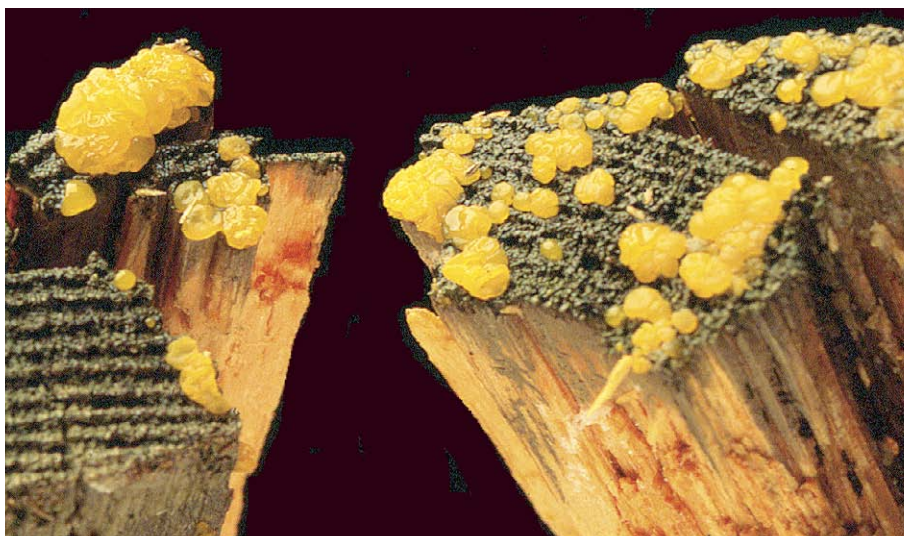




Artsbeskrivelse

Bævresvamp

Angreb af Almindelig
Tåresvamp



Bævresvampe

Betegnelsen Bævresvampe dækker over mere end 80 arter, som alle er meget almindeligt forekommende i naturen. De nedbryder typisk fritstående hegn, eller stubbe og nedfaldne grene fra løv- og nåletræer.

Blandt de vigtigste arter, som ses i konstruktionstræ kan nævnes:

- Almindelig Tåresvamp (*Dacrymyces stillatus*)
- Kølle-Bævresvamp (*Ditiola radicata*)

Vækstbetingelser

I bygninger ses Bævresvampe næsten udelukkende i forbindelse med udvendigt træværk.

Vinduer, døre, facader, tagudhæng, bræddbeklædninger og vindskeder, som er udsat for vejrliget, bliver hyppigt angrebet af Bævresvampe.

I takt med skiftende arkitektur på udvendige trækonstruktioner har Bævresvampe-nes betydning ændret sig fra at være en sekundær skadeforvolder til at være en betydelig årsag til skader på udvendige, udsatte konstruktioner.

Almindelig Tåresvamp og Kølle-Bævresvamp vokser bedst ved temperaturer omkring 20°C og en høj træfugtighed op til 80 %, men er godt tilpasset til skiftende fugt -og temperaturforhold.

Væksthastighed

Bævresvampe er langsomt voksende svampe, som sædvanligvis forvolder skader af rådagtig karakter i bygningstræ. Dog kan de under de rette forhold, som f.eks milde, fugtige vintre i kombination med uhensigtsmæssige konstruktioner, forårsage en hurtig ødelæggelse af træet.

Udbredelse

Normalt starter angreb af Bævresvampe fra træets overflade og det breder sig tit under malingsfilmen.

Væksten og selve nedbrydningsprocessen sker indvendigt i træet, ved at hyferne finder vej gennem træets naturlige porer. Svampen danner brunmuld, idet nedbrydningen ses som små sprækkeklodser med lyse zoner. Når svampen er tilstrækkelig udviklet, danner den frugtlegerer, hvori sporene dannes. Disse frugtlegerer forekommer ofte i sprækker, følger svindrevnerne i træet og kan som det første tegn for et angreb bryde gennem malingsfilmen.

Frugtleger af Almindelig Tåresvamp er geleagtige og bævrende, gule til orange puder, ofte sammenflydende. Størrelsen varierer fra 1-5 mm i bredden og 1-2 mm i højden. Under tørre forhold skrumper frugtleger ind og bliver næsten usynlige. Frugtleger af Kølle-Bævresvamp er stilkede, orange i midten og med hvid yderside.

I det fri er frugtlegerernes udvikling ret sæsonbetonet, med eftersommer og efterår som den egentlige sæson.



Goritas®

København:
Lautrupvang 8,
2750 Ballerup

Telefon: 44 85 86 00
Telefax: 44 85 86 09
E-mail: goritas@goritas.dk

Jylland: Laboratorium
Haderslevvej 108
6000 Kolding

Telefon: 75 52 21 00
Telefax: 75 52 26 27
E-mail: lab@goritas.dk

Hjemmeside: www.goritas.dk

Litteraturhenvielse:

Harmsen, L.:

Trøedeløeggende svampe og dyr, Teknologisk Institut's Forlag 1967.

C. Ferdinansen og C.A. Jørgensen:

Skovtrøernes sygdomme, Gyldendals Forlag 1938-39.

Bavendamm, Dr. W.:

Die Holzschäden und ihre Verhütung, Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft M.B.H., Stuttgart 1974.

Grosser D.:

Pflanzliche und tierische Bau- und Werkholzschädlinge, DRW-Verlag, Leinfelden - Echterdingen 1985.

Cockroft, R.:

Some Wood-destroying Basidiomycetes, Volume 1 og a collection of monographs, The IRGWP 1979.

Cartwright, K.S.T.G., Findlay, W.P.K.:

Decay of Timber and its Prevention, Forest Products Research Laboratory sec.ed. 1958