

Trámovka plotová (*Gloeophyllum sepiarium*)

Je drevokaznou hubou napádajúcou drevené konštrukcie v exteriéri. Najčastejšie napáda krovy kde zateká dažďová voda, ploty, koly, drevostavby a pod. Spôsobuje hnedú hnilobu dreva. Nájde ju aj v baniach na drevených nosníkoch kde plodnice dosahujú veľkých rozmerov. V prírode rastie od mája do novembra na rozkladajúcich sa spadnutých kmeňoch a pňoch ihličnatých stromov, predovšetkým na smreku a borovici.

Trámovka patrí medzi typické substrátne druhy drevokazných húb o čom svedčí aj spôsob rastu. Spočiatku rastie v dreve skryto, silne narušá vnútro materiálu, pričom tenká povrchová vrstva ostáva neporušená, na povrchu dreva je neskôr viditeľná iba plodnica. Ak sa už na povrchu objaví plodnica, drevo je v priereze napadnuté a silne narušené mycéliom, čo ľahko zistíme podľa dutého zvuku po poklepaní na drevo. Mycélium spôsobuje pod povrchovou neporušenou vrstvou dreva deštrukčnú hnedú hnilobu pri ktorej sa drevo kockovite rozpadáva, neskôr sa vnútri materiálu sa tvoria dutiny, nakoniec nastáva úplný rozpad dreva.

Plodnice vyrastajú z trhlín, pričom ich postupne vyplnia. Majú priemer 2 – 8 cm. Sú oválne až kruhové a k drevu prirastajú najčastejšie stredom, občas i bokom, niekedy sa viac plodníc zrastie. V mladosti je povrch plodníc hrboľatý a hrubo chlpatý, neskôr sa plodnica stáva hladšia. Mladšie plodnice sú na okraji žltohnedé, uprostred hrdzavo hnedé až gaštanové, staršie plodnice sú čiernohnedé. Dužina má korkovú štruktúru a je hrdzavo hnedej farby.

Trámovka sa vyznačuje veľkou odolnosťou proti poveternostným vplyvom, hlavne suchu, ale preživa aj silné mrazy. Platí to pre mycélium, plodnice ako aj spóry. Najväčšej aktivity dosahuje na mokrom dreve, ktoré je prehriate slnkom na teplotu 32 - 35°C. Šíri sa pomerne rýchlo. Minimálna teplota pri ktorej dokáže byť aktívna sú 2°C.

Sanácia napadnutého dreva je sťažená jeho napadnutím v celom priereze a často aj výrazným zhoršením mechanických vlastností dreva. Preto často nepostačuje povrchové ošetrenie ochrannými látkami, pretože huba vnútri materiálu preživa.







Zdroj:

<http://priodakarlovarska.cz/clanky/1136-tramovka-plotni-gloeophyllum-sepiarium>

http://www.zbelitovsko.cz/gh_tramovkovite.php

<http://www.pozemkovyospolek.cz/fotogalerie/tramovka-plotni-gloeophyllum-sepiarium?page=4&sort=titledesc>

<http://www.derek.cz/houby.php>

<http://botany.cz/foto/tramovkaherb2.jpg>