

## Provtagning med steril svabb för DNA-analys av hussvamp eller mikroorganismer i damm

### Analyspaket

A-3d Äkta hussvamp med DNA-teknik

A-3e DNA från mikroorganismer i damm

### Utrustning

Steril svabb (beställs från ALS Scandinavias hemsida)

### Rötat trä eller svampkropp (A-3d)

Det är många gånger svårt att se vilken rötsvamp som skadat virket, DNA-analysen är den säkraste analysen för att se om det är Äkta hussvamp. A-3d-provet tas när misstänker angrepp av Äkta hussvamp (*Serpula lacrymans*). Är det *Serpula lacrymans* måste saneringen gå till på ett speciellt sätt.

Provtagningen går till så att man topsar c:a 25 cm<sup>2</sup> på svampkroppen eller på det angripna träet. Notera ytan på orderblanketten.

### Deponerade sporer i damm (A-3e)

A-3e-provet kan användas för att kontrollera om det finns mikroorganismer som kan skapa problem i byggnader. Det tas på damm när en byggnad visar tecken på fuktskada eller när personer reagerar på mögellukt eller får andra symtom kopplade till mögelskadade hus. Vid torrt väder dammar sporer från mikroorganismer som kan finnas i väggar, golv, krypgrund. Dessa sporer kan hamna i inomhusluften och faller ned och deponeras i dammet. Lämplig provtagningsplats är hyllor och ytor som är torra och inte är flottiga, bokhyllor och dörrposter kan vara sådant ställe. Dammet bör vara 1-4 månader gammalt. Undvik att provta i fuktiga utrymmen, t.ex. kök och badrum, och på ytterväggar som kan vara kalla och därmed dra till sig fukt.

- Tag ur den sterila svabben ur sitt hölje.
- Tag upp dammet på en yta av 16 – 25 cm<sup>2</sup>. Svabben ska se lite grå ut jämfört med den vita färgen svabben har som oanvänd. Om lite damm, provta en större yta.
- Notera ytan på orderblanketten.
- Sätt tillbaka den sterila svabben i sitt hölje och skicka till ALS anoZona.



Skicka proven tillsammans med ifylld orderblankett i bifogad kartong med förkladd adressetikett eller till:

ALS Scandinavia AB  
Rinkebyvägen 19c  
182 36 Danderyd

