

Josef Šutara
soudní znalec se specializací:
mykologie - dřevokazné houby

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

Mykologická analýza vzorku

objekt:

kostel Nanebevzetí Panny Marie Předklášteří u Tišnova - Porta Coeli

Tato zpráva se týká mykologické analýzy 1 vzorku, který byl odebrán dne 21. 12. 2016 z dřevěné konstrukce krovu ve výše uvedeném kostele. Vzorek odebral Ing. David Fajfr, pracovník firmy OK PYRUS s.r.o., Brno.

V průběhu mykologické analýzy jsem použil standardní vyšetřovací metody používané při zjišťování dřevokazných biotických škůdců. Vzorek jsem prohlédl stereomikroskopem a binokulárním mikroskopem. Mikroskopické preparáty, které jsem ze vzorku zhotovil, jsem vyšetřoval v roztoku Kongo-červeně, v Melzerově činidle a dalších vyšetřovacích médiích.

Výsledek vyšetření:

Vzorek č.1:

- Místa odběru: pozednice.
- Výsledek vyšetření: Hnědá hniloba způsobená dřevokaznými houbami čeledi konioforovitých (*Coniophoraceae*) a čeledi chorošovitých (*Polyporaceae*), třídy *Basidiomycetes*, jejichž mycelium je v zaslaném vzorku dřeva vyvinuto. Na destrukci se také podílel dřevokazný hmyz čeledi červotočovitých (*Anobiidae*).
- Závěr: Nevyhovuje pro dřevěné konstrukce.

V Teplicích, 30. 12. 2016.

J. Šutara



Znalecká doložka

Tento posudek jsem podal 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. Mykologickou analýzu jsem provedl dne 29. 12. 2016. Posudek obsahuje 1 list a předává se ve 3 vyhotoveních.

J. Šutara