

La Sorveglianza sanitaria in agricoltura nell'ambito del Piano Predefinito 7 (PP7) e analisi dell'allegato 3B art. 40 a garanzia di qualità e appropriatezza

*Joseph Di Matteo
Francesca Pregnolato
Roberto Agnesi*



Regione
Lombardia

Opportunità e criticità art.40 con allegato 3B

VANTAGGI

- Distinzione per genere, settore produttivo e tipo di rischio a cui sono esposti i soggetti sottoposti a sorveglianza sanitaria;
- Copertura nazionale, uniformità di classificazione, elaborabilità delle informazioni;

CRITICITA'

- Rinvio scadenze 2020 e 2021 causa pandemia Covid 19;
- Imprecisione nel caricamento delle informazioni, condotte omissive nonostante sanzioni amministrative per le mancate comunicazioni;
- Anagrafica aziende mancante spesso di informazioni sul settore ATECO

RECUPERO CODICI ATECO MANCANTI NELLE COMUNICAZIONI

- Il recupero dei codici ATECO mancanti ha il vantaggio di poter effettuare una rielaborazione dei rischi distribuiti per ATECO nelle comunicazioni;
- L'informazione può essere recuperata, in parte, collegando altri archivi, **Impres@-BI** che contiene i dati di Infocamere (Agricoltura) e i **Flussi Informativi INAIL Regioni** (Agrindustria);

Purtroppo non sono disponibili i dati individuali delle aziende agricole registrati da **INPS** (sono presenti in Infocamere ma senza informazioni attendibili sugli addetti per anno). Le aziende agricole fruiscono comunque dell'assicurazione INAIL attraverso una convenzione INAIL-INPS.

GESTIONI INAIL:

- Industria e servizi
- Conto Stato
- Agricoltura

ANCHE RECUPERANDO I CODICI ATECO restano le criticità intrinseche della classificazione che è merceologica e non finalizzata alla sicurezza e salute sul lavoro

- L'**ATECO primario** classifica il prodotto principale dell'azienda e non il RISCHIO specifico o la lavorazione effettuata dai lavoratori dell'unità locale
- Anche se c'è un **ATECO secondario o attribuito alla UL** non è detto che sia quello più appropriato per descrivere la lavorazione svolta; comunque, per motivi tecnici il «recupero» può essere effettuato soltanto sul codice primario.
- L'ATECO può derivare in una certa misura dall'autoclassificazione o da diversi criteri (vedi reti di impresa in edilizia che non hanno il codice F Costruzioni)
- Per questo motivo i manutentori del verde possono avere classificazioni che non hanno nulla a che fare con l'agricoltura (es. manutenzione strade); il problema si è presentato anche quando sono stati adottati gli accordi Stato Regioni sull'abilitazione all'uso di macchine agricole.
- Esistono classificazioni teoricamente più pertinenti (esempio voci di tariffa INAIL) ma «coprono» soltanto la gestione industria e servizi che è un sotto insieme delle aziende pubbliche e private nel campo di applicazione del DLgs 81/08.

INPS

Come è noto, nei Flussi Informativi fonte INAIL manca l'anagrafica delle aziende della GESTIONE AGRICOLTURA → vedi INPS che registra:

1. AZIENDE AGRICOLE CON DIPENDENTI

2. LAVORATORI AGRICOLI AUTONOMI

- *Coltivatori diretti*

- *Coloni e mezzadri* (categoria chiusa, ad esaurimento)

- *Imprenditori agricoli professionali* (dedica all'attività agricola di impresa, direttamente o in qualità di socio, almeno il 50% del proprio tempo di lavoro complessivo e ricava dalle attività medesime, almeno il **50% del proprio reddito** globale da lavoro (**25%** per le aziende ubicate in zone svantaggiate di cui all'art. 17 del reg. CE n.1257/99)

I casi che rientrano nella tutela industriale INAIL Industria e servizi (Agrindustria)

Nell'archivio aziende INAIL è presente **AGRINDUSTRIA** che comprende:

- Le **cooperative e loro consorzi** che trasformano, manipolano e commercializzano prodotti propri o dei loro soci.
- le **lavorazioni meccanico-agricole** eseguite esclusivamente ovvero prevalentemente per **conto terzi**.
- gli **agriturismi** se la loro attività è assolutamente indipendente dall'attività dell'azienda agricola
- i **frantoi** se gestiscono soltanto olive lavorate per conto terzi o acquistate da terzi ovvero olive prodotte nel fondo del gestore, ovvero olive lavorate per conto terzi o acquistate da terzi, quando la potenzialità e l'organizzazione produttiva del frantoio non trovi normale rispondenza nella quantità di olive prodotte dal gestore.

Lavoratori agricoltura per valutazione copertura art. 40 – Regione Lombardia

FONTE INPS (gli autonomi non hanno obbligo di sorveglianza sanitaria come i dipendenti; tuttavia, sono assicurati e concorrono agli infortuni e alle malattie professionali della gestione agricoltura INAIL).

AUTONOMI	2019	2020	2021
Coltivatori diretti	39.192	38.274	37.546
Colonie mezzadri	11	11	7
Imprenditori agricoli professionali	3.543	3.684	3.942
Totale Autonomi	42.746	41.969	41.495

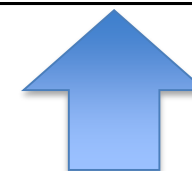


Dipendenti medi nell'anno			
Operai a tempo determinato	21.209	20.907	22.041
Operai a tempo indeterminato	16.649	16.944	17.516
Totale lavoratori dipendenti	37.794	37.788	39.490

Lavoratori agricoltura per valutazione copertura art. 40 – Regione Lombardia

Per la particolare modalità di calcolo dei lavoratori stimati su base salariale, il dato degli addetti INAIL è un «proxy» di ore lavorate ma non rappresenta il numero di individui: una unità anno potrebbe corrispondere a due o più persone con impiego parziale nell'anno (che però sarebbero comunque da sottoporre a sorveglianza sanitaria).

	2018	2019	2020
Posizioni assicurative territoriali	2.975	2.889	2.784
Addetti equivalenti rapportati a 300 gg lavorativi (non sono "teste")	10.031	10.135	9.836



RISULTATI sorveglianza sanitaria ANNO 2019 in LOMBARDIA

**(ultimo anno disponibile «libero da
effetti» Covid 19)**



**Regione
Lombardia**

Allegato 3B: le informazioni disponibili

Informazioni che identificano:

- **Azienda** e relativi lavoratori **occupati**;
- **Medico competente**
- **Dati di sorveglianza** (Lavoratori soggetti e lavoratori sottoposti a sorveglianza ed esito)
- **Malattie professionali**
- **Rischi lavorativi** (lavoratori soggetti e sottoposti a sorveglianza per tipologia di rischio ed esito di idoneità)
- Controlli relativi all'assunzione di **alcool e stupefacenti** (art.41)

I dati sono disaggregati per genere

L'unità statistica oggetto del trattamento è la comunicazione inoltrata dai medici competenti per ogni **unità produttiva** definita dall'art.2 comma 1 lettera t del D.Lgs 81/2008 sebbene l'oggetto dell'attività sia il lavoratore

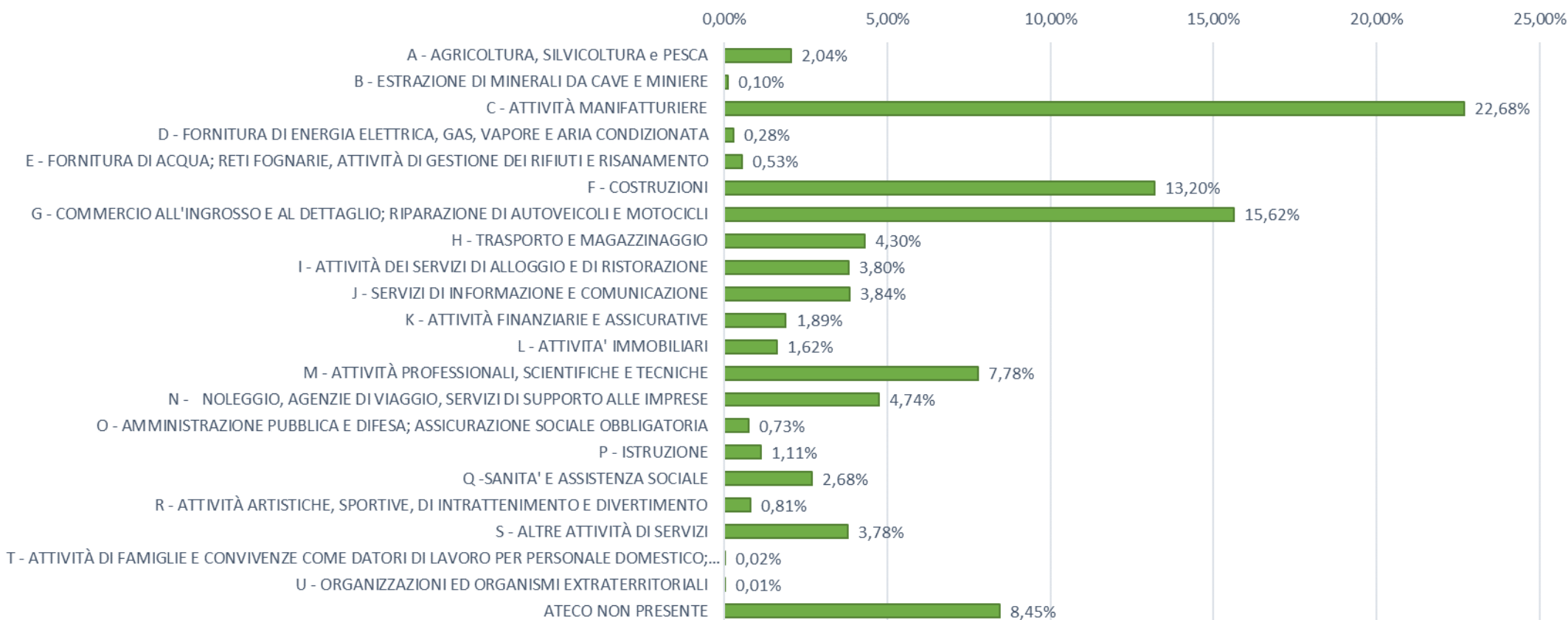
Sempre a proposito di definizioni: notare che Posizione Assicurativa INAIL, UNITA' LOCALE INFOCAMERE e Unità Produttiva del DLgs 81/08 sono cose diverse e senza una relazione UNIVOCA.

NELLE COMUNICAZIONI ART.40 INAIL adotta l'UNITA' PRODUTTIVA ma

COMUNICAZIONI per Settore ATECO – Lombardia 2019

3.531
agricoltura/agroindustria

% Comunicazioni per codice ATECO



SORVEGLIANZA SANITARIA IN AGRICOLTURA

Le successive considerazioni sono state effettuate sulle DIVISIONI ATECO

- **A 01 COLTIVAZIONI AGRICOLE E PRODUZIONE DI PRODOTTI ANIMALI, CACCIA E SERVIZI CONNESSI**
- **A 02 UTILIZZO DI AREE FORESTALI**

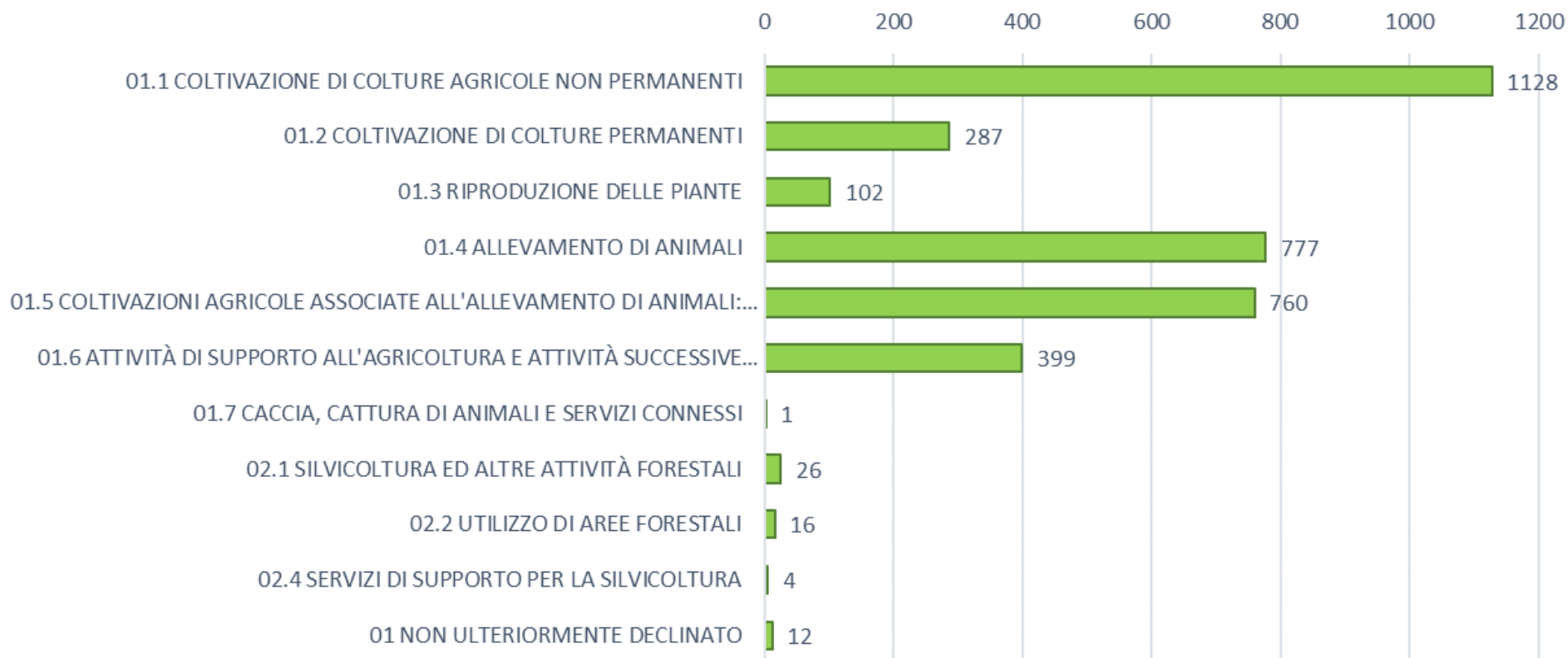
Non è stata considerata l'attività relativa a Pesca e Acquacoltura

UNITA' PRODUTTIVE per ATECO – Lombardia 2019

da comunicazioni allegato 3B

3.512
Unità produttive

Numero unità produttive



COMUNICAZIONI – Lombardia 2019

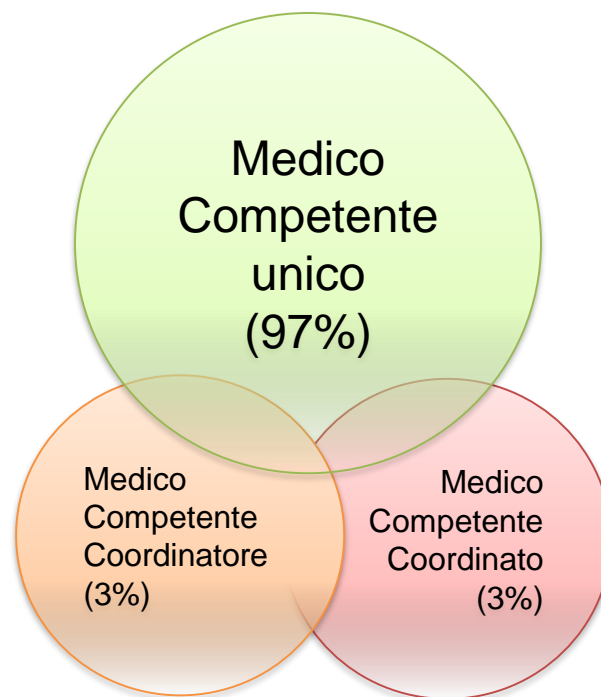
da comunicazioni allegato 3B

ATECO	CLASSE ADDETTI				Totale
	<=3	> 3 & <= 15	> 15 & <= 250	> 250	
01.1 COLTIVAZIONE DI COLTURE AGRICOLE NON PERMANENTI	461	570	97	1	1129
01.2 COLTIVAZIONE DI COLTURE PERMANENTI	111	152	27	1	291
01.3 RIPRODUZIONE DELLE PIANTE	20	65	17		102
01.4 ALLEVAMENTO DI ANIMALI	298	423	55	2	778
01.5 COLTIVAZIONI AGRICOLE ASSOCIATE ALL'ALLEVAMENTO DI ANIMALI: ATTIVITÀ MISTA	289	442	29		760
01.6 ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALL'AGRICOLTURA E ATTIVITÀ SUCCESSIVE ALLA RACCOLTA	106	258	34	1	399
01.7 CACCIA, CATTURA DI ANIMALI E SERVIZI CONNESSI	1				1
02.1 SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI	9	15	2		26
02.2 UTILIZZO DI AREE FORESTALI	8	8			16
02.4 SERVIZI DI SUPPORTO PER LA SILVICOLTURA		4			4
1	6	5	1		12
Totale complessivo	1309	1942	262	5	3518

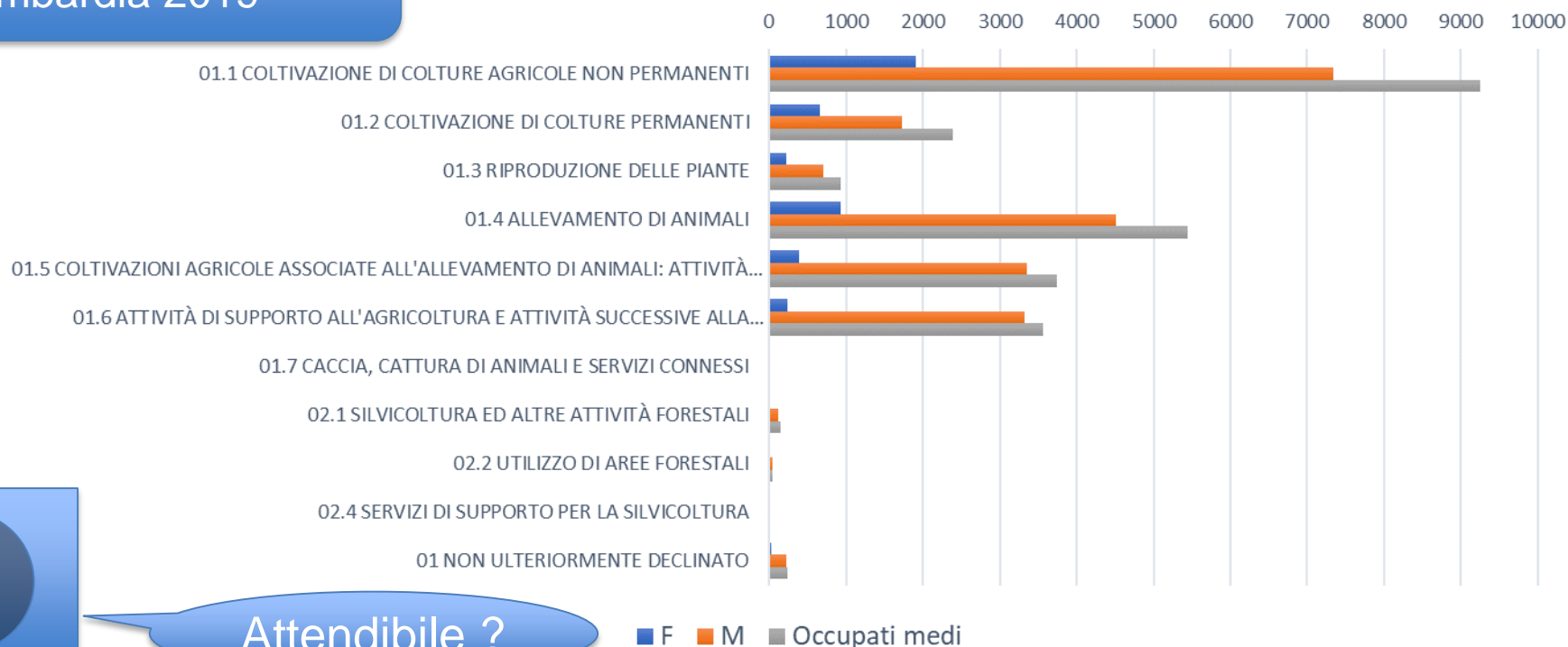
ATECO	ATS								Totale
	BERGAMO	BRESCIA	BRIANZA	INSUBRIA	MILANO	MONTAGNA	PAVIA	VALPADANA	
01.1 COLTIVAZIONE DI COLTURE AGRICOLE NON PERMANENTI	127	190	48	100	152	152	152	208	1129
01.2 COLTIVAZIONE DI COLTURE PERMANENTI	18	155	8	14	4	4	70	18	291
01.3 RIPRODUZIONE DELLE PIANTE	24	11	10	25	6	6	1	19	102
01.4 ALLEVAMENTO DI ANIMALI	55	208	15	63	79	79	12	267	778
01.5 COLTIVAZIONI AGRICOLE ASSOCIATE ALL'ALLEVAMENTO DI ANIMALI: ATTIVITÀ MISTA	50	221	15	15	105	105	25	224	760
01.6 ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALL'AGRICOLTURA E ATTIVITÀ SUCCESSIVE ALLA RACCOLTA	36	77	13	9	59	59	38	108	399
01.7 CACCIA, CATTURA DI ANIMALI E SERVIZI CONNESSI							1		1
02.1 SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI	4	3	2	5	1	1	5	5	26
02.2 UTILIZZO DI AREE FORESTALI	4	1	1		2	2	1	5	16
02.4 SERVIZI DI SUPPORTO PER LA SILVICOLTURA	1				1	1		1	4
01 NON ULTERIORMENTE DECLINATO		4	2	4				2	12
Totale complessivo	319	870	114	235	409	409	305	857	3518

MEDICI COMPETENTI – Lombardia 2019 da art. 40

508
Medici competenti
Agricoltura/Agrindustria



Occupati medi (denunciati al 30/06 e al 31/12)



Attendibile ?

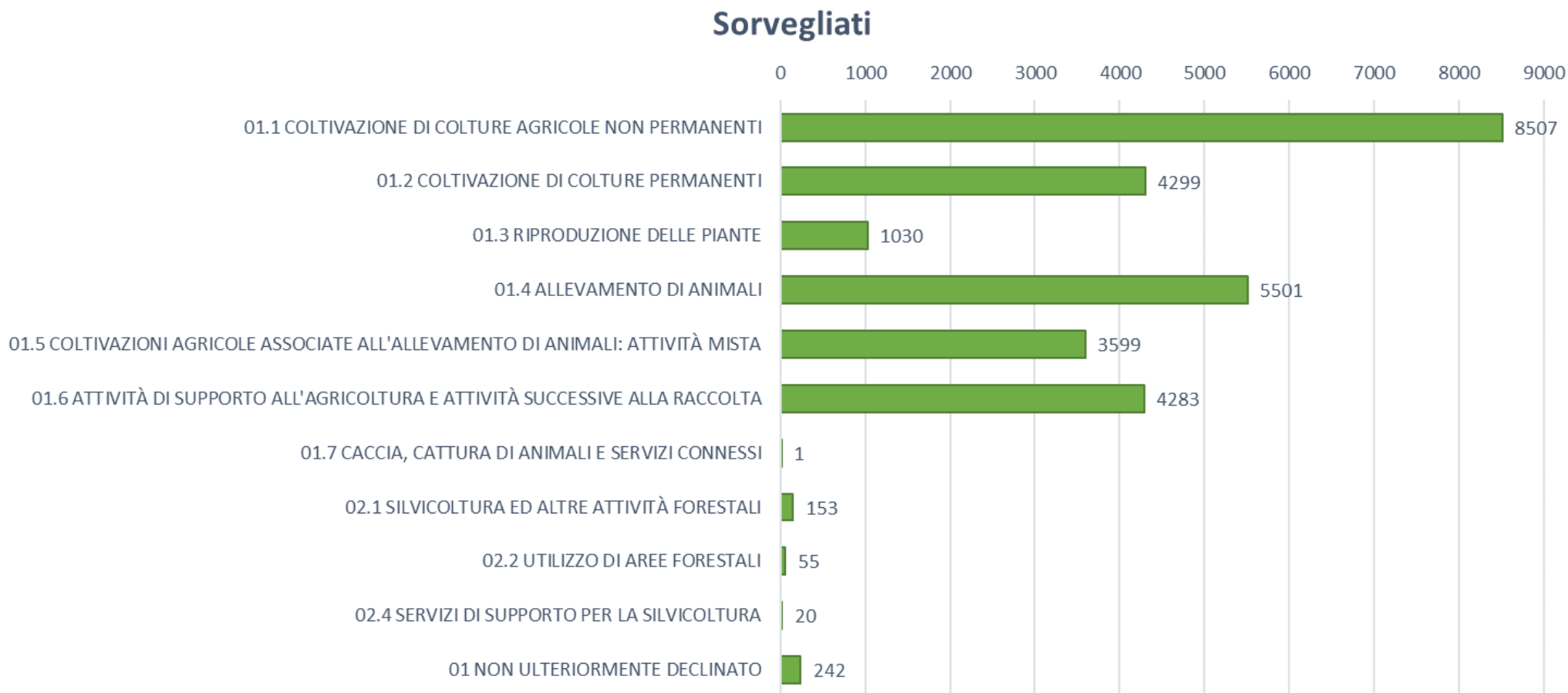
ATECO	F	M	Occupati medi
01.1 COLTIVAZIONE DI COLTURE AGRICOLE NON PERMANENTI	1914	7336	9250
01.2 COLTIVAZIONE DI COLTURE PERMANENTI	654	1735	2389
01.3 RIPRODUZIONE DELLE PIANTE	219	708	927
01.4 ALLEVAMENTO DI ANIMALI	933	4504	5437
01.5 COLTIVAZIONI AGRICOLE ASSOCIATE ALL'ALLEVAMENTO DI ANIMALI: ATTIVITÀ MISTA	396	3351	3747
01.6 ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALL'AGRICOLTURA E ATTIVITÀ SUCCESSIVE ALLA RACCOLTA	236	3320	3556
01.7 CACCIA, CATTURA DI ANIMALI E SERVIZI CONNESSI	0	1	1
02.1 SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI	17	126	143
02.2 UTILIZZO DI AREE FORESTALI	0	50	50
02.4 SERVIZI DI SUPPORTO PER LA SILVICOLTURA	2	18	20
01 NON ULTERIORMENTE DECLINATO	23	220	243
Totale complessivo	4394	21369	25763

SORVEGLIATI – Lombardia 2019

da comunicazioni allegato 3B

27.690
soggetti sorvegliati

Ci sono gli
STAGIONALI ?
Preassuntive o altre
fatte dal DIP
PREVENZIONE NO !!



ADDETTI – Lombardia 2019

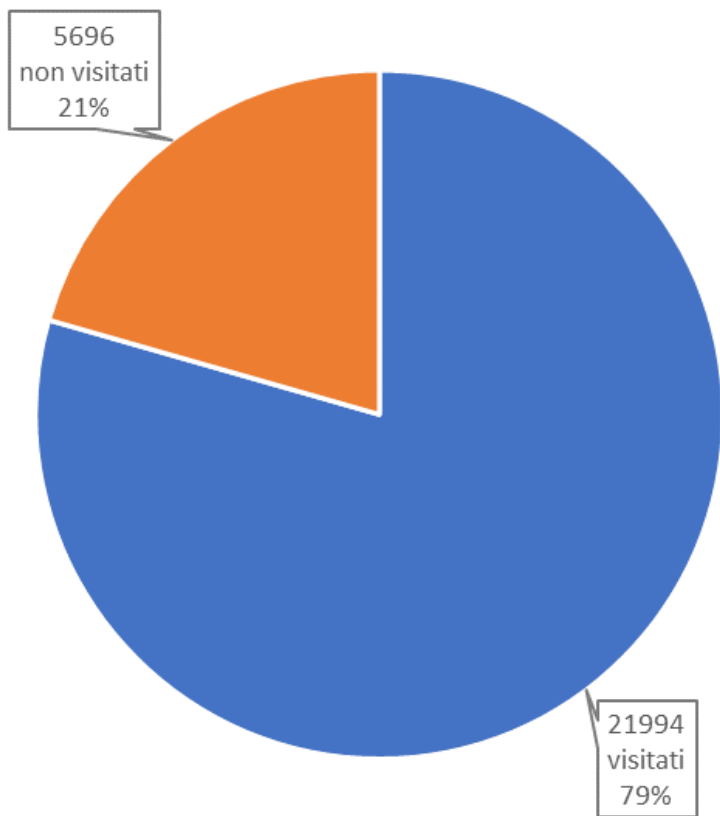
da comunicazioni allegato 3B

ATECO	CLASSE ADDETTI				Totale
	<=3	> 3 & <= 15	> 15 & <= 250	> 250	
01.1 COLTIVAZIONE DI COLTURE AGRICOLE NON PERMANENTI	623	3379	3979	1269	9250
01.2 COLTIVAZIONE DI COLTURE PERMANENTI	147	935	966	341	2389
01.3 RIPRODUZIONE DELLE PIANTE	28	409	490		927
01.4 ALLEVAMENTO DI ANIMALI	428	2465	1514	1030	5437
01.5 COLTIVAZIONI AGRICOLE ASSOCIATE ALL'ALLEVAMENTO DI ANIMALI: ATTIVITÀ MISTA	405	2547	795		3747
01.6 ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALL'AGRICOLTURA E ATTIVITÀ SUCCESSIVE ALLA RACCOLTA	154	1420	1434	548	3556
01.7 CACCIA, CATTURA DI ANIMALI E SERVIZI CONNESSI	1				1
02.1 SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI	13	78	52		143
02.2 UTILIZZO DI AREE FORESTALI	10	40			50
02.4 SERVIZI DI SUPPORTO PER LA SILVICOLTURA		20			20
01 NON ULTERIORMENTE DECLINATO	9	31	203		243
Totale complessivo	1818	11324	9433	3188	25763

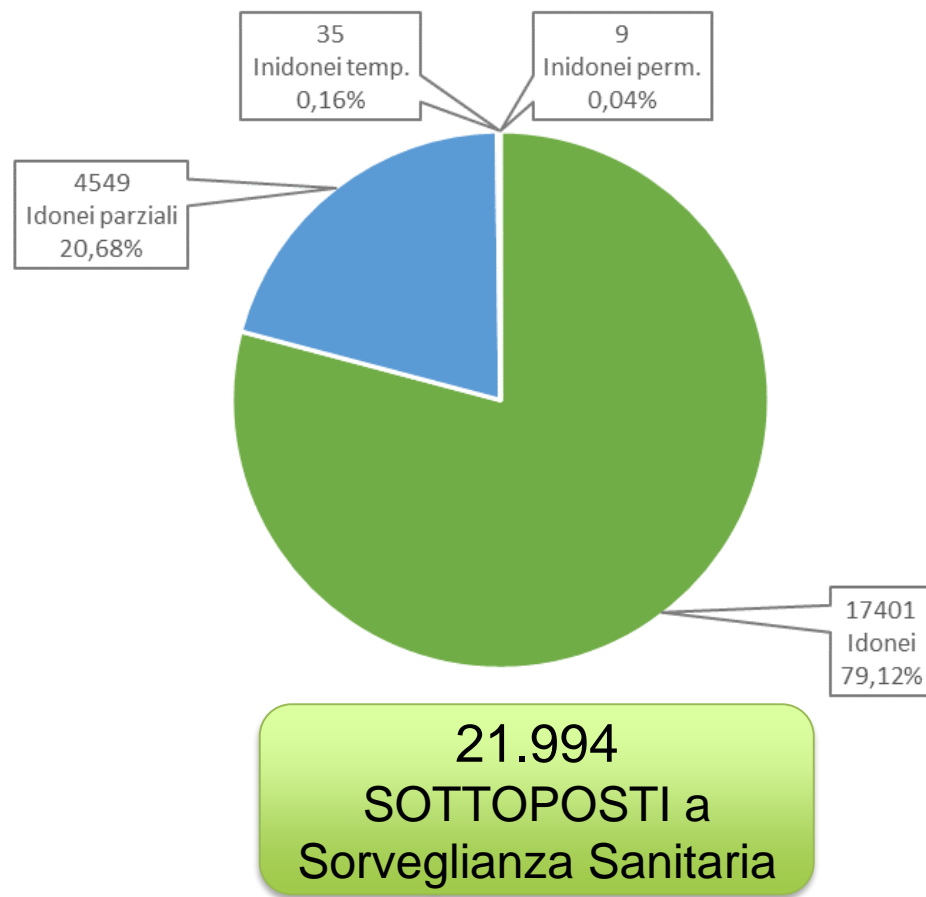
ATECO	ATS								Totale
	BERGAMO	BRESCIA	BRIANZA	INSUBRIA	MILANO	MONTAGNA	PAVIA	VALPADANA	
01.1 COLTIVAZIONE DI COLTURE AGRICOLE NON PERMANENTI	1073	2403	290	716	1075	1075	715	1903	9250
01.2 COLTIVAZIONE DI COLTURE PERMANENTI	137	1693	48	71	12	12	298	118	2389
01.3 RIPRODUZIONE DELLE PIANTE	142	123	50	246	61	61	4	240	927
01.4 ALLEVAMENTO DI ANIMALI	382	1111	274	361	954	954	78	1323	5437
01.5 COLTIVAZIONI AGRICOLE ASSOCIATE ALL'ALLEVAMENTO DI ANIMALI: ATTIVITÀ MISTA	197	1241	51	65	482	482	122	1107	3747
01.6 ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALL'AGRICOLTURA E ATTIVITÀ SUCCESSIVE ALLA RACCOLTA	271	1323	56	32	415	415	169	875	3556
01.7 CACCIA, CATTURA DI ANIMALI E SERVIZI CONNESSI							1		1
02.1 SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI	14	10	4	42	5	5	11	52	143
02.2 UTILIZZO DI AREE FORESTALI	10	1	2		8	8	1	20	50
02.4 SERVIZI DI SUPPORTO PER LA SILVICOLTURA	10				3	3		4	20
01 NON ULTERIORMENTE DECLINATO		16	215	7				5	243
Totale complessivo	2236	7921	990	1540	3015	3015	1399	5647	25763

Tra i lavoratori sottoposti a sorveglianza sanitaria il 79% circa sono idonei e il 21% idonei parziali da comunicazioni allegato 3B – Lombardia 2019

Lavoratori soggetti a sorveglianza



Lavoratori visitati



ADEMPIMENTI alcol dipendenza e uso stupefacenti da comunicazioni allegato 3B – Lombardia 2019

ALCOOL	VERIFICHE ART.41		TEST SCREENING POSITIVI		TEST CONFERMA POSITIVI	
ATECO	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi
01.1 COLTIVAZIONE DI COLTURE AGRICOLE NON PERMANENTI	39	721	0	2	0	2
01.2 COLTIVAZIONE DI COLTURE PERMANENTI	9	314	0	0	0	0
01.3 RIPRODUZIONE DELLE PIANTE	0	111	0	0	0	0
01.4 ALLEVAMENTO DI ANIMALI	4	431	0	0	0	0
01.5 COLTIVAZIONI AGRICOLE ASSOCIATE ALL'ALLEVAMENTO DI ANIMALI: ATTIVITÀ MISTA	10	521	0	0	0	0
01.6 ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALL'AGRICOLTURA E ATTIVITÀ SUCCESSIVE ALLA RACCOLTA	3	599	0	0	0	0
01.7 CACCIA, CATTURA DI ANIMALI E SERVIZI CONNESSI	0	0	0	0	0	0
02.1 SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI	0	54	0	0	0	0
02.2 UTILIZZO DI AREE FORESTALI	0	1	0	0	0	0
02.4 SERVIZI DI SUPPORTO PER LA SILVICOLTURA	0	10	0	0	0	0
01 NON ULTERIORMENTE DECLINATO	0	10	0	0	0	0
Totale complessivo	65	2772	0	2	0	2

STUPEFACENTI	VERIFICHE ART.41		TEST SCREENING POSITIVI		TEST CONFERMA POSITIVI	
ATECO	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi
01.1 COLTIVAZIONE DI COLTURE AGRICOLE NON PERMANENTI	24	1397	0	8	0	0
01.2 COLTIVAZIONE DI COLTURE PERMANENTI	7	395	0	0	0	0
01.3 RIPRODUZIONE DELLE PIANTE	2	226	0	3	0	0
01.4 ALLEVAMENTO DI ANIMALI	3	737	0	1	0	0
01.5 COLTIVAZIONI AGRICOLE ASSOCIATE ALL'ALLEVAMENTO DI ANIMALI: ATTIVITÀ MISTA	1	576	0	2	0	0
01.6 ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALL'AGRICOLTURA E ATTIVITÀ SUCCESSIVE ALLA RACCOLTA	5	927	0	0	0	0
01.7 CACCIA, CATTURA DI ANIMALI E SERVIZI CONNESSI	0	0	0	0	0	0
02.1 SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI	1	68	0	0	0	0
02.2 UTILIZZO DI AREE FORESTALI	0	31	0	0	0	0
02.4 SERVIZI DI SUPPORTO PER LA SILVICOLTURA	0	14	0	0	0	0
01 NON ULTERIORMENTE DECLINATO	0	15	0	0	0	0
Totale complessivo	43	4386	0	14	0	0

RISCHI (1) da comunicazioni allegato 3B – Lombardia 2019

Esposizioni: ogni lavoratore viene indicato come esposto e visitato per più rischi; i totali non coincidono con il totale dei sorvegliati e dei visitati (sottoposti a sorveglianza).



ATECO	Sorvegliati	Visitati	IDONEITA' PARZIALE	INIDONEITA' TOTALE
01.1 COLTIVAZIONE DI COLTURE AGRICOLE NON PERMANENTI	38539	33014	3582	32
01.2 COLTIVAZIONE DI COLTURE PERMANENTI	18383	16161	1435	51
01.3 RIPRODUZIONE DELLE PIANTE	4265	3511	473	0
01.4 ALLEVAMENTO DI ANIMALI	22424	18000	2754	46
01.5 COLTIVAZIONI AGRICOLE ASSOCIATE ALL'ALLEVAMENTO DI ANIMALI: ATTIVITÀ MISTA	17757	15496	1833	38
01.6 ATTIVITÀ DI SUPPORTO ALL'AGRICOLTURA E ATTIVITÀ SUCCESSIVE ALLA RACCOLTA	21420	17736	2579	0
01.7 CACCIA, CATTURA DI ANIMALI E SERVIZI CONNESSI	0	0	0	0
02.1 SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI	697	662	145	4
02.2 UTILIZZO DI AREE FORESTALI	221	206	46	0
02.4 SERVIZI DI SUPPORTO PER LA SILVICOLTURA	139	139	53	0
01 NON ULTERIORMENTE DECLINATO	920	455	178	0
Totale complessivo	124765	105380	13078	171

RISCHI (2) da comunicazioni allegato 3B – Lombardia 2019

Esposizioni:

RISCHIO	Sorvegliati	Visitati	IDONEITA'	INIDONEITA'
Agenti biologici	16891	14537	1928	31
Agenti cancerogeni	39	33	6	0
Agenti chimici	10910	8792	1361	27
Agenti mutageni	0	0	0	0
Altri rischi evidenziati da V.R.	14377	12046	1573	12
Amianto	3	3	3	0
Atmosfere iperbariche	0	0	0	0
Campi Elettromagnetici	3	4	1	0
Infrasuoni/Ultrasuoni	6	7	0	0
Lavoro notturno > 80gg/anno	834	734	92	2
Microclima severo	8320	7213	753	8
Movimentazione manuale dei carichi	22698	18737	2175	31
Radiazioni ottiche artificiali	93	86	24	1
Radiazioni ultraviolette naturali	4926	4494	325	2
Rischi Posturali	13020	10711	883	13
Rumore	11696	9803	2244	11
Silice	0	0	0	0
Sovraccarico biomeccanico arti superiori	9525	8461	547	19
Vibrazioni corpo intero	6373	5625	682	12
Vibrazioni mano braccio	3806	3438	388	1
Videoterminali	1245	656	93	1
Totale complessivo	124765	105380	13078	171

La valutazione del rischio è medico dipendente? Un esempio, che non è significativo perché le aziende potrebbero svolgere lavorazioni di tipo diverso

.... ma il discorso è molto più ampio:

II MEDICO COMPETENTE partecipa alla valutazione dei rischi in collaborazione con il datore di lavoro ???

Rischio	% sorvegliati				
	MC1	MC2	MC3	MC4	MC5
Agenti biologici	13,5%	112,0%	3,2%	11,6%	18,9%
Agenti chimici	12,8%	22,1%	5,7%	2,7%	6,5%
Altri rischi evidenziati da V.R.	14,1%	22,4%	5,7%	2,7%	6,5%
Microclima severo	1,4%	3,7%	24,3%	0,0%	18,0%
Movimentazione manuale dei carichi	13,5%	18,8%	25,3%	20,6%	18,9%
Rischi Posturali	13,4%	2,9%	0,1%	20,9%	16,3%
Rumore	9,5%	10,7%	3,0%	5,4%	5,2%
Sovraccarico biomeccanico arti superiori	2,6%	3,5%	3,8%	29,0%	1,3%

E' stata considerata l'attività dei primi 5 medici con maggior numero di comunicazioni di una ATS per codice ATECO A0.01 (Coltivazione di colture agricole non permanenti) e si è valutata la % di sorvegliati per tipologia di rischio.

MALATTIE PROFESSIONALI da comunicazioni allegato 3B – Lombardia 2019

- L'attività dei medici competenti comporta anche la segnalazione a fini statistici, ai sensi dell'art.139 del DPR 1124/65, di malattie professionali verificatesi tra i lavoratori soggetti alla sorveglianza sanitaria.
- Risultano **18 segnalazioni** per RUMORE OTOLESIVO,**IPOACUSIA PERCETTIVA BILATERALE** per la sola ATS VALPADANA, tutti di genere maschile;

Dati risultanti da Flussi Informativi INAIL REGIONI – Lombardia

SOLA AGRINDUSTRIA – MP DENUNCIATE

Codice Sanitario Denunciato	Anno Evento														Totale
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Non indicato	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
144 Disturbo dell'adattamento cronico	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
155 Altre neuropatie periferiche	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
160 Affezioni del globo oculare	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
170 Affezioni della congiuntiva	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
180 Ipoacusia	4	0	0	2	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0	12
181 Sordita'	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
239 Affezioni croniche del rinofaringe e dei seni paranasali	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
261 Altre malattie polmonari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
264 Placche pleuriche, ispessimenti pleurici	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
288 Altre malattie dell'intestino e del peritoneo	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
372 Orticaria	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
380 Artropatie associate ad altre infezioni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
382 Artrosi ed affezioni correlate	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	4
386 Affezione dei dischi intervertebrali	1	2	0	0	1	1	4	1	1	2	2	3	1	1	20
387 Malattie dei tendini ed affezioni delle sinoviali, tendini e borse	3	0	3	0	1	4	5	3	3	2	4	2	0	1	31
388 Affezioni dei muscoli, legamenti, aponeurosi e tessuti molli	0	0	2	0	0	5	2	2	0	0	0	1	0	0	12
393 Altre affezioni osteo-muscolari	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
61 Tumore maligno del laringe	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
77 Tumore maligno della vescica	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
94 Carcinomi in situ dei vari apparati, tumori ad evoluzione imprevedibile	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Totali	12	3	5	2	6	14	15	14	5	5	6	9	2	2	100

La denuncia è obbligatoria per il medico ma il lavoratore ha facoltà di presentare il primo certificato ad INAIL per avviare la pratica assicurativa, cosa che non sempre è conveniente. Ciò spiega, in parte, la discrepanza tra le fonti. Nell'allegato IIIB vanno indicate soltanto quelle effettuate dallo stesso Medico Competente.

Dati risultanti da Flussi Informativi INAIL REGIONI – Lombardia

SOLA GESTIONE **AGRICOLTURA** – MP DENUNCIATE – parte 1

Codice Sanitario Denunciato	Anno Evento														
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Totale
Non indicato	7	6	9	9	3	1	5	9	4	2	5	4	0	4	68
137 Altre forme psicotiche	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
149 Malattia di parkinson	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
155 Altre neuropatie periferiche	2	6	1	1	0	0	4	2	2	6	18	12	3	3	60
170 Affezioni della congiuntiva	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
180 Ipoacusia	10	9	10	7	11	5	8	10	29	28	20	11	6	8	172
181 Sordita'	0	0	2	2	0	1	0	2	6	8	1	3	1	1	27
218 Panarterite nodosa e malattie collegate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
219 Sindrome di raynaud	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
221 Altre malattie delle arterie e delle arteriole	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
225 Varici degli arti inferiori	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
239 Affezioni croniche del rinofaringe e dei seni paranasali	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	5
247 Bronchite cronica	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	4
249 Asma	4	2	2	2	1	2	4	0	4	2	2	2	1	2	30
252 Asbestosi	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
261 Altre malattie polmonari	1	0	2	0	3	2	2	1	1	0	0	2	0	1	15
262 Altre malattie dell'apparato respiratorio	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	5
279 Ernie addominali senza complicazioni	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
288 Altre malattie dell'intestino e del peritoneo	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	0	1	0	7
363 Dermatosi eritemato-squamose, eczemi infantili	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
364 Dermatite da contatto ed altri eczemi	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	6
368 Psoriasi e turbe similari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
372 Orticaria	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
373 Altre malattie della cute e del tessuto cellulare sottocutaneo	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

La denuncia è obbligatoria per il medico ma il lavoratore ha facoltà di presentare il primo certificato ad INAIL per avviare la pratica assicurativa, cosa che non sempre è conveniente. Ciò spiega, in parte, la discrepanza tra le fonti. Nell'allegato IIIB vanno indicate soltanto quelle effettuate dallo stesso Medico Competente.

Dati risultanti da Flussi Informativi INAIL REGIONI – Lombardia

SOLA GESTIONE **AGRICOLTURA** – MP DENUNCIATE – parte 2

Codice Sanitario Denunciato	Anno Evento														
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Totale
380 Artropatie associate ad altre infezioni	1	0	0	6	1	1	4	5	15	20	11	10	2	8	84
381 Artrite reumatoide ed altre poliartriti croniche	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
382 Artrosi ed affezioni correlate	1	0	1	15	2	2	12	4	16	9	18	12	4	6	102
383 Lesioni articolari del ginocchio	0	0	1	0	0	2	1	5	11	4	7	0	0	4	35
386 Affezione dei dischi intervertebrali	0	11	12	46	21	34	68	83	190	126	104	88	18	38	839
387 Malattie dei tendini ed affezioni delle sinoviali, tendini e borse	4	7	13	28	17	31	69	74	152	127	149	108	45	78	902
388 Affezioni dei muscoli, legamenti, aponeurosi e tessuti molli	4	3	15	5	5	20	18	27	45	22	25	24	17	22	252
389 Osteomielite, periostite ed altre infezioni riguardanti le ossa	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
393 Altre affezioni osteo-muscolari	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	6
402 Malformazioni congenite delle ossa e articolazioni	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
41 Echinococchi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
45 Altre malattie infettive e parassitarie	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
454 Traumatismi dei nervi e del midollo spinale	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
455 Altre lesioni dovute a cause accidentali	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
52 Altri tumori maligni della cavita' buccale e del faringe	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
60 Tumore maligno delle cavita' nasali, orecchio medio e seni annessi	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	5
62 Tumore maligno della trachea, dei bronchi, del polmone non specificato come secondario	0	1	3	1	1	2	1	3	2	1	1	1	0	1	18
63 Tumore maligno della pleura	2	2	2	1	1	1	4	1	1	2	0	1	1	2	21
66 Melanoma maligno della pelle	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
67 Altri tumori maligni della pelle	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	5
77 Tumore maligno della vescica	1	0	2	0	0	0	0	4	1	3	0	2	0	0	13
83 Altre o non specificate localizzazioni di tumori maligni: tumori maligni secondari	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
84 Linfosarcoma, reticulosarcoma, mieloma multiplo, tumori immunoreattivi ed altri tumori maligni del tessuto linfatico ed istiocitico	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	3
85 Malattia di Hodgking	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
94 Carcinomi in situ dei vari apparati, tumori ad evoluzione imprevedibile	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3
999 Patologia non presente in questo elenco	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Totali	45	52	78	131	70	110	206	235	488	365	371	285	101	180	2.717

La denuncia è obbligatoria per il medico ma il lavoratore ha facoltà di presentare il primo certificato ad INAIL per avviare la pratica assicurativa, cosa che non sempre è conveniente. Ciò spiega, in parte, la discrepanza tra le fonti. Nell'allegato IIIB vanno indicate soltanto quelle effettuate dallo stesso Medico Competente.

Dati risultanti da Flussi Informativi INAIL REGIONI – Lombardia

SOLA AGRINDUSTRIA – MP RICONOSCIUTE DA INAIL

Non tutte le malattie professionali denunciate vengono poi riconosciute come malattie professionali da INAIL per varie ragioni, sia di natura amministrativa sia per mancanza di attribuzione dell'origine professionale (vi è anche differenza tra malattie tabellate, per le quali vige la presunzione di origine, e malattie non tabellate, per le quali l'onere della prova spetta al lavoratore).

Codice Sanitario Accertato	Anno Evento														Totale
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
170 Afezioni della congiuntiva	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
180 Ipoacusia	0	0	0	1	0	3	0	2	1	0	0	0	0	0	7
239 Afezioni croniche del rinofaringe e dei seni paranasali	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
262 Altre malattie dell'apparato respiratorio	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
264 Placche pleuriche, ispessimenti pleurici	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
380 Artropatie associate ad altre infezioni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
382 Artrosi ed afezioni correlate	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
386 Afezione dei dischi intervertebrali	1	2	0	0	0	0	3	0	1	1	0	1	1	0	10
387 Malattie dei tendini ed afezioni delle sinoviali, tendini e borse	1	0	1	0	0	2	4	3	1	1	1	0	0	1	15
388 Afezioni dei muscoli, legamenti, aponeurosi e tessuti molli	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	4
94 Carcinomi in situ dei vari apparati, tumori ad evoluzione imprevedibile	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Totali	6	2	1	1	1	5	8	7	3	3	1	5	1	1	45

Dati risultanti da Flussi Informativi INAIL REGIONI – Lombardia

SOLA GESTIONE INAIL **AGRICOLTURA** – MP RICONOSCIUTE DA INAIL

Non tutte le malattie professionali denunciate vengono poi riconosciute come malattie professionali da INAIL per varie ragioni, sia di natura amministrativa sia per mancanza di attribuzione dell'origine professionale (vi è anche differenza tra malattie tabellate, per le quali vige la presunzione di origine, e malattie non tabellate, per le quali l'onere della prova spetta al lavoratore).

Codice Sanitario Accertato	Anno Evento														Totale
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
149 Malattia di parkinson	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
155 Altre neuropatie periferiche	1	5	0	0	0	0	1	2	0	7	16	6	3	0	41
170 Afezioni della congiuntiva	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
180 Ipoacusia	6	2	9	2	2	2	3	3	10	6	1	3	2	3	54
181 Sordita'	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
239 Afezioni croniche del rinofaringe e dei seni paranasali	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4
243 Polmonite micotica	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
249 Asma	3	1	1	2	1	1	2	0	1	0	1	0	1	1	15
252 Asbestosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
261 Altre malattie polmonari	1	0	2	0	3	2	1	1	1	0	0	1	0	1	13
262 Altre malattie dell'apparato respiratorio	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
364 Dermatite da contatto ed altri eczemi	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
380 Artropatie associate ad altre infezioni	0	0	0	3	0	0	1	3	3	5	5	1	1	0	22
382 Artrosi ed afezioni correlate	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	3	1	0	2	10
383 Lesioni articolari del ginocchio	0	0	0	1	0	0	1	4	3	1	0	0	0	2	12
386 Afezione dei dischi intervertebrali	1	5	8	18	8	13	29	40	95	77	67	46	16	24	447
387 Malattie dei tendini ed afezioni delle sinoviali, tendini e borse	3	2	4	10	7	15	24	38	59	47	65	50	19	32	375
388 Afezioni dei muscoli, legamenti, aponeurosi e tessuti molli	3	2	10	2	2	6	8	16	22	12	18	12	12	11	136
393 Altre afezioni osteo-muscolari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
40 Micosi	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
45 Altre malattie infettive e parassitarie	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
60 Tumore maligno delle cavita' nasali, orecchio medio e seni annessi	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
62 Tumore maligno della trachea, dei bronchi, del polmone non specificato come secondario	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	4
63 Tumore maligno della pleura	0	1	0	1	1	0	3	0	1	2	0	1	0	1	11
67 Altri tumori maligni della pelle	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	5
77 Tumore maligno della vescica	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
84 Linfosarcoma, reticolosarcoma, mieloma multiplo, tumori immunoreattivi ed altri tumori maligni del tessuto linfatico ed istiocitico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
94 Carcinomi in situ dei vari apparati, tumori ad evoluzione imprevedibile	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Totale	22	20	34	41	26	41	78	108	201	159	180	123	55	77	1.165