



FARM - PAMI 2014-2020 - OG 2 - CH 2 - lett. 1-ter - 2018-2021 - Prog. n. 2768 CUP: B58D1P004710007

Con la collaborazione del progetto FARM - Filiera dell'Agricoltura Responsabile  
Capofila Università di Verona - Dipartimento di Scienze giuridiche



UNIVERSITÀ  
di VERONA

Dipartimento  
di SCIENZE GIURIDICHE



REGIONE DEL VENETO

CONVEGNO

# SALUTE, SICUREZZA E LEGALITÀ DEL LAVORO AGRICOLA

FIERAGRICOLA DI VERONA

02 MARZO 2022

09:00-13:00 - SALA SALIERI, PALAEXPO

Le attività di  
prevenzione in  
agricoltura nei Piani  
regionali dal 1999 e il  
nuovo programma  
Prevenzione in  
Agricoltura del PRP  
2020-2025

Dr.ssa Ilaria Corrà  
Dr.ssa Manuela Peruzzi  
Spisal AUlss 9 Scaligera

- Un settore complesso con aziende di piccole dimensioni a conduzione diretta e familiare e un numero rilevante di stagionali per la maggior parte immigrati.
- Nei primi posti per infortuni mortali, di cui il trattore è la causa principale.
- Le denunce di malattie professionali in agricoltura sono circa 12.000 l'anno, ovvero il 16% del totale.
- Lavoro pesante e pericoloso.
- Una cultura della prevenzione disomogenea e inadeguata ai rischi, con larghi strati di popolazione lavorativa esclusi per legge dalla formazione e dalla sorveglianza sanitaria.

## AGRICOLTURA

		2016	2017	2018	2019	2020
VENETO	INFORTUNI TOTALI	3.113	2.971	2.991	2.810	2.384
	DI CUI MORTALI	10	13	11	9	6
ITALIA	INFORTUNI TOTALI	36.199	34.426	33.708	33.075	26.696
	DI CUI MORTALI	149	163	151	171	134



Infortunati sul lavoro - Denunciati - Agricoltura - Analisi Territoriale  
Tavola: IL\_DN\_AG\_AT\_REG\_TEM  
Analisi per regione e anno di accadimento

Anno 2016  
Numero aziende agricole  
74.884

## Assunzioni a tempo determinato nel 2021

### VENETO

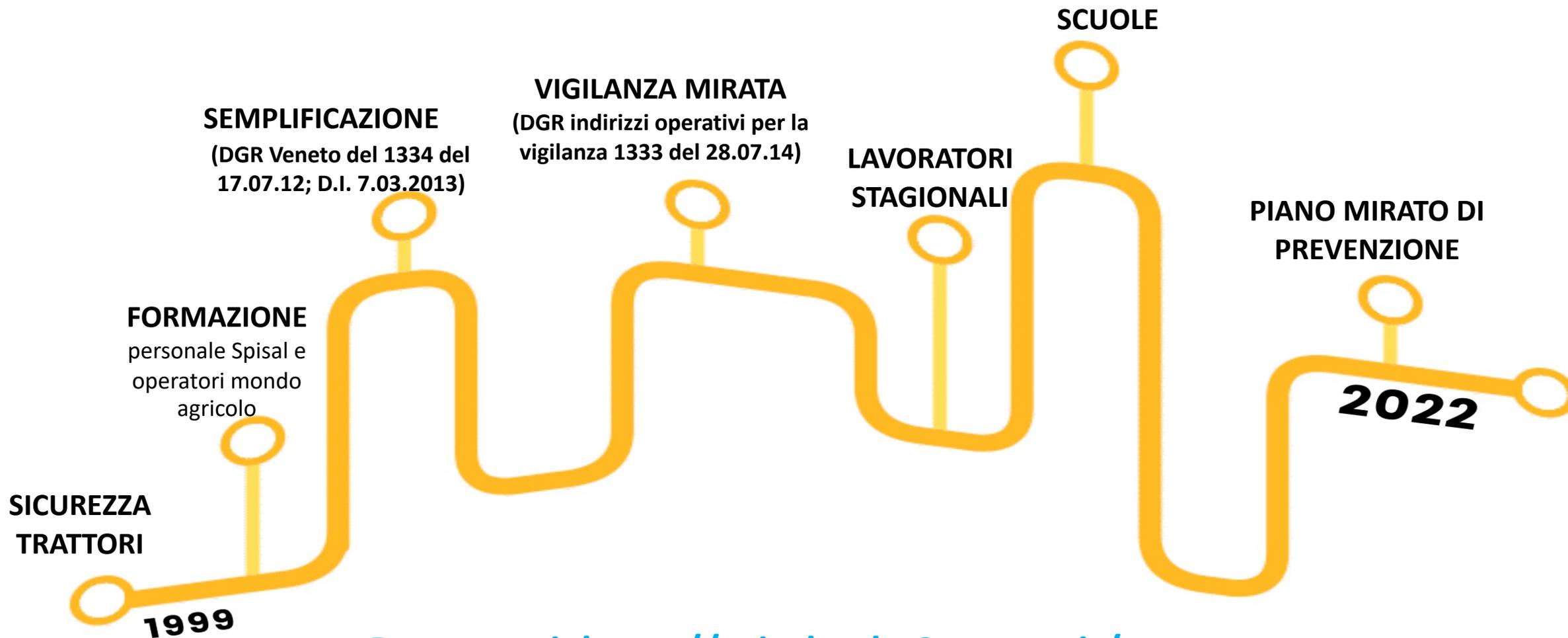
### Veneto Lavoro

30.310 Italiani 40.975 Stranieri TOTALE ASSUNZIONI	+55 Italiani -1.015 Stranieri SALDO OCCUPAZIONALE	+0 Italiani +0 Stranieri TEMPO INDETERMINATO
--	---	--

### VERONA

9.160 Italiani 22.965 Stranieri TOTALE ASSUNZIONI	-55 Italiani -465 Stranieri SALDO OCCUPAZIONALE	+0 Italiani +0 Stranieri TEMPO INDETERMINATO
---	---	--

# PIANIFICAZIONE REGIONALE DAL 1999 AD OGGI



Documenti: <https://spisal.aulss9.veneto.it/>

# CAUSE INFORTUNI MORTALI IN AGRICOLTURA IN VENETO

Mancanza o mancato uso del dispositivo di ritenzione del conducente (cintura di sicurezza)



Mancanza del dispositivo di protezione in caso di capovolgimento (telaio o cabina)



# INFORTUNI MORTALI IN AGRICOLTURA IN VENETO: monitoraggio SPISAL Veneto

Comparto della ditta	2016	2017	2018	2019
01 Agrindustria e pesca				
02 Estrazioni minerali				
03 Industria Alimentare		2	2	
04 Industria Tessile				
05 Industria Conciaria			1	
06 Industria Legno		2	2	
07 Industria Carta				
08 Industria Chimica e Petrolio	1		1	
09 Industria Gomma	1			
10 Ind. Trasn. Non metalliferi	1	3	1	
11 Industria Metalli			3	1
12 Metalmeccanica	5	8	4	2
13 Industria Elettrica				
14 Altre industrie				
15 Elettricità Gas Acqua				
16 Costruzioni	10	6	9	6
17 Commercio	3	1		1
18 Trasporti	4	5	3	2
19 Sanita'				
20 Servizi	3	2	4	2
21 Agricoltura	17	19	15	7
22 Conto Stato	1			
23 Attività Marittime		1	1	
99 Comparto non determinabile				
<b>Totale</b>	<b>46</b>	<b>49</b>	<b>46</b>	<b>21</b>

Descrizione sintetica della modalità (quadrennio in corso)	Numero totale
Affondamento imbarcazione	
Altro	12
Annegamento (escluso affondamento imbarcazione)	2
Caduta dall'alto da automezzo non agricolo	4
Caduta dall'alto da edificio/impianti/arredi - senza protezioni	7
Caduta dall'alto da opera provvisoria (es. impalcatura)	3
Caduta dall'alto da scala portatile	6
Caduta dall'alto da luogo naturale	
Caduta dall'alto per sfondamento copertura	8
Caduta dall'alto per sfondamento superficie calpestata (escluso copertura)	
Caduta di aeromobile	
Caduto in scavo	
Colpo di calore	
Esplosione/Scoppio	3
Folgorazione a bordo di automezzo per contatto con linea elettrica	2
Folgorazione per contatto con linea elettrica (non su automezzo)	1
Folgorazione su impianto elettrico	
Incendio di prodotti infiammabili usati dall'infortunato	2
Incendio nell'ambiente di lavoro che ha coinvolto l'infortunato	
Incidente ferroviario	
Incidente stradale	
Intossicazione/asfissia in ambiente confinato	5
Intossicazione/asfissia in ambiente NON confinato	1
Ribaltamento miniequatore/automezzo	5
Ribaltamento trattore agricolo	28
Schiacciato da automezzo non agricolo in movimento	10
Schiacciato da trattore agricolo in movimento	4
Schiacciato da tronco	10
Schiacciato fra parti di veicolo	3
Schiacciato/colpito da materiale	26
Schiacciato/incastrato in impianto/macchina	12
Schiacciato/incastrato in impianto/macchina agricola (escluso trattore)	7
Seppellimento	1
<b>Totale</b>	<b>162</b>

REGIONE DEL VENETO

## SICUREZZA del TRATTORE e RIBALTAMENTO

LATERALE / TRASVERSALE      POSTERIORE      ANTERIORE

A green silhouette of a tractor with a front loader, facing right. The tractor is shown in profile, with its large rear wheel and smaller front wheel. The front loader is attached to the front.

GRUPPO TECNICO INTERREGIONALE SALUTE E SICUREZZA LUOGHI DI LAVORO

"Attrezzature di lavoro in uso nel settore agricolo o forestale"

I requisiti essenziali di sicurezza

A circular collage of various agricultural machinery. It includes a green tractor, a yellow harvester, a red tractor, a blue transport trailer, and a green harvester. The collage is set against a light background with a circular border.

REGIONE DEL VENETO  
AZIENDA ULSS 20  
ULSS21 LEGNAGO  
UNIVERSITA' DI VERONA  
INAIL Sede di Verona  
EN.ET.A.V. Ed. Elaborata per l'Agricoltura Veneta

## NON RISCHIARE LA VITA

USA I SISTEMI DI PROTEZIONE

LI PREVEDE LA NORMATIVA

CABINA	TELAIO	ROLL-BAR	CINTURE DI SICUREZZA
--------	--------	----------	----------------------

SE MANCANO

## PROVEDI AL PIU' PRESTO!

Per informazioni: SPISAL ULSS 20 - Verona, E-mail: [spisal@ulss20.verona.it](mailto:spisal@ulss20.verona.it). Sito internet: <http://prevenzione.ulss20.verona.it/spisal.html>  
INAIL sede di Verona, E-mail: [verona@inail.it](mailto:verona@inail.it). Sito internet: [www.inail.it](http://www.inail.it)

Ribaltamento laterale, anteriore, posteriore

CAUSE:

- Terreno e caratteristiche geomorfologiche e condizioni
- Idoneità del trattore e pendenza del terreno
- Attrezzatura portata o trainata
- Operatore alla guida: formazione e addestramento
- Edizione 2018

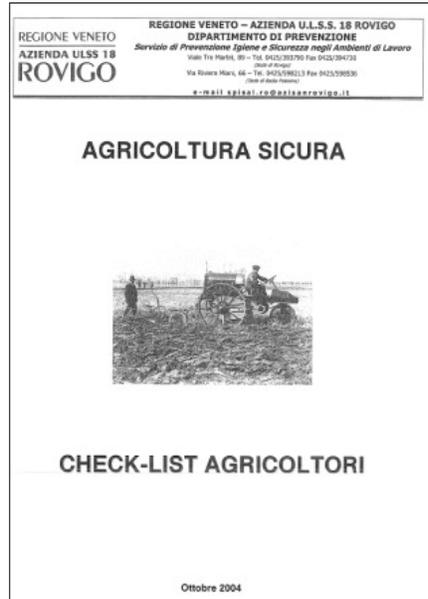
REGIONE VENETO

Manuale della circolazione delle macchine agricole

The cover of the manual 'Manuale della circolazione delle macchine agricole'. It features a red octagonal sign with a white border and the text 'Manuale della circolazione delle macchine agricole'. Below the sign is a photograph of a green tractor.

CONSEGUENZE  
RIBALTAMENTO: Dispositivi di sicurezza presenti nel trattore

# STRUMENTI DI FORMAZIONE E VIGILANZA



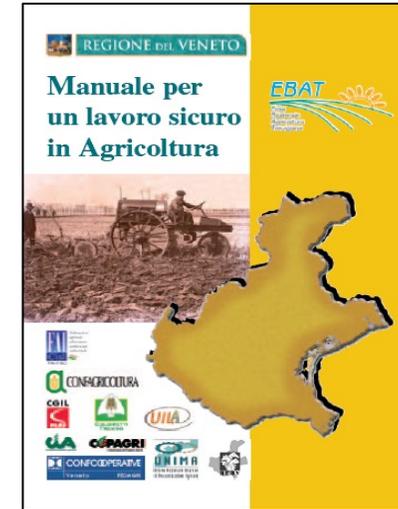
2004



2010



2010



1° edizione 2006



2° edizione 2013  
30.000 COPIE

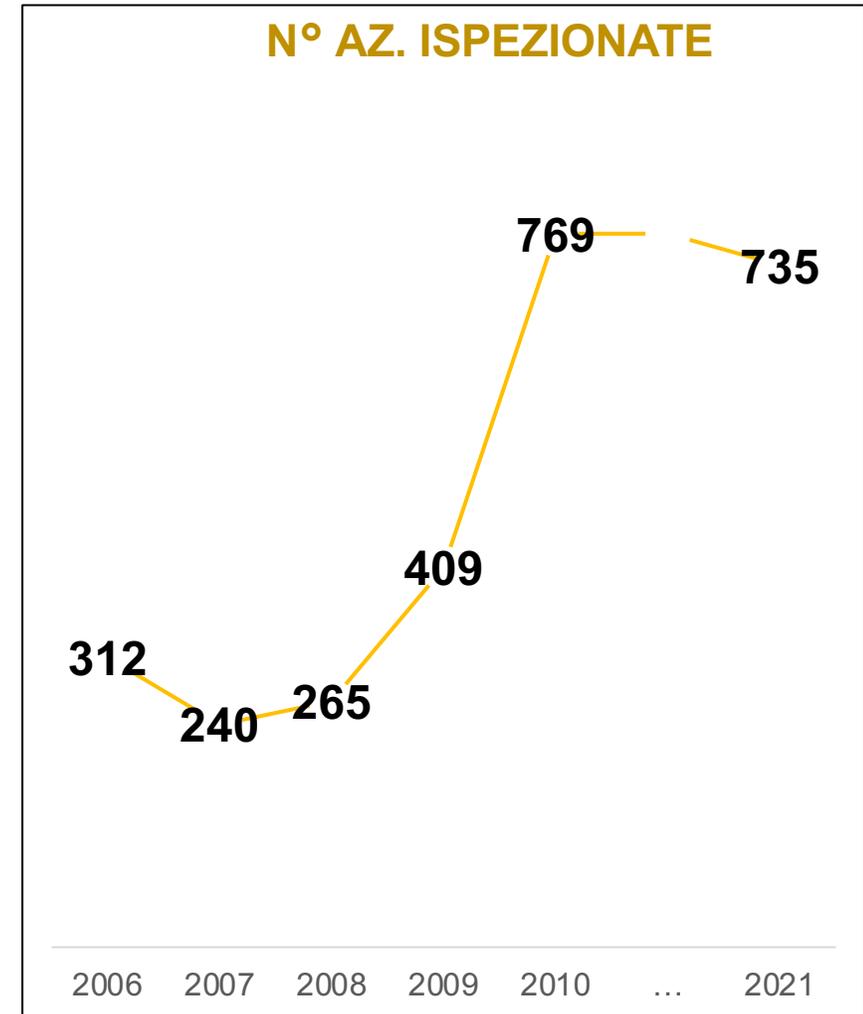
INDICAZIONI OPERATIVE PER LA VIGILANZA



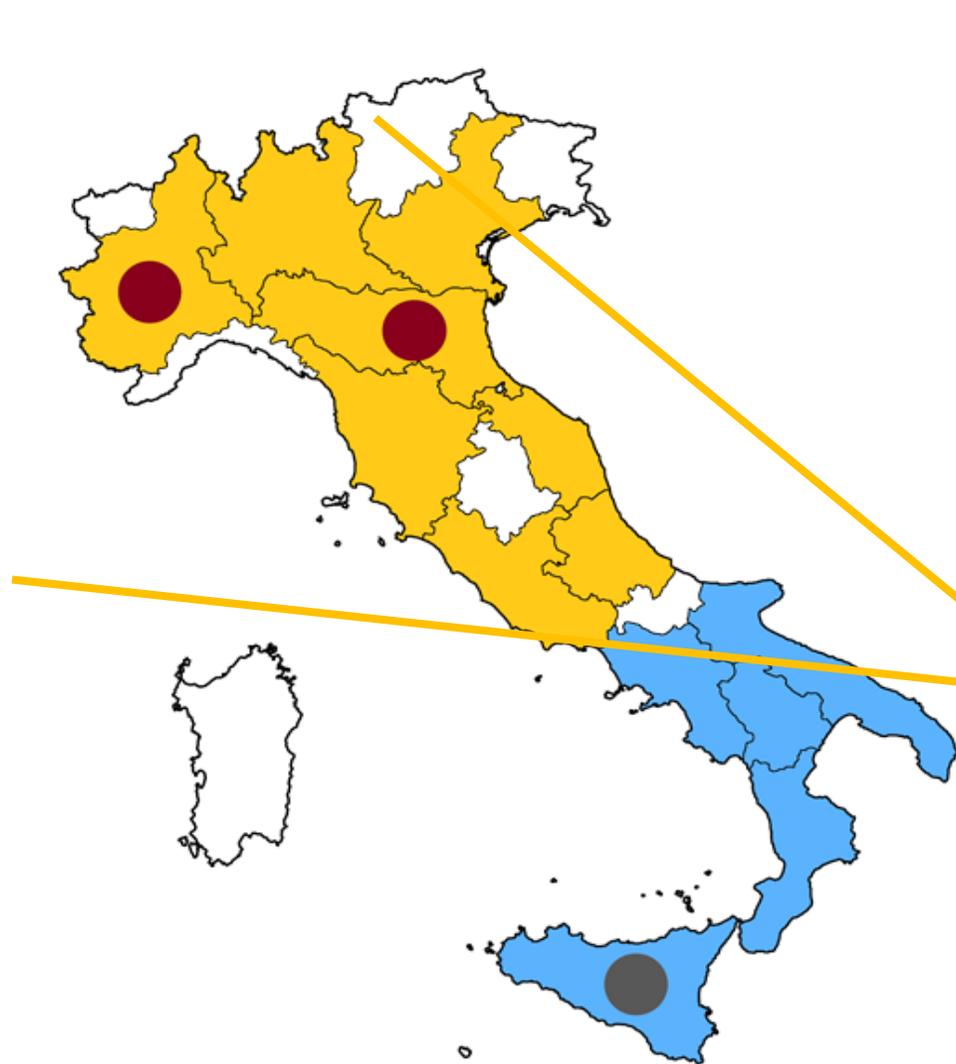
All. B DGR Veneto 1333 del 28.07.14 - Indirizzi operativi per l'attività dei servizi SPISAL nel comparto agricoltura

## METODOLOGIA DI CONTROLLO OMOGENEA E MIRATA ALLA SPECIFICITÀ DEL RISCHIO E DEL LAVORO:

- CONTROLLI A VISTA NEI CAMPI, SORVEGLIANZA FIERE, CENTRI DI RACCOLTA, CONFERIMENTO, SEDE AZIENDALE
- STANDARDIZZAZIONE DELLE PROCEDURE
- MONITORAGGIO DEI CONTROLLI
- CONTROLLI COORDINATI CON ENTI SUL LAVORO NERO E SULLA SICUREZZA DEL LAVORO



## MAPPA DEI PROGETTI IN ITALIA



- **Alt Caporalato!**
- **Su.pr.eme.**



**OIM**  
UN MIGRATION

### A.L.T. Caporalato!

Interventions for regular and safe employment in Italy

**OBJECTIVES**

A.L.T. Caporalato! seeks to prevent and contrast labour exploitation of migrant workers in major economic sector (agriculture, manufacturing, construction) Italy's central and northern regions by improving the effectiveness of labour inspections, enabling access to protections mechanisms for potential victims, and promoting coherent and coordinated interventions among relevant authorities.

**OVERVIEW**  
Project period



## Mancata sorveglianza sanitaria e marcata formazione

in 5 aziende su 10

## Inadeguatezza Degli Alloggi

in 3 aziende su 10

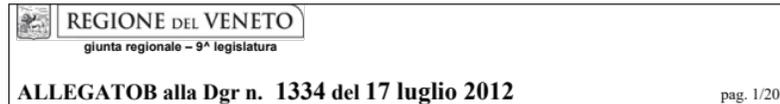
## Attrezzature di lavoro non conformi

in 2 aziende su 10



# SEMPLIFICAZIONE: SORVEGLIANZA SANITARIA E FORMAZIONE

## (DGR Veneto del 1334 del 17.07.12; D.I. 27.03.2013)



Prime indicazioni per la sorveglianza sanitaria in agricoltura

Piano regionale agricoltura 2010-2012

Febbraio 2012

Confagricoltura Verona  
Unione Agricoltori Italiani  
COLDIRETTI VERONA  
CGIL FLAI  
UILA VERONA  
FAI CISL

# AGRI.BI.

ENTE BILATERALE PER L'AGRICOLTURA VERONESE

**La sicurezza prima di tutto**

## LIBRETTO PER LA SORVEGLIANZA SANITARIA E L'INFORMAZIONE/FORMAZIONE DEL LAVORATORE

AI SENSI DEL D.I. 27/03/2013

INAIL SEDE di VERONA  
Camera di Commercio Verona  
REGIONE DEL VENETO  
ULSS9 SCAVIGERA

AGRI.BI. - 37137 VERONA - Via Sommacampagna 63d/e - Tel. 045 8204555  
info@agribi.verona.it - www.agribi.verona.it

# SEMPLIFICAZIONE: INFORMAZIONE

## (DGR Veneto del 1334 del 17.07.12; D.I. 27.03.2013)

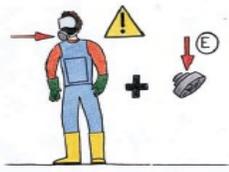
**COLTIVIAMO la CULTURA della SICUREZZA**

### VINIFICAZIONE e CANTINA

Nella vinificazione e nella pulizia dei locali e delle attrezzature di cantina viene usata l'anidride solforosa (SO<sub>2</sub>), che libera sostanze che per inalazione o contatto possono creare gravi danni alla salute. Il cantiniere legge con attenzione la scheda tecnica di sicurezza che accompagna ogni prodotto chimico.

Il cantiniere si comporta così:

1. Durante il riempimento del sottometro e la soffiatura del mosto o del vino il cantiniere indossa guanti antiscorfo, stivali di gomma. Per la protezione delle vie respiratorie e degli occhi indossa maschera facciale antigas con filtro specifico (E2 giallo) o autorispiratore. In alternativa occhiali a maschera con serbatoio con filtro.



2. Nella fase di riempimento del sottometro, verifica il buono stato dei rubinetti della bombola, della tubazione in gomma e del sottometro ed eventualmente sostituisce i raccordi usurati.
3. Effettua il riempimento del sottometro all'esterno, sorvegliato da un altro operatore, anch'esso

protetto da maschera e guanti, in modo da garantire un intervento di soccorso in caso di emergenza.



4. Quando usa farine fossili o argille per la chiarificazione del vino, protegge le vie respiratorie utilizzando una maschera dotata di filtro di colore bianco e lettera P3.



5. Garantisce una adeguata aerazione dei locali di cantina per ossigenare l'aria che potrebbe saturarsi di anidride carbonica (CO<sub>2</sub> gas inodore).



**I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DA UTILIZZARE**

**I RISCHI DA EVITARE**





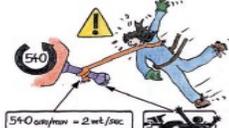





**COLTIVIAMO la CULTURA della SICUREZZA**

### GIUNTO CARDANICO

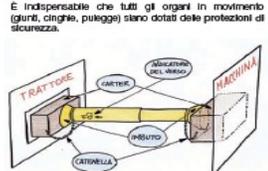
Tutti gli organi meccanici che ruotano o trasmettono un movimento rappresentano un grande pericolo. L'asse di una presa di forza che ruota ad esempio a 540 giri al minuto trascina verso di sé qualsiasi cosa che vi si impigli ad una velocità di 2 metri al secondo; praticamente un istante.



$540 \text{ giri/min} = 2 \text{ m/s}$

Vestiti non attillati, capelli lunghi, lacci di scarpe e ogni altro indumento che possa impigliarsi, rappresentano un reale pericolo per i lavoratori che operano vicino ad un organo meccanico in movimento. Gli incidenti sono sempre molto gravi o mortali.

È indispensabile che tutti gli organi in movimento (giunti, cinghie, pulegge) siano dotati delle protezioni di sicurezza.



L'operatore professionale si comporta nel modo:

1. Spegne il motore e toglie la chiave eseguiti interventi sulla trattrice o sugli
2. Utilizza la presa di forza e gli organi di trasmissione solo se dotati delle idonee protezioni.
3. Controlla spesso lo stato delle protezioni motore spento.



**I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DA UTILIZZARE**

**I RISCHI DA EVITARE**








**COLTIVIAMO la CULTURA della SICUREZZA**

### TRATTRICE

Guidare una trattrice non è semplice come guidare un qualsiasi mezzo di locomozione, richiede maggiore concentrazione e la conoscenza dei limiti di manovrabilità e di sicurezza.

La trattrice è alta e quindi relativamente predisposta al ribaltamento sia laterale, sia posteriore, con incidenti spesso mortali. Per questo è indispensabile adottare le giuste misure di prevenzione e di protezione:

- cabina, telaio o arco (roll bar) di sicurezza;
- sedile con cinture di sicurezza.

Sono inoltre indispensabili le seguenti dotazioni:

- scala antiscivolo e maniglie per facilitare l'accesso al mezzo;
- protezione delle parti calde del motore;
- griglia di protezione delle ventole di raffreddamento delle cinghie di trasmissione;
- schermo di protezione della presa di forza.

L'operatore si protegge assicurandosi sempre le cinture, riparate dalla cabina, telaio o roll bar. Tali dispositivi di sicurezza lo trattengono, in caso di ribaltamento, entro un volume non interessato dalle deformazioni del mezzo, limitando così il pericolo di schiacciamento.

Quando la trattrice è in marcia l'arco di protezione (roll bar) deve essere sempre sollevato.

Il rischio di ribaltamento è sempre molto alto, soprattutto nei mezzi a due ruote motrici. In tal caso, se le ruote per qualche motivo non dovessero girare, ad esempio bloccate nel terreno, la trattrice tenderà ad impennarsi, ed è sufficiente un solo secondo per raggiungere il punto di ribaltamento.



Nell'utilizzo di trattrici dotate di solo telaio o roll bar, l'operatore si protegge con cuffie dai rumori provocati dalle attività agricole che possono danneggiare l'udito in maniera permanente.

Chi conduce una trattrice osserva scrupolosamente i seguenti comportamenti:

1. Presta la massima attenzione quando opera in vicinanza di fossi, baulche o terrapieni e quando raggiunge le testate degli appezzamenti.
2. Usa la trattrice esclusivamente per i lavori agricoli, attività per le quali è stata specificatamente progettata.



**I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DA UTILIZZARE**

**I RISCHI DA EVITARE**












Pubbligate 10 schede certificate realizzate nell'ambito del Progetto "Coltiviamo la cultura della sicurezza" promosso da EBAT e condotto da

Veneto Agricoltura in collaborazione con Regione del Veneto – Direzione Prevenzione, INAIL Regionale Veneto, con il patrocinio della Provincia di Treviso.

# VALUTAZIONE DEI RISCHI PER ATTIVITÀ STAGIONALI

## STRUMENTI DI SUPPORTO PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI NELLE ATTIVITÀ STAGIONALI IN AGRICOLTURA

DICEMBRE 2019



A cura del Gruppo di lavoro di nomina ministeriale.

Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali  
Ministero della Salute  
Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali  
INAIL  
Gruppo di Lavoro del Piano Nazionale di Prevenzione Agricoltura

Disponibile in formato digitale il manuale tradotto in 9 lingue: inglese, francese, rumeno, arabo, indiano, polacco, ucraino, slovacco, serbo

4.000 COPIE per Spisal Veneto, Gruppo Nazionale di Lavoro, Veneto Agricoltura per corsi di formazione, Associazioni di categoria del Veneto, scuole agrarie

## STRUMENTI DI SUPPORTO PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI NELLE ATTIVITÀ STAGIONALI IN AGRICOLTURA

DICEMBRE 2019



Il manuale è stato l'occasione per organizzare in tutti gli SPISAL del Veneto corsi di formazione per RSPP, datori di lavoro e medici competenti (circa 300 persone)

L'arrivo della pandemia legata all'infezione da COVID-19 ha reso necessaria una rimodulazione della formazione che tenesse conto anche degli aspetti di salute legati alla prevenzione dell'infezione da SARS-COV-2 negli ambienti di lavoro

**A cura del Gruppo di lavoro di nomina ministeriale.**

Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali  
Ministero della Salute  
Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali  
INAIL  
Gruppo di Lavoro del Piano Nazionale di Prevenzione Agricoltura

## LE FASI DEL PROGETTO



### AVVIO DEL PROGETTO

**GRUPPO DI LAVORO**  
 Rete SIRVeSS  
 Ufficio Scolastico Regionale  
 Rete degli Istituti Agrari e Forestali del Triveneto: Scuole superiori di agricoltura del Veneto - Friuli Venezia Giulia - Trentino  
 Dipartimenti di Prevenzione delle Aziende ULSS 20 - 21 - 4

### COSTITUZIONE DEI GRUPPI DI LAVORO

- Gruppi di lavoro per categorie di argomenti:
- Gruppo 1: Ambiente di lavoro, segnaletica, rischi associati alle lavorazioni agricole
  - Gruppo 2: Rischi fisici, chimici e biologici
  - Gruppo 3: Dispositivi di protezione
  - Gruppo 4: Rischi meccanici, elettrici e movimentazione carichi
  - Gruppo 5: Gestione dei prodotti fitosanitari

Ogni gruppo è costituito da un docente coordinatore e da due docenti esperti dell'argomento del gruppo.

### FORMULAZIONE DEL PIANO DIDATTICO

Fase operativa del progetto ovvero la creazione del piano di lavoro, definendo gli argomenti, le discipline, anni scolastici ed il materiale da utilizzare all'interno dei moduli.

- SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO**  
**16 ORE** NEL BIENNIO  
**16 ORE** NEL TRIENNIO (PRIMA DELL'ALTERNANZA SCUOLA LAVORO)
- PRODOTTI FITOSANITARI**  
**6 ORE** NEL TERZO ANNO  
**14 ORE** NEL QUARTO E QUINTO ANNO

PROGRAMMA: FORMAZIONE SUI PRODOTTI FITOSANITARI (PF) - RISCHIO AGRICOLTURA Art. 87 D.Lgs 81/08

GRUPPO	ARGOMENTI SPECIFICI	MATERIA PROFESSIONALE	DATA	ANNO	MATERIALE DIDATTICO	NOTE METODOLOGICHE	MATERIALE DI SUPPORTO PER GLI INSEGNANTI
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Epidemiologia degli infestanti in agricoltura</li> <li>Aspetti dell'inquinazione:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>rischi chimici (pesticidi)</li> <li>rischi fisici (rumore)</li> <li>rischi biologici (malattie zoonotiche)</li> </ul> </li> <li>Gruppi</li> <li>Misure di prevenzione:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>farmaci</li> <li>DPI (dispositivi di protezione individuali)</li> <li>Organizzazione</li> <li>previdenze di sicurezza</li> <li>Formazione</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Matematica</li> <li>Scienze</li> <li>Chimica</li> <li>Fisica</li> <li>Biologia</li> <li>Geografia</li> <li>Storia</li> <li>Religione</li> <li>Arte e Immagine</li> <li>Informatica</li> <li>Scienze Motorie</li> <li>Spagnolo</li> <li>Francese</li> <li>Inglese</li> <li>Latino</li> <li>Italiano</li> <li>Lettere</li> <li>Musiche</li> <li>Plurilinguismo</li> <li>Scienze Umane</li> <li>Scienze della Terra e dell'Atmosfera</li> <li>Scienze della Salute</li> <li>Scienze della Formazione</li> </ul>	120 min	1° e 2°	Slide, Powerpoint	Lezioni frontali	Addebiatura per docenti per l'anno scolastico 2015-2016
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>La valutazione dei rischi in agricoltura e il Documento di valutazione del rischio con metodo JSA dell'azienda che con il metodo di valutazione del rischio di sicurezza si riferiscono al profilo di rischio specifico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Matematica</li> <li>Scienze</li> <li>Chimica</li> <li>Fisica</li> <li>Biologia</li> <li>Geografia</li> <li>Storia</li> <li>Religione</li> <li>Arte e Immagine</li> <li>Informatica</li> <li>Scienze Motorie</li> <li>Spagnolo</li> <li>Francese</li> <li>Inglese</li> <li>Latino</li> <li>Italiano</li> <li>Lettere</li> <li>Musiche</li> <li>Plurilinguismo</li> <li>Scienze Umane</li> <li>Scienze della Terra e dell'Atmosfera</li> <li>Scienze della Salute</li> <li>Scienze della Formazione</li> </ul>	70 min	1° e 2°	Documenti di valutazione del rischio (DVR), schede di valutazione della salute del lavoratore, schede di valutazione del rischio specifico	Lezioni frontali	Addebiatura per docenti per l'anno scolastico 2015-2016

### FORMAZIONE SUI PRODOTTI FITOSANITARI (PF) TERZO ANNO

ANNO	MATERIA CORSO	LA CORSO	DATA	ANNO	MATERIALE DIDATTICO	NOTE METODOLOGICHE	MATERIALE DI SUPPORTO PER GLI INSEGNANTI
3	Totale formazione PF	16 ore	10 min	3°	Slide 17	Lezioni frontali	Quattro powerpoint presentazioni
4	Formazione PF	14 ore	10 min	3°	Slide 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 50 - 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59 - 60 - 61 - 62 - 63 - 64 - 65 - 66 - 67 - 68 - 69 - 70 - 71 - 72 - 73 - 74 - 75 - 76 - 77 - 78 - 79 - 80 - 81 - 82 - 83 - 84 - 85 - 86 - 87 - 88 - 89 - 90 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95 - 96 - 97 - 98 - 99 - 100 - 101 - 102 - 103 - 104 - 105 - 106 - 107 - 108 - 109 - 110 - 111 - 112 - 113 - 114 - 115 - 116 - 117 - 118 - 119 - 120 - 121 - 122 - 123 - 124 - 125 - 126 - 127 - 128 - 129 - 130 - 131 - 132 - 133 - 134 - 135 - 136 - 137 - 138 - 139 - 140 - 141 - 142 - 143 - 144 - 145 - 146 - 147 - 148 - 149 - 150 - 151 - 152 - 153 - 154 - 155 - 156 - 157 - 158 - 159 - 160 - 161 - 162 - 163 - 164 - 165 - 166 - 167 - 168 - 169 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 - 200 - 201 - 202 - 203 - 204 - 205 - 206 - 207 - 208 - 209 - 210 - 211 - 212 - 213 - 214 - 215 - 216 - 217 - 218 - 219 - 220 - 221 - 222 - 223 - 224 - 225 - 226 - 227 - 228 - 229 - 230 - 231 - 232 - 233 - 234 - 235 - 236 - 237 - 238 - 239 - 240 - 241 - 242 - 243 - 244 - 245 - 246 - 247 - 248 - 249 - 250 - 251 - 252 - 253 - 254 - 255 - 256 - 257 - 258 - 259 - 260 - 261 - 262 - 263 - 264 - 265 - 266 - 267 - 268 - 269 - 270 - 271 - 272 - 273 - 274 - 275 - 276 - 277 - 278 - 279 - 280 - 281 - 282 - 283 - 284 - 285 - 286 - 287 - 288 - 289 - 290 - 291 - 292 - 293 - 294 - 295 - 296 - 297 - 298 - 299 - 300 - 301 - 302 - 303 - 304 - 305 - 306 - 307 - 308 - 309 - 310 - 311 - 312 - 313 - 314 - 315 - 316 - 317 - 318 - 319 - 320 - 321 - 322 - 323 - 324 - 325 - 326 - 327 - 328 - 329 - 330 - 331 - 332 - 333 - 334 - 335 - 336 - 337 - 338 - 339 - 340 - 341 - 342 - 343 - 344 - 345 - 346 - 347 - 348 - 349 - 350 - 351 - 352 - 353 - 354 - 355 - 356 - 357 - 358 - 359 - 360 - 361 - 362 - 363 - 364 - 365 - 366 - 367 - 368 - 369 - 370 - 371 - 372 - 373 - 374 - 375 - 376 - 377 - 378 - 379 - 380 - 381 - 382 - 383 - 384 - 385 - 386 - 387 - 388 - 389 - 390 - 391 - 392 - 393 - 394 - 395 - 396 - 397 - 398 - 399 - 400 - 401 - 402 - 403 - 404 - 405 - 406 - 407 - 408 - 409 - 410 - 411 - 412 - 413 - 414 - 415 - 416 - 417 - 418 - 419 - 420 - 421 - 422 - 423 - 424 - 425 - 426 - 427 - 428 - 429 - 430 - 431 - 432 - 433 - 434 - 435 - 436 - 437 - 438 - 439 - 440 - 441 - 442 - 443 - 444 - 445 - 446 - 447 - 448 - 449 - 450 - 451 - 452 - 453 - 454 - 455 - 456 - 457 - 458 - 459 - 460 - 461 - 462 - 463 - 464 - 465 - 466 - 467 - 468 - 469 - 470 - 471 - 472 - 473 - 474 - 475 - 476 - 477 - 478 - 479 - 480 - 481 - 482 - 483 - 484 - 485 - 486 - 487 - 488 - 489 - 490 - 491 - 492 - 493 - 494 - 495 - 496 - 497 - 498 - 499 - 500 - 501 - 502 - 503 - 504 - 505 - 506 - 507 - 508 - 509 - 510 - 511 - 512 - 513 - 514 - 515 - 516 - 517 - 518 - 519 - 520 - 521 - 522 - 523 - 524 - 525 - 526 - 527 - 528 - 529 - 530 - 531 - 532 - 533 - 534 - 535 - 536 - 537 - 538 - 539 - 540 - 541 - 542 - 543 - 544 - 545 - 546 - 547 - 548 - 549 - 550 - 551 - 552 - 553 - 554 - 555 - 556 - 557 - 558 - 559 - 560 - 561 - 562 - 563 - 564 - 565 - 566 - 567 - 568 - 569 - 570 - 571 - 572 - 573 - 574 - 575 - 576 - 577 - 578 - 579 - 580 - 581 - 582 - 583 - 584 - 585 - 586 - 587 - 588 - 589 - 590 - 591 - 592 - 593 - 594 - 595 - 596 - 597 - 598 - 599 - 600 - 601 - 602 - 603 - 604 - 605 - 606 - 607 - 608 - 609 - 610 - 611 - 612 - 613 - 614 - 615 - 616 - 617 - 618 - 619 - 620 - 621 - 622 - 623 - 624 - 625 - 626 - 627 - 628 - 629 - 630 - 631 - 632 - 633 - 634 - 635 - 636 - 637 - 638 - 639 - 640 - 641 - 642 - 643 - 644 - 645 - 646 - 647 - 648 - 649 - 650 - 651 - 652 - 653 - 654 - 655 - 656 - 657 - 658 - 659 - 660 - 661 - 662 - 663 - 664 - 665 - 666 - 667 - 668 - 669 - 670 - 671 - 672 - 673 - 674 - 675 - 676 - 677 - 678 - 679 - 680 - 681 - 682 - 683 - 684 - 685 - 686 - 687 - 688 - 689 - 690 - 691 - 692 - 693 - 694 - 695 - 696 - 697 - 698 - 699 - 700 - 701 - 702 - 703 - 704 - 705 - 706 - 707 - 708 - 709 - 710 - 711 - 712 - 713 - 714 - 715 - 716 - 717 - 718 - 719 - 720 - 721 - 722 - 723 - 724 - 725 - 726 - 727 - 728 - 729 - 730 - 731 - 732 - 733 - 734 - 735 - 736 - 737 - 738 - 739 - 740 - 741 - 742 - 743 - 744 - 745 - 746 - 747 - 748 - 749 - 750 - 751 - 752 - 753 - 754 - 755 - 756 - 757 - 758 - 759 - 760 - 761 - 762 - 763 - 764 - 765 - 766 - 767 - 768 - 769 - 770 - 771 - 772 - 773 - 774 - 775 - 776 - 777 - 778 - 779 - 780 - 781 - 782 - 783 - 784 - 785 - 786 - 787 - 788 - 789 - 790 - 791 - 792 - 793 - 794 - 795 - 796 - 797 - 798 - 799 - 800 - 801 - 802 - 803 - 804 - 805 - 806 - 807 - 808 - 809 - 810 - 811 - 812 - 813 - 814 - 815 - 816 - 817 - 818 - 819 - 820 - 821 - 822 - 823 - 824 - 825 - 826 - 827 - 828 - 829 - 830 - 831 - 832 - 833 - 834 - 835 - 836 - 837 - 838 - 839 - 840 - 841 - 842 - 843 - 844 - 845 - 846 - 847 - 848 - 849 - 850 - 851 - 852 - 853 - 854 - 855 - 856 - 857 - 858 - 859 - 860 - 861 - 862 - 863 - 864 - 865 - 866 - 867 - 868 - 869 - 870 - 871 - 872 - 873 - 874 - 875 - 876 - 877 - 878 - 879 - 880 - 881 - 882 - 883 - 884 - 885 - 886 - 887 - 888 - 889 - 890 - 891 - 892 - 893 - 894 - 895 - 896 - 897 - 898 - 899 - 900 - 901 - 902 - 903 - 904 - 905 - 906 - 907 - 908 - 909 - 910 - 911 - 912 - 913 - 914 - 915 - 916 - 917 - 918 - 919 - 920 - 921 - 922 - 923 - 924 - 925 - 926 - 927 - 928 - 929 - 930 - 931 - 932 - 933 - 934 - 935 - 936 - 937 - 938 - 939 - 940 - 941 - 942 - 943 - 944 - 945 - 946 - 947 - 948 - 949 - 950 - 951 - 952 - 953 - 954 - 955 - 956 - 957 - 958 - 959 - 960 - 961 - 962 - 963 - 964 - 965 - 966 - 967 - 968 - 969 - 970 - 971 - 972 - 973 - 974 - 975 - 976 - 977 - 978 - 979 - 980 - 981 - 982 - 983 - 984 - 985 - 986 - 987 - 988 - 989 - 990 - 991 - 992 - 993 - 994 - 995 - 996 - 997 - 998 - 999 - 1000	Lezioni frontali	Quattro powerpoint presentazioni
5	Formazione PF	14 ore	10 min	3°	Slide 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 50 - 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59 - 60 - 61 - 62 - 63 - 64 - 65 - 66 - 67 - 68 - 69 - 70 - 71 - 72 - 73 - 74 - 75 - 76 - 77 - 78 - 79 - 80 - 81 - 82 - 83 - 84 - 85 - 86 - 87 - 88 - 89 - 90 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95 - 96 - 97 - 98 - 99 - 100 - 101 - 102 - 103 - 104 - 105 - 106 - 107 - 108 - 109 - 110 - 111 - 112 - 113 - 114 - 115 - 116 - 117 - 118 - 119 - 120 - 121 - 122 - 123 - 124 - 125 - 126 - 127 - 128 - 129 - 130 - 131 - 132 - 133 - 134 - 135 - 136 - 137 - 138 - 139 - 140 - 141 - 142 - 143 - 144 - 145 - 146 - 147 - 148 - 149 - 150 - 151 - 152 - 153 - 154 - 155 - 156 - 157 - 158 - 159 - 160 - 161 - 162 - 163 - 164 - 165 - 166 - 167 - 168 - 169 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 - 200 - 201 - 202 - 203 - 204 - 205 - 206 - 207 - 208 - 209 - 210 - 211 - 212 - 213 - 214 - 215 - 216 - 217 - 218 - 219 - 220 - 221 - 222 - 223 - 224 - 225 - 226 - 227 - 228 - 229 - 230 - 231 - 232 - 233 - 234 - 235 - 236 - 237 - 238 - 239 - 240 - 241 - 242 - 243 - 244 - 245 - 246 - 247 - 248 - 249 - 250 - 251 - 252 - 253 - 254 - 255 - 256 - 257 - 258 - 259 - 260 - 261 - 262 - 263 - 264 - 265 - 266 - 267 - 268 - 269 - 270 - 271 - 272 - 273 - 274 - 275 - 276 - 277 - 278 - 279 - 280 - 281 - 282 - 283 - 284 - 285 - 286 - 287 - 288 - 289 - 290 - 291 - 292 - 293 - 294 - 295 - 296 - 297 - 298 - 299 - 300 - 301 - 302 - 303 - 304 - 305 - 306 - 307 - 308 - 309 - 310 - 311 - 312 - 313 - 314 - 315 - 316 - 317 - 318 - 319 - 320 - 321 - 322 - 323 - 324 - 325 - 326 - 327 - 328 - 329 - 330 - 331 - 332 - 333 - 334 - 335 - 336 - 337 - 338 - 339 - 340 - 341 - 342 - 343 - 344 - 345 - 346 - 347 - 348 - 349 - 350 - 351 - 352 - 353 - 354 - 355 - 356 - 357 - 358 - 359 - 360 - 361 - 362 - 363 - 364 - 365 - 366 - 367 - 368 - 369 - 370 - 371 - 372 - 373 - 374 - 375 - 376 - 377 - 378 - 379 - 380 - 381 - 382 - 383 - 384 - 385 - 386 - 387 - 388 - 389 - 390 - 391 - 392 - 393 - 394 - 395 - 396 - 397 - 398 - 399 - 400 - 401 - 402 - 403 - 404 - 405 - 406 - 407 - 408 - 409 - 410 - 411 - 412 - 413 - 414 - 415 - 416 - 417 - 418 - 419 - 420 - 421 - 422 - 423 - 424 - 425 - 426 - 427 - 428 - 429 - 430 - 431 - 432 - 433 - 434 - 435 - 436 - 437 - 438 - 439 - 440 - 441 - 442 - 443 - 444 - 445 - 446 - 447 - 448 - 449 - 450 - 451 - 452 - 453 - 454 - 455 - 456 - 457 - 458 - 459 - 460 - 461 - 462 - 463 - 464 - 465 - 466 - 467 - 468 - 469 - 470 - 471 - 472 - 473 - 474 - 475 - 476 - 477 - 478 - 479 - 480 - 481 - 482 - 483 - 484 - 485 - 486 - 487 - 488 - 489 - 490 - 491 - 492 - 493 - 494 - 495 - 496 - 497 - 498 - 499 - 500 - 501 - 502 - 503 - 504 - 505 - 506 - 507 - 508 - 509 - 510 - 511 - 512 - 513 - 514 - 515 - 516 - 517 - 518 - 519 - 520 - 521 - 522 - 523 - 524 - 525 - 526 - 527 - 528 - 529 - 530 - 531 - 532 - 533 - 534 - 535 - 536 - 537 - 538 - 539 - 540 - 541 - 542 - 543 - 544 - 545 - 546 - 547 - 548 - 549 - 550 - 551 - 552 - 553 - 554 - 555 - 556 - 557 - 558 - 559 - 560 - 561 - 562 - 563 - 564 - 565 - 566 - 567 - 568 - 569 - 570 - 571 - 572 - 573 - 574 - 575 - 576 - 577 - 578 - 579 - 580 - 581 - 582 - 583 - 584 - 585 - 586 - 587 - 588 - 589 - 590 - 591 - 592 - 593 - 594 - 595 - 596 - 597 - 598 - 599 - 600 - 601 - 602 - 603 - 604 - 605 - 606 - 607 - 608 - 609 - 610 - 611 - 612 - 613 - 614 - 615 - 616 - 617 - 618 - 619 - 620 - 621 - 622 - 623 - 624 - 625 - 626 - 627 - 628 - 629 - 630 - 631 - 632 - 633 - 634 - 635 - 636 - 637 - 638 - 639 - 640 - 641 - 642 - 643 - 644 - 645 - 646 - 647 - 648 - 649 - 650 - 651 - 652 - 653 - 654 - 655 - 656 - 657 - 658 - 659 - 660 - 661 - 662 - 663 - 664 - 665 - 666 - 667 - 668 - 669 - 670 - 671 - 672 - 673 - 674 - 675 - 676 - 677 - 678 - 679 - 680 - 681 - 682 - 683 - 684 - 685 - 686 - 687 - 688 - 689 - 690 - 691 - 692 - 693 - 694 - 695 - 696 - 697 - 698 - 699 - 700 - 701 - 702 - 703 - 704 - 705 - 706 - 707 - 708 - 709 - 710 - 711 - 712 - 713 - 714 - 715 - 716 - 717 - 718 - 719 - 720 - 721 - 722 - 723 - 724 - 725 - 726 - 727 - 728 - 729 - 730 - 731 - 732 - 733 - 734 - 735 - 736 - 737 - 738 - 739 - 740 - 741 - 742 - 743 - 744 - 745 - 746 - 747 - 748 - 749 - 750 - 751 - 752 - 753 - 754 - 755 - 756 - 757 - 758 - 759 - 760 - 761 - 762 - 763 - 764 - 765 - 766 - 767 - 768 - 769 - 770 - 771 - 772 - 773 - 774 - 775 - 776 - 777 - 778 - 779 - 780 - 781 - 782 - 783 - 784 - 785 - 786 - 787 - 788 - 789 - 790 - 791 - 792 - 793 - 794 - 795 - 796 - 797 - 798 - 799 - 800 - 801 - 802 - 803 - 804 - 805 - 806 - 807 - 808 - 809 - 810 - 811 - 812 - 813 - 814 - 815 - 816 - 817 - 818 - 819 - 820 - 821 - 822 - 823 - 824 - 825 - 826 - 827 - 828 - 829 - 830 - 831 - 832 - 833 - 834 - 835 - 836 - 837 - 838 - 839 - 840 - 841 - 842 - 843 - 844 - 845 - 846 - 847 - 848 - 849 - 850 - 851 - 852 - 853 - 854 - 855 - 856 - 857 - 858 - 859 - 860 - 861 - 862 - 863 - 864 - 865 - 866 - 867 - 868 - 869 - 870 - 871 - 872 - 873 - 874 - 875 - 876 - 877 - 878 - 879 - 880 - 881 - 882 - 883 - 884 - 885 - 886 - 887 - 888 - 889 - 890 - 891 - 892 - 893 - 894 - 895 - 896 - 897 - 898 - 899 - 900 - 901 - 902 - 903 - 904 - 905 - 906 - 907 - 908 - 909 - 910 - 911 - 912 - 913 - 914 - 915 - 916 - 917 - 918 - 919 - 920 - 921 - 922 - 923 - 924 - 925 - 926 - 927 - 928 - 929 - 930 - 931 - 932 - 933 - 934 - 935 - 936 - 937 - 938 - 939 - 940 - 941 - 942 - 943 - 944 - 945 - 946 - 947 - 948 - 949 - 950 - 951 - 952 - 953 - 954 - 955 - 956 - 957 - 958 - 959 - 960 - 961 - 962 - 963 - 964 - 965 - 966 - 967 - 968 - 969 - 970 - 971 - 972 - 973 - 974 - 975 - 976 - 977 - 978 - 979 - 980 - 981 - 982 - 983 - 984 - 985 - 986 - 987 - 988 - 989 - 990 - 991 - 992 - 993 - 994 - 995 - 996 - 997 - 998 - 999 - 1000	Lezioni frontali	Quattro powerpoint presentazioni
Totale					6 ore		

### PROCEDURE FORMALI

Creazione del documento ufficiale di presentazione del progetto e delle indicazioni per l'utilizzo del materiale didattico

# PRP Regione Veneto DGR N. 1858 DEL 29.12.2021

PROGRAMMA	Obiettivo	codice	Indicatore	Formula	Fonte	Standard	2021	2022	2023	2024	2025
PP07	Promozione delle attività di vigilanza, controllo e assistenza alle imprese anche applicando alle attività di controllo i principi dell'assistenza "empowerment" e dell'informazione; contrasto all'utilizzo di macchine ed attrezzature da lavoro non conformi o prive dei Requisiti Essenziali di Sicurezza e creazione della banca dati delle non conformità ai RES	PP07_OS01	Strategie di intervento per le attività di vigilanza, controllo, assistenza	Programmazione annuale dell'attività di vigilanza, controllo, assistenza	Regione	Report annuale dell'attività di vigilanza, controllo, assistenza in rapporto al numero di aziende agricole presenti sul territorio (privilegiando le micro imprese) e di aziende del commercio macchine anche nelle manifestazioni fieristiche e, per l'edilizia, al numero di notifiche preliminari significative (importo lavori maggiore di 30.000 euro) pervenute l'anno precedente		si	si	si	si
PP07	Definizione e applicazione di strategie di intervento (vigilanza e prevenzione) mirate al contrasto di un rischio e/o esposizione prioritari (ad esempio: caduta dall'alto/uso del trattore, uso di sostanze pericolose, contenimento dei rischi nei lavori stagionali) tramite l'attivazione in ciascuna Regione/ASL di uno specifico Piano Mirato di Prevenzione (PMP), di contrasto ad uno o più rischi specifici del settore edilizia ed agricoltura, individuato sulla base delle specificità territoriali e conformemente alle risorse e competenze disponibili	PP07_OS02	Piano Mirato di Prevenzione come misura di contrasto ad infortuni e malattie professionali	Definizione e applicazione di strategie di intervento (vigilanza e prevenzione) mirate al contrasto di un rischio e/o esposizione prioritari (ad esempio: caduta dall'alto)	Regione	2022: presenza documento di buone pratiche condivise e scheda di autovalutazione, strutturati secondo le specifiche del PMP, per ciascun comparto (edilizia e agricoltura); 2023: formazione degli operatori e assistenza alle imprese in merito ai contenuti del documento; 2024, 2025: monitoraggio dell'attuazione dei PMP nell'ambito dell'attività di vigilanza		si	si	si	si
PP07	Promozione della qualità, dell'appropriatezza e dell'efficacia della sorveglianza sanitaria preventiva e periodica svolta dai medici competenti (artt. 25, 40, 41 e 42 Dlgs 81/08)	PP07_OS03	Sorveglianza Sanitaria Efficace	Promozione della qualità, dell'appropriatezza e dell'efficacia della sorveglianza sanitaria preventiva e periodica svolta dai medici competenti (artt. 25, 40, 41 e 42 Dlgs 81/08)	Regione	(per tutti gli anni): realizzazione di un Report annuale (art. 40 Allegato 3B) - 2022: presenza documento di buone pratiche condivise inerente la sorveglianza sanitaria, per i comparti Edilizia e Agricoltura - 2023: formazione degli operatori dei servizi e dei medici competenti - 2024, 2025: verifica dell'applicazione delle buone pratiche nell'ambito dell'attività di vigilanza		si	si	si	si

## OBIETTIVI

- Promozione delle attività di vigilanza, controllo e assistenza alle imprese anche applicando alle attività di controllo i principi dell'assistenza "empowerment" e dell'informazione
- Attivazione in ciascuna Regione/ASL di uno specifico Piano Mirato di Prevenzione (PMP), di contrasto ad
  - uno o più rischi specifici
- Promozione della qualità, dell'appropriatezza e
  - dell'efficacia della sorveglianza sanitaria

## **PNP e PRP 2020 – 2025 - M04 infortuni e incidenti sul lavoro, malattie professionali - PP7 “Prevenzione in edilizia ed agricoltura”**

**Il Piano Mirato di Prevenzione si compone di una successione di tre azioni:**

- 1. Fase di assistenza: condivisione degli strumenti e formazione per il DVR**
- 2. Fase di vigilanza: autovalutazione e controllo dei fattori di rischio**
- 3. Fase di valutazione di efficacia: verifica d’efficacia degli interventi attuati:**





CONVEGNO

# SALUTE, SICUREZZA E LEGALITÀ DEL LAVORO AGRICOLA

FIERAGRICOLA DI VERONA

02 MARZO 2022

09:00-13:00 - SALA SALIERI, PALAEXPO

**GRAZIE PER L'ATTENZIONE**

Dr.ssa Ilaria Corrà  
Dr.ssa Manuela Peruzzi  
Spisal AULSS 9 Scaligera

Documenti: <https://spisal.aulss9.veneto.it/>