



# Le radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# **Le radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves**

*Bernard Collignan, Bernard Sullerot*

**Le radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves** Bernard Collignan, Bernard Sullerot

 [Télécharger Le radon dans les bâtiments : Guide pour la remé ...pdf](#)

 [Lire en ligne Le radon dans les bâtiments : Guide pour la rem ...pdf](#)

## **Téléchargez et lisez en ligne Le radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves Bernard Collignan, Bernard Sullerot**

---

163 pages

Présentation de l'éditeur

Le radon est un gaz radioactif que l'on retrouve dans de nombreuses régions de France: 31 départements sont soumis à une réglementation obligeant les propriétaires de lieux ouverts au public à réaliser des dépistages de radon et à mettre en œuvre des actions correctives. Ces zones prioritaires vont évoluer et les modalités de gestion être définies pour d'autres bâtiments (habitat existant, bâtiment neuf, lieux de travail) dans les années à venir. Le radon provient de la dégradation de l'uranium et du radium présents dans la croûte terrestre. A partir du sol et de l'eau, il diffuse dans l'air et est alors inhalé puis se dépose dans le poumon avec un risque de pathologie lourde. Par effet de confinement, les concentrations en radon peuvent devenir particulièrement élevées à l'intérieur des bâtiments. Des solutions existent, qu'il s'agisse de remédiation dans les constructions existantes ou de prévention dans les constructions neuves. Ce guide explique et illustre à l'aide d'exemples concrets ce qui peut être mise œuvre. Quelles solutions techniques existent et comment les choisir?

Comment traiter vides sanitaires et caves? Faut-il ventiler? Faut-il drainer? Qu'est ce qu'un SDS (système de dépressurisation des sols)? Comment établir un diagnostic technique dans le bâtiment? Des annexes richement illustrées complètent le guide en faisant le point sur les interfaces sol/bâtiment (fondations, dalles et dallages, radiers, sous-sols), sur la ventilation des bâtiments et sur la mise en œuvre des SDS. Les professionnels concernés (maîtres d'ouvrage, y compris les particuliers, services techniques, architectes, bureaux d'études et entreprises du bâtiment) trouveront donc ici un éclairage complet sur le radon: explication du phénomène, approche bâtiments neufs et existants, exemples pour les logements mais aussi les ERP. Biographie de l'auteur

L'auteur, Bernard Collignan, est ingénieur de recherche au CSTB et spécialiste du radon depuis plus de 10 ans. Pour réaliser ce guide cautionné par la Direction de l'Habitat, de l'Urbanisme et des Paysages (DHUP) et par l'Autorité de Sûreté Nucléaire (ASN), il s'est adjoint la collaboration de nombreux experts.

Download and Read Online Le radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves Bernard Collignan, Bernard Sullerot

#1EXCUZROQ36

Lire Le radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves par Bernard Collignan, Bernard Sullerot pour ebook en ligneLe radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves par Bernard Collignan, Bernard Sullerot Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Le radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves par Bernard Collignan, Bernard Sullerot à lire en ligne.Online Le radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves par Bernard Collignan, Bernard Sullerot ebook Téléchargement PDFLe radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves par Bernard Collignan, Bernard Sullerot DocLe radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves par Bernard Collignan, Bernard Sullerot MobipocketLe radon dans les bâtiments : Guide pour la remédiation dans les constructions existantes et la prévention dans les constructions neuves par Bernard Collignan, Bernard Sullerot EPub

**1EXCUZROQ361EXCUZROQ361EXCUZROQ36**