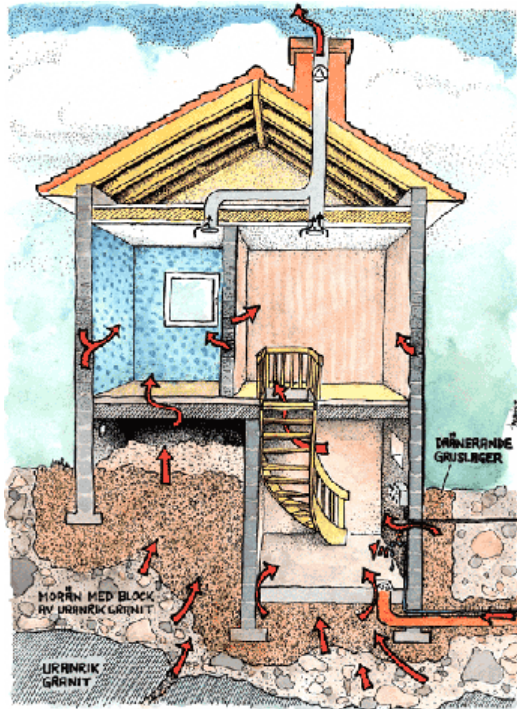


# Information i samband med radonmätning

## Allmänt om radon

Radon är en radioaktiv gas som varken syns eller luktar och som förekommer naturligt i marken överallt i Sverige. Den kan tränga upp genom marken in i bostäder och byggnader. Radon frigörs också från vissa byggnadsmaterial, till exempel blåbetong. Illustrationen nedan, lånad från SSM, Strålsäkerhetsmyndigheten, visar hur radon kan ta sig in i hus.



## Varför radonmätning?

Eftersom radon utgör en hälsorisk har Sveriges riksdag beslutat att radonhalten i bostäder ska vara lägre än  $200 \text{ Bq/m}^3$  senast år 2020.

För lokaler gäller att radonhalten skall vara lägre än  $400 \text{ Bq/m}^3$ .

Med hänsyn till ovanstående har Sollentunahem tagit fram en plan angående radonmätning för samtliga våra bostadsområden med avslut 2013.

## Radonmätning

Radonhalten i inomhusluften varierar med årstiden, och dessa variationer beror främst på förändringar i utomhustemperatur och vindförhållanden.

Halten varierar också under dygnet, och från rum till rum. Hur ventilationssystemet fungerar, och hur ofta man vädrar påverkar också. Därför är det viktigt att en radonmätning pågår under **minst två månader**. Detta för att få ett så rättvisande mätvärde som möjligt.

Mätning utförs i alla lägenheter med direkt markkontakt, d.v.s. där det inte finns källare under bostaden. I högre belägna plan utförs mätning i minst en lägenhet per plan, mätningar ska

täcka minst 20 % av lägenheterna i högre belägna plan.

Mätningen av radon i Sollentunahems lägenheter slutfördes under 2012 och nu återstår bara utredning samt genomförande av åtgärder i de lägenheter som har fått mätresultat högre än ovanstående gränsvärde.

Under 2013 påbörjas mätningen av lokaler i Sollentunahems bestånd och dessa beräknas vara avklarade senast 2015.

## Vad kan jag som hyresgäst göra?

Nedan redovisas ett antal punkter där du som hyresgäst kan bidra till att minska förekomsten av radon i din lägenhet:

- Håll fönsterventilerna öppna.
- Rengör utsugsventiler och fettfilter i eventuell spiskåpa.
- Felanmäl om du har problem med ventilationen.

SOLLENTUNAHEM  
Fastighetsavdelningen