



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO

26 OTTOBRE 2023
Masseria AMASTUOLA Crispiano (TA)
CONVEGNO NAZIONALE AGRICOLTURA 2023
**"Promozione dei prodotti agroalimentari di qualità
per una agricoltura sostenibile ed inclusiva
nel rispetto della sicurezza nei luoghi di lavoro"**

- 8:00** **REGISTRAZIONE PARTECIPANTI**
Ingresso gratuito. Direzione Regione Puglia
Donato Pentecostella Assessore Agricoltura Regione Puglia
Duccio Delella Assessore Salute Regione Puglia
Vincenzo Mariani Presidente della Provincia e sindaco di Taranto
Giovanni Mariani Dirigente Dipartimento Promozione salute Regione Puglia
Vito Santoro Dirigente Servizio salute ASL TA
Giuseppe Gigante Direttore Regionale INAIL
Maurizio Compagnoni Direttore ASL Taranto
- 9:00** **Il sistema di prevenzione**
Maurizio Compagnoni Direttore sanitario ASL TA
Luca Scrima Direttore ASL TA
- Il piano nazionale di prevenzione e il ruolo delle Regioni**
Alessandro Caporoglio, coordinatore gruppo tecnico interregionale
- "Rischi occupazionali in agricoltura e nuovi metodi di valutazione
dei rischi e della salute"**
Alessandro Caporoglio, Medicina del Lavoro, Università di Bari - Obiettivo Work
di medicina del lavoro università-salento ospedaliere
Università Concorsuale Politecnica di Bari
- Il portale "Prevenzione Agricoltura"**
Simona Savi, ATS Milano, Coordinatrice Gruppo Nazionale Prevenzione in
Agricoltura
- Il progetto CCIAA "Implementazione di strumenti di contratto per
il contenimento dei rischi infortunistici e per la salute nel lavoro
agricolo e forestale"**
Anna Giuseppina Leone, Istituto scientifico progetto
- Il valore della qualità e agrosostenibilità dei prodotti agroalimen-
tari pugliesi**
Alessandro Caporoglio Regione Puglia
- Misure di prevenzione e protezione dai rischi chimici in
agricoltura e strumenti di supporto per DDT semplificati**
Antonio Lanzetta, INAIL Puglia, responsabile Laboratorio rischio
agenti chimici
- Previdenza, transizione e ricerca tecnologica a supporto della
medicina preventiva occupazionale: l'esperienza del progetto
CALIPSO della ASL di Taranto**
Stefano Santoro, Scienza Ricerca scientifica Azienda ASL TA
- La garanzia di qualità dei prodotti agroalimentari agrosostenibi-
li e la tutela della sicurezza sul lavoro**
Alessandro Ianni, Direttore Dipartimento Prevenzione ASL TA
- 11:30** **II SESSIONE SALUTE**
Moderatori: **Alessandro Caporoglio** Direttore Puglia di Prevenzione ASL TA
Cristina Scarpinato Direttore SPSSAL ASL TA
- Zoommi occupazionali da evitare in agricoltura**
Paolo Caporoglio, Medicina del Lavoro, Università di Bari
 - La sostenibilità e qualità nel settore agricolo**
Luigi Di Lorenzo, medicina del lavoro, Università di Bari
 - Le linee di indirizzo della prevenzione sanitaria in Agricoltura in
Regione Puglia**
Cristina Scarpinato, Convegno "Di Prevenire", ASL TARANTO
 - Malattie da zoonozie (Batterico-micobatterico-dell'apparato muscolo-
scheletrico) in agricoltura**
Giovanni Di Lorenzo, Direttore SPSSAL ASL BARI Nord
 - Catture e sorveglianza sanitaria in ambito occupazionale della
TBC**
Vincenzo Caruso, UOC Medicina del Lavoro, ospedale sant'Antonio
 - INAIL Ambienti Confinati: Viticoltura e Zootecnica ed eventual-
mente l'industria della lavorazione della Terra**
Antonio Lanzetta, ASL CN2 ALBA BIA
 - Salute nel lavoro in foresta e nella manutenzione del verde**
Carlo Scicchetti, ASL FC
 - Epidemiologia infortuni e malattie Professionali in Agricoltura**
Lorenzo Caporoglio, Responsabile Prevenzione e Sicurezza INAIL Puglia
- 12:30** **LUNGO**
- 14:30** **III SESSIONE SPUNTEA E IMPROVVISATA**
TAVOLA ROTONDA
Moderatori: **Giovanni Di Lorenzo** Direttore SPSSAL BARI NORD
Lorenzo Caporoglio Responsabile Prevenzione e Sicurezza
INAIL Puglia
- Intervengono:**
 - INAIL** Dipartimento Innovazioni Tecnologiche **CHRISTIANO VITTO**
 - Regione Puglia** **LORENZO SERRA** e **Simona Savi** **Simona Savi**
 - Università** **Luigi Di Lorenzo** **Luigi Di Lorenzo** **Luigi Di Lorenzo**
 - Università** **Luigi Di Lorenzo** **Luigi Di Lorenzo** **Luigi Di Lorenzo**
 - Università** **Luigi Di Lorenzo** **Luigi Di Lorenzo** **Luigi Di Lorenzo**
 - Università** **Luigi Di Lorenzo** **Luigi Di Lorenzo** **Luigi Di Lorenzo**
- 16:30** **QUESTION TIME**
- 17:00** **CONCLUSIONI LAVORI**

**II PORTALE
Prevenzione Agricoltura**

Taranto, 26 ottobre 2023

Simona Savi Città Metropolitana di Milano

Coordinatrice del Gruppo Nazionale
Agricoltura del GTI SSL

Il Piano Nazionale Agricoltura: le prospettive future



Per informazioni:
Simona Savi
Città Metropolitana di Milano
Via Sallustiana 100
00100 Roma
Tel. 06 49800111
www.cittametropolitana.mi.it





COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO



La monografia, i risultati del Piano Nazionale Agricoltura, le prospettive del nuovo piano

La prevenzione in agricoltura: verso il nuovo piano nazionale

Bologna, 17 ottobre 2019

LA MONOGRAFIA



L'AGRICOLTURA ITALIANA



Censimento 2000 e 2010



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO

Aziende

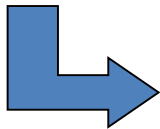
2.000	2.010
2.400.000	1.600.000
<i>(SAU - 2,5%)</i>	

Allevamenti

2.000	2.010
370.356	217.449
<i>(UBA invariate)</i>	

Grande frazionamento imprese, di cui metà <50 gg/anno

Ai fini della vigilanza



censimento 2010	aziende 51-500 gg/anno	aziende > 500 gg/anno	Aziende soggette a controllo
Italia	753188	105325	858.513

7° Censimento 2020 Aziende 1.133.023



Δ% annuo 2007-2009 **Δ% annuo 2010-2015** **Δ% annuo 2010-2018**

	Δ% annuo 2007-2009	Δ% annuo 2010-2015	Δ% annuo 2010-2018
Piemonte	-0,75	-7,37	-6,73
Valle d'Aosta	-7,08	-7,79	-5,73
Lombardia	-4,10	-3,4	-4,54
Bolzano	1,05	-0,71	-2,91
Trento	-5,53	-1,21	-1,48
Veneto	-3,77	-4,58	-4,59
Friuli-V. Giulia	-4,30	-6,56	-4,63
Liguria	-2,60	-4,45	-4,86
Emilia-Romagna	-9,20	-4,58	-4,36
Toscana	-4,20	-3,36	-4,10
Umbria	-3,62	-6,33	-5,71
Marche	-3,80	-5,38	-5,83
Lazio	-4,99	-5,87	-5,49
Abruzzo	1,16	-4,17	-5,23
Molise	-3,43	-5,42	-4,93
Campania	-8,49	-4,48	-4,21
Puglia	-5,60	-3,86	-3,36
Basilicata	-0,18	-3,7	-5,18
Calabria	-5,19	-3,55	-3,28
Sicilia	-0,44	-3,34	-2,11
Sardegna	-0,66	-4,42	-5,21
Italia	-3,09	-4,4	-4,55

Infortuni sul lavoro denunciati ad INAIL periodo 2007-2018

In alcune regioni c'è un balzo negli anni di piano.

Parte del mondo agricolo recepisce e fa proprie le indicazioni di prevenzione

Riscontri di vigilanza.

PP7 Agricoltura

(Analisi di contesto)



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO

Piano Nazionale Prevenzione Agricoltura e Selvicoltura

Decremento anni 2010-2019

Agrindustria -48,73%

Agricoltura -40,94%

	Anno Evento										diff 2019-2010
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
A Agricoltura, silvicoltura e pesca	3.892	3.343	3.084	2.738	2.574	2.336	2.138	2.083	1.931	1.893	-48,73%
A Agricoltura	39.790	38.917	33.881	31.143	30.340	29.112	27.445	25.935	24.995	23.500	-40,94%
TOTALE INDUSTRIA	374.516	347.481	309.258	281.040	287.358	254.491	257.371	258.824	252.998	247.397	-33,94%

La riduzione è significativa:

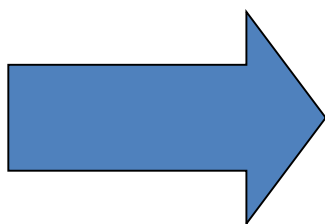
-40,9% in 9 anni, riduzione annua negli anni di piano pari al 4,5%



Il Registro degli infortuni “non professionali”

***Osservatorio infortuni mortali e gravi INAIL e GTI
Salute e Sicurezza oltre 100 morti anno da trattore***

infortuni mortali con trattore							
Modalità di evento	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Capovolgimento	116	80	85	89	100	106	90
Investimento	9	13	7	13	9	15	9
Caduta dal trattore	8	11	6	7	10	10	8
Investimento da terra	-	5	7	3	-	4	1
Schiacciamento	-	5	4	-	2	1	0
Non definiti	2	13	2	9	-	1	6
Totale	135	127	111	121	121	137	114



**Patentini per guida trattori
Revisione periodica trattori**

PP7 Agricoltura

(PROFILO di salute ed equità)



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO

- Sono in **continuità con i precedenti**
- Sono **vincolanti per tutte le Regioni**
- Vengono **monitorati attraverso indicatori** e **valori attesi predefiniti, ovvero uguali per tutte Regioni**
- Si differenziano tra regione e regione nella **scelta delle AZIONI**, che sono individuate in base a:
 - ✓ **Profilo di salute regionale**
 - ✓ **Profilo di equità regionale**
 - ✓ **Analisi del contesto regionale**



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO

PP7 Agricoltura

(PROFILO di salute ed equità)

Il profilo di salute, a partire dal contesto, consente di rilevare **bisogni**

Il profilo di equità consente di individuare e pesare i fattori che incidono su uno **specifico rischio** e di individuare le **azioni di contrasto**

Interventi di **salute e sicurezza** sono di per sé equitativi secondo il processo di vdr (genere, età, provenienza..., controllo fattori di rischio)

In agricoltura:

- **dimensione aziendale**
- **precarietà del lavoro (lavoratori stagionali)**

A supporto del PP 7 Agricoltura

Il **progetto CCM approvato nel dicembre 2019** «Lavoro agricolo e forestale. Sperimentazione di pratiche di prevenzione e di strumenti di controllo per il contenimento dei rischi infortunistici e dei rischi per la salute nel quadro del PNP Agricoltura e Selvicoltura».

Il progetto biennale a supporto della realizzazione del PP7 si è **concluso a novembre 2022**:

OBIETTIVO GENERALE: Definizione e sperimentazione, anche con piani mirati, di buone pratiche di prevenzione e strumenti di controllo per rischio macchine, lavori forestali, e manutenzione del verde. Definizione e sperimentazione di strumenti a supporto VDR e applicazione per contenimento dei rischi infortunistici e le patologie professionali.

Unità Operative: INAIL DMEILA e DIT, Lombardia, P.A. Trento, Lazio Marche, Sicilia

Partecipazione: Veneto, Friuli Venezia Giulia, Piemonte

Il portale Prevenzione Agricoltura

www.prevenzioneagricoltura.it

Prevenzione agricoltura



SCORIAMENTO
TECNICO
INTERPROFessionALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO

CCM

INAIL

[Home](#)

[Documenti ▾](#)

[Data science](#)

[Eventi e convegni ▾](#)

[Monografia agricoltura](#)



[Accedi](#)

Il portale del Piano Nazionale Prevenzione in Agricoltura

[Vai alle novità e agli eventi](#)



Le sezioni del portale

**Pubblicazione risultati
CCM Agricoltura**



Ministero della Salute

CCM

Centro nazionale per la prevenzione
e il Controllo delle Malattie

**Lavoro agricolo
e forestale**

IL PROGETTO CCM

Sperimentazione di pratiche di prevenzione e di strumenti di controllo per il contenimento dei rischi infortunistici e dei rischi per la salute nel quadro del PNP Agricoltura e Silvicultura

**Raccolta documenti
prodotti nel tempo**



DOCUMENTI

Documenti di orientamento, linee guida; normativa e buone prassi in una raccolta organica

**Modello di sistema
informativo a
supporto del PNP**



DATA SCIENCE

Analisi dei dati per individuare priorità, monitorare i rischi e prendere decisioni basate sulle evidenze

Sezione documenti

Un punto di riferimento per la raccolta di tutti i lavori sull'agricoltura prodotti ad oggi

Documenti



Documenti di orientamento

La sezione comprende schede di sopralluogo e strumenti per la valutazione dei rischi nelle colture e negli allevamenti



Linee guida

Nella sezione le linee guida in zootecnia e altre linee guida prodotte dal coordinamento tecnico



Macchine, impianti, attrezzature

Documenti specifici inerenti la sicurezza delle macchine



Normativa

Principali norme di riferimento per l'agricoltura



Progetti specifici

Alcuni progetti mirati ed esperienze

Documenti di orientamento

In questa pagina sono raccolti documenti condivisi e strumenti operativi



Strumenti validati dal
Gruppo Nazionale
Agricoltura del
Coordinamento delle
Regioni

Schede di sopralluogo

- [Scheda di sopralluogo nelle aziende agricole](#)
- [Scheda di sopralluogo attività forestali](#)
- [Scheda di sopralluogo manutenzione del verde](#)
- [Scheda di sopralluogo nel commercio macchine agricole](#)

Schede di valutazione dei rischi negli stagionali

Gli strumenti di supporto sono stati prodotti, nel contesto della semplificazione di valutazione del rischio, sorveglianza sanitaria, formazione e informazione dei lavoratori stagionali e a tempo determinato dell'agricoltura, di cui al comma 13 ter art. 3/81, a cura del gruppo di lavoro di nomina ministeriale, composto da rappresentanti dei Ministeri del lavoro, della salute, dell'agricoltura, da rappresentanti INAIL e da rappresentanti del Gruppo di Lavoro Agricoltura, designati dal Coordinatore del GTL.

Il Gruppo di Lavoro si è largamente avvalso delle esperienze condotte dai servizi nelle diverse regioni, chiedendo e ottenendo ampia collaborazione. Nella versione qui presentata gli strumenti di supporto,

- [Scheda 1 Raccolta OLIVE](#)
- [Scheda 2 Raccolta UVE DA VINO](#)
- [Scheda 3 Raccolta UVA da tavola](#)
- [Scheda 4 Raccolta AGBUMI](#)
- [Scheda 5 Raccolta FINOCCHI](#)
- [Scheda 6 Raccolta FRAGOLE in tunnel](#)
- [Scheda 7 Raccolta INSALATA da CESPO](#)
- [Scheda 8 Raccolta PICCOLI FRUTTI](#)
- [Scheda 9 Raccolta BASILICO](#)
- [Scheda 10 Raccolta manuale ORTAGGI in serra](#)

Linee guida

In questa pagina sono raccolti documenti condivisi e strumenti operativi.



Strumento redatto in collaborazione con COMPAG per i commercianti di prodotti fitosanitari

Linee guida per i prodotti fitosanitari

Il manuale è rivolto alla figura del distributore di prodotti fitosanitari (P.F.) che, anche sulla base della recenti normative di settore, deve acquisire conoscenze adeguate e aggiornate sull'argomento, infatti, gli articoli 7-8-9 del D.lgs. 150/2012, che recepisce la Dir. 2009/128/CE relativa all'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, prevedono per i distributori, gli utilizzatori e i consulenti, un sistema di formazione e aggiornamento obbligatorio nelle materie indicate nell'allegato 6; vengono anche dettati, per assicurare procedure uniformi sul territorio nazionale, i requisiti sulle modalità di svolgimento, partecipazione ai corsi e valutazioni. Inoltre, sono individuate nelle Regioni e Province Autonome di Trento e di Bolzano le Autorità competenti per l'attuazione di un sistema di certificazione per il rilascio e rinnovo di abilitazioni per tutte e tre le figure citate e per l'individuazione degli organismi idonei all'espletamento dell'esame di abilitazione. Ulteriori specificazioni e prescrizioni sono riportate nel Piano di Azione Nazionale (P.A.N.), adottato con decreto del 22 gennaio 2014.

[Il manuale per la formazione del commerciante di prodotti fitosanitari](#)

Macchine attrezzature e impianti

In questa pagina sono raccolti documenti condivisi e strumenti operativi



Documenti tecnici per
l'adeguamento dei trattori
e macchine agricole

Trattori

17/02/2020

L'INSTALLAZIONE DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE DEL CONDUCENTE IN CASO DI CAROVOLGIMENTO E DEI SISTEMI DI RITENZIONE DEL CONDUCENTE E DI EVENTUALI PASSEGGERI NEI TRATTORI AGRICOLI O FORESTALI CON PIANO DI CARICO (MOTOAGRICOLE)

Partendo dai risultati di studi e ricerche realizzate sull'argomento dall'Inail e sulla base dei bollettini di omologazione di telai già sottoposti a prove di resistenza, il gruppo di lavoro ha individuato le informazioni tecniche e procedurali necessarie per l'installazione dei dispositivi di protezione in caso di ribaltamento.

03/05/2011

CONTROLLO PERIODICO DELLO STATO DI MANUTENZIONE ED EFFICIENZA DEI TRATTORI AGRICOLI O FORESTALI

Le schede sono corredate da informazioni tecniche utili a garantire un robusto ancoraggio del telaio di protezione alla struttura portante del trattore.

01/03/2011

ADEGUAMENTO DEI TRATTORI AGRICOLI O FORESTALI AI REQUISITI MINIMI DI SICUREZZA PER L'USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO DI CLASSE ALL'ALLEGATO V AL D. LGS. 81/08

L'esigenza di adeguare i trattori agricoli con specifiche misure tecniche si pone ancora oggi concretamente per una parte rilevante degli esemplari di trattori attualmente in esercizio.

CAPIRE

Data Science: metodi per estrarre valore dai dati

=

Conoscere per prevenire



Denominatori e rischi

Aziende e addetti INPS, Aziende del Registro Imprese, dati AGEA, dati Allegato 3B



Infortunati e malattie professionali

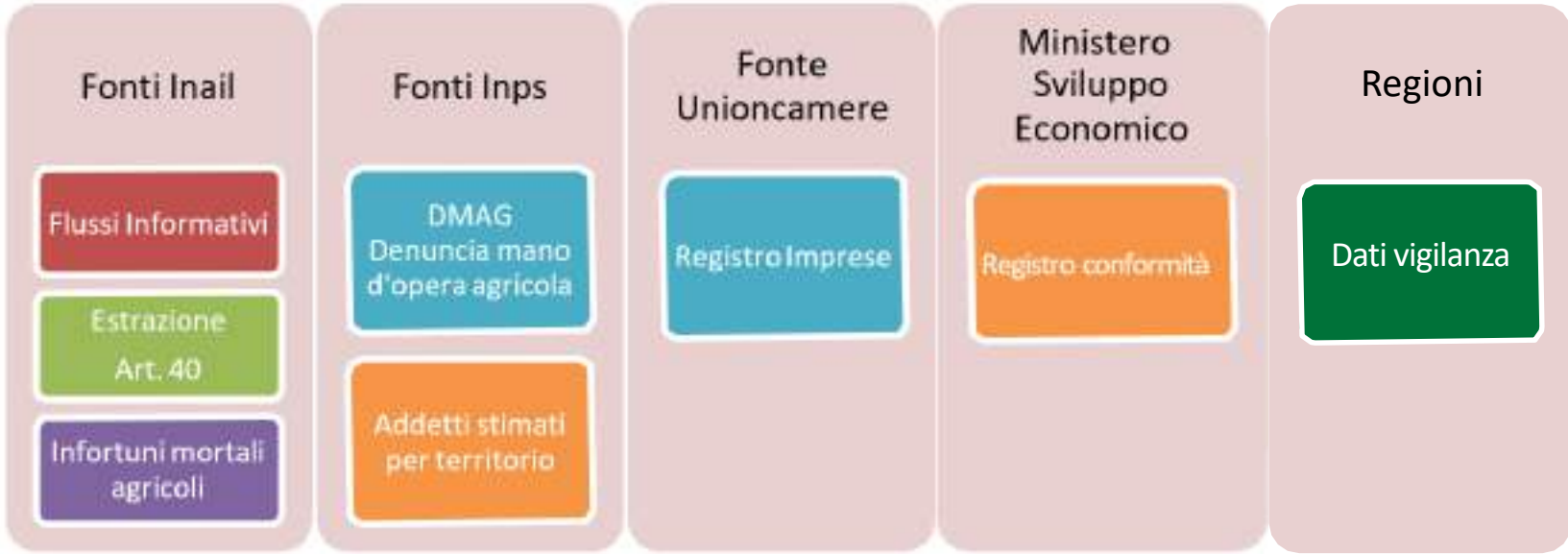
Dati dai Flussi Informativi Inail-Regioni, Infor.Mo, Mal.Prof. Registri dei Tumori



Vigilanza e assistenza

Dati regionali generali sulla vigilanza. Dati della vigilanza in agricoltura raccolti dal Portale

Le fonti informative

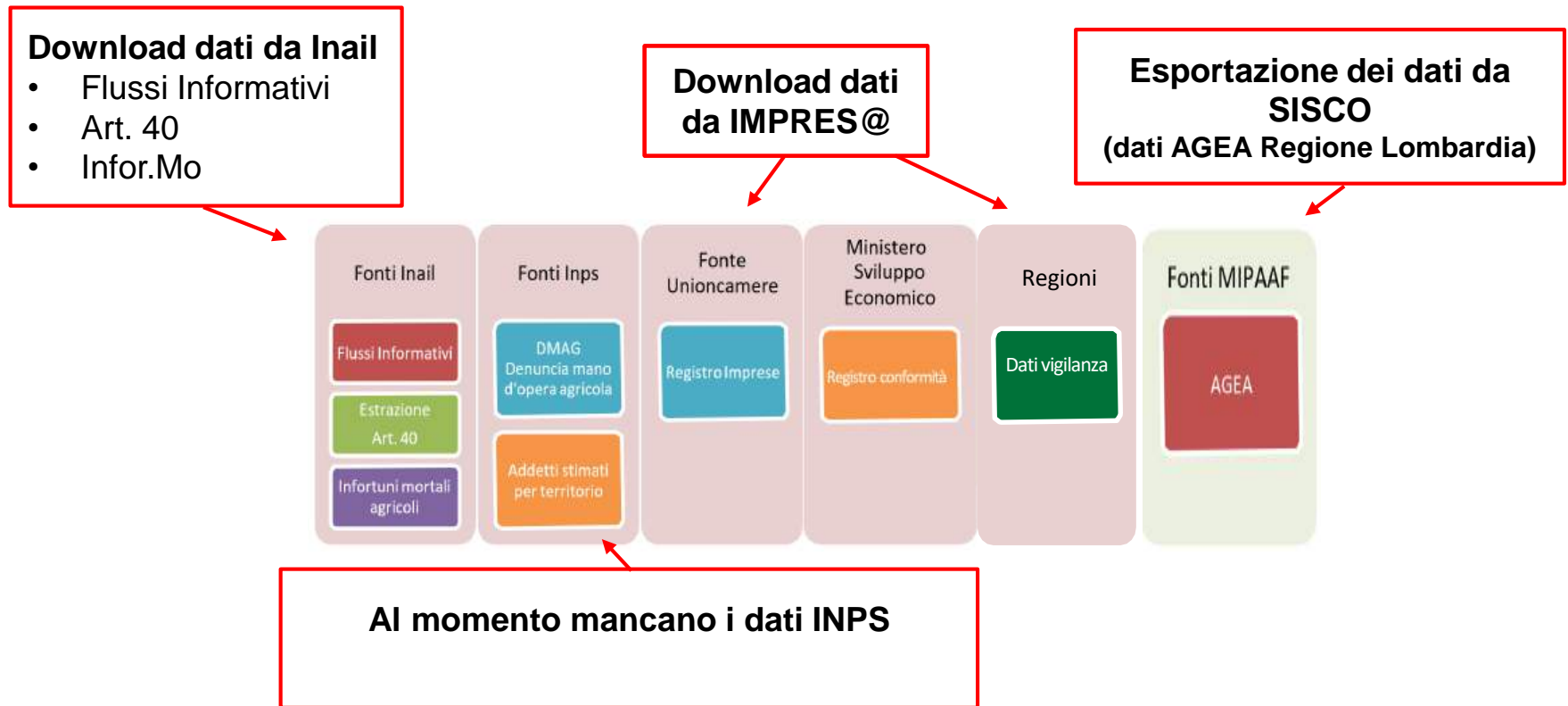


**Dati "irraggiungibili"??
Possibili collaborazioni?**



Il work in progress delle fonti informative

- Le fonti informative indicate costituiscono un programma, più che un risultato raggiunto per tutte le regioni
- Per il modello di sistema informativo per l'agricoltura si sono utilizzati i dati disponibili nella Regione Lombardia e nella ATS di Milano



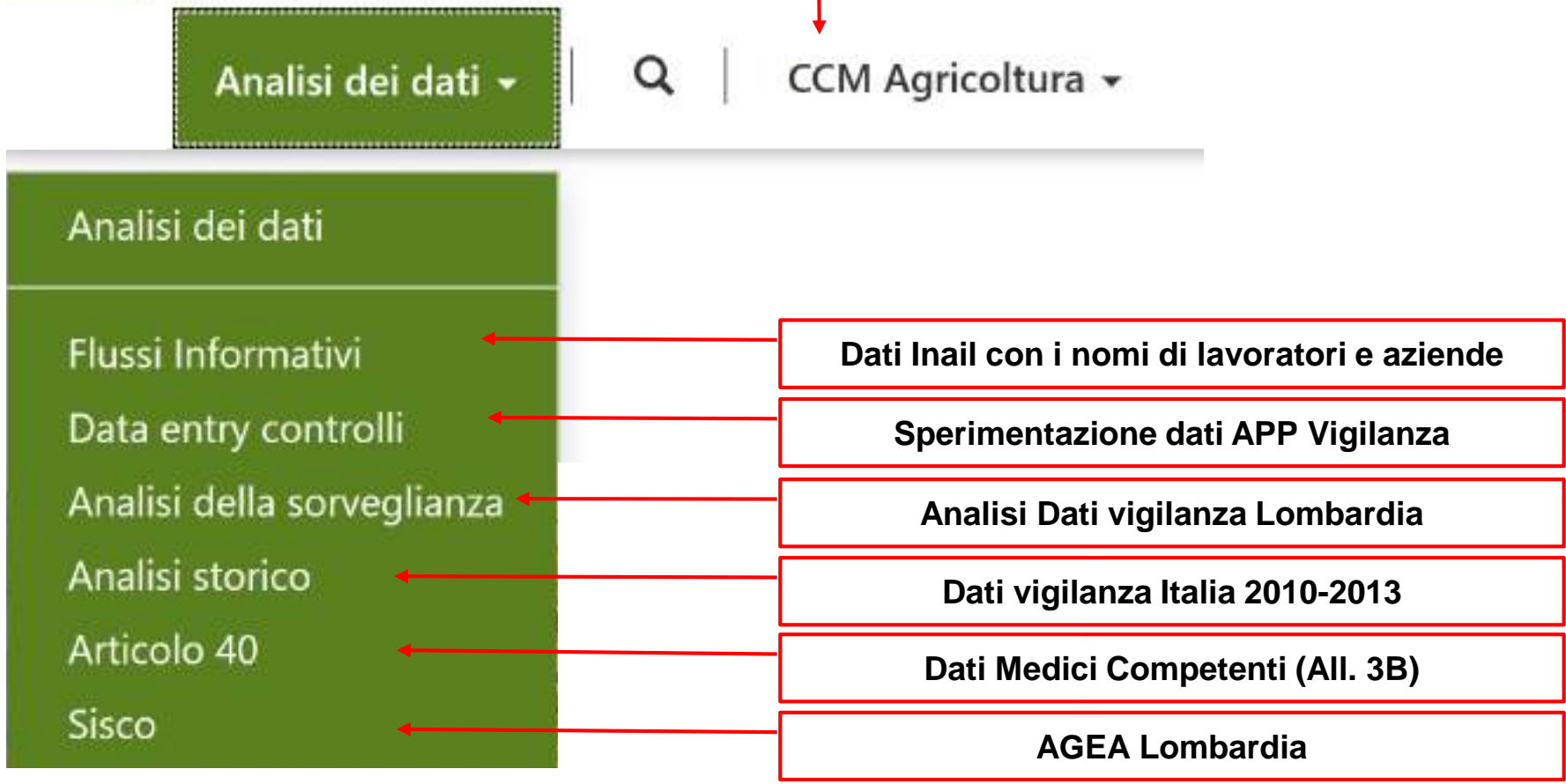
Il work in progress del portale Agricoltura



- Il portale prevede una **parte pubblica**, con i dati che è possibile anonimizzare, e un portale riservato
- Ciascuna Regione o ASL potrà inserire i propri dati, come si è fatto con la Regione Lombardia, la ATS di Milano e con la ASL di Ragusa
- Ogni utente accederà ai soli dati di propria competenza in base alle credenziali ricevute nella **parte riservata**

Il modello delle fonti informative locali

Inserendo le credenziali si accede al menu contenente il modello di sistema informativo per l'agricoltura



Flussi Informativi Inail-Regioni e PA



I dati dei Flussi Informativi sono pubblici in forma anonima, mentre nella parte riservata sono disponibili i dati di lavoratori e aziende

Infortuni denunciati in agricoltura – ASP Ragusa

Gravità



Elimina filtri

2016 2020

Occasione lavoro / libero

Tutte

Regione

Sicilia

Provincia

Tutte

ASL

ASP Ragusa

Settore

Tutte

Classi ICA

Tutte

Lavorazione Agricola (esclusa Industriale)

Tutte

Aziende Agricoltura Industriale

Tutte

- Infortuni denunciati
- Infortuni gravi T40
- Infortuni invalidità > 16%
- Infortuni mortali
- Infortuni riconosciuti



N46d_EvoEvento	2016	2017	2018	2019	2020	Totale
01 - Mortale				2	2	2
04 - Postumi Permanenti >= 34% < 60			1	1		2
05 - Postumi Permanenti >= 16% < 34	4	5	4	4	1	18
06 - Postumi Permanenti >= 6% < 16 %	37	41	46	63	35	222
07 - Postumi Permanenti <= 1% < 6 %	83	79	85	66	54	367
08 - Indennità Temporanea maggiore di 40 gg di assenza	70	63	64	57	58	312
09 - Indennità Temporanea da 31 a 40 gg di assenza	40	40	47	43	42	230
10 - Indennità Temporanea da 21 a 30 gg di assenza	82	75	81	70	58	366
11 - Indennità Temporanea da 8 a 20 gg di assenza	178	173	151	157	113	771
12 - Indennità Temporanea da 4 a 7 gg di assenza	49	40	37	35	34	195
13 - Senza Indennità Temporanea	11	4	11	10	8	44
15 - Franchigia	18	11	10	8	3	50
16 - Negativo	105	112	87	87	70	459
17 - In isottoria	2	3	3	2	34	44
Totale	686	655	627	605	509	3.082

COVID-19

Infortuni da COVID 19

Filtri dinamici

Infortuni denunciati in agricoltura – ASP Ragusa

Dettaglio per comune di accadimento

ASL e comune dell'evento (drill)

Regione	2016	2017	2018	2019	2020	Totale
<input type="checkbox"/> Sicilia	686	655	627	605	509	3.082
<input type="checkbox"/> ASP Ragusa	686	655	627	605	509	3.082
Acate	72	81	68	91	54	366
Chiaromonte Gulfi	17	23	26	24	20	110
Comiso	29	15	18	20	12	94
Giarratana		1	3	3	1	8
Ispica	60	59	71	70	45	305
Modica	65	69	50	56	45	285
Monterosso Almo	2	4	1	2	2	11
Pozzallo	2	7	3	4	7	23
Ragusa	108	129	107	107	103	554
Santa Croce Camerina	50	34	30	39	33	186
Scicli	65	67	68	50	54	304
Vittoria	216	166	182	139	133	836
Totale	686	655	627	605	509	3.082



Infortuni riconosciuti in agricoltura – ASP Ragusa

Dettaglio per modalità di accadimento: deviazione e agente deviazione

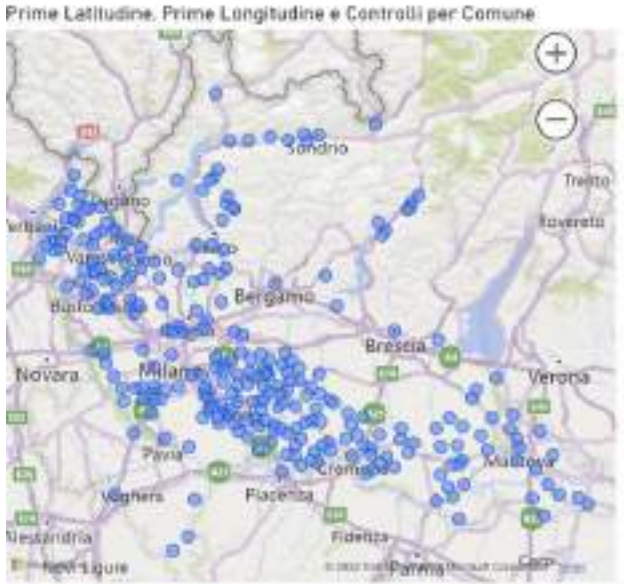
N5B_GruppiDeviazione	Selezione	Gruppo agente	Selezione
<input type="checkbox"/> 0 Nessuna informazione	1.297	<input type="checkbox"/> -- Non determinato	1.212
<input type="checkbox"/> 5 Scivolamento o inciampamento – con caduta di persona	392	<input type="checkbox"/> 01 Edifici, superfici a livello del suolo (interne o esterne, fisse o mobili, temporanee o no) - Non precisato	414
<input type="checkbox"/> 4 Perdita di controllo di una macchina, di un mezzo di trasporto, di un utensile	295	<input type="checkbox"/> 00 Nessuna informazione	224
<input type="checkbox"/> 7 Movimento del corpo sotto sforzo fisico	241	<input type="checkbox"/> 14 Materiali, oggetti, prodotti, elementi costitutivi di macchine o veicoli, frammenti, polveri - non precisati	151
<input type="checkbox"/> 6 Movimento del corpo senza sforzo fisico	189	<input type="checkbox"/> 11 Dispositivi di convogliamento, trasporto e stoccaggio - non precisati	130
<input type="checkbox"/> 3 Rottura, frattura, scoppio, scivolamento, caduta, crollo dell'agente materiale	72	<input type="checkbox"/> 12 Veicoli terrestri - non precisati	123
<input type="checkbox"/> 8 Sorpresa, spavento, violenza, aggressione, minaccia, presenza	27	<input type="checkbox"/> 02 Edifici, costruzioni, superfici - poste in alto (interno o esterno) - non	62
<input type="checkbox"/> 2 Traboccamento, rovesciamento, perdita, scorrimento, vaporizzazione, emanazione	12	<input type="checkbox"/> 18 Organismi viventi e esseri umani - non precisati	60
<input type="checkbox"/> 1 Problema elettrico, esplosione, incendio	4	<input type="checkbox"/> 06 Utensili a mano senza motore - non precisati	50
Totale	2.529	<input type="checkbox"/> 09 Macchine e attrezzature portatili o mobili, non precisate	22
		<input type="checkbox"/> 08 Utensili a mano senza precisazione di motorizzazione - non precisati	19
		<input type="checkbox"/> 07 Utensili meccanizzati tenuti o manovrati a mano, non precisati	15
		<input type="checkbox"/> 20 Fenomeni fisici e elementi naturali - non precisati	15
		<input type="checkbox"/> 04 Dispositivi di distribuzione di sostanze, di alimentazione, canalizzazioni - non precisati	14
		<input type="checkbox"/> 10 Macchine e attrezzature fisse - non precisate	5
		<input type="checkbox"/> 15 Sostanze chimiche, esplosive, radioattive, biologiche - non precisate	5
		<input type="checkbox"/> 03 Edifici, costruzioni, strutture, superfici - in profondità (interno o esterno) - non precisato	4
		<input type="checkbox"/> 17 Attrezzature per ufficio e personali, attrezzature sportive, armi, apparecchi domestici - non precisati	2
		<input type="checkbox"/> 05 Motori, dispositivi di trasmissione e stoccaggio di energia - non precisati	1
		<input type="checkbox"/> 19 Rifiuti sfusi - non precisato	1
		Totale	2.529

- Le modalità di accadimento degli infortuni sono classificate secondo le otto variabili dei codici ESAW/3
- L'alto numero di valori mancanti ne consente l'uso solamente per indagini qualitative

Dati della vigilanza in agricoltura in Lombardia (IMPRESA)

- Il sistema informativo IMPRES@ della Regione Lombardia raccoglie i dati dei controlli dei servizi di prevenzione delle ATS, con il dettaglio degli elementi controllati e delle sanzioni erogate
- Il sistema permette l'esportazione dei dati e l'importazione nel Portale Prevenzione Agricoltura
- Si ritiene che il processo di importazione dei dati dei controlli sia replicabile in ogni regione prelevandoli dai gestionali locali

Dati sui controlli e i provvedimenti relativi alle imprese agricole importati dai gestionali regionali



Comune	Controlli
MARCARIA	17
MILANO	76
CUMIGNANO SUI NAVIGLI	13
CREMONA	12
CASSANO MAGNAGO	11
ANGERA	10
BRENO	10
GALLARATE	10
MAGENTA	10
CASTELBEUFORTE	9
CINSELLO BALSAMO	9
SONCINO	9
COLOGNO MONZESE	8
COMANO	8
GRONTARDO	8
SAN ROCCO AL PORTO	8
SERGNANO	8
VARESE	8
VIADANA	8
ASOLA	7
Totale	7668

Sete controlistica	2018	2019	2020	2021	2022	Totale
321-ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO	1	8	85	115		309
322-ATS DELL'INSUBRIA	43	52	23	25		142
323-ATS DELLA MONTAGNA	7	5	10	31		53
324-ATS DELLA BRIANZA	15	11	2	11		39
325-ATS DI BERGAMO	1					1
326-ATS DI BRESCIA				1		1
327-ATS DELLA VAL PADANA	55	101	85	76	9	326
328-ATS DI PWIA	2	3	1	2		8
Totale	6879	124	190	215	261	7668

Struttura oggetto	Controlli	Tipologia
	6879	<input type="checkbox"/> (Visti)
0110-COLTIVAZIONI NON PERMANENTI AD USO ALIMENTARE UMANO	63	<input type="checkbox"/> 01-Verifica documentale presso...
0112-Allevamento di bovini	419	<input type="checkbox"/> 02-Verifica documentale presso...
0113-Allevamento di cavalli e altri equini	42	<input type="checkbox"/> 03-Ispezione
0114-Allevamento di ovini e caprini	38	<input type="checkbox"/> 05-Audit
0115-Allevamento di suini	108	<input type="checkbox"/> 06-Indagine per eventi infettivi...
0116-Allevamento di polli	38	<input type="checkbox"/> 07-Indagine per malattia profes...
0117-Allevamento di altri animali	40	
0210-COLTIVAZIONI PERMANENTI AD USO ALIMENTARE UMANO	40	
Totale	7668	

Dati della vigilanza in Agricoltura in Lombardia (IMPRES@)

Dettaglio degli elementi oggetto dei controlli

Elemento1	Controlli
01-Locali (altezza, cubatura, ...) requisiti delle vie di circolazione, pavimenti, passaggi, aere illuminazione ...	321
02-Attrezzature, macchine, impianti, apparecchi, utensili	191
16-Processi/sistemi di gestione (autocontrollo, sicurezza, qualità, norme...)	67
13-Protocolli di lavoro (controllo malattie infettive/infezioni...)	77
15-Plani di sorveglianza sanitaria e idoneità alla mansione	23
14-Dispositivi di protezione individuale	19
07-Impianti elettrici	15
35-Apprestamenti a protezione del rischio caduta dall'alto, diversi dal porteggio	8
05-Attrezzature a pressione	6
12-Requisiti risorse umane (es.: rapporto numerico personale/utenti, formazione...)	4
17-Aeranti e altri materiali fibrosi (piani di lavoro, notifiche, controllo bonifica, relazioni art. 9 l. 257/92)	4
02-Arredi e strutture mobili (demostrative, tendoni, bancarelle mercati...)	3
25-Altri mezzi mobili	3
41-Sonni	3
45-Riconoscimento/registrazione ESITO NON FAVOREVOLE	3
04-Apparecchi di sollevamento	2
19-Plani di distribuzione, abbattimento capi di animali ...	2
39-Fitosanitari	2
44-Riconoscimento/registrazione ESITO FAVOREVOLE	2
10-Vetture per utilizzo gas fossile	1
18-Autorizzazioni e documentazioni ambientali (VA, AIA, ADR, rifiuti, scarichi, emissioni...)	1
20-Prodotti farmaceutici e dispositivi medici	1
36-Misure tecniche e procedurali a protezione del rischio movimentazione manuale dei carichi	1
Totale	2668

Elemento2	Controlli
ES-Attrezzature, macchine, impianti, apparecchi, utensili	6679
18-Processi/sistemi di gestione (autocontrollo, sicurezza, qualità, norme...)	84
14-Dispositivi di protezione individuale	56
07-Impianti elettrici	35
15-Plani di sorveglianza sanitaria e idoneità alla mansione	27
13-Protocolli di lavoro (controllo malattie infettive/infezioni...)	24
01-Locali (altezza, cubatura, ...) requisiti delle vie di circolazione, pavimenti, passaggi, aere illuminazione ...	23
15-Apprestamenti a protezione del rischio caduta dall'alto, diversi dal porteggio	10
04-Apparecchi di sollevamento	7
12-Requisiti risorse umane (es.: rapporto numerico personale/utenti, formazione...)	4
08-Impianti termici di aspirazione, condizionamento ...	3
36-Misure tecniche e procedurali a protezione del rischio movimentazione manuale dei carichi	3
11-Prodotti (alimenti, mangimi, animali, non alimentari...)	1
22-Etichettatura, classificazione e scheda dati di sicurezza	1
35-Altri mezzi mobili	1
37-Misure tecniche e procedurali a protezione del rischio movimentazione dei carichi	1
45-Sonni	1
Totale	1351

Elemento3	Controlli
02-Arredi e strutture mobili (demostrative, tendoni, bancarelle mercati...)	1
05-Attrezzature a pressione	1
06-Impianti termici di aspirazione, condizionamento ...	1
18-Autorizzazioni e documentazioni ambientali (VA, AIA, ADR, rifiuti, scarichi, emissioni...)	1
25-Altri mezzi mobili	1
31-Sostanze chimiche, miscela	1
32-Altri prodotti non alimentari (esclusi cosmetici, fitosanitari, biocidi, sostanze chimiche)	1
23-Etichettatura, classificazione e scheda dati di sicurezza	2
36-Misure tecniche e procedurali a protezione del rischio movimentazione manuale dei carichi	2
35-Apprestamenti a protezione del rischio caduta dall'alto, diversi dal porteggio	7
19-Fitosanitari	8
04-Apparecchi di sollevamento	9
12-Requisiti risorse umane (es.: rapporto numerico personale/utenti, formazione...)	9
01-Locali (altezza, cubatura, ...) requisiti delle vie di circolazione, pavimenti, passaggi, aere illuminazione ...	11
03-Attrezzature, macchine, impianti, apparecchi, utensili	11
13-Protocolli di lavoro (controllo malattie infettive/infezioni...)	12
15-Plani di sorveglianza sanitaria e idoneità alla mansione	23
07-Impianti elettrici	54
16-Processi/sistemi di gestione (autocontrollo, sicurezza, qualità, norme...)	67
Totale	2166

Una APP per la vigilanza

Prototipo in fase di sperimentazione per la registrazione dei dati dei controlli direttamente sul cloud del Portale Prevenzione Agricoltura

Consultazione



Inserimento



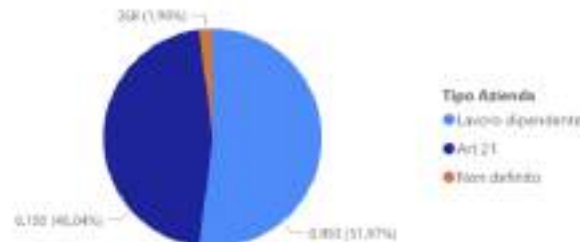
Dati vigilanza 2010-2013

- La app sulla vigilanza si basa sul modello di data entry utilizzato negli anni 2010-2013 in gran parte dell'Italia
- Nel portale si sono importati i dati raccolti in quegli anni e sono disponibili per interrogazioni dinamiche come tutti gli altri dati

Raccolta storica dei dati sulla vigilanza in agricoltura anni 2010-2013

Regione	Numero Aziende	Addetti
ABRUZZO	269	1.594,00
ALTO ADIGE	14	29,00
CALABRIA	1	
EMILIA ROMAGNA	970	4.769,00
LAZIO	1.355	4.548,00
LIGURIA	29	176,00
LOMBARDIA	2.890	10.894,00
MARCHE	379	1.816,00
PIEMONTE	777	1.904,00
PUGLIA	217	2.802,00
SARDEGNA	1.206	2.766,00
SICILIA	1.839	12.166,00
TOSCANA	1.446	18.385,00
VALLE D'AOSTA	33	86,00
Totale	13.456	61.895,00

Numero per Tipo Azienda



Numero per Regione



ASL	Numero Aziende	Addetti
A.S.L. DELLA PROVINCIA DI BERGAMO	170	524,00
A.S.L. DELLA PROVINCIA DI BRESCIA	461	1.591,00
A.S.L. DELLA PROVINCIA DI COMO	67	320,00
A.S.L. DELLA PROVINCIA DI CREMONA	279	1.335,00
A.S.L. DELLA PROVINCIA DI LODI	250	997,00
A.S.L. DELLA PROVINCIA DI MANTOVA	469	1.917,00
A.S.L. DELLA PROVINCIA DI MILANO 1	63	258,00
A.S.L. DELLA PROVINCIA DI MILANO 2	272	770,00
A.S.L. DELLA PROVINCIA DI PAVIA	539	1.419,00
A.S.L. DELLA PROVINCIA DI VARESE	198	549,00

Inirizzo produttivo	2.009,00	2.010,00	2.011,00	2.012,00	2.013,00	Totale
ALTRO (specificare)		180	179	215	192	716
ATTIVITÀ CONTO TERZO		53	71	85	60	269
CERVALCOLO/PORRAGGERO		538	904	858	900	3.200
FLORO-VINASTICO		181	463	644	267	1.555
PORRAGGERO		1	23	19	18	61
FRUTTICOLO		70	323	302	194	789
LAVORI FORESTALI		89	128	131	100	448
MANUTENZIONE DEL VERDE		62	73	61	67	263
Non definito		1	81	83	70	235
OLIVICOLA		71	141	168	164	544

I dati dei medici competenti

Sono presenti attualmente i dati della ATS Lombardia e della ASP di Ragusa

Aziende e occupati

Comunicazioni

Rischi

Malattie professionali

Liste di aziende

Aziende Inail

Medici competenti

Articolo 40

Comunicazioni dei medici competenti
ex allegato 3B D. Lgs. 81/08

ATS Città Metropolitana di Milano

2019

Allegato 3B della ATS di Milano

Allegato 3B

ATS Città Metropolitana di Milano

2019

Anno riferimento

486

Comunicazioni

466

Numero aziende

485

Numero unità produttive

1.906

Numero medici distinti

Numero di comunicazioni per dimensione azienda (classi di addetti)

[B] Gruppo Ateco	a - < 3	b - > 3 e 15	c - da 15 a 250	d - più di 250	Totale
A 011 COLTIVAZIONE DI COLTURE AGRICOLE NON PERMANENTI	77	88	28		192
A 0111 Coltivazione di cereali (escluso il mais, legumi da granella e semi oleosi ...)	31	48	7		106
A 0112 Coltivazione di riso	6	3			9
A 0113 Coltivazione di ortaggi e meloni, radici e tuberi	5	15	12		32
A 0118 Coltivazione di piante tessili		1			1
A 0119 Floricoltura e coltivazione di altre colture non permanenti	9	15	4		25
nd	11	10	4		25
A 012 COLTIVAZIONE DI COLTURE PERMANENTI	9	8	4	2	23
A 0121 Coltivazione di uve	4	3	4	1	12
A 0125 Coltivazione di alberi da frutto, frutti di bosco e in genere ...	1			1	2
A 0129 Coltivazione di altre colture permanenti (indusi alberi di Natale) ...	1				1
A 013 RIPRODUZIONE DELLE PIANTE	2	7	5		14
A 014 ALLEVAMENTO DI ANIMALI	30	55	10	1	96
A 0141 Allevamento di bovini da latte	10	35	4	1	50
A 0142 Allevamento di altri bovini e di bufalini	2	5			7
A 0143 Allevamento di cavalli e altri equini	2	3			5
A 0145 Allevamento di ovini e caprini		1			1
A 0146 Allevamento di suini	5	2	3		10
A 0147 Allevamento di pollame	1		3		4
A 0149 Allevamento di altri animali			1		1
nd	2	5	2		9
A 015 COLTIVAZIONI AGRICOLE ASSOCIATE ALL'ALLEVAMENTO DI ANIMALI. ATTIVITÀ MISTA ...	22	46	4		72
A 016 ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALL'AGRICOLTURA E ATTIVITÀ SUCCESSIVE ALLA RACCOLTA ...	15	51	4	1	71
A 021 SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI	1	3			4
A 022 UTILIZZO DI AREE FORESTALI	1	1	1		3
Totale	166	264	53	6	489

Elimina tutti i filtri



Comunicazioni per dimensione azienda

Mirare i rischi con precisione (ATS Milano)

Allegato 3B

ATS Città Metropolitana di Milano

2019

Anno riferimento

128

Comunicazioni per Rischio

466

Numero aziende

485

Numero unità produttive

1.906

Numero medici distinti

Selezionare una o più voci della classificazione ATECO

Tutte

Selezionare un rischio

Agenti chimici

Sorvegliati

1

569

Elimina tut

128
Comunicazioni per Rischio

1.381
Sorvegliati

1.001
Visitati



ID_CMC_RISCHI	DENOMINAZIONE_UP	INDIRIZZO_UP	COMUN	Esposizioni	Sorvegliati	COD_FSC_MEDICO
74392320			CODOGN	Agenti chimici	520	
75635818			MILANO	Agenti chimici	137	
75670014			CUSAGO	Agenti chimici	86	
71761317			POZZO D'ADDA	Agenti chimici	39	
74850009			BRESSO	Agenti chimici	38	
70601995			MILANO	Agenti chimici	38	
74434089			PADERNO DUGNANO	Agenti chimici	26	
77686636			MILANO	Agenti chimici	21	
70808110			BREMBIO	Agenti chimici	19	
77352300			BORDO SAN GIOVANNI	Agenti chimici	13	
76735034			VELANNOVA DEL SILLARO	Agenti chimici	12	
77683911			LODI	Agenti chimici	12	
75131847			LODI	Agenti chimici	10	
75437124			SAN DONATO MILANESE	Agenti chimici	10	
81516627			CASTELGERUNDO	Agenti chimici	10	
72107563			CERRO MAGGIORE	Agenti chimici	9	
81462746			SOLARO	Agenti chimici	9	
70609135			ZIBIDO SAN GIACOMO	Agenti chimici	8	
79386570			MILANO	Agenti chimici	8	
74632973			NERIVIANO	Agenti chimici	8	
76095867			MELZO	Agenti chimici	8	
78427376			GAGLIANO	Agenti chimici	8	
79041608			POZZO D'ADDA	Agenti chimici	8	
68280102			MILANO	Agenti chimici	7	
68906549			MILANO	Agenti chimici	7	

Denominazione e indirizzo UP mascherati

Medico
Competente
mascherato

Mirare i rischi con precisione (ATS Milano)

Allegato 3B
 ATS Città Metropolitana di Milano
2019
 Anno riferimento

3 Comunicazioni per Rischio 466 Numero aziende 485 Numero unità produttive 1.906 Numero medici distinti

Selezionare una o più voci della classificazione ATECO:

Selezionare un rischio:

Sorvegliati:

Elimina t

3 Comunicazioni per Rischio 10 Sorvegliati 8 Visitati

ID_CMC_RISCHI	DENOMINAZIONE_UP	INDIRIZZO_UP	COMUNE_UP	Esposizioni	Sorvegliati	COO_FSC_MEDICO
71763670	Denominazione e indirizzo UP mascherati		CERRO AL LAMBRO	Agenti cancerogeni	5	Medico Competente mascherato
77099048			BORGHETTO LODIGIANO	Agenti cancerogeni	4	
70654223			ROSATE	Agenti cancerogeni	1	
Totale					10	

Interessante anche per esaminare le aziende che **non** ci sono in elenco

Mirare i rischi con precisione (ATS Milano)

Allegato 3B

ATS Città Metropolitana di Milano

2019

Anno riferimento

128

Comunicazioni per Rischio

466

Numero aziende

485

Numero unità produttive

1.906

Numero medici distinti

Selezionare una o più voci della classificazione ATECO

Tutte

Selezionare un rischio

Agenti chimici

Sorvegliati

1

569

Elimina tut

128

Comunicazioni per Rischio

1.381

Sorvegliati

1.001

Visitati

ID_CMC_RISCHI	DENOMINAZIONE_UP	INDIRIZZO_UP	COMUNE_UP	Esposizioni	Sorvegliati	COD_FSC_MEDICO
74392320			CODOGNO	Agenti chimici	520	
75635818			MILANO	Agenti chimici	137	
75670014			CUSAGO	Agenti chimici	86	
71761317			POZZO D'ADDA	Agenti chimici	39	
74850009			BRESSO	Agenti chimici	38	
70601995			MILANO	Agenti chimici	38	
74434089			PADERNO DUGNANO	Agenti chimici	26	
77686036			MILANO	Agenti chimici	21	
70808110			BREMBIO	Agenti chimici	19	
77352300			BORDO SAN GIOVANNI	Agenti chimici	13	
74735034			VELANNOVA DEL SILLARO	Agenti chimici	12	
77683911			LODI	Agenti chimici	12	
75131847			LODI	Agenti chimici	10	
75437124			SAN DONATO MILANESE	Agenti chimici	10	
81516527			CASTELGERUNDO	Agenti chimici	10	
72107563			CERRO MAGGIORE	Agenti chimici	9	
81462746			SOLARO	Agenti chimici	9	
70609135			ZIBIDO SAN GIACOMO	Agenti chimici	8	
79386570			MILANO	Agenti chimici	8	
74632973			NERVIANO	Agenti chimici	8	
76095867			MELZO	Agenti chimici	8	
78427376			GAGLIANO	Agenti chimici	8	
79041608			POZZO D'ADDA	Agenti chimici	8	
68280102			MILANO	Agenti chimici	7	
68806549			MILANO	Agenti chimici	7	

Denominazione e indirizzo UP mascherati

Medico Competente mascherato

Mirare i rischi con precisione (ATS Milano)

Allegato 3B

ATS Città Metropolitana di Milano

2019

Anno riferimento

3

Comunicazioni per Rischio

466

Numero aziende

485

Numero unità produttive

1.906

Numero medici distinti

Selezionare una o più voci della classificazione ATECO

Tutte

Selezionare un rischio

Agenti cancerogeni

Sorvegliati

1

569

Elimina t

3
Comunicazioni per Rischio

10
Sorvegliati

8
Visitati

ID_CMC_RISCHI	DENOMINAZIONE_UP	INDIRIZZO_UP	COMUNE_UP	Esposizioni	Sorvegliati	COO_FSC_MEDICO
71763670	Denominazione e indirizzo UP mascherati		CERRO AL LAMBRO	Agenti cancerogeni	5	Medico Competente mascherato
77090068			BORGHETTO LODIGIANO	Agenti cancerogeni	4	
70654223			ROSATE	Agenti cancerogeni	1	
Totale					10	

Interessante anche per esaminare le aziende che **non** ci sono in elenco

I dati della AGEA

In Lombardia i dati del fascicolo azienda sono raccolti nel sistema Sis.Co



Tutte le regioni possono accedere ai propri dati regionali dei fascicoli aziendali

Macchine

Trattori immatricolati fino al 1980 in Lombardia

Esempi di analisi

Macchine SISCO - Lombardia 

ALIMENTAZIONE: TUTI

MARCA: Lube

MODELLO: TUTI

TIPO_MACCHINA: TRATTORE

ANNO_PRIMA_MATRICOLAZIONE: 1980

TRATTORE	MARCA	MODELLO	MATRICOLO	ANNO_PRIMA_MATRICOLAZIONE	MARCA_MOTORE	MODELLO_MOTORE	MATRICOLO_MOTORE	POTENZA_CV	TARSA	RISORMORCHIO_TOTALE	RISORMORCHIO	IMMATRICOLAZIONE	NUMERO_MATRICOLAZIONE	TARSA
TRATTORE		D17	01021		1968			11.00		0.00	Ruote	Italia		
TRATTORE	LANCIA	ROSO	1301227		1976			33.43	VE104204	0.00	Ruote	Italia	CM0180230A	FEDC
TRATTORE	FIAT	411 R	402189		1960			40.00		0.00	Ruote	Italia		
TRATTORE	FIAT	FIAT 410	720589		1967	FIAT	FIAT 610	44.00	6000474E	15.00	Ruote	Italia	CM000300A	CEMI
TRATTORE	OTO	C 25 RM	25019		1973			22.00	MM012507	0.00	Ruote	Italia		CEMI
TRATTORE	SAME	LEONE 70	0506		1971			67.00	MM025643	0.00	Ruote	Italia		CEMI
TRATTORE	IPSAV FIAT	1000	285084		1972		21584	100.00		0.00	Ruote	Italia		
TRATTORE	OM	600	080138		1966	OM	CO1/80	80.00	MM15003	0.00	Ruote	Italia		FEDC
TRATTORE	A CARRARO	TIGRE 600	031459		1966			30.00		0.00	Ruote	Italia		
TRATTORE	A 4	860	052041		1978			84.10	TN016442	0.00	Ruote	Italia	ZH42000W/PTV11	FEDC
TRATTORE	A CARRARO	SUPERIORE 625	25007		1973	LOMBARDINI	LDA 873	30.00	50000204	0.00	Ruote	Italia		CEMI
TRATTORE	A CARRARO	TIGRE R D80H	230 11837		1987	RUGGERINI	RD 801	32077	15.00	25110540	0.00	Ruote	Italia	FEDC
TRATTORE	A CARRARO	TIGRONE 4400	052-1519		1988	RUGGERINI		304019	40.00	50012348	0.00	Ruote	Italia	CEMI
TRATTORE	A CARRARO	TIGRONE ATLAS 788	0875		1973	VM	1003	306409	50.00	50000790	0.00	Ruote	Italia	CEMI
TRATTORE	A CARRARO	SUPERIORE 4200	082 2387		1966	LOMBARDINI	832	1001246	38.00	25113340	0.00	Ruote	Italia	FEDC
TRATTORE	A CARRARO	SUPERIORE 625L	38328		1976	LOMBARDINI	LDA 820	21.00	CO003840	0.00	Ruote	Italia	CEMI	
TRATTORE	A CARRARO	SUPERIORE 625	37317		1974	RUGGERINI	RD 92.0	401649	30.00		0.00	Ruote	Italia	
TRATTORE	A CARRARO	SUPERIORE 625 R	28418		1975	RUGGERINI	RD 92.0	402621	30.00	CO002887	0.00	Ruote	Italia	
TRATTORE	A CARRARO	SUPER TIGRE 635	52 3308		1976	RUGGERINI	RD 92.1	810837	30.00		0.00	Ruote	Italia	
TRATTORE	A CARRARO	SUPERIORE 625 R	28562		1971	RUGGERINI	P 101	101000	31.00		0.00	Ruote	Italia	
TRATTORE	A CARRARO	SUPERIORE 625 R	28431		1974	RUGGERINI	RD 92.0	30.00		0.00	Ruote	Italia		
TRATTORE	A CARRARO	SUPERIORE 640	15490		1978	RUGGERINI	P 101.2	702390	40.00		0.00	Ruote	Italia	
TRATTORE	A CARRARO	TIGRONE 3900	122 2488		1980	LOMBARDINI	LDA 873	1872138	43.00	50006398	0.00	Ruote	Italia	
TRATTORE	A CARRARO	TIGRONE 6000	1311805		1979			55.00		0.00	Ruote	Italia		
TRATTORE	AGRIATICA	LS	0905		1980	LOMBARDINI	LDA 872	1621262	50.00		0.00	Ruote	Italia	
TRATTORE	AGRI	SUPER ALFA 80	4101		1976			11681	35.00		0.00	Ruote	Italia	
TRATTORE	AGRI	800R	4501573		1968			30122	18.50	MM100883	0.00	Ruote	Italia	CEMI
TRATTORE	AGRIPLA	80	17083		1960	VM	1654 3U	77.00	25125494	0.00	Ruote	Italia	CEMI	
TRATTORE	AGRIPLA	80	11794		1975			77.00	MM038929	0.00	Ruote	Italia		FEDC
TRATTORE	AGRIPLA	80 DT	12408		1978			77.00	MM037808	0.00	Ruote	Italia		CEMI
TRATTORE	AGRIPLA	140 DT	19379		1979			47.00	AT23902	0.00	Ruote	Italia		UNIC
TRATTORE	AGRIPLA	65DT	231618		1966			65.00	PM043078	0.00	Ruote	Italia		FEDC
TRATTORE	AGRIPLA	C 80	15999		1975			55.00	TV032589	0.00	Ruote	Italia		
TRATTORE	AGRIPLA	C 70	14504		1979			62.00		0.00	Ruote	Italia		
TRATTORE	AGRIPLA	ROSO 45 TURBO DT	16014		1980	PERCHETTI	A 4 348	81643	95.00	85015220	0.00	Doppia Trazione	Italia	CEMI
TRATTORE	AGRIPLA	TORILLI C 70	14278		1979	LIFE	121 300	63.00	T0002070	0.00	Cingoli	Italia		CAA

Allevamenti

Esempi di analisi

Vacche da latte di alta qualità in provincia di Lodi

Allevamenti SISCO - Lombardia

INDIRIZZO_ALLEVAMENTO	COMUNE_ALLEVAMENTO	CAV_MANDATARIO	COD_ALLEVAMENTO_E_SOTTOCODICE	CAT_ALLEVAMENTO	TIPO_ALLEVAMENTO	COO_SPECIE_ALLEVATA	DES_SPECIE_ALLEVATA	Consistenza # CUAA	CONSISTENZA_ATTUALE_CUAA	CONSISTENZA_ATTUALE
VIE MARCONI 60 VA EROSA	CODIGNO	043100154	01000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	82	42
VK BATO ANGIO FORRO, 11	CASTELGERUNDO	1162180153	04000101	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	1.613	185
VK BORGONOVATO, 04 VA CONVENTI, 11	MALES	043100154	03000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	187	71
VA DEIMBLE, 2	SERENO	043100154	03000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	349	170
VA DELLA VITTORIA, 63	MAZZANO	1162180153	04000101	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	330	278
VA G. CONTI	CASERANO D'ADDA	1162180153	01000101	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	285	177
VA SAC. 14 - FILONVIGA	CASERANO D'ADDA	1162180153	01000101	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	605	388
VA MADDA LIBERTA	CASELLE SARDE	281000162	01000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	80	46
VA MACCALLE, 14	SALIRANO SUL LAMBRO	043100154	04000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	87	38
VA NEGARO 28-22	VALDA RAFA	1162180153	03000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	237	142
VA ORZINUOVI, 21	SECUGNANO	043100154	03000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	45	22
VA PAPA GIOVANNI XXIII 08	SAN ROCCO AL PORTO	1162180153	04000101	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	91	431
VA PAVI, 30	LIVIGNO	1162180153	04000101	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	176	101
VA RASCHIBONICO, 2	MARASIO	1162180153	03000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	37	17
VA ROMA, 1	MERINO	281000162	03000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	425	213
VA ROMA, 2	MAZZANO CON VILAVESCO	043100154	03000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	719	336
VA ROMA, 6	MAZZANO CON VILAVESCO	1162180153	03000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	281	162
VA ROMA, 7	MAZZANO CON VILAVESCO	1162180153	03000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	282	151
VA ROMA, 1	OSERNOVA	043100154	03000001	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	256	119
VA V. VENETO, 17	CASAFLUSSIBENGO	043100154	03000101	BOVNI - VACCHE DA LATTE	RIRIDUZIONE LATTE ALTA QUALITA	1	BOVNI	1	2.113	221

260 253.891 48.537

Vasche di accumulo a pareti verticali in provincia di Lodi

Strutture SISCO - Lombardia 

DES_CATEGORIA
30000001

DES_TIPOLOGIA
VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI

SILA_PROVINCIA_ALLEVAMENTO
LO

COMUNE
Tutte

SUPERFICIE COPERTA
552.817

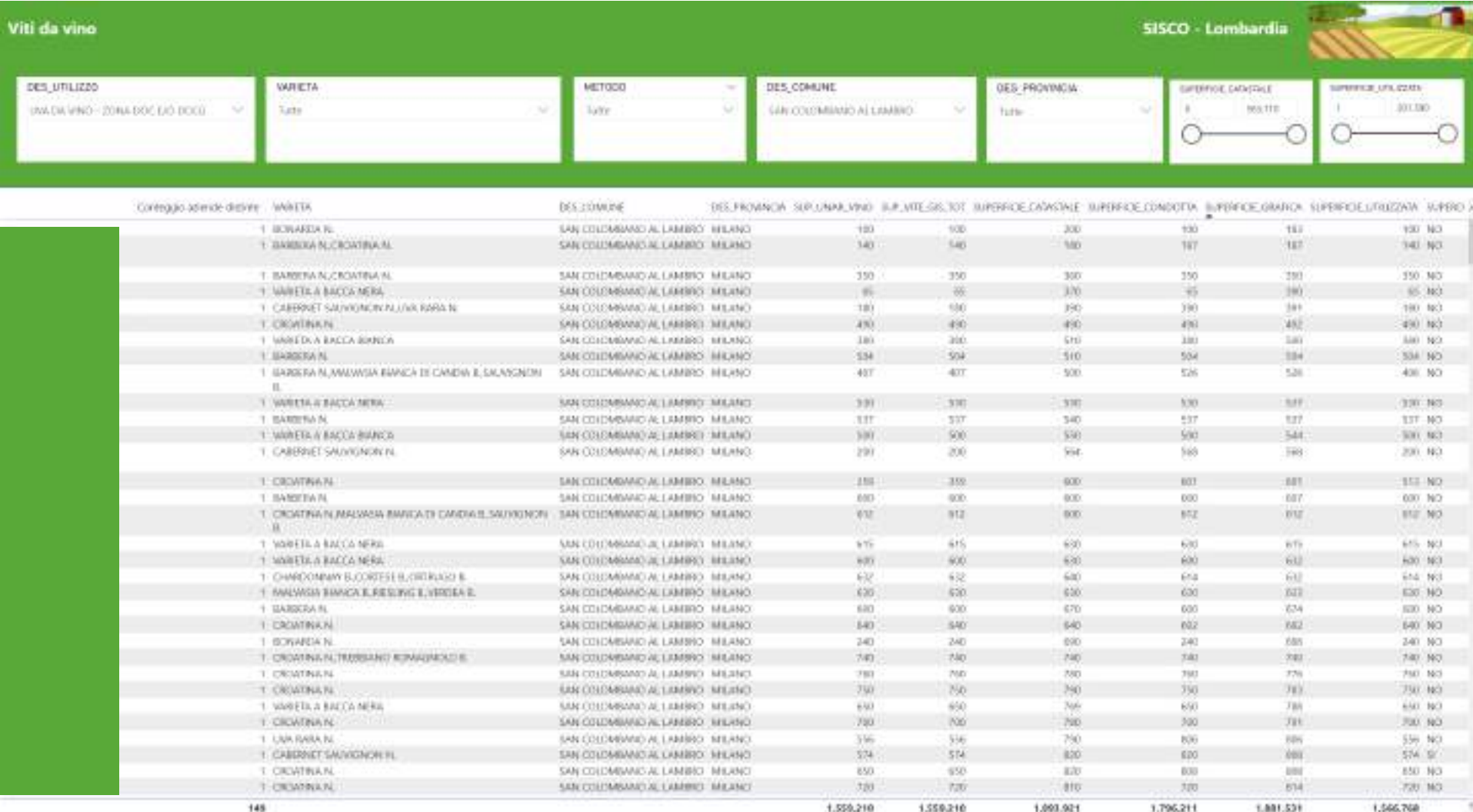
SUPERFICIE SCOPERTA
100.000

IDATA	DES_CATEGORIA	DES_TIPOLOGIA	MAPPAL	POSUM	SUBALTRINQ	SUPERFICIE COPERTA	SUPERFICIE SCOPERTA	COMUNE	SILA_PROVINCIA	Collegio di IDATA
0075427150	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	48	0		1.017	1.017	CAVATAGO D'ADDA	LO	1
00200070380	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	44	3		258	258	CASAPUSTERLENGO	LO	2
003718340770	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI				1.023	1.023	STRUTTURE NON LOCALIZZATE		1
00358390090	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	48	15	14	505	351	MONTEONE	BS	2
00358390290	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	71	34	9	773	773	CAVATAGO	BS	2
00642520203	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI				1.004	1.004	STRUTTURE NON LOCALIZZATE		10
00642520203	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	0	0		1.004	1.004	BONCONSIGLIO	NN	10
00642520203	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	11	0		1.000	1.000	GONZAGA	NN	10
00642520203	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	78	0		6.383	6.383	PACERNO PONCHELLI	CR	10
00642520203	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	08	4		3.180	3.180	PACERNO PONCHELLI	CR	10
00642520203	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	2047	3	703	8.483	6.483	MORENO	BG	10
00770007090	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	148	2		698	698	LODI	LO	5
00770007090	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	216	20		473	473	AVOGA D'ADDA	CR	5
00770007090	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	16	0		1.280	1.280	PONCHETTORE	CR	5
00829110101	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	18	7		778	778	BIFORICO	LO	7
00829110101	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	5	7		759	759	CASAPUSTERLENGO	LO	7
00852710171	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	35	14		2.064	2.064	PARIGIOLINO	BS	3
00924100000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	402	0		36	36	EDIZI VERDI	PV	3
00974170000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	302	1		200	200	ZILO BUON PERICO	LO	7
00990740000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	05	0		2.431	2.431	VILLARONA DEL SELARO	LO	7
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	30	2		300	300	CASAPUNICO	LO	6
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI				205	205	STRUTTURE NON LOCALIZZATE		6
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	096	7		74	74	TAVAZZO CON VILLAVESCO	LO	6
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	107	0		320	320	LODI	LO	6
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI				3.577	3.577	STRUTTURE NON LOCALIZZATE		25
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	25	21		637	637	ZILO BUON PERICO	LO	25
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	207	7		1.125	1.125	MERLINO	LO	25
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	24	2		404	404	MERLINO	LO	2
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	08	10		255	255	BIFORICO	LO	7
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI				258	258	STRUTTURE NON LOCALIZZATE		6
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI				1.003	1.003	STRUTTURE NON LOCALIZZATE		10
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	08	17		508	508	SENNA LODIGIANA	LO	10
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	21	2		418	418	MILLET	LO	7
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	16	7		633	633	SENNA LODIGIANA	LO	7
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI				3.394	3.394	STRUTTURE NON LOCALIZZATE		1
00990770000	30000001	VASCA DI ACCUMULO A PARETI VERTICALI	248	0		1.387	1.387	NERVIANO	NN	3
Totale						551.657	547.307			2748

Viti da vino

Aziende e varietà nel comune di San Colombano

Esempi di analisi





COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO



Conclusioni

- Il portale vuole essere un **work in progress** aperto ai contributi di tutte le regioni
- **Ogni Regione e ASL può contribuire** fornendo i propri dati che potranno poi essere analizzati sul portale
- E' essenziale la possibilità di **accedere ai dati dell'INPS** attraverso convenzioni, anche nell'ambito del nuovo SINP
- **I dati dell'AGEA** non sono previsti dal SINP, quindi è essenziale l'uso di canali alternativi, regionali o nazionali

Le prospettive de piano 2020-2025



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO

Le azioni da continuare:

- **Applicazione della metodologia del PMP in piani specifici**
- **Integrazione dell'attività di controllo** intradipartimentale, con altri Enti (Nas, Ispettorato del lavoro,..) e tra gruppi interregionali (es Movimentazione carichi, Reach)
- **Creazione di strumenti stabili** di comunicazione e di coinvolgimento degli stakeholder (es. sito web, campagne di comunicazione)
- **Formazione** di operatori e interlocutori
- **Implementare il portale e l'archivio PMP dell'agricoltura**
- **Continuare con il controllo delle macchine in fiera** e realizzare il **registro delle non conformità** ai RES con il MIMIT
- **Implementare le buone pratiche** su tematiche specifiche e rilevanti
- **Potenziare gli strumenti per la programmazione:**
 - Analisi trend e dinamiche degli infortuni e delle malattie professionali
 - Osservatorio infortuni mortali e gravi (**integrazione con Infor.Mo.**)

Le prospettive del Piano Predefinito 7

I PMP in Agricoltura

- **Macelli,**
- **Rischio stress da calore,**
- **Sicurezza del trattore e delle macchine**
- **Commercio macchine,**
- **Cantine e ambienti confinati,**
- **Cantieri forestali,**
- **Cantieri di manutenzione del verde,**
- **Sicurezza nell'uso dei prodotti fitosanitari**
- **Sorveglianza sanitaria efficace**
-
-



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO



Contenuti da affrontare per consolidare/sviluppare e rendere disponibili:

- **Estendere le Linee Guida Zootecnia** ad altri allevamenti (ovini, equini, avicoli)
- **Estendere gli strumenti di supporto alla VdR** ad altre lavorazioni,
- **Predisporre linee guida su lavori accessori** nelle aziende agricole (cantine, frantoi, caseifici, salumifici, agriturismi, maneggi),
- **Definire, validare e implementare algoritmi di semplificazione** per valutazione e gestione **di rischi specifici**, fisici, chimici e da MMC in attività agricole
- Contribuire a definire obiettivi e strumenti per la **vigilanza integrata** in tema di **Prodotti Fitosanitari**

CORSI, SEMINARI, GIORNATE DI STUDIO nel 2023

- SEMINARIO Milano 24 febbraio 2023
- CORSO Milano 6 e 7 giugno 2023
- SEMINARIO Ragusa 24 giugno 2023
- SEMINARIO Bergamo 2 settembre 2023
- SEMINARIO Mantova 8 settembre 2023
- SEMINARIO Bari 27 settembre 2023
- CORSO Bari 5 e 6 ottobre 2023
- CORSO Cosenza 5 e 6 dicembre 2023
-
-

FORMAZIONE



L'ESPERIENZA



EIMA di Bologna 2022, AGRILEVANTE di Bari 2023, Settimana Europea della Sicurezza Milano 2023



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO



Le prospettive a breve:

- **Implementare in portale**
- **Implementare l'archivio PMP dell'agricoltura**
- **Continuare con il controllo delle macchine in fiera e realizzare il registro delle non conformità ai RES del MIMIT**
- **Implementare le buone pratiche su tematiche specifiche e rilevanti**
- **Potenziare gli strumenti per la programmazione:**
Analisi trend e dinamiche degli infortuni e delle malattie professionali
Osservatorio infortuni mortali e gravi (**integrazione con Infor.Mo.**)



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO



Grazie per l'attenzione

