

Efteråret er startet og dermed vores chance for at lave radonmåling i boligen. I fyringssæsonen er der mere radon i indeluften i vores boliger. Når luften opvarmes, skabes der automatisk et undertryk i huset, der nærmest suger radon'en op fra undergrunden. Sammenholdt med, at vi lugter mindre ud end om sommeren, betyder det, at der i fyringssæsonen er et betydeligt højere radonindhold i indeluften.

Institut for Strålebeskyttelse anbefaler derfor, at det er i fyringssæsonen - fra 1. oktober til 30. april - vi måler radon i boligerne.

### **Radon dræber 300 om året, hvilket er flere end der dør i trafikken**

Radon er en radioaktiv luftart, som stammer fra det naturligt forekommende radium, der bl.a. findes i jord og byggematerialer. Luftarten radon er i stand til at trænge ind i boligen fra jorden nedenunder, hvis der er utætheder i fundamentet eller fejl i konstruktionen.

Radon menes desværre at være årsag til ca. 300 dødsfald om året ifølge Institut for Strålebeskyttelse. Den giftige gas kommer ind i kroppen via luftvejene, hvorefter det kommer ned i lungerne og kan bestråle dem. Det kan i værste fald medføre lungekræft.

### **Radon - hvem bør teste?**

Der er varierende forekomst af radon i Danmarks undergrund. På Bornholm er forekomsten fx meget høj, hvor der i andre dele af landet kan være mindre radon. Man skal dog ikke føle sig sikker, selvom man bor i et typisk lav-forekomst-område. Nordisk Radon Måling har utallige eksempler på boliger fra de mere 'sikre' områder, hvor forekomsten er betydeligt over grænseværdien. Dette skyldes formentligt primært skader på boligen, fx små revner i fundamentet, som er nok til at naturligt forekommende radon kan sive ind i huset.

Institut for Strålebeskyttelse anbefaler at alle får radonmålt deres hjem. Prisen og arbejdsindsatsen er minimal, så der er ingen undskyldninger for ikke at få gjort det.

På RadonFri.dk kan du [bestille](#) radonmålingsboks: Du følger blot den simple beskrivelse for at foretage målingen og sender derefter boksen(e) til analyse hos laboratorium i medfølgende svarkuvert. Herefter modtager du testsvaret per post.

### **Radonfakta:** Anbefaling fra Sundhedsstyrelsen/Institut for Strålebeskyttelse

Måling af radon bør ske over mindst 2 måneder i fyringssæsonen, specielt hvis en måling skal danne udgangspunkt for en vurdering af behovet for forbedring af boligen. Der bør måles i to opholdsrum, som benyttes flere timer dagligt. I boliger med flere etager bør der måles på hver etage.

### **Radon - hvad er det? (fra [www.RadonFri.dk](http://www.RadonFri.dk))**

Radon er en radioaktiv luftart, som stammer fra det naturligt forekommende radium, der bl.a. findes i jord og byggematerialer. Luftarten radon er i stand til at trænge ind i boligen fra jorden nedenunder, hvis der er utætheder i fundamentet eller fejl i konstruktionen. Radon kan hverken ses, føles, lugtes, smages eller høres. Den eneste måde man med sikkerhed kan fastslå, om

der er for høje koncentrationer af radon i indeluften, er ved lave radonmålinger. Radonmålingsudstyr er nemt og billigt for private at købe og let at bruge.

### **Radon kan udbedres**

Hvis du er blandt de uheldige, der konstaterer et radonniveau over grænseværdien i din bolig, bør du sørge for at sikre dit hus. Hent den gratis publikation "Radon og enfamiliehuse" fra Erhvervs- og byggestyrelsen ved blot at e-maile til [radonguiden@RadonFri.dk](mailto:radonguiden@RadonFri.dk) og få gode råd til at håndtere radon i din bolig.

Pressemeddelelse udarbejdet af Nordisk Radon Måling