

Při aplikaci chemických přípravků je nutné řídit se pokyny výrobce. Výše citované přípravky lze nahradit jinými se stejnou účinností.

Návrh sanačních zásahů v rámci podlahových konstrukcí

Vzhledem k výskytu aktivního působení dřevokazných hub, je nutné počítat s likvidací nášlapných vrstev, dle skutečného stavu poškození i podlahových trámů – polštářů a případně i podlahových násypů. Pro návrh detailního řešení, respektive nutného rozsahu a vhodného způsobu sanačního zásahu je nutné provést podrobnější průzkumy, na základě kterých bude možné konkrétně vyhodnotit rozsah poškození podlahových konstrukcí v rámci celé plochy sledovaných místností.

Důležitou fází sanace, respektive již prevence jsou následné stavební úpravy včetně použitých materiálů a technologií, které zaručí dle možností stavby účinné provětrávání konstrukcí i prostorů, respektive minimalizaci vlhkosti.

6. Závěr

Rozsah a vhodný způsob sanace je nutné upřesnit na základě skutečného stavu a rozsahu napadení. Doporučuji nepodceňovat doporučené detailní prohlídky konstrukcí. Vždy je nutné posuzovat konstrukce či funkční úseky konstrukcí jako celek.

Při konkrétním návrhu sanace doporučuji zohlednit skutečnost, že prvek, u kterého bylo zjištěno poškození zejména dřevokaznou houbou, i když v současnosti není prokázán její aktivní stav, je pro konstrukci rizikovým prvkem a sanaci těchto prvků jednoznačně doporučuji vždy řešit v plném rozsahu.

Pro realizaci je vždy nutné počítat s případnou úpravou rozsahu, popřípadě i způsobu sanace na základě skutečného stavu, který se často upřesní při provádění vlastní sanace.

Dřevěný prvek či část dřevěné konstrukce s výskytem mycelia na povrchu či plodnicí dřevokazné houby bez zjevných známek výrazné degradace dřevní hmoty je nutné vždy sanovat jako hloubkově poškozený. Dřevokazná houba, respektive její mycelium již může být prorostlé profilem a při obnovení vhodných vlhkostních podmínek nelze vyloučit znovuoobnovení její degradační činnosti.

U všech dřevokazným hmyzem napadených prvků je vždy nutné zjistit a dle možnosti odstranit napadenou vrstvu na zdravé dřevo, aby se mohla posoudit nosnost prvku vzhledem k jeho funkci v konstrukci a navrhnout příslušná statická opatření. Odstranění poškozené vrstvy je nutné provést i v případě pouze povrchového poškození, ošetření bez odstranění požívků hmyzu nemá v podstatě význam.

Ing. arch. Zuzana Lukešová

Ing. arch. Zuzana LUKESOVÁ
mykologický průzkum staveb
Karmelitská 14, 118 00 Praha 1
IČO: 41823605 mobil: 604 830 840
e.mail: lukesova.z@seznam.cz