

Udskrift af beslutningsprotokollen

Mødet den 16.12.2013

Punkt 18.

Procesplan vedr. PCB på skolerne i Aalborg Kommune.

2013-50007.

Borgmesterens Forvaltning og Skole- og Kulturforvaltningen indstiller, at Magistraten godkender forslag til proces for håndtering af PCB på Aalborg Kommunes skoler herunder,

- at der efter dialog med OBH Rådgivende Ingeniører A/S foretages supplerende målinger på Vester Mariendal skole og Svenstrup skole, hvor målingerne ligger lige under aktionsværdierne,
- at der på baggrund af mødet iværksættes afværgeforanstaltninger omkring ventilation og rengøring for på kort sigt at nedbringe PCB-niveauet i indeluften på Løvvangskolen og Møllervangskolen,
- at AaK Bygninger og Skole- og Kulturforvaltningen ligeledes aftaler, hvorledes kommunikationen med de involverede skoler (ledelse, bestyrelser, personale og forældre) tilrettelægges, både i forhold til de konkrete fire skoler og 17 skoler uden risici for PCB, jf. ”Delrapport 1”, samt de resterende 23 skoler, hvorpå der også vil foreligge en ”Delrapport 2” inden nytår 2013/2014,
- at der, når ”Delrapport 2” inkl. samlerapport foreligger, holdes nyt møde mellem AaK Bygninger, Skole- og Kulturforvaltningen og OBH Rådgivende Ingeniører A/S for at drøfte ”Delrapport 2’s” konklusioner, hvor der bliver vurderet og konkluderet mere dybdegående,
- at AaK Bygninger sammen med Skole- og Kulturforvaltningen på baggrund af rapporterne vurderer på mulige nødvendige renoveringer 1. kvartal 2014, og samtidig udarbejder forslag til gennemførelse af de nødvendige foranstaltninger og renoveringer uanset anbefalede Sundhedsstyrelsens 2-års frist på skoler med de nu målte aktionsværdier, og
- at den af AaK-Bygninger sammen med Skole- og Kulturforvaltningen udarbejdede handleplan for den samlede indsats vedr. PCB på skolerne efterfølgende sendes til behandling i Skoleudvalget og Magistraten.

Sagsbeskrivelse

Alle skoler i Aalborg Kommune, der har byggerier fra perioden 1950-1977 undersøges for PCB. Det sker, fordi Aalborg Kommune ønsker at sikre, at elever og personale færdes i et sundt miljø.

PCB blev i perioden 1950-77 brugt i byggematerialer som f.eks. fuger og termoruder, og undersøgelser fra Energistyrelsen og Miljøstyrelsen viser, at miljøgiften forekommer i alle typer bygninger, men især landets skoler er ramt.

I juni udgav Statens Byggeforskningsinstitut vejledninger, der beskriver, hvordan man undersøger og vurderer PCB i indeklimaet, samt hvordan man afhjælper problemet. Her fastsættes grænseværdier for forekomsten af PCB, samt hvad man skal gøre for at nedbringe niveauet midlertidigt (udluftning, rengøring og temperatursenkning) og varigt (bortskaffelse eller indkapsling).

Udskrift af beslutningsprotokollen

Mødet den 16.12.2013

Det kræver lang tids eksponering af høje koncentrationer af PCB, før der opstår risiko for sundhedsskadelige effekter. Selvom der ikke umiddelbart er grund til bekymring, tager kommunen PCB alvorligt og følger naturligvis myndighedernes anvisninger, hvis undersøgelserne viser koncentrationer af PCB, der ligger over grænseværdierne.

Selvom PCB er forholdsvis almindeligt forekommende i skolebyggerier fra perioden, anslår Statens Byggeforskningsinstitut, at kun få skoler har et PCB-niveau, der skal nedbringes varigt indenfor 1-2 år, mens der kun er ganske få (op til 60 skoler i Danmark), hvor niveauet er så højt, at en varig løsning skal iværksættes inden seks måneder.

- Ved niveauer over 3.000 ng PCB/m³ luft, tilråder Sundhedsstyrelsen, at der gribes ind uden unødigt forsinkelse.
- Ved niveauer i intervallet 300 - 3.000 ng PCB/m³ luft tilråder Sundhedsstyrelsen, at der gribes ind på sigt for at bringe koncentrationen *under 300 ng/m³*.

Efter møde afholdt mellem AaK Bygninger, Skole- og Kulturforvaltningen og Energistyrelsen, har Aalborg Kommune besluttet at lade et specialfirma OBH Rådgivende Ingeniører A/S, iværksætte screeninger af luften på de relevante skoler. Det drejer sig om i alt 44 skoler ud af 55 skoler.

”Delrapport 1” omfattende de første 21 skoler er nu modtaget. Af disse blev der målt PCB over Sundhedsstyrelsens nedre aktionsværdi i luften på to skoler, mens niveauet var tæt på (dog under) på to andre skoler.

Der er målt over 300 ng PCB/m³ i indeluften på Løvvangskolen (maks. 1.787 ng/m³ luft) og Mellevangskolen (360 ng/m³ luft).

Der er målt tæt på (dog under) 300 ng PCB/m³ i indeluften på Vester Mariendal skole (235 ng/m³ luft) og Svenstrup skole (187 ng/m³ luft).

På baggrund af den foreliggende viden anbefaler Sundhedsstyrelsen følgende tidsfrister for inde-lufts-koncentrationer:

- At det ved et PCB-niveau i indeluft på mellem 300 og 2.000 ng/m³ tilstræbes, at der maksimalt går 2 år fra konstatering til renoveringen påbegyndes. I perioden frem til renoveringens start anbefales det, at der iværksættes midlertidige afværgeforanstaltninger – herunder øget ventilation, rengøring mv.

Som en del af håndteringen af problemstillingen har AaK Bygninger og Skole- og Kulturforvaltningen og de fire nævnte skolers ledelser, afholdt møde torsdag den 12. december 2013 for med udgangspunkt i ”Delrapport 1” at drøfte, hvad der kan iværksættes primo januar 2014 i relation til de målte niveauer.

Udskrift af beslutningsprotokollen

Mødet den 16.12.2013

Beslutning:

Godkendt.

Udskrift af beslutningsprotokollen

Mødet den 16.12.2013