



Miljökontoret

Nu är det rätt tid att mäta radon

Oroar du dig för att din bostad kan vara ett så kallat radonhus så är det nu du ska mäta radon. Mätsäsongen är mellan den 1 oktober och 30 april och mätningen ska pågå under 2- 3 månader.

Radon är en radioaktiv, lukt- och färglös ädelgas som vid sönderfall bildar radondöttrar. Dessa är fasta radioaktiva partiklar som kan fastna på bland annat damm- och rökpartiklar i luften och genom inandning nå lungorna. Radonhalten mäts i becquerel per kubikmeter luft (Bq/m³).

Radon kan komma in i inomhusluften:

- **från marken** (markradon riskkarta för Hässleholms kommun finns på kommunens webbplats)
- **från byggnadsmaterialet** blåbetong (användes 1929-1975)
- **från dricksvattnet** om man har egen brunn i område med uranförande berggrund eller jordarter

Efter längre tids exponering (ca 25 år) för förhöjda radonhalter kan detta leda till cellförändringar, som sedan kan utvecklas till lungcancer. Undersökningar som gjorts visar att det finns ett samband mellan radonhalten i bostaden och risken att utveckla lungcancer. Risken för lungcancer anses öka avsevärt om man dessutom är rökare. Riktvärdet för radonhalten i befintliga byggnader är idag 200 Bq/m³. Värdet däröver betraktas som olägenhet för människors hälsa enligt Folkhälsomyndighetens allmänna råd om radon inomhus.

Beställ genom miljökontoret

Villaägare kan ringa oss på miljökontoret. Vi kan hjälpa dig att beställa mätidosor för långtidsmätning (2-3 månaders mätning inomhus). Om man beställer mätning via oss får kommunen ta del av och arkivera mätresultatet. Ett paket med två dosor kostar 400 kronor inklusive moms och analys.

När du bor i hyresrätt eller bostadsrätt

Hyresvärden eller styrelsen för bostadsrättsföreningen är ansvariga för att bostäderna inte överstiger riktvärdet. De kan svara på om din bostad är kontrollerad.

► För mer information kontakta:

Trine Gadmar, Miljöinspektör

Tel 0451-26 83 28, trine.gadmar@hassleholm.se

► Läs mer: www.radonguiden.se

www.hassleholm.se/radon