

## **Information om skimmelsvampe i forbindelse med flisning eller udlægning af flis.**

Flis er et natur-materiale med mange gode egenskaber.

Der produceres og bruges store mængder flis hovedsageligt til bunddække, belægning på stier med lavt trafiktryk og til energi. Desuden er flisning en god måde at skaffe beskæringsaffald af vejen på.

BAR Jord til Bord og *Skov & Landskab* har undersøgt gartneres brug af flis. Man ved, at der altid vokser skimmelsvampe i flis. Man ved også, at indånding af skimmelsvampe kan medføre en lang række helbredsproblemer.

Under flishugningen spreder skimmelsvampene deres sporer til luften. Gartneren, skovarbejderen eller maskinføreren, der udfører arbejdet, bør under visse omstændigheder bruge åndedrætsværn for at beskytte sig mod skimmelsvampene.

Flis, der ligger stille, fx som bunddække, udgør IKKE en fare. Der er ingen risiko for skimmelsvampeforurening fra flis, der ligger stille på jorden.

Det er således KUN under arbejdet med at hugge og udlægge flisen, at koncentrationen af skimmelsvampe kan blive så høj, at man bør bruge P3 åndedrætsværn. Opholder man sig på afstand af arbejdsstedet, er der ingen behov for åndedrætsværn.

Ser man, at der bruges åndedrætsværn under flishugning er der altså ikke tale om, at området "forgiftes", men der er i mod om en person, der udfører arbejdet på en arbejdsmiljømæssig forsvarlig måde.

Skimmelsvampe er en vigtig del af den naturlige nedbrydningskæde. Ofte er skimmelsvampene de første, der inficerer et nyt levested. Vi kender alle til brød, der bliver "muggent", og at marmeladen får "pels". Begge dele skyldes, at der er skimmelsvampesporer i luften. Lander en spore på et egnet levested, spirer den og bliver til en lille svampekoloni, der meget hurtigt laver enorme mængder af mikroskopiske sporer. Indånder man sporerne fra skimmelsvampe kan det medføre en lang række gener. Har man tendens til allergi, kan skimmelsvampene udløse astma.

Denne side er hentet fra hjemmesiden [www.flisogskimmelsvampe.dk](http://www.flisogskimmelsvampe.dk)

På hjemmesiden findes yderligere information om skimmelsvampe i flis.