

Alice Broer Hansen
Hovedgaden 37
8860 Ulstrup

Kopi til Arbejdstilsynet



Brev vedr.: Fornyet henvendelse d. 14. februar 2014 om skimmelsvamp

Baggrund:

Med baggrund i Bent Hansens svar til dig af 20. februar 2014 vedrørende din fornyede henvendelse om skimmelsvamp d. 14. februar 2014 fremsendes hermed en uddybning af det tilsendte brev af 12. februar 2014, samt uddybning af dele af den fremsendte rapport af 31. januar 2014: Notat vedr. "Indeklima – skimmelsvamp Ortopædkirurgisk Ambulatorium".

Dato 27.02.2014

Jonna Pedersen

Tel. +45 7841 1000

Jonna.Pedersen@stab.rm.dk

j.nr. 1-30-77-186-14

Side 1

Uddybende svar:

I det tidligere svar af 12. februar 2014 henvises der til, at der ved renoveringen i 2009 blev fulgt *almindelig* praksis i forbindelse med renoveringen.

Med dette menes *almindelig anerkendt* praksis, som det er beskrevet i vedhæftede rapport: Notat vedr. "Indeklima – skimmelsvamp Ortopædkirurgisk Ambulatorium", og som det anbefales af eksperter i forbindelse med renovering af vandskader.

Den almindelige anerkendte praksis ved vandskade er, at man hurtigst muligt fjerner fugtkilden og vådt materiale samt udtørrer omgivelserne. Hvis der efterfølgende konstateres skimmel, skal dette afrenses og omgivelserne skal rengøres.^{1 2}

Rapporten beskriver i forhold til renoveringen i 2009:

"Ved renoveringen blev almindelig praksis fulgt, ved at alle våde materialer blev fjernet, hvilket var isolering og tagpap og tagkonstruktionen blev genopbygget med nyt undertag, isolering og tagpap".

Det blev således sikret, at der ikke længere var utætheder og gennemvædet materiale blev fjernet, limtræsbjælker mv. blev udtørret og det hele blev inspiceret af Teknisk Afdeling.

Dog blev de to loftsplader ikke fjernet, da der var en forventning om, at skjolderne her udelukkende var kosmetiske. Det har senere vist sig, ikke at være tilfældet.

En forurening af den størrelse der er tale om (under 0.25 m²), betragtes af SBI³ som værende under den bagatelgrænse, hvor der normalt ikke gives gener i indeklimaet, men man skal altid finde årsagen til fugtproblemet, og skimmelen skal fjernes.⁴

På baggrund af din henvendelse d. 21. januar 2014 blev lokalerne besigtiget – og der blev kontrolleret for skimmelsvamp, både ved besigtigelse og ved 5 aftryksprøver.

Resultatet heraf var jvf. Notat vedr.: "Indeklima – skimmelsvamp Ortopædkirurgisk Ambulatorium" bilag 2:

- 3 prøver på baggrundsniveau (Mycometerværdi under 25)
- 1 prøve med let forhøjet niveau (Mycometerværdi 36, forhøjet niveau ved Mycometerværdi mellem 25-450)
- 1 prøve med massiv vækst (de misfarvede loftsplader), (Mycometerværdi 774, massiv vækst over 450).

Der blev desuden gennemført fugtighedsmålinger, hvor alt blev konstateret tørt. Der er således konstateret meget dårlige vækstbetingelser for skimmelsvamp.

Den renovering, der blev gennemført i 2009, mener vi, - bortset fra de to loftsplader, som nu er fjernet - har været tilstrækkelig.

Det er beklageligt, hvis disse plader har givet anledning til, at du har fået et ildebefindende.

Du henviser til en pjece fra Sundhedsstyrelsen:

Helbredsproblemer ved fugt og skimmelsvampe i bygninger – om udredning og diagnostik hos alment praktiserende læger (2006):
http://sundhedsstyrelsen.dk/publ/Publ2006/CFF/Skimmel/Helbred_fugt_Skim.pdf.

Vi er bekendt med denne pjece samt anbefalingerne heri. Denne pjece er især henvendt til praktiserende læger til deres anvendelse i udredning og diagnostik af patienter med irritation eller allergi, som mistænkes at kunne være forårsaget af udsættelse for skimmelsvamp.

I den fremsendte rapport, som uddybes her, er anvendt en nyere pjece fra Sundhedsstyrelsen:

*Personers ophold i bygninger med fugt og skimmelsvampevækst, Anbefalinger for sundhedsfaglig rådgivning (2009):*⁵
http://sundhedsstyrelsen.dk/publ/Publ2009/CFF/skimmelsvamp/Skimmelsvamp_bygn_anbef_jun09.pdf.

Sidstnævnte pjece er nyere og medtager bl.a. anbefalingerne fra den pjece, som blev udarbejdet af Sundhedsstyrelsen i 2006.

Anbefalingerne fra Sundhedsstyrelsen indgår som grundlag for den udarbejdede rapport.

De anbefalinger, der er givet til Hospitalsenhed Midt i forhold til fjernelse af loftsplader og efterfølgende rengøring er i overensstemmelse med Sundhedsstyrelsens vejledning og SBI anvisning 205.

De råd, *Skimmel.dk* giver, når der er tale om en begrænset forurening med skimmelsvamp, er fulgt ved fjernelse af skimmelsvamp og efterfølgende specialrengøring.

Hospitalsenhed Midt har efter din henvendelse gennemført en grundig specialrengøring af lokalet, herunder aftørring med desinfektionsmiddel.

Du beskriver, at du gik i kramper og fik voldsomme hosteanfald og derfor har brug for en typebestemmelse.

Du skriver, at din speciallæge i København, John Arned, ønsker at få at vide, hvilke skimmelsvampe der er påvist i Mycometertest - prøve nr. 5. (prøven fra loftspladerne hvor der er konstateret forhøjet niveau af skimmelsvamp).

Vi vil derfor bede dig om at få John Arned til at kontakte mig, kontorchef Jonna Pedersen (jonna.pedersen@stab.rm.dk), for at uddybe, hvilke test han har brug for af hensyn til at sikre, at det er de korrekte test, der bliver taget.

Du undrer dig over, hvorfor vi ikke har bortskaffet de nedtagne plader. De er blevet opbevaret af hensyn til, at du tidligere har nævnt, at der kan blive brug for en typebestemmelse af mikroorganismene under hensyn til din udredning og behandling hos speciallæge. Pladerne er derfor nedtaget og opbevares forseglet og forsvarligt indtil videre.

Jeg håber nærværende brev med uddybning af den tilsendte målerapport giver tilstrækkeligt svar på dine spørgsmål.

Venlig hilsen

Jonna Pedersen
Kontorchef, Cand. Pharm.
Koncern HR, Fysisk arbejdsmiljø

¹ Sundhedsstyrelsen: Personers ophold i bygninger med fugt og skimmelsvampevækst, Anbefalinger for sundhedsfaglig rådgivning (2009)

² www.skimmel.dk (Landsbyggefonden), Grundejernes Investeringsfond og Statens Byggeforskningsinstitut, Aalborg Universitet København) (2014)

³ By og Byg Anvisning 205 (2003): Renovering af bygninger med skimmelsvampevækst

⁴ Sundhedsstyrelsen: Personers ophold i bygninger med fugt og skimmelsvampevækst, Anbefalinger for sundhedsfaglig rådgivning (2009)

⁵ Sundhedsstyrelsen: Personers ophold i bygninger med fugt og skimmelsvampevækst, Anbefalinger for sundhedsfaglig rådgivning (2009)