

Referat - Endrupskolen

Projekt navn **Endrupskolen**
Projektnr. **11000xxxxx**
Emne **Miljø**
Mødedato **27-05-2024**
Sted **Fredensborg Kommune**
Møde nr. **02**
Indkaldt af **Peter Sommerfeld – Fredensborg Kommune**
Referent **Rune Wulff – Rambøll**
Deltagere **Helle Roneklint Vinaa – Fredensborg Kommune**
Thomas Wiingaard – Østergaard
Kristoffer Kampmann – Dansk MiljøAnalyse

Fraværende -
Kopi til -
Næste møde -

Dagsorden [1 Indledning](#)
[2 Gennemgang af Miljøundersøgelse](#)
[3 Grænseværdier](#)
[4 Visualisering af prøver](#)

Dato 30-05-2024

1 Indledning

Peter åbnede mødet ved at præsentere Helle som medprojektleder på sagen, da han forventer at være fraværende en smule fremover.

Helle er relativt ny i Fredensborg Kommune, men er engageret i projektet og processen.

2 Gennemgang af Miljøundersøgelse

Siden sidst er der blevet udtaget supplerende prøver, hvilke er indarbejdet i Rapporten - Supplerende Miljøundersøgelse dateret d. 23/5-2024.

Thomas og Kristoffer gennemgik resultaterne af disse prøver, hvor det blev konstateret, at der var asbest i de fleste prøver

3 Grænseværdier

Samtalen drejede sig om manglende grænseværdier baseret på resultaterne af de supplerende prøver. Der er forskellige grænseværdier fra Arbejdstilsynet og Styrelsen for Patientsikkerhed

Arbejdstilsynets grænseværdi på 3.000 fiber/m³ (luftprøve) samt Styrelsen for Patientsikkerhed der i flere tilfælde har anvendt 1.000 fiber/m³ (luftprøve).

MEN der mangler en samlet grænseværdi for diverse overflader. WHO's observationer blev også diskuteret, og det blev konkluderet, at en nultolerance for asbest ikke er realistisk i projektet.

Rambøll
Hannemanns Allé 53
DK-2300 København S

T +45 5161 1000
<https://dk.ramboll.com>

Rambøll Danmark A/S
CVR NR. 35128417

Herunder en opstilling af nogle af de punkter, der blev lagt som grund for at en NUL-tolerance ikke var realistisk.

Original tekst	Oversat til dansk via Google translate
Rural areas (<i>remote from asbestos emission sources</i>): Below 100 F/m ³ Urban areas: General levels may vary from below 100 to 1000 F/m ³ .	Landdistrikter (fjernt fra kilder til emission af asbest): — under 100 F/m ³ Byområder: — generelle niveauer kan variere fra under 100 til 1000 F/m ³
Indoor air: In buildings without specific asbestos sources, concentrations are generally below 1000 F/m ³ .	Indeluft: I bygninger uden specifikke asbestkilder er koncentrationerne generelt under 1000 F/m ³
Indoor air: In buildings with friable asbestos, concentrations vary irregularly; usually less than 1000 F/m ³ are found, but in some cases, exposure reaches 10000 F*/m ³ , where F* = fibers counted with an optical microscope.	Indeluft: I bygninger med sprød asbest varierer koncentrationerne uregelmæssigt; normalt findes mindre end 1000 F/m ³ , men i nogle tilfælde når eksponeringen 10000 F*/m ³ , hvor F* = fibre talt med et optisk mikroskop.

Kilde: WHO – World Health Organization (2000), Air Quality Guidelines for Europe (side 184-185).

Det blev anbefalet, at kommunen kontakter deres miljøafdeling for at få udarbejdet nogle forudsætninger, som efterfølgende kan sendes til Styrelsen for Patientsikkerhed til kommentering. Dette skulle forhåbentlig resultere i en afstemning af prøverne med en grænseværdi.

Peter lovede at kontakte kommunens miljøafdeling med det samme.

4 Visualisering af prøver

Det blev besluttet at opdele visualiseringen af prøveresultaterne, så det tydeligt fremgår, hvilke prøver der er taget indendørs, udendørs og som kontrol. Der vil blive udarbejdet tre forskellige oversigtskort med de respektive prøver til fremtidig brug.