

Josef Šutara  
soudní znalec se specializací:  
mykologie - dřevokazné houby

Mykologické služby ve stavebnictví  
Prosetická 239, 415 01 Teplice  
tel.: 606 208 615

Mykologický rozbor vzorků  
objekt:

**Základní škola Gebauerova 8, Ostrava**

Tato zpráva se týká mykologické analýzy 2 vzorků, které byly odebrány dne 13.3.2013 z krovu ve výše uvedeném objektu. Vzorky odebral Ing. Radim Kaluža, firma DEREK - Kaluža s.r.o., Ostrava.

Při mykologické analýze jsem použil standardní vyšetřovací metody. Vzorky jsem prostudoval stereomikroskopem a binokulárním mikroskopem. Mikroskopické preparáty, které jsem ze vzorků zhotovil, jsem zkoumal v roztoku Kongo-červeně, v Melzerově činidle a v dalších vyšetřovacích roztocích.

Výsledek vyšetření:

Vzorek č.1:

- Odebrán z bednění střechy.
- Hniloba způsobená dřevokaznou houbou čeledi kornatcovitých (*Corticiaceae*), z okruhu rodu *Gloeocystidiellum*, třídy *Basidiomycetes*. Plodnice této houby byla na odebraném vzorku dřeva přítomna.
- Nevyhovuje pro dřevěné konstrukce.

Vzorek č.2:

- Odebrán z bednění střechy.
- Hnědá hniloba způsobená trávovkou trávovou (*Gloeophyllum trabeum*), dřevokaznou houbou třídy *Basidiomycetes*, jejíž plodnice je na povrchu dřeva vyvinuta.
- Nevyhovuje pro dřevěné konstrukce.

V Teplicích, 16.3.2013.



Znalecká doložka:

Tuto zprávu jsem vypracoval jako znalec jmenovaný předsedou krajského soudu v Ústí nad Labem, rozhodnutím ze dne 29.9.1994, č.j. 4291/94, v oboru: ochrana přírody, se specializací: mykologie - dřevokazné houby. Laboratorní vyšetření bylo provedeno dne 16.3.2013. Posudek obsahuje 1 list a předává se ve 3 vyhotoveních.

*J. Šutara*