



ØKONOMI- OG
ERHVERVS MINISTEREN

13. januar 2010

Besvarelse af spørgsmål 153 alm. del stillet af Boligudvalget den 14. december 2009 efter ønske fra Thomas Jensen (S).

ØKONOMI- OG
ERHVERVS MINISTERIET
Slotsholmsgade 10-12
1216 København K

Spørgsmål 153:

Mener ministeren, at der som en konsekvens af, at det nu vurderes, at der er ca. 350.000 mod tidligere 280.000 danske boliger, som indeholder radon-niveauer, der overskrider WHO's grænseværdi på 100 bq/m³, bør re-vurderes, hvor mange der årligt dør af kræft på grund af for høje radon-værdier?

Tlf. 33 92 33 50
Fax 33 12 37 78
CVR-nr 10 09 24 85
oem@oem.dk
www.oem.dk

Svar:

Jeg har forelagt spørgsmålet for Statens Institut for Strålingsbeskyttelse under Sundhedsstyrelsen. Statens Institut for Strålingsbeskyttelse oplyser følgende, som jeg kan henholde mig til:

”I forbindelse med en henvendelse fra Fagbladet Ingeniøren i september 2009 vurderede Statens Institut for Strålebeskyttelse som en umiddelbar første overslagsmæssig vurdering, at ca. 280.000 danske boliger har et radonniveau over 100 Bq/m³. En senere mere detaljeret vurdering baseret på metodikken fra den landsomfattende radonundersøgelse fra 2001 gav en resultat på ca. 350.000 boliger. De to forskellige tal for antallet af boliger over 100 Bq/m³ er således ikke udtryk for en egentlig ændring i vores viden om radonforholdene i danske boliger, men i den anvendte vurderingsmetodik.

Statens Institut for Strålebeskyttelses vurdering af, hvor mange der årligt dør på grund af radon, er baseret på det gennemsnitlige radonniveau i danske boliger (befolkningsgennemsnit) på 59 Bq/m³, der blev fundet i den landsomfattende undersøgelse fra 2001. Sammenholdes dette gennemsnitlige danske radonniveau med resultaterne i 2005 af en fællesanalyse af 13 europæiske epidemiologiske radonundersøgelser, kan det anslås, at radon i boliger er medvirkende årsag til omkring 9 % af alle nye lungekræfttilfælde i Danmark, det vil sige omkring 300 tilfælde pr. år. I de fleste af disse tilfælde er de ramte rygere. Risikoen ved radonudsættelse er ca. 25 gange større for rygere end for personer, som aldrig har røget, men risikoen er også betydelig for ikke-rygere.”