



**VY\_32\_INOVACE\_181**

**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:** Sortimentace dříví - názvosloví

**Vyučovací předmět:** Technologie

**Ročník:** 2.

**Autor:** Ing. Zdeněk Balcar

**Ověřeno ve výuce dne:** 28.1.2013

**Třída:** 2.E

- **Anotace:** *prezentace seznamuje se základním názvoslovím užívaným při těžbě dřeva a sortimentaci.*
- **Autor:** Ing. Zdeněk Balcar
- **Jazyk :** Čeština
- **Očekávaný výstup :** odborné vzdělávání
- **Speciální vzdělávací potřeby :** žádné
- **Klíčová slova :** dříví, surový kmen, výřez, sortiment
- **Druh učebního materiálu:** prezentace
- **Druh interaktivity:** výklad
- **Cílová skupina:** žák
- **Stupeň a typ vzdělávání:** středoškolské odborné vzdělávání
- **Typická věková skupina:** 15 - 19 let

# **Sortimentace dříví**

## **- názvosloví -**

# Dříví

**Pokácené stromy, které jsou odvětveny a zbaveny vrcholku a kořenové části, v kůře nebo odkorněné, zkrácené příčným řezem, včetně dříví rovnaného i štípaného (Vyhl. č.391/2003 Sb.)**

## **Rozdělení dříví:**

- ❖ surový kmen**
- ❖ výřez standardní délky**
- ❖ sortiment**

## ❖ Surový kmen

**Vytěžený, odvětvený strom, od kterého je oddělena kořenová část a vršek, případně zkrácený (z důvodu dopravy), určený pro výrobu sortimentů**

**Pro výrobu posuzováno:**

- **druh dřeviny**
- **rozměry – délka a tloušťka**

## ❖ Výřez standardní délky

Surový kmen nakrácený na výřezy o stejné délce (3, 4, 5,...m)

Pro výrobu posuzováno:

- rozměry – délka a tloušťka

## ❖ Sortiment

**Oblé, štípané dříví nebo štěpky vyhovující požadavkům norem nebo odběratele, vzniká manipulací ze surového kmene, nebo tříděním výřezů standardních délek**

**Pro výrobu posuzováno:**

- **druh dřeviny**
- **rozměry – délka a tloušťka**
- **jakost (vady dřeva)**

**Požadavky na parametry sortimentu vycházejí z:**

- **norem**
- **dohod mezi dodavatelem a odběratelem**

# Otázky k opakování

- 1) **Charakterizuj dříví a na jaké skupiny se dělí.**
- 2) **Charakterizuj surový kmen.**
- 3) **Charakterizuj výřez standardní délky.**
- 4) **Charakterizuj sortiment.**



# 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)