

HUSSVAMP-SERPULA LACRYMANS

Hussvamp-Serpula lacrymans

Denna analys visar om det finns ett rötangrepp och om denna är orsakad av äkta hussvamp, Serpula lacrymans.

Provtagningsinstruktion för denna analys finns i prislistan på vår hemsida.

Varför ska man utföra en Hussvamps analys?

Förutom att mikroorganismer kan vara orsak till skador på byggnad kan andra mikroorganismer, främst svampar, orsaka röta på byggnad med följden att verkets hållfasthet kan nedsättas. Denna analys är inriktad på att påvisa förekomst och identifiera om äkta hussvamp är orsaken till rötangreppet. Detta kan vara viktigt att veta då hussvampen kan röta virke relativt snabbt och dessutom kan transportera sin egen fukt till angränsande torrare utrymmen och därmed orsaka skada även där.

När ska man utföra en hussvamps analys?

- Vid misstanke om missfärgad eller sprucket virke särskilt i bärande delar av byggnaden.
- När man vill veta om äkta hussvamp är orsaken till rötangreppet och därmed bedöma hur allvarligt angreppet är.
- När det är bråttom att ta reda på orsaken till rötangreppet.

Vad får man ut av denna analys?

Denna analys avslöjar om det finns ett rötangrepp och om den är orsakad av äkta hussvamp eller inte vilket är ett viktigt underlag för beslut om sanering.

Hur analyserar vi?

Vi använder oss av stereomikroskop samt mikroskop med större förstoring för att kunna identifiera hussvamp. I vissa fall kan man identifiera hussvamp direkt utan dessa hjälpmedel. Identifiering av svamp genomförs med hjälp av såkallade identifieringsnycklar som beskriver alla kända svampars olika strukturer. Vi preparerar materialet och tittar på det i mikroskop för att hitta strukturer hos svampen som underlättar identifiering. Sedan jämför vi provets strukturer med identifieringsnycklar och därmed kan vi identifiera svampen.