



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\_14\_27

**TÉMATICKÁ OBLAST:** Ovoce a zelenina

**TÉMA:** Pěstitelské tvary

**DATUM:** 19.11.2013

**AUTOR:** Mgr. Jan Valů

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

**OBOR VZDĚLÁNÍ:** Praktická škola a Zahradnické práce

**ANOTACE:** Určeno pro žáky s více vadami. Žáci si naučí určovat různé pěstitelské tvary stromů a pěstitelské tvary ovocných stromů.

**ZDROJE:** vlastní zdroje

## **TVARY KORUN STROMŮ**

### **TVARY KORUNY:**



**ROZLOŽITÁ**



**VÁLCOVITÁ**



**SLOUPOVITÁ**



**KULOVITÁ**



**JEHLANOVITÁ**

## **KORUNY OVOCNÝCH STROMŮ**

### **JABLONĚ**

**JSOU NEJVÍCE PĚSTOVANÉ. MŮŽOU SE NAVZÁJEM OPYLOVAT,  
PROTOŽE JSOU CIZOSPRAŠNÉ.**

## PĚSTITELSKÉ TVARY JABLONÍ MÁME:

1. **VOLNĚ ROSTOUCÍ ZÁKRSEK** - VÝŠKA KMENE 60 AŽ 70 cm.
2. **JEDNODUCHÁ PALMETA** - PĚSTUJE SE BUĎ SAMOSTATNĚ NEBO V OVOCNÉ STĚŇĚ. VÝŠKA KMENE JE 50 CM . STROMKY SE NAVAZUJÍ K DRÁTĚNÉ KONSTRUKCI.



3. **ŠTÍHLÉ VŘETENO** - POTŘEBUJE OPORU PO CELOU DOBU ŽIVOTNOSTI.
4. **SLOUPCOVÉ JABLONĚ** – JE NOVĚJŠÍ DRUH JABLONÍ S KMENEM DO 50 cm.



## HRUŠNĚ

JSOU STEJNĚ JAKO JABLONĚ CIZOSPRAŠNÉ.

HRUŠNĚ JSOU CITLIVÉ NA NÍZKÉ TEPLoty.

NEVYSAZUJEME JE PROTO V MRAZOVÝCH KOTLINÁCH.



Z PĚSTITELSKÝCH TVARŮ SE

DOPORUČUJE:

1. **VOLNĚ ROSTOUCÍ ZÁKRSEK** →

2. **ŠTÍHLÉ VŘETENO**



## SLIVONĚ

PATŘÍ ZDE ŠVESTKY, POLOŠVESTKY, RENKLÓDY, MIRABELKY.

VYZNAČUJÍ SE ZPRAVIDLA BUJNÝM RŮSTEM.

Z PĚSTITELSKÝCH TVARŮ SE DOPORUČUJE:

1. KORUNA **ELIPSOVITÉHO** TVATU

2. **ZÁKRSEK S DUTOU** KORUNOU

3. **VŘETENOVÝ ZÁKRSEK**





## TŘEŠNĚ

JSOU NÁCHYLNÉ NA POŠKOZENÍ MRAZEM. NESNÁŠÍ MRAZOVÉ KOTLINY A SEVERNÍ VĚTRY. TŘEŠNĚ JSOU CIZOSPRAŠNÉ.

Z PĚSTITELSKÝCH TVARŮ SE DOPORUČUJE:

1. **ZÁKRSEK S DUTOU KORUNOU**
2. **VOLNÁ KORUNA**
3. **VŘETENO** - TO JE VHODNÉ DO MALÝCH ZAHŘÁDEK.



## MERUŇKY

VĚTŠINA ODRŮD JE SAMOSPRAŠNÁ, PROTO PRO OPYLOVÁNÍ POTŘEBUJÍ VČELY.

PRO VÝSADBU NEJSOU VHODNÁ VĚTRNÁ MÍSTA A MRAZOVÉ KOTLINY.

Z PĚSTITELSKÝCH TVARŮ JSOU DOPORUČOVÁNY:

1. **VOLNĚ ROSTOUCÍ KORUNA**
2. **DUTÁ KORUNA**
3. **PALMETA**
4. **ŠTÍHLÉ VŘETENO**

## PROHLUBOVÁNÍ UČIVA

### 1. NAPIŠ TVARY KORUN PODLE OBRÁZKŮ:

#### TVARY KORUN:



### 2. NAPIŠ, JAKÉ MÁME PĚSTITELSKÉ TVARY JABLONÍ:

1) \_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_

3) \_\_\_\_\_

4) \_\_\_\_\_

**3. NAPIŠ, CO ZNAMENÁ POJEM CIZOPRAŠNÉ.**

---

---

---

**4. NAPIŠ, CO ZNAMENÁ POJEM SAMOSPRAŠNÉ.**

---

---

---