

## 3. Bygninger og anlegg

### 3.2. Trevirke. Sopp- og insektangrep: Huspluggsopp

Dette informasjonsblad er utarbeidet av Mycoteam as, konsulenter i sopp- og insektspørsmål, på oppdrag av Riksantikvaren.

Se også informasjonsblad med generelle opplysninger om sopp- og insektangrep i trevirke..

Utgitt oktober 1991.

Fotografisk opptrykk 2010.

Trykk: DMT kommunikasjon AS

#### Huspluggsopp (*Paxillus panuoides*)

##### Beskrivelse

Fruktlegemet til huspluggsopp er 2-7 cm høyt, muslingformet, mykt og kjøttfullt, festet til trematerialene med en sidestilt, kort stilk. Hatt-overflaten er gulgrå til grå, mens undersiden er mer gulbrun. Overflatemycel sees som gulbrune, løst-sittende strenger på angrepet trevirke. Soppen forekommer på trevirke som er sterkt utsatt for fuktighet.

Huspluggsopp gir en kraftig brunrøte med små sprekkeklosser. Veden farges først gulbrun og blir senere mer rødbrun. Skadene forekommer i forbindelse med meget fuktige trematerialer. Soppen trenger stor fuktighet, over 70%, for å utvikles, men kan overleve i tørre materialer i minst ett år i en dvaleliggende tilstand.

##### Behandling

1. All fukttilgang stanses.
2. Angrepet materiale skiftes med en sikkerhetssone på ca 20 cm. Materialene kan beholdes hvis ny fukttilgang hindres og bæreevnen ikke er svekket. Kjemisk sanering er ikke nødvendig.

##### Bemerkninger

I eldre bygninger er huspluggsopp vanlig å finne i trematerialer under torvtak, i tømmervegger og i kraftig dimensjonerte bjelker som utsettes for langvarig fuktpåvirkning. I moderne hus finnes den i baderom med lekkasjer, fuktige krypkjellere, i "built-up" tak og i kjølerom. Soppen trives best ved temperaturer på 23°C, men den kan vokse ved temperaturer ned mot ca 5°C.



Fruktlegemer av huspluggsopp på tømmervegg.

