



Undersøgelse af det flade tag på Herlufmagle skole



Skolen er med et koldt udeluftventileret tag fra 1970.



Skimmelvækst i det flade tag.

Baggrund

Skolen skulle undersøges for skimmelvækst i det flade tag.

Skimmelsvampeundersøgelsen blev suppleret med en ventilationsundersøgelse ved brug af den passive sporgasmetode (PFT), for afklaring af risiko for helbredsgener og vurdering af mulige renoveringsløsninger.

Med risikovurderingen viste vores undersøgelse, at en udskiftning af taget - til varmt tag - var nødvendig.

Undersøgelsen viste også, at der var behov for strakstiltag som regulering af skolens mekaniske ventilationsanlæg, øget rengøring og endelig etablering af udeordning for eleverne i frikvartererne.

Bygherre

Næstved Kommune

Ansvarlig projektleder

Lotte Pia Uttrup

Kortlægning og registrering

Lotte Pia Uttrup

Ulrich Kaarsgaard

Samarbejdspartnere

Vi har udført opgaven i samarbejde med SBI og som underrådgiver til Lyngkilde a/s