



## Opfølgning på beretning på beslutningsforslag nr. B47

Stormgade 2-6  
1470 København K  
Tlf. 3392 2800  
Fax 3392 2801  
kebmin@kebmin.dk  
www.kebmin.dk

### Baggrund

Sundheds- og Forebyggelsesudvalget afgav beretning den 7. juni 2012 om forslag til folketingsbeslutning nr. B-47 om en national kortlægning af omfanget af radon ved daginstitutioner for børn under skolealderen.

Det fremgår af beretningen, at den nuværende informationsindsats skal styrkes, hvad angår information til kommunerne. Informationsindsatsen skal forbedres med 1. en særlig sektion på radonguiden.dk målrettet kommunerne, 2. brev til kommunerne, der understreger deres forpligtelser og henviser til radonguiden.dk, 3. kontaktoplysninger til statslige kontaktpersoner på radonguiden.dk og 4. Radon og indeklimaforhold skal indgå i udarbejdelsen af den kommende strategi for energirenovering af den eksisterende bygningsmasse.

Af beretningen fremgår det, at tillæg 1-3 skal aftales mellem regeringen og Folketingets Sundheds- og Forebyggelsesudvalg. Nedenfor redegøres for, hvorledes tillæggene foreslås udført.

#### *Ad. 1: En særlig sektion på radonguiden.dk målrettet kommunerne*

Der oprettes en særlig sektion på radonguiden.dk målrettet kommunerne. På denne sektion fremgår de kommunale forpligtelser i henhold til henholdsvis byggeloven og byfornyelsesloven.

I forhold til byggeloven fremgår det, at det er bygningsejerens ansvar, at bygningen ikke er sundhedsfarlig at bo eller opholde sig i. Det gælder også, hvis der er radon i bygningen, der kan udgøre en sundhedsfare for beboerne. Bygningsejeren har derfor ansvar for at undersøge eller eventuelt afhjælpe sundhedsfarer, der stammer fra radon. Det gælder, uanset om der er tale om en privat eller offentlig bygningsejer.

Kommunerne har derfor som bygningsejere jævnfør byggeloven pligt til at sørge for, at deres bygninger, herunder de daginstitutioner, som ejes af kommunerne, lever op til byggelovens indeklimabestemmelser, som fastlagt i bygningsreglementet.

I bygningsreglementet er der krav om, at alt nybyggeri og væsentlige ombygninger skal radonsikres. Radonindholdet må således ikke overstige 100 Bq/m<sup>3</sup> i indeklimaet. Ventilation er en effektiv metode til at nedbringe radonniveauet. For daginstitutioner er der krav til ventilation, der er væsentlig skarpere end til øvrige opholdsrum i beboelsesbygninger. Disse krav gælder for alt nybyggeri og væsentlige ombygninger. Overholder daginstitutionerne disse krav, er der lav risiko for høje radonkoncentrationer.

Ministeren

I forhold til eksisterende byggeri har Energistyrelsen udarbejdet en række anbefalinger. Det anbefales bl.a., at der iværksættes enkle og billige forbedringer, når radonindholdet er mellem 100 Bq/m<sup>3</sup> og 200 Bq/m<sup>3</sup>.

Med hensyn til byfornyelsesloven henvises til kommunernes generelle tilsynspligt og handlepligt overfor sundhedsfarlige forhold i boliger og andre lokaler, hvor der opholder sig mennesker.

Derudover linkes til allerede eksisterende redskaber på hjemmesiden, der kan hjælpe til at vurdere, om kommunerne har for meget radon i indeklimaet i deres bygninger og konkrete løsningsforslag på, hvordan man undgår et for højt niveau af radon i såvel nybyggeri som eksisterende byggeri. Disse redskaber er rettet mod både private og offentlige bygningsejere, og er således også relevante for kommunerne.

Kommunerne inviteres på hjemmesiden til at kontakte Energistyrelsen såfremt de har erfaringer med initiativer omkring radon, som de vurderer, kan anvendes som viden- deling på hjemmesiden mellem kommunerne.

Opmærksomheden henledes i øvrigt på, at Energistyrelsen i oktober 2012 på de årlige såkaldte byggelovsdage for kommunerne, har orienteret om radonguiden.

*Ad. 2: Brev til kommunerne, der understreger deres forpligtelser og henviser til radonguiden.dk*

Klima-, energi- og bygningsministeren og ministeren for by, bolig og landdistrikter, der har ansvaret for henholdsvis byggeloven og byfornyelsesloven sender inden den 31. december 2012 et fælles brev til kommunerne om deres forpligtelser.

Af brevet vil der blive henvist til kommunernes forpligtelser i henhold til henholdsvis byggeloven, herunder bygningsreglementet, og byfornyelsesloven med henvisning til bl.a. bygningsreglementets bestemmelser om radon og indeklimate generelt. Der henvises til, at der i forbindelse med disse regler er særligt strenge krav til luftskifte i daginstitutioner for nybyggeri og væsentlige ombygninger, hvilket er en af de mest effektive metoder til at nedbringe eventuelle radonforekomster på.

Formålet er bl.a. at sikre, at kommunerne i den konkrete situation griber ind over for radon i boliger og opholdsrum, herunder daginstitutioner, efter de gældende lovbestemmelser.

Opmærksomheden henledes derfor i brevet på, at det er vigtigt, at sagsgangene i den kommunale forvaltning er tilrettelagt således, at de sikrer, at evt. radon i kommunernes egne bygninger håndteres, og at oplysninger om radon i boliger og opholdsrum altid bliver undersøgt hurtigst muligt.

*Ad. 3: Kontaktoplysninger til statslige kontaktpersoner på radonguiden.dk*

For at sikre, at kommunerne har den rette adgang til yderligere information om radon, vil der på den sektion af radonguiden.dk, der er rettet mod kommunerne, fremgå kontaktoplysninger på de statslige myndigheder, der har ansvaret for radon.

Blandt de statslige myndigheder er Energistyrelsen ansvarlig for reglerne i byggeloven, ligesom styrelsen er ansvarlig for at vejlede om radon i byggematerialer og bygninger. Ministeriet for By, Bolig og Landdistrikter har ansvaret for regler om kommunernes tilsyns- og handlepligt over for sundhedsfarlige boliger og opholdsrum, mens Statens Institut for Strålebeskyttelse, Sundhedsstyrelsen, vejleder om radon og sundhed, og er ansvarlig for regler for radon i arbejdsmiljøet.

Kontaktoplysningerne for disse myndigheder, vil fremgå tydeligt af radonguiden.dk.

*Ad. 4. Radon og indeklimateforhold skal indgå i udarbejdelsen af den kommende strategi for energirenovierung af den eksisterende bygningsmasse.*

I forbindelse med energirenovierungsstrategien igangsættes en undersøgelse af de indeklimateæssige udfordringer, som kan opstå i forbindelse med energirenovierung af bygninger, og hvordan man kan optimere indeklimaet i forbindelse med energirenovierung. Denne undersøgelse har blandt andet fokus på, hvordan man med øget ventilation kan nedbringe niveauet af radon i indeluften. Undersøgelsen består primært af et litteraturstudium, som samler den eksisterende viden i en samlet rapport. Undersøgelsen igangsættes primo november 2012 og afsluttes ultimo april 2013.

Radon og indeklimate vil derudover fortsat indgå i Klima-, Energi- og Bygningsministeriets brede indsats på byggeområdet.

**Bilag:** Beretning om forslag til folketingsbeslutning nr. B-47 om en national kortlægning af omfanget af radon ved daginstitutioner for børn under skolealderen af 7. juni 2012.