

## CIRCOLARE 09 - 2023

### DESTINATARIO

A Titolare dell'attività – Responsabile del servizio di prevenzione e protezione

### MITTENTE

|      |                  |               |  |
|------|------------------|---------------|--|
| DA   | TecnoAdda s.a.s. | Email         | info@tecnoadda.com                                       |
| Tel. | 0341 281459      | LinkedIn      | <a href="#">TecnoAdda   Ingegneria e consulenza</a>      |
| Data | 14 Luglio 2023   | Sito Internet | <a href="http://www.tecnoadda.com">www.tecnoadda.com</a> |

### OGGETTO: INDIVIDUAZIONE AREE PRIORITARIE A RISCHIO RADON

Regione Lombardia ha individuato con D.G.R. del 26 giugno 2023 n. XII/508 le aree prioritarie a rischio Radon ai sensi dell'articolo 11 comma 3 del D.Lgs. 101/2020; infatti tale articolo prevede che le Regioni individuino le aree prioritarie ovvero le aree in cui la percentuale di edifici in cui il livello di radon supera i 300 Bq/m<sup>3</sup> è superiore al 15%. Si resta in attesa dell'approvazione del piano nazionale Radon previsto dall'articolo 10 del D.Lgs. 101/2020.

Regione Lombardia, basandosi sui dati raccolti dalla D.G. Welfare e da ARPA Lombardia ha identificato l'**elenco dei comuni ricadenti in area prioritaria** (*Allegato alla presente circolare*). Tale elenco in futuro verrà periodicamente aggiornato sulla base dei nuovi dati disponibili.

Per effetto dell'articolo 17 comma 1-bis del D.Lgs. 101/2020 **gli esercenti delle attività ricadenti nelle aree prioritarie sono tenuti a completare le misurazioni nei luoghi di lavoro situati nei locali semisotterranei e al piano terra entro 18 mesi** dall'individuazione di dette aree, ovvero a partire dal 28 giugno 2023.

Ricordiamo che l'Articolo 62 del D.Lgs. 81/2008 definisce "**luoghi di lavoro**" i luoghi destinati a ospitare posti di lavoro, ubicati all'interno dell'azienda o dell'unità produttiva, nonché **ogni altro luogo di pertinenza dell'Azienda accessibile al lavoratore nell'ambito del proprio lavoro**. Non sono, ad oggi, previste esclusioni dall'obbligo di misurazione dettate dal tempo di permanenza dei lavoratori nei locali interrati.

I dispositivi di misura (dosimetri) devono essere collocati nei locali oggetto di misurazione e sostituiti ogni 6 mesi. Per i luoghi di lavoro, le misurazioni vanno eseguite in tutti i locali tra loro separati, salvo che si possa dimostrare l'analogia tra locali. Per i locali inferiori ai 100 mq è necessario collocare un punto di misura ogni 50mq, per i locali superiori ai 100 mq è sufficiente una misura ogni 100 mq.

A seguito dei risultati della campagna di misure deve essere redatta una relazione tecnica in cui vengono evidenziati i risultati.

**Se il valore di concentrazione annua risulta inferiore ai 300 Bq/m<sup>3</sup>, la relazione andrà allegata alla valutazione dei rischi e la campagna di misura dovrà essere ripetuta entro 8 anni (Art. 17 c.2 D.Lgs. 101/2020).**

Qualora i risultati invece evidenzino un valore di concentrazione superiore ai 300 Bq/m<sup>3</sup> l'esercente è tenuto ad avvalersi di un esperto in interventi di risanamento radon per individuare le misure correttive necessarie al rispetto del limite.

Per le Aziende interessate la mancata misurazione della concentrazione annua, la misurazione tardiva o l'utilizzo di modalità differenti da quanto indicato all'interno del D.Lgs 101/2020 è punibile con l'arresto da uno a sei mesi o con l'ammenda da euro 2.000 ad euro 15.000.

Per le abitazioni situate nelle aree prioritarie la Regione promuove campagne e azioni per incentivare i proprietari degli immobili adibiti ad uso abitativo aventi locali situati al pianterreno o ad un livello seminterrato ad effettuare la misura della concentrazione del gas Radon avvalendosi di servizi di dosimetria abilitati.

Regione Lombardia provvederà, parallelamente, ad effettuare programmi di misurazione per il patrimonio di edilizia pubblica.

Qualora i valori riscontrati siano superiori ai 200 Bq/m<sup>3</sup> verranno promosse e monitorate misure correttive per ottimizzare i valori rilevati.

A disposizione per ulteriori chiarimenti, cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti

TecnoAdda s.a.s.

| <b>ELENCO DEI COMUNI LOMBARDI CLASSIFICATI IN AREA PRIORITARIA</b> |                          |             |                 |
|--|--------------------------|-------------|-----------------|
|  | <b>COMUNE</b>            | <b>PROV</b> | <b>ABITANTI</b> |
| <b>1</b>   | <b>ABBADIA LARIANA</b>   | <b>LC</b>   | 3198            |
| 2  | ALGUA                    | BG          | 656             |
| 3  | ANFO                     | BS          | 448             |
| 4  | AVIATICO                 | BG          | 575             |
| 5  | BAGOLINO                 | BS          | 3747            |
| 6  | BESANO                   | VA          | 2508            |
| 7  | BISUSCHIO                | VA          | 4268            |
| 8  | BRANZI                   | BG          | 666             |
| 9  | CAINO                    | BS          | 2141            |
| <b>10</b>  | <b>CAMPODOLCINO</b>      | <b>SO</b>   | 927             |
| 11   | CARONA                   | BG          | 286             |
| <b>12</b>  | <b>CASARGO</b>           | <b>LC</b>   | 837             |
| 13   | CASSIGLIO                | BG          | 110             |
| 14   | CASTANO PRIMO            | MI          | 10871           |
| 15   | CASTELLO DELL'ACQUA      | SO          | 614             |
| 16   | CASTIONE DELLA PRESOLANA | BG          | 3348            |
| 17   | CASTO                    | BS          | 1623            |
| <b>18</b>  | <b>CHIAVENNA</b>         | <b>SO</b>   | 7161            |
| 19   | CLUSONE                  | BG          | 8498            |
| 20   | COSTA DI SERINA          | BG          | 4753            |
| 21   | CUNARDO                  | VA          | 2887            |
| <b>22</b>  | <b>DERVIO</b>            | <b>LC</b>   | 2582            |
| 23   | FERRERA DI VARESE        | VA          | 705             |
| 24   | FINO DEL MONTE           | BG          | 1141            |
| 25   | FONTENO                  | BG          | 566             |
| 26   | FOPPOLO                  | BG          | 167             |
| 27   | GANDELLINO               | BG          | 961             |
| <b>28</b>  | <b>GEROLA ALTA</b>       | <b>SO</b>   | 161             |
| 29   | GHEDI                    | BS          | 18496           |
| <b>30</b>  | <b>GORDONA</b>           | <b>SO</b>   | 1925            |
| 31   | GROMO                    | BG          | 1133            |
| <b>32</b>  | <b>GROSIO</b>            | <b>SO</b>   | 4356            |
| 33   | IDRO                     | BS          | 1865            |
| 34   | ISOLA DI FONDRA          | BG          | 171             |
| 35   | LAVENONE                 | BS          | 487             |
| 36   | LENNA                    | BG          | 553             |
| <b>37</b>  | <b>LIVIGNO</b>           | <b>SO</b>   | 6904            |

| <b>ELENCO DEI COMUNI LOMBARDI CLASSIFICATI IN AREA PRIORITARIA</b> |                              |             |                 |
|--|------------------------------|-------------|-----------------|
|  | <b>COMUNE</b>                | <b>PROV</b> | <b>ABITANTI</b> |
| 38   | LODRINO                      | BS          | 1624            |
| <b>39</b>  | <b>LOVERO</b>                | <b>SO</b>   | 625             |
| 40   | MACCAGNO CON PINO E VEDDASCA | VA          | 2390            |
| <b>41</b>  | <b>MAZZO DI VALTELLINA</b>   | <b>SO</b>   | 1024            |
| <b>42</b>  | <b>MESE</b>                  | <b>SO</b>   | 1798            |
| 43   | MEZZOLDO                     | BG          | 164             |
| 44   | MOIO DE' CALVI               | BG          | 195             |
| 45   | MONTIRONE                    | BS          | 5067            |
| 46   | ODOLO                        | BS          | 1917            |
| <b>47</b>  | <b>OLIVETO LARIO</b>         | <b>LC</b>   | 1193            |
| 48   | OLMO AL BREMBO               | BG          | 486             |
| 49   | OLTRESSENDA ALTA             | BG          | 144             |
| 50   | ONORE                        | BG          | 919             |
| 51   | PIARIO                       | BG          | 1007            |
| 52   | PIAZZA BREMBANA              | BG          | 1193            |
| 53   | PIAZZATORRE                  | BG          | 389             |
| 54   | PIAZZOLO                     | BG          | 87              |
| <b>55</b>  | <b>PIURO</b>                 | <b>SO</b>   | 1873            |
| 56   | PONTE DI LEGNO               | BS          | 1761            |
| <b>57</b>  | <b>PONTE IN VALTELLINA</b>   | <b>SO</b>   | 2250            |
| 58   | PONTE NOSSA                  | BG          | 1716            |
| <b>59</b>  | <b>PREMANA</b>               | <b>LC</b>   | 2174            |
| 60   | PREMOLO                      | BG          | 1058            |
| 61   | RIVA DI SOLTO                | BG          | 881             |
| 62   | SABBIO CHIESE                | BS          | 3915            |
| 63   | SALTRIO                      | VA          | 2983            |
| <b>64</b>  | <b>SAMOLACO</b>              | <b>SO</b>   | 2860            |
| <b>65</b>  | <b>SAN GIACOMO FILIPPO</b>   | <b>SO</b>   | 369             |
| 66   | SELVINO                      | BG          | 1990            |
| <b>67</b>  | <b>SERNIO</b>                | <b>SO</b>   | 476             |
| 68   | SOLTO COLLINA                | BG          | 1777            |
| 69   | SONGAVAZZO                   | BG          | 696             |
| <b>70</b>  | <b>SPRIANA</b>               | <b>SO</b>   | 79              |
| 71   | TEMU'                        | BS          | 1105            |
| <b>72</b>  | <b>TORRE DI SANTA MARIA</b>  | <b>SO</b>   | 2388            |
| <b>73</b>  | <b>TOVO DI SANT'AGATA</b>    | <b>SO</b>   | 626             |
| 74   | VALBONDIONE                  | BG          | 972             |
| <b>75</b>  | <b>VALDIDENTRO</b>           | <b>SO</b>   | 4129            |
| <b>76</b>  | <b>VALDISOTTO</b>            | <b>SO</b>   | 3595            |
| <b>77</b>  | <b>VALFURVA</b>              | <b>SO</b>   | 2508            |

| <b>ELENCO DEI COMUNI LOMBARDI CLASSIFICATI IN AREA PRIORITARIA</b> |                           |             |                 |
|--|---------------------------|-------------|-----------------|
|  | <b>COMUNE</b>             | <b>PROV</b> | <b>ABITANTI</b> |
| 78   | VALGOGLIO                 | BG          | 586             |
| 79   | VALLIO TERME              | BS          | 1408            |
| 80   | VALNEGRA                  | BG          | 215             |
| 81   | VALVESTINO                | BS          | 173             |
| 82   | VANZAGHELLO               | MI          | 5246            |
| <b>83</b>  | <b>VARENNA</b>            | <b>LC</b>   | 723             |
| <b>84</b>  | <b>VERVIO</b>             | <b>SO</b>   | 202             |
| 85   | VESTONE                   | BS          | 4174            |
| 86   | VEZZA D'OGLIO             | BS          | 1474            |
| <b>87</b>  | <b>VILLA DI CHIAVENNA</b> | <b>SO</b>   | 6612            |
| 88   | VILLA D'OGNA              | BG          | 968             |
| 89   | VIONE                     | BS          | 622             |
| 90   | VOBARNO                   | BS          | 8259            |