



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**KÓD MATERIÁLU:** VY\_52\_INOVACE\_17\_32

**TÉMATICKÁ OBLAST:** Sadovnické a krajinářské činnosti

**TÉMA:** Bezpečnost a ochrana

**DATUM:** 6.9.2013

**AUTOR:** Mgr.Vladimír Strnad

**ŠKOLA:** Odborné učiliště a Praktická škola Nový Jičín, příspěvková organizace

**OBOR VZDĚLÁNÍ:** Zahradnické práce

**ANOTACE:** Určeno pro žáky s více vadami. Žáci se naučí zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

**ZDROJE:** vlastní zdroje

## **BEZPEČNOST A OCHRANA**

ABYCHOM DOCÍLILI BEZPEČNOSTI PŘI PRÁCI, MUSÍME DODRŽOVAT PRAVIDLA PRO DANOU PRÁCI URČENOU. TYTO PRAVIDLA JSOU VYVĚŠENA NEBO PŘIPEVNĚNA U KAŽDÉHO NÁŘADÍ A PRACOVNÍK JE POVINNEN SE S NIMI SEZNÁMIT PŘED ZAPOČETÍM PRÁCE. S PRAVIDLY BEZPEČNOSTI NÁS SEZNÁMÍ NADŘÍZENÝ A ODPOVĚDNÝ PRACOVNÍK. POUČENÍ ZAPÍŠE S DATUMEM DO DENÍKU A PRACOVNÍK JEJ STVRDÍ PODPISEM. UČITEL PROVÁDÍ ŠKOLENÍ BEZPEČNOSTI NA ZAČÁTKU KAŽDÉHO ŠKOLNÍHO ROKU A PŘED KAŽDÝM ZAHÁJENÍM PRÁCE S NÁŘADÍM NA ZAHRADĚ NEBO V DÍLNĚ. MUSÍME ZOPAKOVAT BEZPEČNÉ POUŽÍVÁNÍ A ZACHÁZENÍ SE STROJI, ABY NEDOŠLO K ÚRAZU A POŠKOZENÍ NÁŘADÍ I MAJETKU.

### **PŘÍKLAD NĚKTERÉHO POUŽÍVANÉHO NÁŘADÍ NEBO STROJŮ:**

ELEKTRICKÉ NŮŽKY NA ŽIVÝ PLOT

SEKAČKA NA TRÁVU

VRTAČKA

ZAHRADNICKÉ NŮŽKY

KROMPÁČ

LOPATA

KLADIVO

## **NŮŽKY NA PLOT**

ZÁCHÁZÍME S NIMI OPATRNĚ. VŽDY JE POUŽÍVÁ JEN JEDEN PRACOVNÍK. PŘI PRÁCI S ELEKTRICKÝMI NŮŽKAMI DBÁME NA BEZPEČNOST SVOJÍ I OSTATNÍCH SPOLUPRACOVNÍKŮ. NŮŽKY MAJÍ BEZPEČNOSTNÍ KRYT, KTERÝ NÁM CHRÁNÍ RUKU PŘED OSTRÝMI KONCI STROJŮ.

## **RIZIKA PŘI POUŽÍVÁNÍ NŮŽEK:**

PŘEŘÍZNUTÍ KABELU, PORANĚNÍ RUKY, VYPADNUTÍ NŮŽEK NA ČÁSTI TĚLA .

## **SEKAČKA NA TRÁVU**

SEKAČKA MŮŽE BÝT BENZÍNOVÁ NEBO ELEKTRICKÁ. PRO NAŠE POUŽITÍ JE VHODNĚJŠÍ BENZÍNOVÁ SEKAČKA. NEHROZÍ U NÍ PŘESEKNUTÍ ELEKTRICKÉHO KABELU A TÍM MOŽNÉ PORANĚNÍ. PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE SI MUSÍME ZKONTROLOVAT SEKAČKU, JESTLI JE V NÍ DOSTATEK BENZÍNU A JESTLI JE FUNKČNÍ . TAKÉ KONTROLUJEME SEKANOU PLOCHU. MUSÍME JI ZBAVIT KAMENŮ, KLACKŮ, POPŘÍPADĚ JINÝCH PŘEDMĚTŮ, KTERÉ BY NÁM MOHLY SEKAČKU POŠKODIT NEBO BY MOHLY ZE SEKAČKY VYLÉTNOUT O PORANIT NÁS NEBO NĚKOHO JINÉHO.

## **VRTAČKA**

POUŽÍVÁME JÍ NAPŘÍKLAD U VÝROBY ZAHRADNÍCH DOPLŇKŮ.

NAPŘÍKLAD: STAVBA HOUPAČKY, PÍSKOVIŠTĚ, ALTÁNU APOD.  
PRACUJEME S NÍ OPATRNĚ, TAK ABYCH NEPORANIL SEBE NEBO  
JINÉ. DODRŽUJEME NÁVOD NA POUŽITÍ A BEZPEČNOST.

### **KROMPÁČ**

SKLÁDÁ SE Z DŘEVĚNÉ NÁSADY A S OCELOVÉ ČÁSTI. NA JEDNÉ  
STRANĚ JE PLOCHÁ A NA DRUHÉ STRANĚ S OSTRÍM.

PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE SE MUSÍM UJISTIT JESTLI OCELOVÁ  
ČÁST PEVNĚ DRŽÍ V NÁSADĚ, ABY NEDOŠLO K UVOLNĚNÍ A  
PORANĚNÍ SEBE NEBO OSTATNÍCH SPOLUPRACOVNÍKŮ.

### **LOPATA**

SKLÁDÁ SE Z DŘEVĚNÉ NEBO PLASTOVÉ NÁSADY A  
PRACOVNÍ PLOCHY, VYROBENÉ Z HLINÍKU NEBO Z KOVU. MÁ  
ŠIROKÉ VYUŽITÍ V ZAHRADNICKÉ PRÁCI. PŘED POUŽITÍM SE  
MUSÍME UJISTIT, JESTLI NENÍ UVOLNĚNÁ NÁSADA A JESTLI NENÍ  
POŠKOZENÁ PRACOVNÍ PLOCHA I NÁSADA LOPATY.

### **KLADIVO**

SKLÁDÁ SE Z DŘEVĚNÉ NÁSADY A KOVOVÉ ČÁSTI. PŘI  
POUŽÍVÁNÍ DBÁME NA BEZPEČNOST. MŮŽE HROZÍ ÚRAZ RUKY,  
PORANĚNÍ PRSTŮ I HLAVY. NÁŘADÍ NESMÍ BÝT MASTNÉ NEBO  
ŠPINAVÉ OD HLÍNY. HROZÍ VYKLOUZNUTÍ Z RUKY. NÁSADA  
NESMÍ BÝT NIKDY UVOLNĚNÁ!

## **PRACOVNÍ ÚRAZ**

POKUD SE STANE NA PRACOVÍŠTI ÚRAZ, JSME POVINNI HO  
IHNEDE NAHLÁSIT VEDOUCÍMU PRACOVNÍKOVÍ.

ZRANĚNÍ OŠETŘÍME A ZAPÍŠEME DO DENÍKU BEZPEČNOSTI  
PRÁCE. TAM MUSÍME UVÉST DRUH ZRANĚNÍ, PŘI JAKÉ ČINNOSTI  
SE NÁM TO STALO, JMÉNO PORANĚNÉHO. JE NUTNÉ UVÉST  
SVĚDKA UDÁLOSTI. POD TAKOVÝ PROTOKOL SE PODEPÍŠOU:  
UČITEL ODBORNÉHO VÝCVIKU NEBO VEDOUCÍ PRACOVNÍK,  
SVĚDEK UDÁLOSTI A PORANĚNÝ.