



An die
Landkreise
in Sachsen-Anhalt

Strahlenschutz
Az.: 105-00/wi
Tel.: 0391/56531-40
weiss@landkreistag-st.de

2. Mai 2019

Rundschreiben Nr. 261/2019

Radonmaßnahmenplan des Bundesumweltministeriums

Kurzfassung:

Das Bundesumweltministerium hat einen Radonmaßnahmenplan veröffentlicht. Der Maßnahmenplan erläutert die Strategie von Bund und Ländern zum Schutz vor dem radioaktiven Edelgas Radon. Durch die beschriebenen Maßnahmen soll im Sinne des vorbeugenden Gesundheitsschutzes die Exposition gegenüber Radon in Aufenthaltsräumen und an Arbeitsplätzen reduziert werden.

Das 2017 verabschiedete neue Strahlenschutzgesetz legt fest, dass das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU) unter Beteiligung der Länder einen Radonmaßnahmenplan erstellt.

Radon ist ein natürlich vorkommendes radioaktives Edelgas. Es entsteht als Zwischenprodukt beim Zerfall von natürlichen radioaktiven Stoffen im Boden. Radon ist geruch-, geschmack- und farblos. Es kann aus dem Boden entweichen und sich in der Raumluft von Gebäuden anreichern.

Der Zerfall von Radon und von seinen Zerfallsprodukten in der Lunge ist laut dem BMU nach dem Tabakrauchen die zweithäufigste Ursache für Lungenkrebs in Deutschland. Neben einer Überarbeitung der bisherigen Regelungen zum Schutz vor Radon an Arbeitsplätzen befasst sich das neue Strahlenschutzgesetz auch mit dem Schutz der Bevölkerung vor Radon in Aufenthaltsräumen.

Nunmehr hat das BMU den unter Beteiligung der Länder erarbeiteten Radonmaßnahmenplan veröffentlicht (**Anlage**). Die Veröffentlichung soll sowohl Fachleuten als auch interessierten Bürgern zur Information über Maßnahmen von Bund und Ländern zum Schutz vor Radon dienen. Beispielsweise sollen hinsichtlich der Exposition in Aufenthaltsräumen und an Arbeitsplätzen bei Neu- und Bestandsbauten bauliche Maßnahmen zum Schutz vor Radon bewertet und weiterentwickelt werden. Ferner sieht er Maßnahmenplan die Erarbeitung vertiefender zielgruppengerechter Informa-

Albrechtstr. 7
39104 Magdeburg

Tel. (0391) 56 53 1 - 0
Fax (0391) 56 53 1 - 90

E-Mail : verband@landkreistag-st.de
Internet : www.kommunales-st.de

Stadtparkasse Magdeburg
IBAN: DE98 8105 3272 0037 0030 87
BIC: NOLADE21MDG

tionsmöglichkeiten zum Schutz vor Radon vor. Die näheren Einzelheiten bitten wir der Anlage zu entnehmen.

Das Bundesamt für Strahlenschutz (BfS) hat als fachliche Informationsgrundlage das „Radon-Handbuch Deutschland“ neu aufgelegt. Darin werden praxisnah bauliche Maßnahmen zum Schutz vor Radon beschrieben. Das Handbuch kann abgerufen werden unter:

www.bfs.de/radon-handbuch



Theel

Anlage