

WORKSHOP 4 Vintermøde 2022

Indeluft

- nye erfaringsbaserede reduktionsfaktorer fra poreluft til indeluft

Tidspunkt

Onsdag den 9. marts 2022, kl. 13.00 – 16.00 - pause kl. 14.25 – 14.35

Sted

Vingsted Hotel og konferencecenter

Faglig tilrettelæggelse

Specialkonsulent, civilingeniør Maria Hag
Udviklingsleder, civilingeniør, ph.d., Per Loll, DMR A/S
Specialist, civilingeniør Tage V. Bote COWI A/S

Baggrund

Der er løbet meget luft igennem den danske bygningsmasse siden Miljøstyrelsens vejledning nr. 6 1998. I 2021 har Regionernes Videntcenter for Miljø og Ressourcer udgivet Teknik og Administration nr. X, 2021 (er i skrivende stund undervejs til udgivelse), som er en erfaringsopsamling med erfaringsbaserede reduktionsfaktorer baseret på datagrundlag fra de fem danske regioner fordelt på 161 lokaliteter. Erfaringsopsamlingen udgør en opdatering af Teknik og Administration nr. 2, 2013.

Erfaringsopsamlingens resultater er primært anvendelige ved risikoscreeninger i forbindelse med V2-undersøgelser eller tilsvarende, når undersøgelsen udføres på baggrund af poreluftundersøgelser, samt ved jord- og grundvandsforureninger med flygtige oliekuilbrinter, hvor baggrundskoncentrationen af flygtige oliekuilbrinter i indeluften typisk overstiger afdampningskriterierne, hvorfor direkte målinger i indeluften kan være problematisk.

I opsamlingen foretages der en vurdering af, hvilke byggetekniske forhold der har betydning i forhold til fastsættelsen af en reduktionsfaktor, idet der også tages stilling til, med hvilken sikkerhed der kan anvendes forskellige reduktionsfaktorer, idet denne vurdering i høj grad afhænger af risikovilligheden. I projektet er der foretaget en konkret sammenkobling mellem størrelsen af reduktionsfaktoren og risikovilligheden.

Formålet med workshoppen er at udbrede kendskabet til resultaterne af det nyeste erfaringsgrundlag. Via workshoppen ønsker vi dernæst at debattere den nødvendige afledte risikovillighed med det formål at opnå bred konsensus om den fremadrettede tilgang i branchen.

Workshoppens forløb

- Velkomst og indledning
- Indledende refleksionscases via Mentimeter, konceptbaseret for at få deltagernes umiddelbare holdninger på banen (i: afledt af afprøvede hypoteser i erfaringsopsamlingen, ii: hvor risikovillig er du, hvor mange sager må vi fejlvurdere ved en screening med en erfaringsbaseret reduktionsfaktor?, iii: inddragelse af §8-kæpheste, iv: etc.)
- Iscenesættelse af hvornår vi kan/bør anvende en reduktionsfaktor (Per Loll)
- Gruppediskussion
- Hvad danner baggrund for databehandlingen, hvad er der gjort og hvordan, resultatet af mellemregningerne. Kan vi gætte et udfald på forhånd? (Tage V. Bote)

- Gruppediskussion
- Hvad er konsekvensen af en ændret tilgang, og hvilken risiko kan vi acceptere? Falsk negative / falsk positive udfald med udgangspunkt i erfaringsgrundlaget (Per Loll)
- Gruppediskussion
- Hvordan håndteres myndighedsbehandlingen og hvad er praksis herfra? Hvordan kan vi inddrage den nye viden fra projektet om reduktionsfaktorer i vores fremtidige arbejde med risikovurderinger i forhold til indeluft (Maria Hag)
- Gruppediskussion
- Case-præsentation – opsamling på delelementer fra dagens program
- Gruppediskussion
- Afsluttende bemærkninger

Begrænset antal deltagere – forhåndstilmelding nødvendig

Ændringer kan forekomme