



**VY\_32\_INOVACE\_187**

**VÝUKOVÝ MATERIÁL** zpracovaný v rámci projektu EU peníze školám



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

**Registrační číslo projektu:** CZ. 1.07. /1. 5. 00 / 34. 0696

**Šablona:** III/2

**Název:** Značení dříví

**Vyučovací předmět:** Technologie

**Ročník:** 2.

**Autor:** Ing. Zdeněk Balcar

**Ověřeno ve výuce dne:** 15.2.2013

**Třída:** 2.E

- **Anotace:** *prezentace charakterizuje značení dříví a seznamuje se způsoby značení dříví různého charakteru.*
- **Autor:** Ing. Zdeněk Balcar
- **Jazyk :** Čeština
- **Očekávaný výstup :** odborné vzdělávání
- **Speciální vzdělávací potřeby :** žádné
- **Klíčová slova :** objem, třídění, evidence, surový kmen, výřez, tyč, tyčka, hráň
- **Druh učebního materiálu:** prezentace
- **Druh interaktivity:** výklad
- **Cílová skupina:** žák
- **Stupeň a typ vzdělávání:** středoškolské odborné vzdělávání
- **Typická věková skupina:** 15 - 19 let

# Značení dříví

„Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Ing. Zdeněk Balcar.“

# Účel označování dříví:

- ❖ pro zjišťování objemu
- ❖ pro třídění
  - před soustředováním, odvozem, ukládáním
  - před zpracováním
- ❖ pro evidenci

## Způsob značení:

- dřevorubecká křída
- číslovačka
- cejchovací kladívko
- plastové štítky
- barva

## Značení provádí:

- pracovník vyrábějící dříví
- majitel → pověřený pracovník (lesní)
- odběratel → pověřený pracovník

# Způsoby značení dříví

## ❖ zjišťování objemu jednotlivě

### ☐ surové kmeny

- na čele
- délka + tloušťka
- objem

# Způsoby značení dříví

## ❖ zjišťování objemu jednotlivě

### □ výřezy I. – III. jakostní třídy

#### ○ na čele (čepu)

- délka + tloušťka
- objem
- sortiment
- majitel
- značka dodavatele (odběratele)
- číslo kusu (odvoz)

# Způsoby značení dříví

## ❖ zjišťování objemu skupinově

### ☐ tyče a tyčky

- na čele
- objemová třída

## ❖ zjišťování objemu hromadně

### ☐ rovnané dříví uložené v hráni

- na povytaženém polenu
- celkové množství



# Otázky k opakování

- 1) Jaký je účel označování dříví a jak se provádí.
- 2) Vysvětli způsoby značení různých skupin dříví.

# Použité zdroje

- KOKRHEL, R., *Těžba dříví*, vyd. Institut výchovy a vzdělávání Mze ČR Benešov, 1997
- *Doporučená pravidla pro měření a třídění dříví v ČR 2008*, vyd. Lesnická práce, 2007
- [www.fld.czu.cz](http://www.fld.czu.cz)
- [www.mendelu.cz](http://www.mendelu.cz)