



Hessisches Radonsymposium

Radon - von der Datenerhebung und Forschung zum Verbraucherschutz

Am **06. Juli 2022** veranstalten die Abteilung Geologie und Boden des Hessischen Landesamtes für Naturschutz, Umwelt und Geologie (HLNUG) und das Hessische Ministerium für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (HMUKLV) ein Symposium zum Thema **„Radon - von der Datenerhebung und Forschung zum Verbraucherschutz“**.

Die Veranstaltung findet von 9:30-17:30 Uhr im Roncalli-Haus in Wiesbaden statt und ist für Teilnehmerinnen und Teilnehmer kostenfrei.

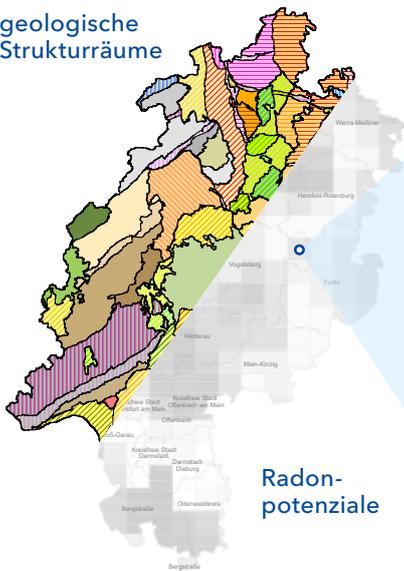
Die Tagungsinhalte decken ein breites Themenspektrum ab. In insgesamt 13 Fachvorträgen betrachten Expertinnen und Experten das Thema Radon aus unterschiedlichen Blickwinkeln. Die Teilnehmenden erhalten fundierte Einblicke in die Entstehung, Herkunft und Verbreitung von Radon. Die epidemiologischen und zellbiologischen Grundlagen sowie die rechtlichen Regelungen zum Radon werden ebenso beleuchtet, wie die Radonmessungen und die Festlegung der Radonvorsorgegebiete. Darüber hinaus widmet sich die Veranstaltung dem aktuellen Forschungsstand zum Radon sowie dem für die Öffentlichkeit besonders wichtigen Verbraucher- und Gesundheitsschutz.

Auch erwarten die Teilnehmenden in den Pausen interessante Informationsstände rund um das Thema Radon, die zum Austausch einladen, sowie eine Postersession, bei der aktuelle studentische Abschlussarbeiten zum Thema vorgestellt werden.

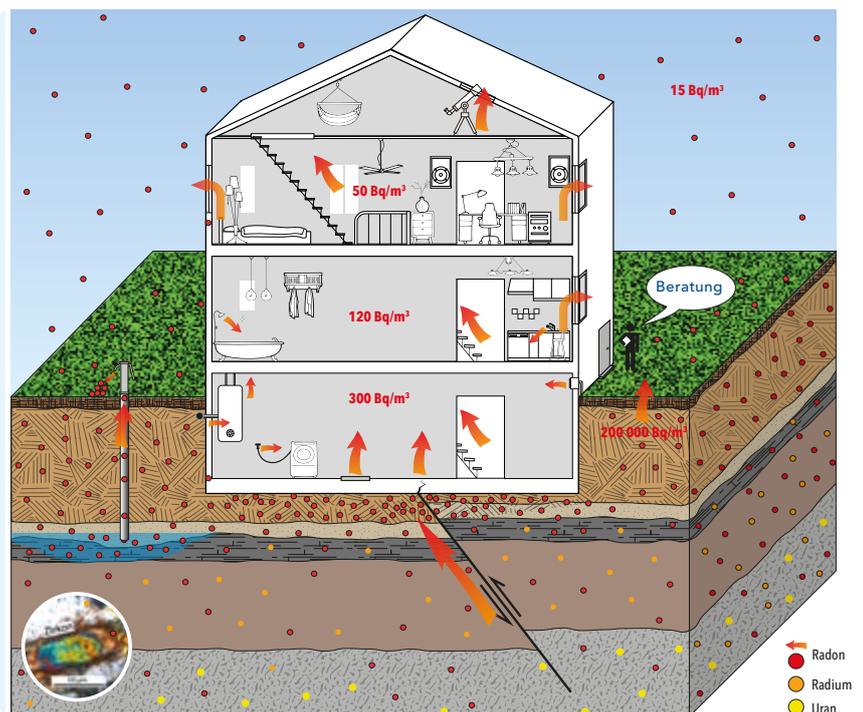
Stände

- Das Hessische Radonzentrum (HeRaZ)
- Der Geologie Viewer (Radon Viewer) für Hessen (HLNUG)
- Radonbodenluftmessungen - wie macht man das? (THM)
- Geogefahren in Hessen (HLNUG)
- Die aktuelle Forschungsbohrung Riedstadt-Erfelden - das längste Radonprofil der Welt (HLNUG)
- Gesteine und Böden in Hessen und deren „Radonpotenzial“ (HLNUG)
- Die Nebelkammer - unsichtbare Strahlung wird sichtbar (THM)

geologische
Strukturräume



Radon-
potenziale



Diese und andere Informationen finden Sie auch auf unserer Webseite zur Veranstaltung unter <https://www.hlnug.de/geologie/online-seminar/radon-symposium>.



Programm

09:30 Uhr	Begrüßung und Einführung	Dr. Rouwen Lehné (HLNUG) und Dr. Sebastian Huber (HMUKLV)
	Grußworte	Staatsministerin Priska Hinz, Prof. Dr. Thomas Schmid (HLNUG)
09:50 Uhr	Schutz vor Radon – Blick zurück und Blick nach vorn	Dr. Inge Paulini (BfS)
10:20 Uhr	Die hessische Landesradonstrategie	Dr. Gerald Kraus (HMUKLV)
10:45 Uhr	Radon und andere Geogefahren in Hessen	Dr. Gabriele Aderhold (HLNUG)
11:10 Uhr	Kaffeepause / Postersession	
11:30 Uhr	Radon in der geologischen Landesaufnahme	Dr. Heiner Heggemann (HLNUG)
11:50 Uhr	Radon und Tektonik - Das Forschungsprojekt NeoNORG	Johannes Mair (TU Darmstadt)
12:10 Uhr	Fragerunde / Diskussionsrunde	Alle Referentinnen/Referenten auf der Bühne
12:25 Uhr	Vorstellung Postersession	Dr. Rouwen Lehné (HLNUG) / Studierende
12:35 Uhr	Mittagspause / Postersession (für einen Imbiss ist gesorgt)	
13:30 Uhr	Radon - epidemiologische Grundlagen	Prof. Dr. Joachim Breckow (THM)
13:50 Uhr	Radon Exposition – dosimetrische und biologische Untersuchungen zur Einschätzung von Risiko und therapeutischem Effekt	Dr. Andreas Maier (GSI)
14:10 Uhr	Radonkarten - Aussagen und Grenzen	Dr. Bernd Hoffmann (BfS)
14:30 Uhr	Radondauerbeobachtung als Schlüssel für eine belastbarere Bewertung der Radonsituation bei Bauvorhaben	Dr. Bert Rein (GeoConsult Rein)
14:50 Uhr	Radonpotenziale im tieferen Baugrund – Blick in ein geologisches 3D-Modell	Dr. Rouwen Lehné (HLNUG)
15:10 Uhr	Fragerunde / Diskussionsrunde	Alle Referentinnen/Referenten auf der Bühne
15:20 Uhr	Kaffeepause / Postersession	
15:50 Uhr	Das Hessische Radonzentrum HeRaZ	Till Kuske (HeRaZ)
16:10 Uhr	Der Hessische Radon Viewer	Dr. Rouwen Lehné (HLNUG)
16:30 Uhr	Radon – Das Unsichtbare sichtbar machen	Dr. Thomas Allinger (HLNUG)
16:55 Uhr	Fragerunde / Diskussionsrunde	Alle Referentinnen/Referenten auf der Bühne
17:10 Uhr	Schlusswort	Dr. Rouwen Lehné (HLNUG) und Dr. Sebastian Huber (HMUKLV)

Veranstaltungsort: Roncalli-Haus, Friedrichstr. 26-28, 65185 Wiesbaden

Anmeldung

Wenn Sie sich für das Radonsymposium anmelden möchten, senden Sie uns bitte den nachstehenden Anmeldebogen per E-Mail an radon@hlnug.hessen.de oder per Fax an 0611 – 6939 950. Sie erhalten dann eine Anmeldebestätigung.



Anmeldung

Radonsymposium am 06.07.2022

Anmeldeschluss: 15.06.2022

Achtung: Die Teilnehmerzahl vor Ort ist begrenzt. Wir empfehlen eine frühzeitige Anmeldung.

Titel, Vorname, Name

Organisation und Abteilung (Fachdienst, etc.)

Straße, Hausnummer

PLZ

Ort

Telefon

E-Mail (erforderlich)

Als kostenfreies Mittagessen präferiere ich

vegetarisches Essen

Essen mit Fleisch

Ich bin mit einer Aufnahme in die Teilnehmerliste, die an alle Teilnehmenden versendet wird, einverstanden.

Datum

Unterschrift*

* Die Geschäftsbedingungen und Datenschutzbestimmungen erkenne ich hiermit an.

[Einträge löschen](#)

[Senden](#)

[Drucken](#)