



# Convegno Scuola Domani. ARCHITETTURA DIDATTICA PEDAGOGIA ED ENTI LOCALI

Regione Liguria e Edilizia Scolastica: le attività sulla prevenzione della  
Salute

Elena Nicosia

[elena.nicosia@regione.liguria.it](mailto:elena.nicosia@regione.liguria.it)

# Qualità dell'aria *indoor*: gas Radon

- DGR n. 399/2019 – Campagna di monitoraggio gas Radon in edifici pubblici e privati
- DGR n. 657/2021 e DGR n. 811/2022 – Approfondimento di indagine del gas Radon indoor 2021-2022, anche in recepimento del D.Lgs. 101/2020.
- Campagna attualmente in corsa per la mappature del rischio gas Radon
- Molti edifici scolastici coinvolti nel monitoraggio e qualcuno ha richiesto un approfondimento

# Indirizzi regionali per regolamenti edilizi DDG 4330 del 30 luglio 2020



REGIONE LIGURIA - Giunta Regionale  
Dipartimento/Direzione Dipartimento salute e servizi  
sociali  
Struttura Settore Tutela della salute negli ambienti di  
vita e di lavoro

Decreto del Direttore Generale  
codice AM-4857  
anno 2020

OGGETTO:  
Approvazione Indirizzi regionali per regolamenti edilizi comunali in chiave ecocompatibile previsti  
dal Piano regionale di Prevenzione 2014-2018

- Sono declinati sulla base:
  - Normativa ambientale
  - Criteri Minimi Ambientali (CAM)
  - Disciplina dell'Attività Edilizia
  - Progettazione del verde
  - Green economy e contenimento dell'uso eccessivo di risorse naturali
  - Salute e benessere - Ridurre le esposizioni ambientali potenzialmente dannose per la salute
  - Codice dei beni culturali e del paesaggio

## Principi di base

Gli indirizzi costituiscono una traccia, non esaustiva e implementabile, per le Amministrazioni, al fine di formulare delle normative prestazionali basate sui principi di:

- Sostenibilità ambientale
- Qualità dell'ambiente costruito e degli spazi pubblici
- Conservazione del patrimonio culturale
- Sicurezza
- Lotta al dissesto idrogeologico
- Efficientamento energetico
- Salute e benessere negli ambienti *indoor*

*Elaborate dal Gruppo di Lavoro interdisciplinare, istituito con Decreto Decreto 2641/2018*

# Indirizzi regionali per regolamenti edilizi

## DDG 4330 del 30 luglio 2020

### Il Gruppo di Lavoro

- *Elaborate dal Gruppo regionale di Lavoro interdisciplinare, istituito con decreto Decreto 2641/2018:*
  - Regione Liguria – Dip. Salute e Servizi Sociali
  - ANCI Liguria
  - Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio Liguria
  - UNIGE – DAD; DISSAL; DISTAV
  - ARPAL
  - AASSLL
  - Ordine Ingegneri Genova
  - Ordine Architetti La Spezia
  - Ordine Geologi Liguria
  - Ordine Medici Genova
  - Collegio dei Geometri Liguri\*
  - Divisione Energia IRE S.p.A.
  - Istituto Nazionale di Bioarchitettura (INBAR)

\*non ha preso parte all'elaborazione. Attualmente parte attiva del GdL

# Indirizzi regionali per regolamenti edilizi DDG 4330 del 30 luglio 2020

## La visione

- Vogliono essere un riferimento alle Amministrazioni, nonché ai professionisti, della Liguria sulle buone pratiche di *green economy* ed in più in particolare:
  - Sostenibilità ambientale
  - Qualità dell'ambiente costruito e degli spazi pubblici
  - Conservazione del patrimonio culturale
  - Sicurezza
  - Lotta al dissesto idrogeologico
  - Efficientamento energetico
- Quanto più possibile incidere sui cambiamenti climatici, aggiunti alle tematiche tradizionali, attraverso le buone pratiche e la sostenibilità:
  - Per le progettazioni/riconversioni di edifici ed aree
  - il tema della resilienza dei territori

Il territorio ligure, in particolar modo, con la profonda antropizzazione ha una capacità estremamente ridotta sia di resistenza agli shock ambientali sia di recupero dai danni conseguenti

# DPCM 26 luglio 2022

3-8-2022

GAZZETTA UFFICIALE DELLA REPUBBLICA ITALIANA

Serie generale - n. 180

DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI  
MINISTRI 26 luglio 2022.

**Linee guida sulle specifiche tecniche in merito all'adozione di dispositivi mobili di purificazione e impianti fissi di aerazione e agli *standard* minimi di qualità dell'aria negli ambienti scolastici e in quelli confinati degli stessi edifici.**

IL PRESIDENTE  
DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

Decreta:

Art. 1.

1. Ai sensi dell'art. 13-*bis*, comma 2, del decreto-legge 24 dicembre 2021, n. 221, convertito, con modificazioni, dalla legge 18 febbraio 2022, n. 11, sono definiti le linee guida sulle specifiche tecniche in merito all'adozione di dispositivi mobili di purificazione e impianti fissi di aerazione e gli standard minimi di qualità dell'aria negli ambienti scolastici e in quelli confinati degli stessi edifici.

- Controverso
- TUTTE le Regioni e PP.AA. sono state colte impreparate
- Regione Liguria ha dato indicazioni ai DS e Uffici tecnici comunali/provinciali per attuare una valutazione del rischio
- È necessario un approfondimento: Regione Liguria istituirà, a breve, un GdL per il monitoraggio della qualità dell'aria in ambiente scolastico con lo scopo di:
  - Individuare soluzioni in grado di migliorare la qualità dell'aria indoor per gli edifici scolastici e definire un approccio comune da parte delle AASSLL nel valutare e prescrivere precise indicazioni ai Dirigenti Scolastici e agli Uffici Tecnici Comunali o Provinciali;
  - Adottare standard minimi di qualità dell'aria negli ambienti scolastici e in quelli confinati degli edifici stessi

# Gruppo di Lavoro per il monitoraggio della qualità dell'aria in ambiente scolastico

- *In fase di nomina. Composto da:*
  - Regione Liguria – Dipartimento Salute e Servizi Sociali
  - Regione Liguria – Vice direzione generale formazione e istruzione
  - A.Li.Sa.
  - AASSLL
  - UNIGE – DISSAL
  - Ufficio Scolastico Regionale – Liguria
  - ANCI Liguria\*

\*al momento non ha fornito formale adesione

*Grazie*

[elena.nicosia@regione.liguria.it](mailto:elena.nicosia@regione.liguria.it);  
[daniele.colobraro@regione.liguria.it](mailto:daniele.colobraro@regione.liguria.it)