

Miljökontoret informerar om:

Mätning av radon i flerbostadshus

Riktvärde för radon

Från 2004 är riktvärdet för radon i inomhusmiljö 200 Bq/m³ luft*. Riktvärdet gäller både för enbostadshus, flerbostadshus och lokaler som används för allmänna ändamål. Även i de nationella miljömålen uppmärksammas radon; ett av delmålen som finns för "God bebyggd miljö" är att radonhalten i alla bostäder år 2020 ska vara lägre än 200 Bq/m³ luft.

Ägaren har ansvar

Flerbostadshusägare som hyr ut lägenheter har ansvar för att inomhusmiljön i lägenheterna inte orsakar olägenhet för människors hälsa. Detta innefattar t.ex. att mäta radonhalten för att säkerställa att den inte överstiger Socialstyrelsens riktvärde.

Vad är radon?

Radon är en gas som följer med luften in i luftrör och lungor när vi andas. Radon i inomhusmiljön kan komma från marken, byggnadsmaterialet eller hushållsvattnet. Radon luktar inte, syns inte och smakar ingenting. Det enda sättet att upptäcka radon är att mäta. Långvarig exponering för radon kan leda till hälsoproblem.

Mätning av radonhalten

Mätning av radonhalt utförs med spårfilm i en plastdosa. Mätningarna ska genomföras enligt SSMs "Metodbeskrivning (2005:01) för mätning av radon i bostäder". Det innebär att alla lägenheter med markkontakt, s.k. platta på mark, ska mätas.

Utöver dessa ska 20 procent av övriga lägenheter per våningsplan mätas, och då minst en lägenhet per våningsplan. I varje lägenhet ska minst två detektorer (ett "mätpaket") placeras ut, vanligen i sovrum och vardagsrum. Mätningen ska pågå i två till tre månader någon gång under tiden 1 oktober till 30 april.

Efter mätningen ska dosorna skickas för analys, tillsammans med uppgifter om fastigheten. När fastighetsägaren sedan fått resultaten ska kopior på dessa skickas till Miljökontoret.

Miljökontoret kommer successivt att kräva att samtliga fastighetsägare i Örebro kommun mäter radon i sina flerbostadshus, genom ett s.k. föreläggande. Om mätresultat kommer till Miljökontoret tidigare, utblir föreläggandet.

Mer information

Miljökontoret, Örebro kommun,
Åbylundsgatan 8 A
Box 33200, 701 35 Örebro

Tfn 019-21 10 00
miljokontoret@orebro.se
www.orebro.se

Information om radon finns på:
Örebro kommuns hemsida
www.orebro.se,
eller
www.socialstyrelsen.se och
www.stralsakerhetsmyndigheten.se.

* Becquerel per kubikmeter luft