rimanendo schiacciato sotto al mezzo e sommerso. La trattrice era dotata di dispositivi di sicurezza quali arco di protezione e cinture di sicurezza ma non utilizzati.
2014	ULSS 13	Incidente stradale	Si	Manutentore verde	Mentre svolgeva lavori di pulitura del ciglio stradale, il furgone utilizzato veniva travolto da un TIR
2014	ULSS 13	Incidente stradale	Si	Operaio	Mentre svolgeva lavori di pulitura del ciglio stradale, il furgone utilizzato veniva travolto da un TIR
2014	ULSS 22	Schiacciato da tronco	No	Agricoltore	Colpito dai rami di una pianta spezzata dall'albero che stava abbattendo.
2014	ULSS 06	Schiacciato/colpito da materiale	Si	Metalmeccanico	Durante le operazioni di assemblaggio di un fondo al serbatoio con l'utilizzo di un carroponte, il golfare applicato appostamente sul fondo e utilizzato per il sollevamento si staccava dal fondo che cadendo colpiva l'infornuto.
2014	ULSS 10	Altro	No	Agricoltore	Caduto sulla falce che lo ha ferito alla gola mentre tagliava erbae sulla sponda di un piccolo canale nei campi coltivati di sua proprietà.
2014	ULSS 13	Caduta dall'alto da scala portatile	Si	Muratore	L'infornuto stava eseguendo presso la propria abitazione l'installazione di un aeratore da bagno che necessitava di un foro verso l'esterno sulla parete perimetrale dell'edificio. Stava operando da solo con l'aiuto di una scala a pioli a 4 metri di altezza. In assenza di testimoni non è chiara la dinamica, ma sembra che abbia fatto un accesso sulla copertura e che sia caduto in fase di discesa. La scala sporgeva dalla copertura soltanto per 40 cm e l'infornuto non usava calzature adeguate (zoccoli in plastica).
2014	ULSS 06	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)	Si	Allevatore	Durante le operazioni di distribuzione della miscela alimentare ai capi bovini effettuata con l'aiuto di un carro miscelatore rimorchiato da un trattore, l'infornuto è rimasto schiacciato fra la struttura del miscelatore e la struttura mobile dell'accessorio denominato destilatore.
2014	ULSS19	Intossicazione/asfissia in ambiente non confinato	Si	Impiegato	L'infornuto è avvenuto durante lo scarico di un'autocisterna contenente 278 q.li di acido solforico al 63% in un impianto di stoccaggio e lavorazione di liquami provenienti da reflui civili e agrosilviculturali. Sembra che, invece di travasare dall'autocisterna al silos, l'acido sia stato versato direttamente nella vasca causando una reazione chimica e la formazione di una nube tossica che ha investito subito l'autista che non ha potuto chiudere la valvola con conseguente scarico ininterrotto all'interno della vasca. Tre lavoratori dell'azienda sono deceduti nel tentativo di soccorrere l'autista. Un altro lavoratore e un vigile del fuoco hanno riportato un'intossicazione non letale.
2014	ULSS19	Intossicazione/asfissia in ambiente non confinato	Si	Operatore impianto smaltimento rifiuti	L'infornuto è avvenuto durante lo scarico di un'autocisterna contenente 278 q.li di acido solforico al 63% in un impianto di stoccaggio e lavorazione di liquami provenienti da reflui civili e agrosilviculturali. Sembra che, invece di travasare dall'autocisterna al silos, l'acido sia stato versato direttamente nella vasca causando una reazione chimica e la formazione di una nube tossica che ha investito subito l'autista che non ha potuto chiudere la valvola con conseguente scarico ininterrotto all'interno della vasca. Tre lavoratori dell'azienda sono deceduti nel tentativo di soccorrere l'autista. Un altro lavoratore e un vigile del fuoco hanno riportato un'intossicazione non letale.
2014	ULSS19	Intossicazione/asfissia in ambiente non confinato	Si	Autista autocisterna	L'infornuto è avvenuto durante lo scarico di un'autocisterna contenente 278 q.li di acido solforico al 63% in un impianto di stoccaggio e lavorazione di liquami provenienti da reflui civili e agrosilviculturali. Sembra che, invece di travasare dall'autocisterna al silos, l'acido sia stato versato direttamente nella vasca causando una reazione chimica e la formazione di una nube tossica che ha investito subito l'autista che non ha potuto chiudere la valvola con conseguente scarico ininterrotto all'interno della vasca. Tre lavoratori dell'azienda sono deceduti nel tentativo di soccorrere l'autista. Un altro lavoratore e un vigile del fuoco hanno riportato un'intossicazione non letale.
2014	ULSS19	Intossicazione/asfissia in ambiente non confinato	Si	Operatore impianto smaltimento rifiuti	L'infornuto è avvenuto durante lo scarico di un'autocisterna contenente 278 q.li di acido solforico al 63% in un impianto di stoccaggio e lavorazione di liquami provenienti da reflui civili e agrosilviculturali. Sembra che, invece di travasare dall'autocisterna al silos, l'acido sia stato versato direttamente nella vasca causando una reazione chimica e la formazione di una nube tossica che ha investito subito l'autista che non ha potuto chiudere la valvola con conseguente scarico ininterrotto all'interno della vasca. Tre lavoratori dell'azienda sono deceduti nel tentativo di soccorrere l'autista. Un altro lavoratore e un vigile del fuoco hanno riportato un'intossicazione non letale.
2014	ULSS 02	Folgorazione su impianto elettrico	Si	Muratore	Non vi sono testimoni all'evento; il lavoratore è stato rinvenuto al terzo piano del ponteggio allestito attorno all'edificio in corso di restauro, a contatto con un cavo elettrico passante tra due parti di ponteggio disinate. Il lavoratore presentava segni di ustione.
2014	ULSS 01	Ribaltamento trattore agricolo	No	Agricoltore	Schiacciato a causa del ribaltamento del trattore.
2014	ULSS 17	Folgorazione a bordo di automezzeo per contatto con linea elettrica	Si	Operatore agricolo	Presso un civile abitazione erano in corso lavori di potatura di una siepe alta circa 5 metri. L'infornuto deceduto è un altro lavoratore, anch'egli gravemente infornuto, mentre si trovavano sul cestello di una piattaforma di lavoro montata su automezzeo, sono stati raggiunti da una scarica elettrica prodotta dai cavi di un elettrodoto a 20 KV (distanza di sicurezza prevista dal titolo III = 3,5 metri).
2014	ULSS 17	Ribaltamento trattore agricolo	Si	contadino	Il lavoratore doveva effettuare la lavorazione del terreno tra i filari di un vigneto con frangizolle a dischi (tipo portato) trainato da trattore in un appezzamento di proprietà di un'altra società agricola. Da quanto emerso dai primi accertamenti, sembra che verso le ore 17.30 circa, durante la manovra di uscita da un filare di vigne e la successiva svolta verso il filare adiacente, l'infornuto, alla guida del trattore, si sia portato con la ruota posteriore (sinistra al lato di guida), sul margine della capezzagna presente, la quale risulta più alta rispetto al terreno di fronte (dislivello di circa 1,8 metri). In questa circostanza, probabilmente la ruota del mezzo scivolava sul bordo inclinato della scarpa, facendo ribaltare il mezzo agricolo di un quarto di giro. Nel ribaltamento del trattore, veniva sbalzato dal sedile di guida, in quanto non vincolato allo stesso tramite la cintura di sicurezza di cui il mezzo è dotato e a causa della mancata presenza della portiera della cabina sul lato sinistro della guida, usciva parzialmente dall'abitacolo. Cadendo sul terreno sottostante assieme al trattore, veniva schiacciato all'altezza del busto, dal traverso superiore della struttura della cabina. Verso le ore 18 circa, il titolare, ritornato sul sito a prendere il lavoratore per riportarlo a casa, si accorgeva dell'incidente.
2014	ULSS 09	Incendio di prodotti infiammabili usati dall'infornuto	Si	Pensionato	Deceduto a causa di incendio di materiale infiammabile nel locale ove riparava biciclette.
2014	ULSS 22	Ribaltamento miniescavatore/muletto/automezzeo	No	Marmista	Schiacciato a causa del ribaltamento della gru che utilizzava per spostare un muletto.
2014	ULSS 09	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	Si	Manutentore	Schiacciato all'interno di una sezionatrice di pannelli in legno presumibilmente mentre effettuava una manutenzione.

Anno	ASL	Causa sintetica	Fonte Spisal	Mansione	Dinamica Evento
2014	ULSS 10	Caduta dall'alto da scala portatile	No	Dipintore	Caduto da una scala mentre effettuava dipintura. MALORE ?
2014	ULSS 05	Ribalamento trattore agricolo	No	Agricoltore	Ribalamento del trattore con cui stava trasportando un carico di legna. Nell'incidente è rimasto ferito anche il fratello.
2014	ULSS 09	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	Si	Manutentore macchine	Durante i lavori di manutenzione su una macchina, la testa restava schiacciata fra due sbarre metalliche, una fissa e una mobile ad azionamento pneumatico.
2014	ULSS 09	Caduta dall'alto da scala portatile	Si	Elettricista manutentore	Caduto da una scala a pioli mentre sostituiva una lampada.
2014	ULSS 01	Ribalamento miniescavatore/muletto/automezzo	Si	elettricista	Schiacciato da un piccolo cingolato sul quale era montato un verricello usato per tendere una linea elettrica a media tensione su un terreno in discesa reso instabile dalle precipitazioni. Il cedimento del terreno su cui erano appoggiati gli stabilizzatori ha fatto cadere sovrallure a valle il cingolato. l'infortunato ha tentato verosimilmente di impedire la caduta restando agganciato ed è trascinato nella caduta. Il mezzo si è ribaltato più volte schiacciandolo e infine lo ha proiettato a una decina di metri a valle.
2014	ULSS 18	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	Si	Addetto panificazione	Addetta alla linea di panificazione pan biscozzo, per cause da accertare, è entrata nella cella di levitazione (microinterruttore manomesso) alla temperatura di 50 °C e con umidità 50% ed è stata trovata incastrata tra un nastro mobile e la parte fissa della macchina dove era anche stata rimossa una griglia di protezione.
2015	ULSS 06	Schiacciato/colpito da automezzo non agricolo in movimento	No	Addetto commercio rottami	Investito da un carrello elevatore, è deceduto dopo il 10 febbraio dopo 40 giorni di ricovero
2015	ULSS 18	Annegamento (escluso affondamento imbarcazione)	Si	Addetto associazione pesca sportiva	Mentre collocava un ossigenatore in un laghetto artificiale, cadeva in acqua a causa del rovesciamento dell'imbarcazione e annegava.
2015	ULSS 20	Esplosione	Si	Saldatore	Esplosione di una cisterna, montata su semirimorchio, adibita a trasporto di benzina/gasolio verificatasi durante operazioni di manutenzione (lavori di saldatura sulla piastra portaprese del fondo anteriore); la cisterna non era stata preventivamente bonificata.
2015	ULSS 18	Incidente stradale	Si	Addetto manutenzione stradale	Travolto da un TIR mentre stava eseguendo lavori di manutenzione stradale
2015	ULSS 18	Incidente stradale	Si	Addetto manutenzione stradale	Travolto da un TIR mentre stava eseguendo lavori di manutenzione stradale
2015	ULSS 07	Caduta in scavo	Si	idraulico	Caduto in uno scavo profondo circa tre metri, è stato infilzato all'altezza della testa da un tondino metallico sporgente.
2015	ULSS 20	Schiacciato/colpito da materiale	Si	Gruista	Il lavoratore alla guida di una autogru utilizzata per lscarico, movimentazione e posa degli elementi prefabbricati, in configurazione "allestita" (con braccio principale sollevato, stabilizzatori non rientrati) nel manovrare in cantiere colpiva con il braccio del mezzo una trave posizionata e già fissata sui pilastri; nella caduta, la trave (20 ton) schiacciava la cabina di guida dell'autogru.
2015	ULSS 06	Caduta dall'alto da scala portatile	No	Collivatore diretto	Caduto dall'alto, da una scala a pioli, all'interno di un capannone dell'azienda.
2015	ULSS 09	Folgorazione a bordo di automezzo per contatto con linea elettrica	Si	addetto manutenzione verde	Mentre toglieva alcune ramaglie dall'interno di una piattaforma di lavoro elevabile su autocarro, probabilmente urtava un cavo elettrico da 20.000 volt rimanendo folgorato.
2015	ULSS 18	Caduta dall'alto per sfondamento copertura	Si	Carpentiere Carpentiere Lattiniere	Per eseguire lavori di manutenzione di una copertura, utilizzando una scala. Accedeva alla copertura stessa in eterei che sotto il suo peso cedeva e lo faceva precipitare al suolo (H=3,3 m). I lavori erano eseguiti in subappalto.
2015	ULSS 09	Folgorazione per contatto con linea elettrica (non su automezzo)	Si	Collivatore diretto	Folgorato a causa della caduta dell'albero che stava tagliando su linea elettrica a 132.000 V. Mentre cercava di liberare il cavo elettrico dai rami utilizzando un bastone, è stato colpito dalla scarica elettrica.
2015	ULSS 05	Caduta dall'alto di luogo naturale	No	Collivatore diretto	Mentre spostava, con l'aiuto di un amico, una betoniera elettrica lungo una stradina in discesa della sua area rurale, cadeva dal bordo della strada dall'altezza di circa un metro sulla strada sottostante confluyente.
2015	ULSS 02	Schiacciato/colpito da tronco	Si	Boscaiolo	Mentre lavorava in un bosco, intento al taglio di un albero, è stato colpito da un ramo di grandi dimensioni caduto dalla chioma.
2015	ULSS 01	Ribalamento trattore agricolo	No	Collivatore diretto	Precipitato in una scarpa con la motocicletta con la quale trasportava la legna dal bosco alla casa.
2015	ULSS 15	Caduta dall'alto da edificio senza protezioni	Si	Muratore	Caduto da una copertura su cui stava eseguendo lavori di posa dei coppi. La caduta è avvenuta verso la copertura di un fabbricato adiacente (dislivello 1,20 m.)
2015	ULSS 18	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	Si	Cartotecnico	Durante l'attività propria della produzione di cartone per imballaggio veniva schiacciato alla testa da una parte mobile dell'impianto.
2015	ULSS 20	Ribalamento trattore agricolo	Si	Collivatore diretto	Precipitato con una moto agricola lungo la scarpata che costeggia una strada provinciale in prossimità di una curva mentre stava andando a raccogliere legna. La moto era dotata di cabina di protezione.
2015	ULSS 17	Schiacciato/colpito da materiale	No	Collivatore diretto	Travolto da una palla di fieno nel cortile dell'azienda agricola.
2015	ULSS 22	Altro	No	Collivatore diretto	Colpito da un fulmine mentre tagliava legna.
2015	ULSS 03	Ribalamento trattore agricolo	No	Collivatore diretto	Stava rivoltando il fieno su un termico in pendenza quando il trattore si è ribaltato schiacciandolo.
2015	ULSS 15	Altro	No	Collivatore diretto	Deceduto probabilmente a causa della puntura di api mentre stava curando l'alfavere.
2015	ULSS 20	Caduta dall'alto da opera provvisoria (es. impalcatura)	No	Muratore	Caduto dall'altezza di 20 metri a causa del crollo di un'impalcatura; con lui sono caduti altri due operai che sono riusciti ad aggrapparsi ad alcuni cavi evitando gravi conseguenze.
2015	ULSS 04	Caduta dall'alto da scala portatile	No	Addetto pulizie	Presso un'abitazione privata stava eseguendo lavori di pulizia per un trasloco quando è caduto da una scala portatile da circa due-tre metri di altezza.
2015	ULSS 05	Ribalamento miniescavatore/muletto/automezzo	No	agricoltore	Pensionato, aiutava nei lavori agricoli un dipendente della ditta. Per andare a prendere un pezzo di ricambio del trattore ha utilizzato un quad di proprietà dell'azienda agricola che si è ribaltato sul terreno collinare schiacciandolo.
2015	ULSS 22	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)	No	Agricoltore	Mentre usava la motozappa ha perso il controllo dell'attrezzatura ed è stato dilaniato dalle lame.
2015	ULSS 05	Ribalamento trattore agricolo	No	Collivatore diretto	Schiacciato a causa del ribaltamento del trattore in un tratto in pendenza
2015	ULSS 06	Annegamento (escluso affondamento imbarcazione)	Si	Agricoltore	Mentre con un collega stava eseguendo la finitura dello sfalco dell'erba con il decespugliatore portatile lungo l'argine di un canale, è scivolato in acqua ed è annegato.
2015	ULSS 12	Caduta dall'alto da scala portatile	No	Muratore	Mentre eseguiva pulizie alla fine dei lavori su un tetto raggiunto utilizzando una scala a pioli, è caduto dall'alto.
2015	ULSS 12	Schiacciato/colpito da materiale	No	Operatore manutenzione	Investito da getto di acqua ad alta pressione mentre utilizzava una lancia a pressione per pulire impianti chimici in area cracking
2015	ULSS 06	Caduta dall'alto da scala portatile	No	impiantista antennista	Caduto da scala portatile mentre eseguiva lavori al secondo piano mentre eseguiva l'installazione di un impianto d'antenna.
2015	ULSS 16	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	No	magazziniere	E' salito su un montacarichi per merci e persone. Schiacciato dal carico posto su transpallett che si è spostato violentemente dopo essersi incastrato nella parete del vano montacarichi.
2015	ULSS 20	Ribalamento trattore agricolo	No	Collivatore diretto	Schiacciato dal trattore che si è capovolto
2015	ULSS 13	Ribalamento trattore agricolo	Si	Collivatore diretto	Durante lo sfalco erba lungo un fossato sul terreno di sua proprietà è rimasto schiacciato a causa del ribaltamento del trattore privo di cabina.
2015	ULSS 07	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)	No	Collivatore diretto	Per motivi non chiari è stato preso dalle lame della trinciasarmenti agganciata al trattore agricolo.
2015	ULSS 09	Incidente stradale	Si	camionista	Il camion condotto dalla vittima ha colpito un automezzo adibito al taglio erba in autostrada (cantiere in lento movimento); entrambi i mezzi sono finiti fuori strada. Anche uno degli operai a bordo del mezzo adibito allo sfalco dell'erba a bordo strada è rimasto ferito.
2015	ULSS 04	Ribalamento trattore agricolo	Si	Agricoltore	Su una strada in discesa ha perso il controllo del mezzo che si è ribaltato nel fossato schiacciandolo. Il mezzo aveva il sistema antibalciamento ma verosimilmente la cintura di sicurezza non era allacciata.
2015	ULSS 03	Caduta dall'alto da automezzo non agricolo	Si	Imprenditore edile	Cause in accertamento (assenza di testimoni). Possibile caduta da una gru alta 6 metri che si trovava nel piazzale dell'azienda. La gru era in fase di manutenzione.
2015	ULSS 12	Schiacciato/colpito da materiale	No	Recupero materiali ferrosi	Mentre veniva tagliata una pesante lastra di metallo in cantiere navale, veniva colpito dal materiale che cadeva dall'alto.
2015	ULSS 18	Schiacciato/colpito da materiale	Si	Familiare del titolare (non lavoratore)	Aiutava la moglie, titolare di azienda senza dipendenti, a trasportare un macchinario utilizzando un transpallett. Veniva schiacciato dalla caduta dell'attrezzatura.
2015	ULSS 22	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	Si	Muratore	Tentando di pulire il sistema di impasto della benna di una minipala utilizzando una cazzuola, rimaneva impigliato nella vite senza fine, finendo incastrato e schiacciato tra benna e vite senza fine. La benna era priva di griglia di protezione.
2015	ULSS 18	Schiacciato/colpito da materiale	Si	vernicatore	Durante la movimentazione di un manufatto pesante (putrella) veniva schiacciato.
2015	ULSS 05	Altro	No	Imprenditore agricolo	Scivolato e caduto a terra mentre stava lavando un telone gommato utilizzato per coprire il rimorchio del trattore; stava camminando sul telone posto in leggera discesa per favorire il deflusso dell'acqua verso una canaletta quando è scivolato.
2015	ULSS 01	Schiacciato/colpito da tronco	Si	Pensionato presente occasionalmente	La ditta stava tagliando un albero di 33 metri di altezza lungo la scarpata a valle della strada comunale. L'albero è caduto in direzione diversa da quella voluta verso la strada comunale in corrispondenza di un ponte dove si trovava l'infortunato.
2015	ULSS 01	Ribalamento trattore agricolo	No	Agricoltore	Mentre percorreva in discesa una strada silvopastorale alla guida di un trattorino carico di legna, il mezzo si è ribaltato in una scarpata schiacciandolo.
2015	ULSS 08	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)	No	Agricoltore	Schiacciato dall'aratro che stava agganciato al trattore
2015	ULSS 06	Schiacciato/colpito da materiale	No	Muratore	Colpito dal carico di pannelli per armatura sollevati mediante gru e che sono caduti dall'alto.
2015	ULSS 22	Schiacciato/colpito da automezzo non agricolo in movimento	Si	Datore di lavoro	Rimaneva schiacciato fra un camion e un'altra attrezzatura parcheggiata nel garage della ditta; era solo nella sede dell'azienda.
2015	ULSS 06	Schiacciato/colpito da materiale	No	Muratore	Colpito dal carico di pannelli per armatura sollevati mediante gru e che sono caduti dall'alto.
2015	ULSS 01	Ribalamento miniescavatore/muletto/automezzo	Si	Agricoltore	Il mezzo agricolo cabinato che conduceva è scivolato lungo un pendio in prossimità del fienile per una decina di metri, ribaltandosi successivamente sulla sostante strada statale. L'impatto è avvenuto sul lato sinistro del mezzo e il lavoratore è rimasto incastrato fra la portiera e la cabina.
2015	ULSS 06	Altro	No	Agricoltore	Caduto dal trattore riportando trauma cranico.
2015	ULSS 07	Caduta dall'alto di luogo naturale	No	Agricoltore	Caduto in uno strapiombo mentre stava lavorando nel vigneto
2015	ULSS 06	Altro	No	Agricoltore	Caduto dal trattore riportando trauma cranico.
2015	ULSS 10	Caduta dall'alto da scala portatile	No	Muratore	Caduto da una scala mentre eseguiva lavori di manutenzione su una copertura
2016	ULSS 05	Esplosione	Si	Magazziniere	Il lavoratore stava travasando acido cloridrico da un serbatoio in una cisterna a cubo della capacità di 1 metro cubo. Erroremente è stata utilizzata una cisterna che conteneva residui di clorito di sodio. La miscelazione ha dato luogo ad una esplosione che ha ridotto in pezzi il contenitore e l'intera lastra metallica che la conteneva; i pezzi proiettati hanno colpito il lavoratore provocando gravi lesioni e la morte.
2016	ULSS 03	Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	No	Addetto alla pressa	Schiacciato da una pressa
2016	ULSS 08	Schiacciato/colpito da automezzo non agricolo in movimento	Si	operatore impianto coltivazione funghi	Investito da una pala gommata usata per la movimentazione del compost. L'infortunato sostava o transitava vicino al cumulo in fase di formazione da parte del palaista, a circa 20 metri dalla sua abituale posizione di lavoro. I dispositivi di segnalazione sonori e visivi della pala erano funzionanti. Il lavoro era svolto in presenza di notevoli quantità di vapore generato dalla movimentazione del compost e che potrebbe aver ridotto la visuale del conducente.
2016	ULSS 14	Caduta dall'alto da edificio senza protezioni	Si	Muratore	Mentre demoliva il muro perimetrale di un sottotetto è caduto su un terrazzo sottostante da un'altezza di 4,5 m
2016	ULSS 15	Ribalamento miniescavatore/muletto/automezzo	Si	Aulista	Mentre caricava sul camion il cassone contenente trucoli (scarti di lavorazioni) che si trovava a terra, cassone e camion si ribaltarono su un lato schiacciando il lavoratore fra l'automezzo e il suolo.
2016	ULSS 16	Annegamento (escluso affondamento imbarcazione)	No	sommozzatore	Rimasto bloccato in un sifone e annegato in prossimità delle chiuse di Stra mentre erano in corso le ricerche di un cadavere nel Brenia.

APPENDICE

Piccola guida all'interpretazione dei dati sugli infortuni mortali

La figura che segue mostra l'andamento nel tempo, in Veneto, degli infortuni mortali, escludendo i casi dovuti a incidenti stradali e gli infortuni in itinere. Le fonti informative sono costituite dai Flussi Informativi INAIL Regioni e dal report infortuni mortali del Programma Regionale Epidemiologia Occupazionale (**PREO**) che utilizza le segnalazioni degli SPISAL e notizie di stampa oltre al confronto periodico con INAIL per i denunciati nell'anno in corso. La prima fonte include soltanto i soggetti assicurati INAIL mentre la seconda prende in considerazione tutti i soggetti che in qualche modo svolgono un'attività lavorativa a fini di guadagno, anche se non prevalente; il PREO considera anche gli incidenti che coinvolgono cantieri stradali. Si ricorda che l'anno 2011, inizio della rilevazione, potrebbe essere sottostimato perché è stato ricostruito a posteriori, mentre l'ultimo anno in corso è ovviamente ancora provvisorio. Per altri dettagli metodologici si rimanda alla prima parte del report.



Quando si valuta l'andamento degli infortuni, quelli mortali in modo particolare, la domanda che ci si pone è se **sono cambiate nel tempo di le condizioni di rischio**. E' bene chiarire subito che l'andamento dei casi mortali in piccole aree geografiche (regione, e ancora di più, la provincia) è il meno appropriato per rispondere a questa domanda: infatti il numero di casi è "piccolo" dal punto di vista statistico e risente di fluttuazioni occasionali CASUALI oltre che di variazioni legate all'andamento produttivo nell'anno. Soltanto nel lungo periodo, in presenza di trend costanti (anche se con oscillazioni) si può prendere in

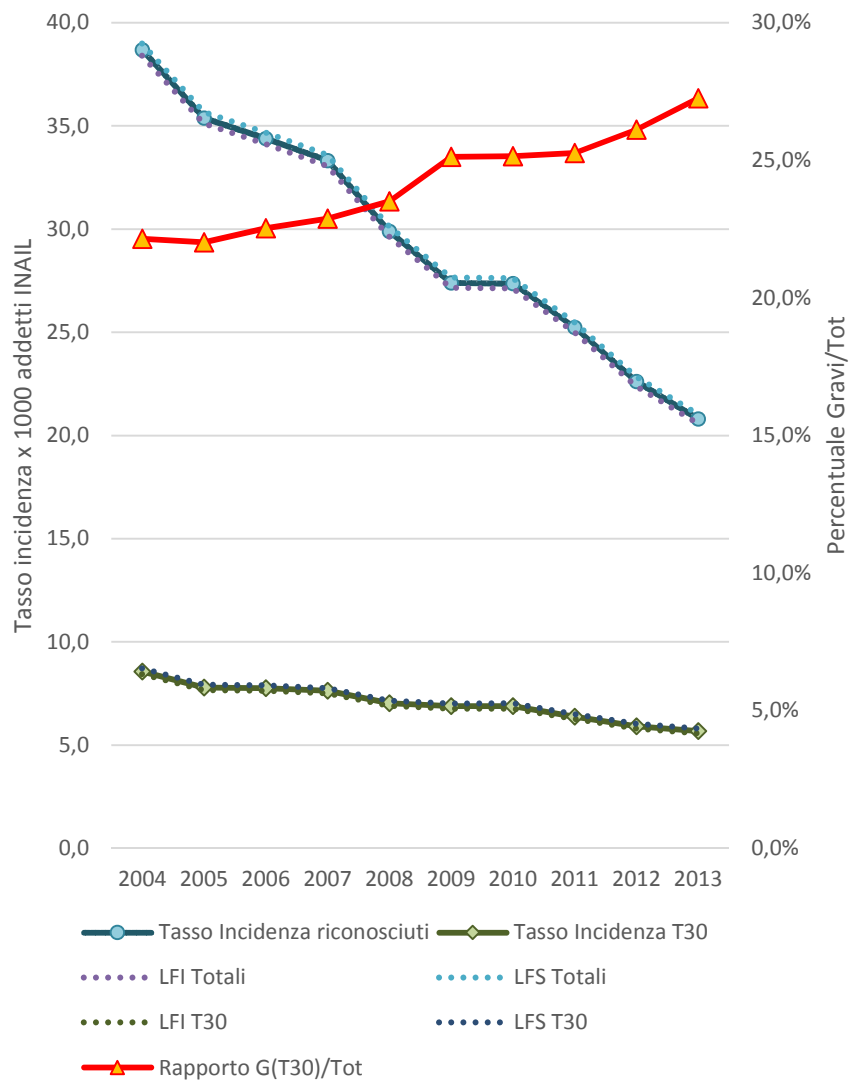
considerazione questa informazione. Anche ricorrendo a tassi di incidenza, che dovrebbero correggere il problema dell'andamento economico, il ruolo del caso rende molto fluttuante il numero degli eventi senza che ci siano reali modificazioni del rischio.

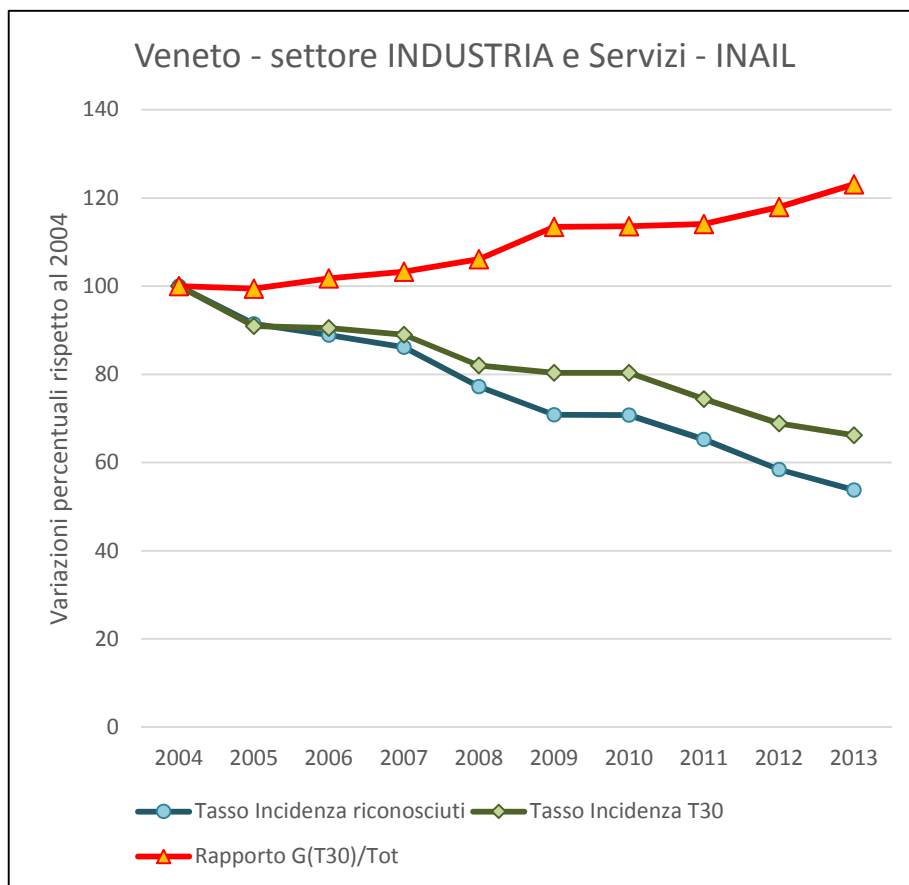
Infatti, ad esempio, per ogni lavoratore che cade dall'alto in un anno ci sono forse centinaia o migliaia di lavoratori al giorno che operano in quota senza le dovute sicurezze: in questo caso, anche se per un breve periodo non si verificano infortuni mortali, le condizioni di lavoro espongono al rischio che ciò succeda a uno o più lavoratori in un periodo successivo senza che sia cambiato nulla nelle condizioni di lavoro.

Per valutare le condizioni di sicurezza è pertanto necessario guardare all'esito dei controlli effettuati in vigilanza (sanzioni), anche senza infortuni, e al tasso di incidenza di eventi gravi (si suggerisce il tasso di incidenza di infortuni con prognosi superiore a 30 giorni o T30) che, essendo più numerosi, sono meno soggetti a variazioni casuali rispetto ai mortali ma sono abbastanza gravi da non essere artificialmente ridotti dalla sempre maggior tendenza a non denunciare gli infortuni lievi. Questo indicatore, associato al tasso di incidenza di tutti gli infortuni e alla percentuale di infortuni gravi sul totale, può dare alcune indicazioni sull'andamento infortunistico; purtroppo ciò è possibile soltanto per il settore Industri e Servizi INAIL.

Nelle due figure che seguono sono riportati i due tassi e la percentuale di gravi; nella seconda è evidenziata la variazione percentuale rispetto al 2004. In sintesi si conferma una riduzione significativa degli infortuni (e del rischio) anche se in misura minore rispetto a quello che sembrerebbe dalla variazione del tasso di tutti gli infortuni riconosciuti poiché l'aumento della percentuale di gravi suggerisce una certa quota di sottonotifica di casi lievi in progressivo aumento. Come si può notare, trattandosi di casi più numerosi, i limiti fiduciali al 95% sono molto vicini al valore del tasso e le variazioni di anno in anno sono significative dal punto di vista statistico (per confronto vedere le successive figure sui casi mortali).

Veneto - settore INDUSTRIA e Servizi - INAIL

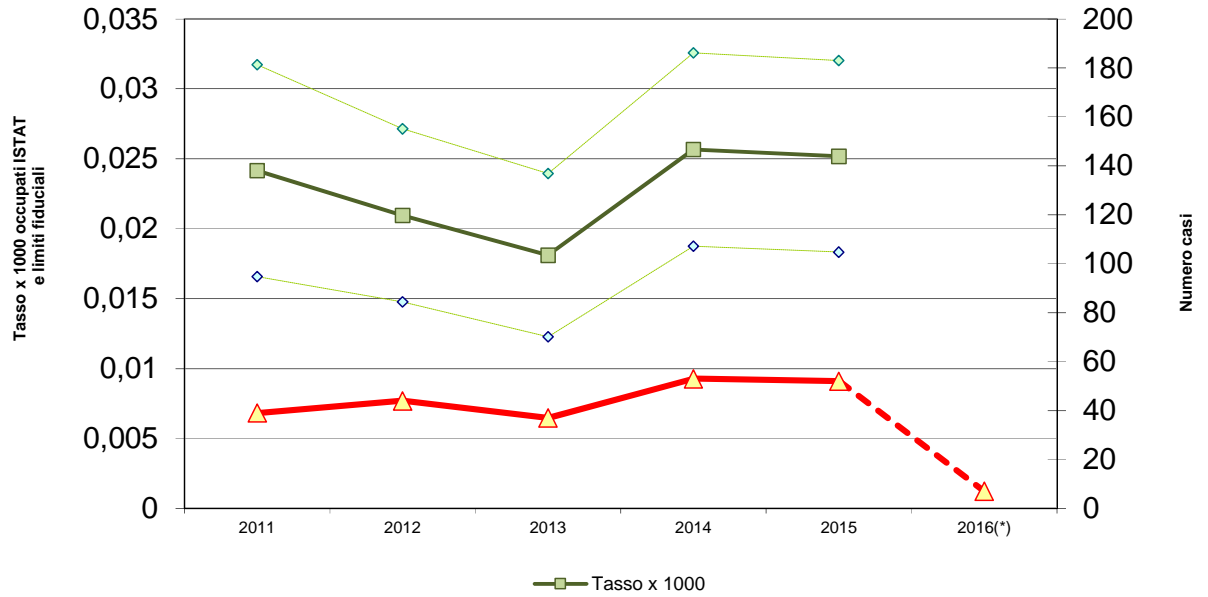




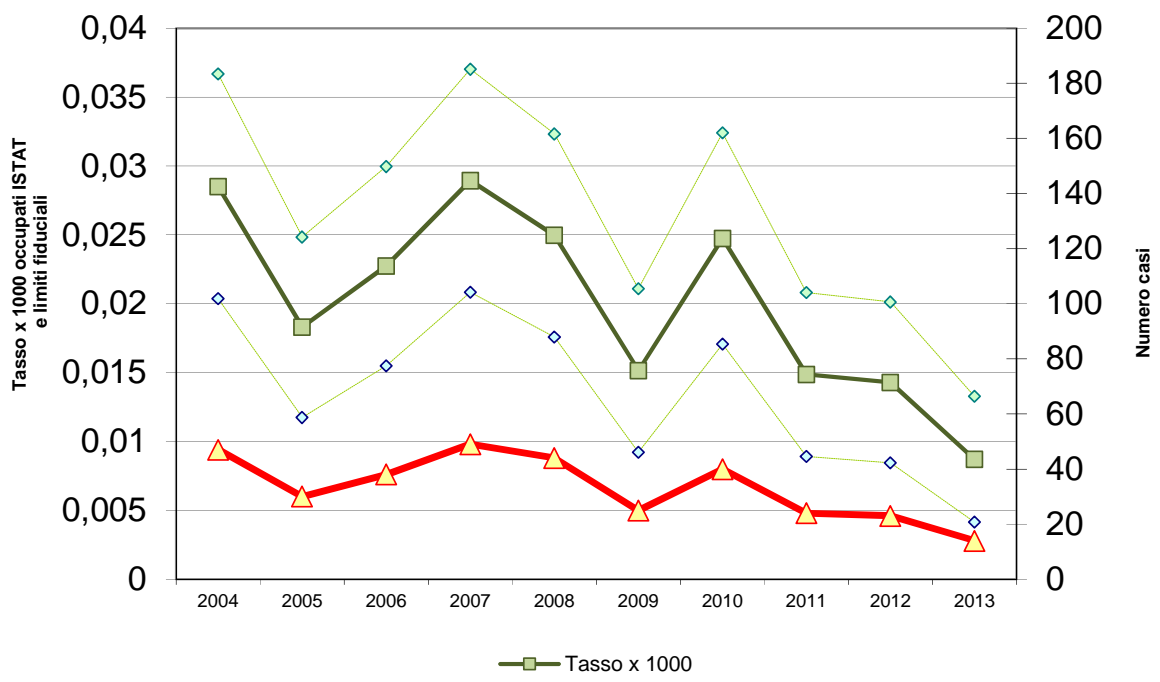
Per evidenziare meglio l'incertezza legata al caso degli eventi mortali, nelle successive figure viene evidenziato per ciascuna serie il tasso di incidenza con i limiti fiduciali al 95%; questi consentono di verificare se le differenze tra un anno e l'altro sono significative (nel caso della serie del PREO, per esempio, non lo sono).

Per il calcolo dei tassi sono stati utilizzati gli addetti stimati INAIL per il settore Industrie e servizi; negli altri casi è stata utilizzata la stima degli occupati ISTAT dell'anno. La linea rossa rappresenta il numero assoluto dei casi; la linea verde il tasso di incidenza e le linee tratteggiate il relativo limite fiduciale superiore e inferiore al 95%.

Casi mortali, inclusi eventi "non INAIL"- Veneto Report PREO



Casi mortali INAIL - Tutti i settori - Veneto



Casi mortali INAIL - Industria e servizi - Veneto

