

## 3. Bygninger og anlegg

### 3.2. Trevirke: Lav

*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*

#### Lav

##### Beskrivelse

Lav danner fastsittende skorper på stein og trematerialer. Overflaten kan være formet som små blader. Mange lavararter tåler uttørring meget godt.

Lav består av to organismer, sopp og grønn- eller blågrønnalge. Disse lever sammen (symbiose) og begge organismene har fordel av denne ordningen. Algen sørger for produksjon av næring ved hjelp av fotosyntese. Soppen står for opptak av vann og beskytter algen mot uttørring. Dette medfører at de fleste lav kan vokse åpent og relativt tørt. Lav på vegger og tak kan gi en pekepinn om manglende vedlikehold.

Lav forårsaker ikke råteskader, men ved større forekomster kan de forsinke opptørring av underlaget. Hvis underlaget er trematerialer, øker faren for etablering av råtesopp.

##### Behandling

Lav kan som regel fjernes med en stiv børste. I enkelte tilfeller forekommer arter (særlig skorpelav), som er så godt festet at overflaten må slipes/stålbørstes forsiktig.

*Lav på nedre del av et stabbur.*

