



COORDINAMENTO TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI LAVORO



prevenzione  
**Puglia**



ASL Bari  
PugliaSalute

Dipartimento di Prevenzione  
SPESAL Area Nord



## Un rischio lavorativo «VECCHIO» di ZECCA

**Piano Nazionale Agricoltura:  
solo ribaltamento trattori e fitosanitari?**

Bari, 17 gennaio 2025

Simona Savi Città Metropolitana di Milano

Coordinatrice del Gruppo Nazionale Agricoltura del GTI SSL

# 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:**

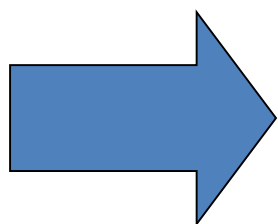
**-40,9% in 9 anni, riduzione annua negli anni di piano pari al 4,5%**



## 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	<b>135</b>	<b>127</b>	<b>111</b>	<b>121</b>	<b>121</b>	<b>137</b>	<b>114</b>



**Patentini per guida trattori**  
**Revisione periodica trattori *inapplicata***



## PP7 Agricoltura agosto del 2020

OGGETTIVI RELATIVI ALLE AZIONI TRASVERSALI DEL PNP	INTERSETTORIALITÀ	1. Sviluppo delle collaborazioni e delle azioni integrate: - intradipartimentali - tra Istituzioni (MSE, IRAM, IN, WAS, ICORE, IRPAH, MISE, MIT, MLPS, MIUR, VAF) finalizzate agli obiettivi di prevenzione; - tra parti sociali e stakeholder (ECB, Società Scientifiche, CO.SS. e Associazioni datoriali di settore); - con ordini e collegi professionali;
	FORMAZIONE	2. Realizzazione di attività di formazione dei soggetti del sistema della prevenzione in agricoltura e in collana; 3. Promuovere la diffusione di conoscenze, competenze e conoscenze tecniche che favoriscano la professionalizzazione degli operatori (L.161/2011)
	COMUNICAZIONE	4. Realizzazione di un piano di comunicazione sulle principali attività del settore edicola ed agricolo; 5. Favorire la digitalizzazione e affondere la documentazione di iniziativa attraverso i portali web istituzionali, per lavorare l'evoluzione/miglioramento dell'approccio organizzativo delle aziende per il gestione dei rischi; 6. Realizzazione, aggiornamento o diffusione di linee guida e materiale didattico/informativo in esplicito ed agricolo, in ordine all'approccio "sistemico" del rischio nei portali web istituzionali e in quelli degli stakeholder; 7. Realizzazione di Circolari di comunicazione regionali di informazione, e strutturazione ad hoc
	EQUITÀ	8. Orientare gli interventi a sfoci in equità consentendo di coinvolgere sul potenziale (attuale, in termini di omogeneità) delle parti organizzative

### OBIETTIVI del PP7 AGRICOLTURA:

- **Intersectorialità e sviluppo di Collaborazioni**  
(i prodotti fitosanitari, la condizionalità sociale, i tavoli di lavoro, ...)
- **Formazione** (corsi con le scuole e nelle scuole, corsi per operatori dei servizi, ...)
- **Comunicazione** (manuali per la formazione degli RLS, diffusione di buone pratiche, campagne su rischi specifici, i portali/il portale ...)
- **Equità** (interventi in aziende piccole con lavoratori autonomi e hobbisti, stagionali...)

# PP7 Agricoltura agosto del 2020



COORDINAMENTO  
TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI LAVORO

INDICATORI DI MONITORAGGIO DEGLI OBIETTIVI RELATIVI ALLE AZIONI TRASVERSALI DEL PNF	
INTERSETTORIALITÀ	<p>1. <b>Operatività Comitato di Coordinamento ex art. 7</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Formule: Dichiarata nei tecnici volontari del Comitato ex art. 7 del DLgs 81/08 con le parti sociali e altri attori (comitati e strutture) attivata per la realizzazione di interventi, attività e controlli di informazione</li> <li>Standard: almeno 2 incontri annuali nei quali gli documenti di coordinamento degli obiettivi delle strategie dei PMP (Piani regionali operativi e con riduzione dei rischi specifici)</li> <li>Fonte: Regione</li> </ul>
FORMAZIONE	<p>2. <b>Formazione SSI rivolta agli operatori del settore edile per il contrasto del fenomeno infettivologico e tetrapatico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Formule: Attivazione di percorsi di formazione secondo i criteri definiti in merito nazionale, rivolto agli operatori del primo settore edile agricolo e delle ABL per il contrasto del fenomeno infettivologico e tetrapatico</li> <li>Standard: almeno 3 iniziative di formazione con ogni attività</li> <li>Fonte: Regione</li> </ul>
COMUNICAZIONE	<p>3. <b>Comunicazione dell'approccio al rischio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Formule: Realizzazione, ogni anno, di almeno di buone pratiche e iniziative (patronato/associazioni) per la promozione delle informazioni, il controllo dell'approccio "differsa" dal rischio nei vari settori (attività) e in quelli degli stakeholders</li> <li>Standard: Realizzazione di almeno 1 intervento di comunicazione/informazione (attività) a partire dal 2013</li> <li>Fonte: Regione</li> </ul>
EQUITÀ	<p>4. <b>Atti di equità</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Formule: attività di SSI</li> <li>Standard: Progettazione, attuazione, monitoraggio e valutazione delle attività (attività) per quanto riguarda il 2012</li> <li>Fonte: Regione</li> </ul>

## INDICATORI DI MONITORAGGIO OBIETTIVI:

- **Intersectorialità e sviluppo di Collaborazioni nell'ambito degli art. 7 D.L.gs 81/08 (almeno due incontri anno per condivisione degli obiettivi e delle strategie dei PMP)**
- **Formazione (attuazione di percorsi formativi rivolti agli operatori del settore agricoltura e agli operatori dei servizi, ... 3 corsi, incontri, seminari, convegni anno)**
- **Comunicazione (diffusione di buone pratiche, utilizzo di portali istituzionali e del portale [www:prevenzioneagricoltura.it](http://www.prevenzioneagricoltura.it) , ...)**
- **Equità (monitoraggio HEA, ...)**

# PP7 Agricoltura agosto del 2020



COORDINAMENTO  
TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI LAVORO

## INDICATORI DI MONITORAGGIO OBIETTIVI:

- **Attività di vigilanza, controllo, supporto in particolare alle micro imprese, alle aziende del commercio macchine anche in fiera**
- **PMP come strategia di contrasto degli infortuni e delle malattie professionali (PMP specifici, modulati dalla promozione delle buone pratiche di salute e sicurezza alla vigilanza, basati su percorsi di confronto, condivisione e integrazione con le istituzioni, le parti sociali e le associazioni di categoria, per l'applicazione di soluzioni )**
- **Sorveglianza sanitaria efficace (Sorveglianza Sanitaria Efficace, per tutti gli anni report art. 40 Allegato 3B, documento di «buone pratiche» condivise inerente la sorveglianza sanitaria e formazione operatori dei servizi e medici competenti)**

<p>INDICATORI DI MONITORAGGIO DEGLI OBIETTIVI SPECIFICI DEL PROGRAMMA</p>	<p><b>5. Strategie di intervento per le attività di vigilanza, controllo, attività di controllo, assistenza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tracciato: Praticamente tutte le attività di vigilanza, controllo, assistenza</li> <li>• Standard: Rapporti annuali dell'attività di vigilanza, controllo, assistenza in rapporto al numero di aziende agricole presenti sul territorio (privilegiando servizi regionali) e di aziende del commercio macchine anche nelle manifestazioni fieristiche e, per l'attività di controllo, polimeri e specialità (properti). Lavori maggiori di 30.000 euro per attività (anno precedente)</li> <li>• Focus: Regione</li> </ul>
	<p><b>6. Piano Minimo di Prevenzione come misura di contrasto ad infortuni e malattie professionali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formula: Definizione e applicazione di strategie di intervento (vigilanza e prevenzione) e attività di controllo (infortuni e malattie professionali) (il servizio (art. 40 Allegato 3B))</li> <li>• Standard: <ul style="list-style-type: none"> <li>SD1: presenza di comitato di lavoro per la sicurezza e salute sul lavoro (art. 40 Allegato 3B)</li> <li>SD2: presenza di comitato di lavoro per la sicurezza e salute sul lavoro (art. 40 Allegato 3B)</li> <li>SD3: Formazione degli operatori e coinvolgimento lavoratori ai contenuti del documento</li> <li>SD4: SD5: Monitoraggio dell'attuazione del PMP nell'ambito dell'attività di vigilanza</li> </ul> </li> <li>• Focus: Regione</li> </ul>
	<p><b>7. Sorveglianza Sanitaria Efficace</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formula: Promozione della salute, dell'appoggio tecnico e dell'efficacia della sorveglianza sanitaria preventiva e postiva (art. 40 Allegato 3B)</li> <li>• Standard: <ul style="list-style-type: none"> <li>SD1: SD2: SD3: SD4: SD5: SD6: SD7: SD8: SD9: SD10: SD11: SD12: SD13: SD14: SD15: SD16: SD17: SD18: SD19: SD20: SD21: SD22: SD23: SD24: SD25: SD26: SD27: SD28: SD29: SD30: SD31: SD32: SD33: SD34: SD35: SD36: SD37: SD38: SD39: SD40: SD41: SD42: SD43: SD44: SD45: SD46: SD47: SD48: SD49: SD50: SD51: SD52: SD53: SD54: SD55: SD56: SD57: SD58: SD59: SD60: SD61: SD62: SD63: SD64: SD65: SD66: SD67: SD68: SD69: SD70: SD71: SD72: SD73: SD74: SD75: SD76: SD77: SD78: SD79: SD80: SD81: SD82: SD83: SD84: SD85: SD86: SD87: SD88: SD89: SD90: SD91: SD92: SD93: SD94: SD95: SD96: SD97: SD98: SD99: SD100: SD101: SD102: SD103: SD104: SD105: SD106: SD107: SD108: SD109: SD110: SD111: SD112: SD113: SD114: SD115: SD116: SD117: SD118: SD119: SD120: SD121: SD122: SD123: SD124: SD125: SD126: SD127: SD128: SD129: SD130: SD131: SD132: SD133: SD134: SD135: SD136: SD137: SD138: SD139: SD140: SD141: SD142: SD143: SD144: SD145: SD146: SD147: SD148: SD149: SD150: SD151: SD152: SD153: SD154: SD155: SD156: SD157: SD158: SD159: SD160: SD161: SD162: SD163: SD164: SD165: SD166: SD167: SD168: SD169: SD170: SD171: SD172: SD173: SD174: SD175: SD176: SD177: SD178: SD179: SD180: SD181: SD182: SD183: SD184: SD185: SD186: SD187: SD188: SD189: SD190: SD191: SD192: SD193: SD194: SD195: SD196: SD197: SD198: SD199: SD200: SD201: SD202: SD203: SD204: SD205: SD206: SD207: SD208: SD209: SD210: SD211: SD212: SD213: SD214: SD215: SD216: SD217: SD218: SD219: SD220: SD221: SD222: SD223: SD224: SD225: SD226: SD227: SD228: SD229: SD230: SD231: SD232: SD233: SD234: SD235: SD236: SD237: SD238: SD239: SD240: SD241: SD242: SD243: SD244: SD245: SD246: SD247: SD248: SD249: SD250: SD251: SD252: SD253: SD254: SD255: SD256: SD257: SD258: SD259: SD260: SD261: SD262: SD263: SD264: SD265: SD266: SD267: SD268: SD269: SD270: SD271: SD272: SD273: SD274: SD275: SD276: SD277: SD278: SD279: SD280: SD281: SD282: SD283: SD284: SD285: SD286: SD287: SD288: SD289: SD290: SD291: SD292: SD293: SD294: SD295: SD296: SD297: SD298: SD299: SD300: SD301: SD302: SD303: SD304: SD305: SD306: SD307: SD308: SD309: SD310: SD311: SD312: SD313: SD314: SD315: SD316: SD317: SD318: SD319: SD320: SD321: SD322: SD323: SD324: SD325: SD326: SD327: SD328: SD329: SD330: SD331: SD332: SD333: SD334: SD335: SD336: SD337: SD338: SD339: SD340: SD341: SD342: SD343: SD344: SD345: SD346: SD347: SD348: SD349: SD350: SD351: SD352: SD353: SD354: SD355: SD356: SD357: SD358: SD359: SD360: SD361: SD362: SD363: SD364: SD365: SD366: SD367: SD368: SD369: SD370: SD371: SD372: SD373: SD374: SD375: SD376: SD377: SD378: SD379: SD380: SD381: SD382: SD383: SD384: SD385: SD386: SD387: SD388: SD389: SD390: SD391: SD392: SD393: SD394: SD395: SD396: SD397: SD398: SD399: SD400: SD401: SD402: SD403: SD404: SD405: SD406: SD407: SD408: SD409: SD410: SD411: SD412: SD413: SD414: SD415: SD416: SD417: SD418: SD419: SD420: SD421: SD422: SD423: SD424: SD425: SD426: SD427: SD428: SD429: SD430: SD431: SD432: SD433: SD434: SD435: SD436: SD437: SD438: SD439: SD440: SD441: SD442: SD443: SD444: SD445: SD446: SD447: SD448: SD449: SD450: SD451: SD452: SD453: SD454: SD455: SD456: SD457: SD458: SD459: SD460: SD461: SD462: SD463: SD464: SD465: SD466: SD467: SD468: SD469: SD470: SD471: SD472: SD473: SD474: SD475: SD476: SD477: SD478: SD479: SD480: SD481: SD482: SD483: SD484: SD485: SD486: SD487: SD488: SD489: SD490: SD491: SD492: SD493: SD494: SD495: SD496: SD497: SD498: SD499: SD500: SD501: SD502: SD503: SD504: SD505: SD506: SD507: SD508: SD509: SD510: SD511: SD512: SD513: SD514: SD515: SD516: SD517: SD518: SD519: SD520: SD521: SD522: SD523: SD524: SD525: SD526: SD527: SD528: SD529: SD530: SD531: SD532: SD533: SD534: SD535: SD536: SD537: SD538: SD539: SD540: SD541: SD542: SD543: SD544: SD545: SD546: SD547: SD548: SD549: SD550: SD551: SD552: SD553: SD554: SD555: SD556: SD557: SD558: SD559: SD560: SD561: SD562: SD563: SD564: SD565: SD566: SD567: SD568: SD569: SD570: SD571: SD572: SD573: SD574: SD575: SD576: SD577: SD578: SD579: SD580: SD581: SD582: SD583: SD584: SD585: SD586: SD587: SD588: SD589: SD590: SD591: SD592: SD593: SD594: SD595: SD596: SD597: SD598: SD599: SD600: SD601: SD602: SD603: SD604: SD605: SD606: SD607: SD608: SD609: SD610: SD611: SD612: SD613: SD614: SD615: SD616: SD617: SD618: SD619: SD620: SD621: SD622: SD623: SD624: SD625: SD626: SD627: SD628: SD629: SD630: SD631: SD632: SD633: SD634: SD635: SD636: SD637: SD638: SD639: SD640: SD641: SD642: SD643: SD644: SD645: SD646: SD647: SD648: SD649: SD650: SD651: SD652: SD653: SD654: SD655: SD656: SD657: SD658: SD659: SD660: SD661: SD662: SD663: SD664: SD665: SD666: SD667: SD668: SD669: SD670: SD671: SD672: SD673: SD674: SD675: SD676: SD677: SD678: SD679: SD680: SD681: SD682: SD683: SD684: SD685: SD686: SD687: SD688: SD689: SD690: SD691: SD692: SD693: SD694: SD695: SD696: SD697: SD698: SD699: SD700: SD701: SD702: SD703: SD704: SD705: SD706: SD707: SD708: SD709: SD710: SD711: SD712: SD713: SD714: SD715: SD716: SD717: SD718: SD719: SD720: SD721: SD722: SD723: SD724: SD725: SD726: SD727: SD728: SD729: SD730: SD731: SD732: SD733: SD734: SD735: SD736: SD737: SD738: SD739: SD740: SD741: SD742: SD743: SD744: SD745: SD746: SD747: SD748: SD749: SD750: SD751: SD752: SD753: SD754: SD755: SD756: SD757: SD758: SD759: SD760: SD761: SD762: SD763: SD764: SD765: SD766: SD767: SD768: SD769: SD770: SD771: SD772: SD773: SD774: SD775: SD776: SD777: SD778: SD779: SD780: SD781: SD782: SD783: SD784: SD785: SD786: SD787: SD788: SD789: SD790: SD791: SD792: SD793: SD794: SD795: SD796: SD797: SD798: SD799: SD800: SD801: SD802: SD803: SD804: SD805: SD806: SD807: SD808: SD809: SD810: SD811: SD812: SD813: SD814: SD815: SD816: SD817: SD818: SD819: SD820: SD821: SD822: SD823: SD824: SD825: SD826: SD827: SD828: SD829: SD830: SD831: SD832: SD833: SD834: SD835: SD836: SD837: SD838: SD839: SD840: SD841: SD842: SD843: SD844: SD845: SD846: SD847: SD848: SD849: SD850: SD851: SD852: SD853: SD854: SD855: SD856: SD857: SD858: SD859: SD860: SD861: SD862: SD863: SD864: SD865: SD866: SD867: SD868: SD869: SD870: SD871: SD872: SD873: SD874: SD875: SD876: SD877: SD878: SD879: SD880: SD881: SD882: SD883: SD884: SD885: SD886: SD887: SD888: SD889: SD890: SD891: SD892: SD893: SD894: SD895: SD896: SD897: SD898: SD899: SD900: SD901: SD902: SD903: SD904: SD905: SD906: SD907: SD908: SD909: SD910: SD911: SD912: SD913: SD914: SD915: SD916: SD917: SD918: SD919: SD920: SD921: SD922: SD923: SD924: SD925: SD926: SD927: SD928: SD929: SD930: SD931: SD932: SD933: SD934: SD935: SD936: SD937: SD938: SD939: SD940: SD941: SD942: SD943: SD944: SD945: SD946: SD947: SD948: SD949: SD950: SD951: SD952: SD953: SD954: SD955: SD956: SD957: SD958: SD959: SD960: SD961: SD962: SD963: SD964: SD965: SD966: SD967: SD968: SD969: SD970: SD971: SD972: SD973: SD974: SD975: SD976: SD977: SD978: SD979: SD980: SD981: SD982: SD983: SD984: SD985: SD986: SD987: SD988: SD989: SD990: SD991: SD992: SD993: SD994: SD995: SD996: SD997: SD998: SD999: SD1000: SD1001: SD1002: SD1003: SD1004: SD1005: SD1006: SD1007: SD1008: SD1009: SD1010: SD1011: SD1012: SD1013: SD1014: SD1015: SD1016: SD1017: SD1018: SD1019: SD1020: SD1021: SD1022: SD1023: SD1024: SD1025: SD1026: SD1027: SD1028: SD1029: SD1030: SD1031: SD1032: SD1033: SD1034: SD1035: SD1036: SD1037: SD1038: SD1039: SD1040: SD1041: SD1042: SD1043: SD1044: SD1045: SD1046: SD1047: SD1048: SD1049: SD1050: SD1051: SD1052: SD1053: SD1054: SD1055: SD1056: SD1057: SD1058: SD1059: SD1060: SD1061: SD1062: SD1063: SD1064: SD1065: SD1066: SD1067: SD1068: SD1069: SD1070: SD1071: SD1072: SD1073: SD1074: SD1075: SD1076: SD1077: SD1078: SD1079: SD1080: SD1081: SD1082: SD1083: SD1084: SD1085: SD1086: SD1087: SD1088: SD1089: SD1090: SD1091: SD1092: SD1093: SD1094: SD1095: SD1096: SD1097: SD1098: SD1099: SD1100: SD1101: SD1102: SD1103: SD1104: SD1105: SD1106: SD1107: SD1108: SD1109: SD1110: SD1111: SD1112: SD1113: SD1114: SD1115: SD1116: SD1117: SD1118: SD1119: SD1120: SD1121: SD1122: SD1123: SD1124: SD1125: SD1126: SD1127: SD1128: SD1129: SD1130: SD1131: SD1132: SD1133: SD1134: SD1135: SD1136: SD1137: SD1138: SD1139: SD1140: SD1141: SD1142: SD1143: SD1144: SD1145: SD1146: SD1147: SD1148: SD1149: SD1150: SD1151: SD1152: SD1153: SD1154: SD1155: SD1156: SD1157: SD1158: SD1159: SD1160: SD1161: SD1162: SD1163: SD1164: SD1165: SD1166: SD1167: SD1168: SD1169: SD1170: SD1171: SD1172: SD1173: SD1174: SD1175: SD1176: SD1177: SD1178: SD1179: SD1180: SD1181: SD1182: SD1183: SD1184: SD1185: SD1186: SD1187: SD1188: SD1189: SD1190: SD1191: SD1192: SD1193: SD1194: SD1195: SD1196: SD1197: SD1198: SD1199: SD1200: SD1201: SD1202: SD1203: SD1204: SD1205: SD1206: SD1207: SD1208: SD1209: SD1210: SD1211: SD1212: SD1213: SD1214: SD1215: SD1216: SD1217: SD1218: SD1219: SD1220: SD1221: SD1222: SD1223: SD1224: SD1225: SD1226: SD1227: SD1228: SD1229: SD1230: SD1231: SD1232: SD1233: SD1234: SD1235: SD1236: SD1237: SD1238: SD1239: SD1240: SD1241: SD1242: SD1243: SD1244: SD1245: SD1246: SD1247: SD1248: SD1249: SD1250: SD1251: SD1252: SD1253: SD1254: SD1255: SD1256: SD1257: SD1258: SD1259: SD1260: SD1261: SD1262: SD1263: SD1264: SD1265: SD1266: SD1267: SD1268: SD1269: SD1270: SD1271: SD1272: SD1273: SD1274: SD1275: SD1276: SD1277: SD1278: SD1279: SD1280: SD1281: SD1282: SD1283: SD1284: SD1285: SD1286: SD1287: SD1288: SD1289: SD1290: SD1291: SD1292: SD1293: SD1294: SD1295: SD1296: SD1297: SD1298: SD1299: SD1300: SD1301: SD1302: SD1303: SD1304: SD1305: SD1306: SD1307: SD1308: SD1309: SD1310: SD1311: SD1312: SD1313: SD1314: SD1315: SD1316: SD1317: SD1318: SD1319: SD1320: SD1321: SD1322: SD1323: SD1324: SD1325: SD1326: SD1327: SD1328: SD1329: SD1330: SD1331: SD1332: SD1333: SD1334: SD1335: SD1336: SD1337: SD1338: SD1339: SD1340: SD1341: SD1342: SD1343: SD1344: SD1345: SD1346: SD1347: SD1348: SD1349: SD1350: SD1351: SD1352: SD1353: SD1354: SD1355: SD1356: SD1357: SD1358: SD1359: SD1360: SD1361: SD1362: SD1363: SD1364: SD1365: SD1366: SD1367: SD1368: SD1369: SD1370: SD1371: SD1372: SD1373: SD1374: SD1375: SD1376: SD1377: SD1378: SD1379: SD1380: SD1381: SD1382: SD1383: SD1384: SD1385: SD1386: SD1387: SD1388: SD1389: SD1390: SD1391: SD1392: SD1393: SD1394: SD1395: SD1396: SD1397: SD1398: SD1399: SD1400: SD1401: SD1402: SD1403: SD1404: SD1405: SD1406: SD1407: SD1408: SD1409: SD1410: SD1411: SD1412: SD1413: SD1414: SD1415: SD1416: SD1417: SD1418: SD1419: SD1420: SD1421: SD1422: SD1423: SD1424: SD1425: SD1426: SD1427: SD1428: SD1429: SD1430: SD1431: SD1432: SD1433: SD1434: SD1435: SD1436: SD1437: SD1438: SD1439: SD1440: SD1441: SD1442: SD1443: SD1444: SD1445: SD1446: SD1447: SD1448: SD1449: SD1450: SD1451: SD1452: SD1453: SD1454: SD1455: SD1456: SD1457: SD1458: SD1459: SD1460: SD1461: SD1462: SD1463: SD1464: SD1465: SD1466: SD1467: SD1468: SD1469: SD1470: SD1471: SD1472: SD1473: SD1474: SD1475: SD1476: SD1477: SD1478: SD1479: SD1480: SD1481: SD1482: SD1483: SD1484: SD1485: SD1486: SD1487: SD1488: SD1489: SD1490: SD1491: SD1492: SD1493: SD1494: SD1495: SD1496: SD1497: SD1498: SD1499: SD1500: SD1501: SD1502: SD1503: SD1504: SD1505: SD1506: SD1507: SD1508: SD1509: SD1510: SD1511: SD1512: SD1513: SD1514: SD1515: SD1516: SD1517: SD1518: SD1519: SD1520: SD1521: SD1522: SD1523: SD1524: SD1525: SD1526: SD1527: SD1528: SD1529: SD1530: SD1531: SD1532: SD1533: SD1534: SD1535: SD1536: SD1537: SD1538: SD1539: SD1540: SD1541: SD1542: SD1543: SD1544: SD1545: SD1546: SD1547: SD1548: SD1549: SD1550: SD1551: SD1552: SD1553: SD1554: SD1555: SD1556: SD1557: SD1558: SD1559: SD1560: SD1561: SD1562: SD1563: SD1564: SD1565: SD1566: SD1567: SD1568: SD1569: SD1570: SD1571: SD1572: SD1573: SD1574: SD1575: SD1576: SD1577: SD1578: SD1579: SD1580: SD1581: SD1582: SD1583: SD1584: SD1585: SD1586: SD1587: SD1588: SD1589: SD1590: SD1591: SD1592: SD1593: SD1594: SD1595: SD1596: SD1597: SD1598: SD1599: SD1600: SD1601: SD1602: SD1603: SD1604: SD1605: SD1606: SD1607: SD1608: SD1609: SD1610: SD1611: SD1612: SD1613: SD1614: SD1615: SD1616: SD1617: SD1618: SD1619: SD1620: SD1621: SD1622: SD1623: SD1624: SD1625: SD1626: SD1627: SD1628: SD1629: SD1630: SD1631: SD1632: SD1633: SD1634: SD1635: SD1636: SD1637: SD1638: SD1639: SD1640: SD1641: SD1642: SD1643: SD1644: SD1645: SD1646: SD1647: SD1648: SD1649: SD1650: SD1651: SD1652: SD1653: SD1654: SD1655: SD1656: SD1657: SD1658: SD1659: SD1660: SD1661: SD1662: SD1663: SD1664: SD1665: SD1666: SD1667: SD1668: SD1669: SD1670: SD1671: SD1672: SD1673: SD1674: SD1675: SD1676: SD1677: SD1678: SD1679: SD1680: SD1681: SD1682: SD1683: SD1684: SD1685: SD1686: SD1687: SD1688: SD1689: SD1690: SD1691: SD1692: SD1693: SD1694: SD1695: SD1696: SD1697: SD1698: SD1699: SD1700: SD1701: SD1702: SD1703: SD1704: SD1705: SD1706: SD1707: SD1708: SD1709: SD1710: SD1711: SD1712: SD1713: SD1714: SD1715: SD1716: SD1717: SD1718: SD1719: SD1720: SD1721: SD1722: SD1723: SD1724: SD1725: SD1726: SD1727: SD1728: SD1729: SD1730: SD1731: SD1732: SD1733: SD1734: SD1735: SD1736: SD1737: SD1738: SD1739: SD1740: SD1741: SD1742: SD1743: SD1744: SD1745: SD1746: SD1747: SD1748: SD1749: SD1750: SD1751: SD1752: SD1753: SD1754: SD1755: SD1756: SD1757: SD1758: SD1759: SD1760: SD1761: SD1762: SD1763: SD1764: SD1765: SD1766: SD1767: SD1768: SD1769: SD1770: SD1771: SD1772: SD1773: SD1774: SD1775: SD1776: SD1777: SD1778: SD1779: SD1780: SD1781: SD1782: SD1783: SD1784: SD1785: SD1786: SD1787: SD1788: SD1789: SD1790: SD1791: SD1792: SD1793: SD1794: SD1795: SD1796: SD1797: SD1798: SD1799: SD1800: SD1801: SD1802: SD1803: SD1804: SD1805: SD1806: SD1807: SD1808: SD1809: SD1810: SD1811: SD1812: SD1813: SD1814: SD1815: SD1816: SD1817: SD1818: SD1819: SD1820: SD1821: SD1822: SD1823: SD1824: SD1825: SD1826: SD1827: SD1828: SD1829: SD1830: SD1831: SD1832: SD1833: SD1834: SD1835: SD1836: SD1837: SD1838: SD1839: SD1840: SD1841: SD1842: SD1843: SD1844: SD1845: SD1846: SD1847: SD1848: SD1849: SD1850: SD1851: SD1852: SD1853: SD1854: SD1855: SD1856: SD1857: SD1858: SD1859: SD1860: SD1861: SD1862: SD1863: SD1864: SD1865: SD1866: SD1867: SD1868: SD1869: SD1870: SD1871: SD1872: SD1873: SD1874: SD1875: SD1876: SD1877: SD1878: SD1879: SD1880: SD1881: SD1882: SD1883: SD1884: SD1885: SD1886: SD1887: SD1888: SD1889: SD1890: SD1891: SD1892: SD1893: SD1894: SD1895: SD1896: SD1897: SD1898: SD1899: SD1900: SD1901: SD1902: SD1903: SD1904: SD1905: SD1906: SD1907: SD1908: SD1909: SD1910: SD1911: SD1912: SD1913: SD1914: SD1915: SD1916: SD1917: SD1918: SD1919: SD1920: SD1921: SD1922: SD1923: SD1924: SD1925: SD1926: SD1927: SD1928: SD1929: SD1930: SD1931: SD1932: SD1933: SD1934: SD1935: SD1936: SD1937: SD1938: SD1939: SD1940: SD1941: SD1942: SD1943: SD1944: SD1945: SD1946: SD1947: SD1948: SD1949: SD1950: SD1951: SD1952: SD1953: SD1954: SD1955: SD1956: SD1957: SD1958: SD1959: SD1960: SD1961: SD1962: SD1963: SD1964: SD1965: SD1966: SD1967: SD1968: SD1969: SD1970: SD1971: SD1972: SD1973: SD1974: SD1975: SD1976: SD1977: SD1978: SD1979: SD1980: SD1981: SD1982: SD1983: SD1984: SD1985: SD1986: SD1987: SD1988: SD1989: SD1990: SD1991: SD1992: SD1993: SD1994: SD1995: SD1996: SD1997: SD1998: SD1999: SD2000: SD2001: SD2002: SD2003: SD2004: SD2005: SD2006: SD2007: SD2008: SD2009: SD2010: SD2011: SD2012: SD2013: SD2014: SD2015: SD2016: SD2017: SD2018: SD2019: SD2020: SD2021: SD2022: SD2023: SD2024: SD2025: SD2026: SD2027: SD2028: SD2029: SD2030: SD2031: SD2032: SD2033: SD2034: SD2035: SD2036: SD2037: SD2038: SD2039: SD2040: SD2041: SD2042: SD2043: SD2044: SD2045: SD2046: SD2047: SD2048: SD2049: SD2050: SD2051: SD2052: SD2053: SD2054: SD2055: SD2056: SD2057: SD2058: SD2059: SD2060: SD2061: SD2062: SD2063: SD2064: SD2065: SD2066: SD2067: SD2068: SD2069: SD2070</li></ul></li></ul>

# 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)**

# Piano Predefinito 7 Agricoltura



COORDINAMENTO  
TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI  
LAVORO

## *Le direttrici per l'attività di controllo in agricoltura:*

- ✓ privilegiare gli interventi presso **aziende con giornate di lavoro/anno comprese tra 50/500**;
- ✓ verificare la sicurezza delle **macchine agricole** in dotazione dell'azienda;
- ✓ effettuare il controllo – nel rispetto delle indicazioni ministeriali – dei **prodotti fitosanitari** (acquisto, uso, stoccaggio e smaltimento, come previsto dall'articolo 68 del regolamento (CE) N. 1107/2009, tenendo altresì conto dell'articolo 3 del Regolamento (CE)N.882/2004);
- ✓ verificare le modalità organizzative aziendali dell'eventuale ricorso a **lavoratori stagionali**
- ✓ **Stress da calore**
- ✓ Problematiche legate a contesti locali: **luoghi confinati, serre, foreste, alpeggi e pastorizia, .....**



## PP7 Agricoltura agosto del 2020

### Obiettivo: Sorveglianza Sanitaria Efficace

**Formula:** 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)

**Standard:** (per tutti gli anni): realizzazione di un Report annuale (art. 40 Allegato 3B) - **2022: presenza documento di buone pratiche condivise inerente la sorveglianza sanitaria - 2023: formazione degli operatori dei servizi e dei medici competenti -2024 e 2025 verifica dell'applicazione delle buone pratiche nell'ambito della vigilanza**



COORDINAMENTO  
TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI LAVORO

## **LINEE GUIDA Sorveglianza sanitaria in Agricoltura e Selvicoltura**

*La semplificazione per i lavoratori a tempo determinato e stagionali*

*Buone pratiche organizzative ed operative*

*Dicembre 2022, revisione 1 2024*

### **A cura del sottogruppo sorveglianza sanitaria del Gruppo Tematico Interregionale Agricoltura**

Manuela Peruzzi - già direttore Spisal ulss9 Scaligera

Claudio Colosio - Dipartimento di Scienze della salute dell'Università di Milano e Unità Operativa di Medicina del Lavoro -  
Centro Internazionale per la Salute Rurale della ASST dei Santi Paolo e Carlo di Milano,

Rossana Mancini - UOC Igiene e Salute Luoghi Lavoro Sud AUSL TOSCANA SUD EST

Augusto Quercia - UOC Prevenzione e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro ASL Viterbo

Eugenio Ariano - già Direttore Servizio Prevenzione Sicurezza Ambienti Lavoro ASL di LODI

Giuseppe Calabretta - Direttore S.Pre.S.A.L. ASL CN2

Roberto Zanelli - Servizio Prevenzione Sicurezza Ambienti di lavoro ASL AT,

Rita Vecchiola - UOC Prevenzione e Sicurezza degli Ambienti di Lavoro ASL 1 Abruzzo

Paolo Ravalli - Direttore Servizio Prevenzione e Sicurezza Ambienti di Lavoro Asp Ragusa

Stefania Dore - UOC Servizio Prevenzione e Sicurezza Ambienti di Lavoro Asp Ragusa

Antonia Maria Guglielmin - UOC Prevenzione e Sicurezza degli Ambienti di Lavoro AUSL di Ferrara

Dario Uber - Unità Operativa Prevenzione e Sicurezza Ambienti di Lavoro APSS Trento

# PP7 Agricoltura agosto del 2020



COORDINAMENTO  
TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI LAVORO

**I PMP in Agricoltura a supporto in particolare alle **micro imprese**, alle **aziende del commercio macchine anche in fiera**, aziende che impiegano **lavoratori stagionali** e utilizzano **prodotti fitosanitari****

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



# 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](http://www.prevenzioneagricoltura.it)



## Il portale del Piano Nazionale Prevenzione in Agricoltura

[Vai alle novità e agli eventi!](#)



# Le sezioni del portale

**Pubblicazione risultati  
CCM Agricoltura**



## 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 magazzini 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 tempi 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 AGGIUMI](#)
- [Scheda 5 Raccolta FINOCCHI](#)
- [Scheda 6 Raccolta FRAGOLE in campo](#)
- [Scheda 7 Raccolta FUSALATA da CESPÒ](#)
- [Scheda 8 Raccolta PICCOLI FRUTTI](#)
- [Scheda 9 Raccolta BASILICO](#)
- [Scheda 10 Raccolta pomodori COSTACCI in campo](#)

## Linee guida

In questa pagina sono raccolti documenti condensi 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 delle 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 valutazione. 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 attrezature 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 CARICAMENTO E DEI SISTEMI DI RITENZIONE DEL CONDUCENTE E DI EVENTUALI PASSEGGERI NEI TRATTORI AGRICOLI O FORESTALI CON PIANO DI CARICO IMBIBAGRICOLE

Partendo dai risultati di studi e ricerche realizzate sull'argomento dall'Inai 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

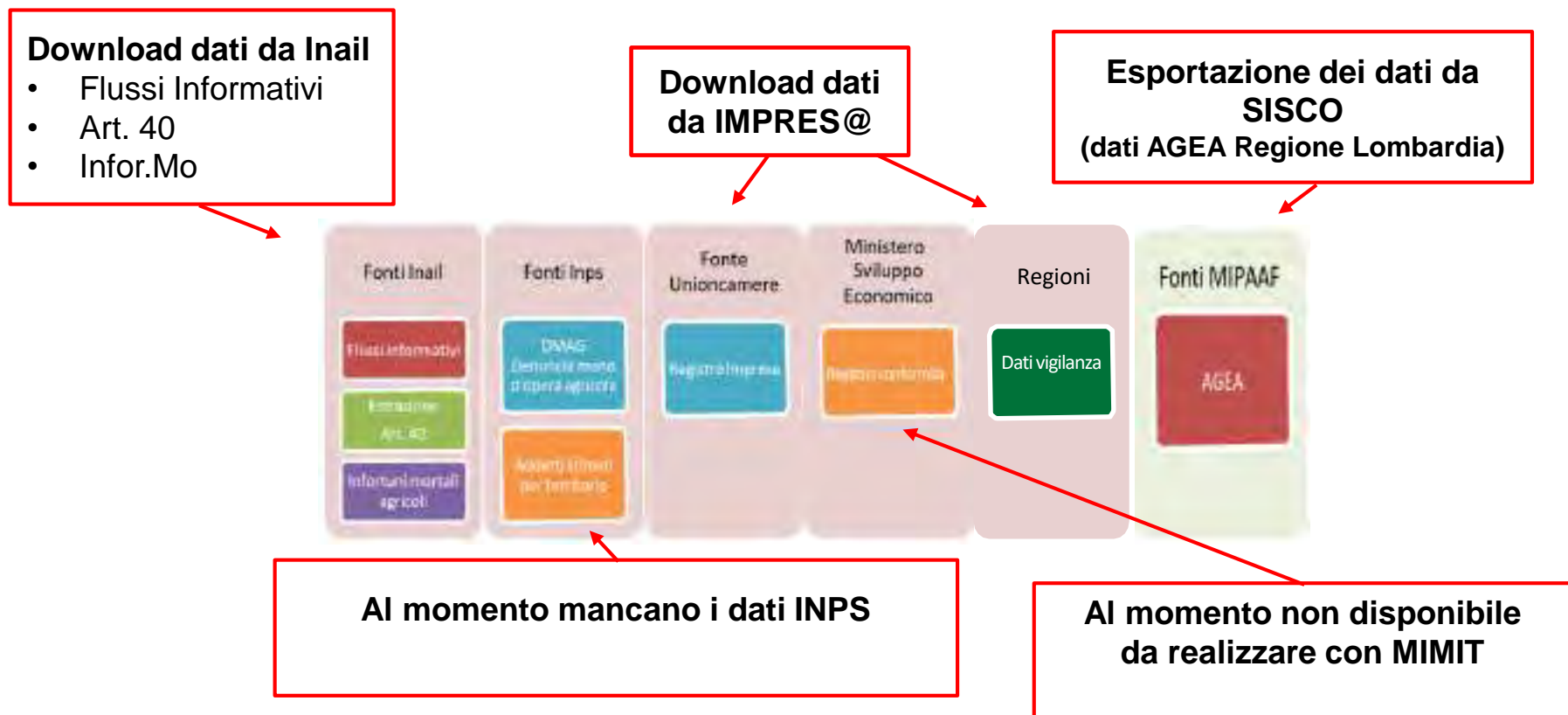


## Vigilanza e assistenza

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

# 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



# 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

# 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**

# Infortuni denunciati in agricoltura – ASP Ragusa

Gravità



Elimina film

2016 2020

Descrizione Infortunio / Diverso

Tutte

Regione

Sicilia

Provincia

Tutte

ASL

ASP Ragusa

Scelta

Tutte

Classi Icd

Tutte

Involuzione Agricola (agricola / industriale)

Tutte

Altre Agricoltura industriale

Tutte

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



Infortuni selezionati per gravità per ASL



N46d_Evento	2016	2017	2018	2019	2020	Totale
01 - Mortale				2		2
04 - Postumi Permanenti >= 54% > 90				1		1
05 - Postumi Permanenti >= 16% > 34	4	5	4	4	1	18
06 - Postumi Permanenti >= 4% > 16 %	37	41	46	53	35	212
07 - Postumi Permanenti <= 1% < 5 %	81	79	85	56	54	355
08 - Indennità Temporanea maggiore di 40 gg di assenza	70	63	64	57	50	312
09 - Indennità Temporanea da 21 a 40 gg di assenza	40	40	47	43	42	212
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	50	37	35	34	195
13 - Senza Indennità Temporanea	11	4	11	10	8	44
15 - Franchigia	18	11	20	6	3	58
16 - Negativo	105	112	97	87	70	459
17 - In istruttoria	2	3	3	2	34	44
<b>Totale</b>	<b>686</b>	<b>655</b>	<b>627</b>	<b>605</b>	<b>509</b>	<b>3.082</b>

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



# Infortuni riconosciuti in agricoltura – ASP Ragusa

## Dettaglio per modalità di accadimento: deviazione e agente deviazione

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

- 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

# 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



# Allevamenti

# Esempi di analisi

Vacche da latte di alta qualità in provincia di Lodi

Allevamenti SISCO - Lombardia

IDENRIZZO_ALLEVAMENTO	COMUNE_ALLEVAMENTO	CVA_BANDEGGIATO	COD_ALLEVAMENTO_E_SOTTOCODICE	CAT_ALLEVAMENTO	TIPO_ALLEVAMENTO	COD_IPRICE_ALLEVATA	DESC_SPECE_ALLEVATA	Consistenza Attuale # CVA	Consistenza Attuale CVA	Consistenza Attuale
VA MARCONI 81	CORCHIANO	843280154	05000001	BOVNA - VACHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	21	40
VA BRUSA	OSSATO (COLOGARO)	1122180151	04000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	120	132
VA SIVITO ANDRÒ FERRI 11	CASTELBOVINO	1122180151	06000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	141	169
VA BRONZINI 108	MARZI	843280154	02000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	16	21
VA COVONTE 11	SELO BUONFERRIO	1122180151	01000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	140	171
VA TRINELLI 1	ARREDO	843280154	03000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	53	73
VA DELLA VITTORELLA	SPALAZZARE	1122180151	01000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	188	191
VA GILBERTI	LABERNIA (SARONNO)	1122180151	07000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	150	155
VA SACCHI FELICIANA	CHIOGGIO D'ADDA	1122180151	07000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	90	24
VA MIRELLA IMBATA	CASALE LARDE	1122180151	01000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	97	30
VA MOCALDI 14	CALDRANO (S. LAMBERGO)	843280154	04000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	117	140
VA MORGANTI 21	VEDUGO (S. GIULIANO)	1122180151	02000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	45	31
VA MORRINI 21	SOLIGNANO	843280154	04000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	60	49
VA MARCONI 2081 08	MANZUCCO AL PORTO	1122180151	04000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	179	180
VA RAYE 2	LIVIGNO	1142211917	03000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	91	37
VA ROSSETTI MARCO 1	NARDOLO	1122180151	04000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	40	22
VA ROMA 1	ARREDO	843280154	03000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	104	110
VA ROMA 2	TRAZZANO CON VILLAVARDO	1122180151	05000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	201	162
VA ROMA 5	TRAZZANO CON VILLAVARDO	1122180151	05000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	120	134
VA ROMA 1	OSSESSO	843280154	03000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	236	170
VA S. SENECA 11	CASA PIETROBBEMMO	843280154	06000001	BOVNA - VACCHE DA LATTE	RIPRODUZIONE LATTE ALTA QUALITÀ	1	BOVNA	1	113	221

260      253.991      48.037





## Le prospettive a breve:

- Implementare il portale
- Implementare 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
- La condizionalità sociale
- **Potenziare gli strumenti per la programmazione:**  
Analisi trend e dinamiche degli infortuni e delle malattie professionali e Osservatorio infortuni mortali e gravi  
(integrazione con Infor.Mo. e relativa formazione)



## Contenuti da affrontare per consolidare/sviluppare tematiche rilevanti:

- **Estendere le Linee Guida Zootecnia** ad altri allevamenti (ovini, equini, avicoli,...)
- Predisporre **linee guida su lavori accessori** nelle aziende agricole (**cantine, frantoi, caseifici, salumifici, agriturismi, maneggi**),
- **Produrre documenti tecnici in tema di trattori e macchine agricole**
- 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**

## Le prospettive del piano 2020-2025



COORDINAMENTO  
TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI  
LAVORO

### Le attività in corso:

- **Applicazione della metodologia del PMP in piani specifici di prevenzione,**
- **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 materiali)
- **Divulgazione e utilizzo nuovi supporti alla VDR semplificata**
- **Formazione** di operatori e interlocutori (organizzati da INAIL due corsi per operatori nel maggio 2022, 3 ottobre 2024)

## Le prospettive del piano 2020-2025



COORDINAMENTO  
TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI  
LAVORO

### Le attività in corso:

- **Istituito nel 2024 gruppo di lavoro Tree climbing Ministero del Lavoro rev Circolare 23/2016,**
- **Istituito nel 2024 gruppo macchine Desilatrici Ministero del Lavoro rev LG INAIL 2009**
- **Sottogruppo macchine**
- **Osservatorio infortuni**
- **Da realizzare Registro non conformità**

## Le prospettive del piano 2020-2025

### **OSSERVATORIO infortuni GRAVI E MORTALI:**

- **ricerca attiva centrale**
- **Confronto con il territorio**
- **verifica/approfondimento**
- **inserimento in informo**
- **analisi reportistica**

### **Per il 2024 sperimentazione del Flusso:**

- **Ricerca attiva in INAIL**
- **Informazione dal referente regionale alle ASL e inserimento in Infor.Mo.**



COORDINAMENTO TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI LAVORO

## Le prospettive del piano 2020-2025

**Attività stabile del sottogruppo macchine e INAIL DIT per affrontare le tematiche rilevanti in tema di macchine agricole e trattori:**

- **ROPS Abbattibili,**
- **Trattori forestali,**
- **Cabine a protezione agenti atmosferici,**
- **Assenza requisiti di sicurezza trattori extracomunitari,**
- **.....,**



COORDINAMENTO TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI LAVORO





## Convegno Nazionale



*"Un salto nel "VUOTO": il rischio di caduta dall'alto nelle operazioni di costruzione e manutenzione delle serre"*

7 giugno 2024 / Ore 8.30 - 13.00

Mercoledì dei Fiori – Sala Aste – Via Nullo Balbo - TERLIZZI



La SPECIAL della ASL Bari, in linea con quanto previsto dal Piano Regionale di Prevenzione 2021 – 2026 - PPO7 Interventi per il miglioramento della sicurezza in agricoltura – e in considerazione della significativa presenza nel territorio di competenza di aziende agricole che producono in coltivazione protetta, ha colto la necessità di mettere in evidenza una particolare criticità del comparto che vede completamente ignorato il rischio "cadute dall'alto" nelle operazioni di costruzione e manutenzione delle serre, nonostante il discreto livello tecnologico raggiunto da tali strutture. Un rischio "silenzioso" perché nonostante i molteplici infortuni, spesso con esiti mortali, non ha mai ricevuto la giusta considerazione per l'individuazione delle necessarie ed opportune misure di prevenzione e protezione dei lavoratori adetti. Un'attenzione critica è rappresentata dall'esistenza di una precisa normativa che impegni tecnici progettisti e costruttori, già dalla fase di progettazione, a prevedere, per questo rischio, misure di sicurezza idonee a prevenire gli infortuni sul lavoro. Nella ricerca delle possibili soluzioni diventa pertanto indispensabile l'utilizzazione di un tavolo tecnico che coinvolga, oltre gli SPECIAL, l'Università, l'Ordine degli Agronomi, l'INAIL, le aziende agricole, in una collaborazione attiva e propositiva di misure di sicurezza realizzabili sia per impianti esistenti, sia per nuovi impianti.

### Moderatori:

F. Longo, G. Di Lorio

### Relatori:

M. Cristofari, H. Davi, N. Matzinger, D. AMM, E. Nardone, W. Rosavito, L. Nucci, E. Sola, E. Martini, A. Bardi

L'evento è accreditato ECM (6042) crediti attività medici del lavoro  
- Iscrizione alla prevenzione  
- Informatori  
- Accredited activities

L'evento vale come aggiornamento professionale per gli iscritti all'Ordine degli Agronomi e Periti Agrari.

Costo di partecipazione: € 180

La partecipazione al convegno è gratuita per tutti gli iscritti all'Ordine, con contributo il 30/05/2024 a: [gratuitario\\_servizio@aslbari.it](mailto:gratuitario_servizio@aslbari.it)

### Responsabile scientifico:

Dr.ssa Nicoletta Malinconico - [nicoletta.malinconico@aslbari.it](mailto:nicoletta.malinconico@aslbari.it)

### Segreteria organizzativa:

Dr.ssa Alessandra Del Rosso - tel. 0805647915

Con il patrocinio di:



Associazione Ordine Agronomi e Periti Agrari Puglia



Giuseppe Terenzi



Consiglio Regionale Puglia



COORDINAMENTO  
TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI LAVORO

#### ORGANIZZAZIONE SCIENTIFICA

**Dott.ssa Barbara Alessandrini**  
Direzione  
SOC Prevenzione e Scienze nei Luoghi di Lavoro  
Dipartimento di Prevenzione  
Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale  
Gruppo tematico Agricoltura, del coordinamento  
Interregionale Salino e Sicurezza del Lavoro

#### PROVIDER ECM FVG - ASUPC

SCSD Formazione e Aggiornamento  
Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale  
Responsabile: **Avv. Aurelio Ferrari**

**Segreteria Organizzativa**  
fabrizia.rossi@asucorona.fgk - 0482 554333

#### OBIETTIVI

Il contenuto didattico e tecnologico viene costantemente modificato, dei processi produttivi in agricoltura. Ad essi si correla l'esposizione a nuovi rischi per la salute e la sicurezza degli operatori agricoli. L'evento formativo ha lo scopo di apprendere ed offrire aggiornamenti su tali temi.



#### DESTINATARI ECM

Assistente sanitario; Biologo; Chimico; Fisico Medico; Ingegnere di igiene degli alimenti e della nutrizione; Igienista; Epidemiologo; Assistente pubblica; Medico del lavoro; Medico legale e Privato di specializzazione; Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro.

Il corso è aperto anche agli operatori del settore agricolo.

#### ISCRIZIONI

La partecipazione è gratuita. Si accettano iscrizioni fino ad esaurimento dei 150 posti disponibili.

#### Dipendenti ASUPC e del SSR

Le iscrizioni si effettuano on-line sul gestionale della Formazione FOM: <http://formazione.asucorona.fgk.it>

#### Personale esterno

Inviare alla Segreteria Organizzativa il "Modulo iscrizione esterni", scaricabile seguendo il percorso: <http://asucorona.fgk.it> -> Didatta a Formazione -> Formazione e aggiornamento

#### Criteri di assegnazione dei crediti ECM

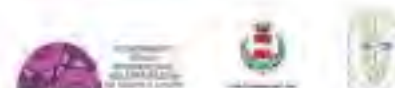
Al fine del conseguimento dei crediti ECM si richiede:

- presenza in aula almeno del 90%;
- firma di entrata o uscita sugli appositi fogli;
- compilazione della scheda di gradimento e superamento della verifica dell'apprendimento (il numero di risposte corrette deve essere > 80%).



**CODICE EVENTO ASUPC\_14492**  
**CREDITI ECM 3 E**

**Obiettivo formativo:** 3, 37 - **Attività negli ambienti e nei luoghi di lavoro in agricoltura (attività - Background)**



## CORSI, SEMINARI, GIORNATE DI STUDIO nel 2023 e 2024

- 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
- CONVEGNO NAZIONALE Taranto 26 ottobre 2023
- CORSO Cosenza 5 e 6 dicembre 2023
- SEMINARIO Verona 1 febbraio 2024
- CONVEGNO NAZIONALE Terlizzi, 7 giugno 2024
- CONVEGNO NAZIONALE Cividale del Friuli 17 e 18 ottobre 2024
- **CONVEGNO NAZIONALE Bari, 17 gennaio 2025**
- CONVEGNO NAZIONALE Firenze, 2025
- .....
- .....

**FORMAZIONE**



## L'ESPERIENZA



EIMA di Bologna 2022, AGRILEVANTE di Bari 2023, Settimana Europea della Sicurezza Milano 2023, Fiera Verona 2024, Cividale 2024, Ambiente e lavoro Bologna 2024, Settimana Europea della Sicurezza Milano 2024



# Grazie per l'attenzione

