

## Špecifické požiadavky na opravovaný alebo reparovaný obalový materiál z dreva v súlade s ISPM 15.

V prípade, ak je obalový materiál z dreva (napr. palety) používaný viac krát, bol vyrobený a označený v súlade s ISPM 15 a nebol následne opravovaný alebo reparovaný – nemusí byť pri opätovnom používaní znovu ošetrovaný a označený.

V prípade, ak nejaká časť obalového materiálu bola odstránená a nahradená novou drevenou časťou (pri opravách a reparácii), tento nový diel musí byť ošetrovaný a označený v súlade s ISPM 15. Po opravách obalového materiálu sa môže stať, že má obal viac označení, čo sťažuje identifikáciu pôvodného výrobcu. Z tohto dôvodu je nutné odstrániť pôvodné značky (napr. prekrytím farbou alebo zbrúsením) a celý obalový materiál znovu ošetriť a označiť v súlade s ISPM 15 a to len registrovaným a oprávneným výrobcom obalového materiálu z dreva.



palety pripravené na sušenie

### Registrácia výrobcov a sušiarňí:

ÚKSÚP- odbor ochrany rastlín vedie register slovenských výrobcov oprávnených na výrobu a označovanie obalového materiálu z dreva podľa ISPM 15. Registrácii podliehajú fyzické alebo právnické osoby, ktorých predmetom podnikania je výroba a sušenie obalového materiálu a obalov z dreva.

Podrobnejšie informácie ohľadom obalového materiálu z dreva a registrácii výrobcov a sušiarňí nájdete na [www.uksup.sk](http://www.uksup.sk).

## Schválené označenie a ošetrovanie dreveného obalového materiálu v súlade s ISPM 15.

**ISPM 15** je medzinárodná norma vydaná FAO, ktorá stanovuje a presne popisuje fytozsanitárne požiadavky pre drevený obalový materiál používaný v medzinárodnej doprave.

Výroba dreveného obalového materiálu podliehajúceho ISPM 15, zahŕňa tri základné aktivity: **výrobu, ošetrovanie a označenie**. Tieto tri aktivity môžu byť vykonané jedným registrovaným subjektom s certifikovanou sušiarňou (tzn. výrobca vyrobí, ošetrí aj označí WPM) alebo môže byť výrobný proces rozdelený medzi dva subjekty (tzn. jeden subjekt drevo ošetrí v certifikovanej sušiarňi a druhý vyrobí WPM a označí ho znakom).

### Výroba a metódy ošetrovania obalového materiálu z dreva.

Pre výrobu obalového materiálu z dreva (WPM – Wood Packaging Material) bez ohľadu na typ ošetrovania musí byť použité odkôrnené drevo. Norma uvádza aj toleranciu zvyšku kôry.



sušiareň

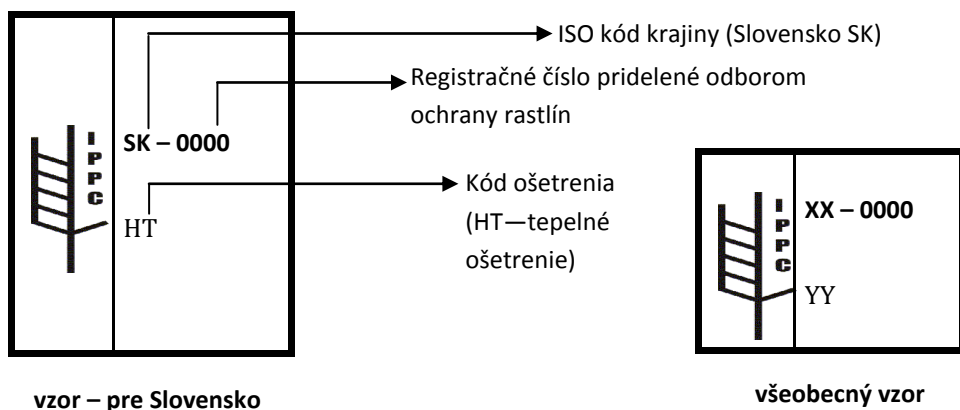
**Tepelné ošetrovanie - metóda HT (heat treatment):** je jedinou schválenou medzinárodne uznávanou metódou používanou na Slovensku. Obalový materiál z dreva by sa mal zohriať podľa programu s presným vymedzením teploty a času ošetrovania, v rámci ktorého sa po dobu aspoň 30 minút musí dosiahnuť teplota min. 56 °C (vrátane jeho jadra). Sušenie v peci (kiln drying, KD), chemická impregnácia pod tlakom (Chemical Pressure Impregnation, CPI), alebo iné ošetrovanie sa za HT považujú do tej miery, do akej spĺňajú požiadavky kladené na HT.

**Fumigácia metyl bromidom (methylbromid fumigation):** je to metóda, ktorá využíva chemickú látku metylbromid. Na území viacerých krajín EÚ vrátane Slovenska je túto látku zakázané používať vzhľadom na Montrealský protokol a limity používania látok znečisťujúcich ozónovú vrstvu.

### Označenie podľa ISPM 15:

Označovanie schválenou značkou ISPM 15 by malo zaručovať, že drevný obalový materiál bol podrobený schválenému ošetreniu. Značka sa skladá zo symbolu, kódu krajiny, kódu výrobcu a kódov jedného zo schváleného ošetrenia.

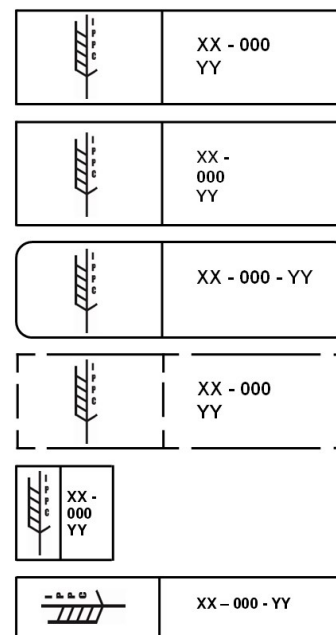
**Symbol:** tvar symbolu sa musí presne podobať uvedenému vzoru a musí byť umiestnený naľavo od ostatných údajov. Symbol je ochranná známka Medzinárodného dohovoru o ochrane rastlín (IPPC), ktorý pripravuje medzinárodné normy pre fytozaniárne opatrenia.



Podrobnejšie informácie ohľadom obalového materiálu z dreva a registrácii výrobcov a sušiarňí nájdete na [www.uksup.sk](http://www.uksup.sk).

**Aplikácia značky:** Veľkosť, typ písma a pozícia značky môžu byť rôzne. Značka musí byť dostatočne veľká, viditeľná a čitateľná pre inšpektora bez použitia optických pomôcok. Musí mať podlhovastý alebo štvorcový tvar, musí obsahovať hranicu vertikálnej línie oddeľujúcej symbol od kódov. Na uľahčenie používania šablón, malé medzery v čiarach môžu byť prítomné. Žiadne iné informácie sa v rámci hraníc značky nemajú uvádzať. Ak budú uvedené ďalšie informácie alebo znaky (napr. ochranná známka výrobcu, logo a pod.) sú považované za užitočné pre ochranu používania značky na národnej úrovni, ale tieto informácie môžu byť uvedené iba mimo značky.

Značka musí byť: čitateľná, trvanlivá a neprenosná, umiestnená na viditeľnom mieste, najlepšie na dvoch protiľahlých stranách dreveného obalu. Nesmie byť nakreslená ručne, taktiež sa neodporúča používanie červenej alebo oranžovej farby, ktorými sa označujú nebezpečné látky.



Vzory značiek



Výroba palet