



**SOŠ a SOU Horky nad Jizerou**

## **Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Horky nad Jizerou 35**

**Obor: 41-51-H/01 Zemědělec – farmář**

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.5.00/34.0985

Předmět: Odborný výcvik

Ročník: 2.

Téma: Pěstování Rostlin-zahrada

Vypracoval: Bc.Ivana Kadeřábková

Materiál: VY32\_INOVACE\_286

Datum: 11.10.2012

Anotace: zařízení pro výsevy,  
pařeniště, rozdělení, příprava



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby



# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby

## **PAŘENIŠTĚ**

**Záhon ohraničený pařeništním rámem**

**Zakrytý okny**

**Použití: předpěstování zeleninové sadby k rychlení**

**Rozdělení pařenišť' podle využití a stavby**

- **STÁLÁ**
- **PŘENOSNÁ – PŘENOSNÉ PAŘENIŠTNÍ RÁMY, KTERÉ LZE ZATEPLIT OKNY**

**Použití: dopěstování pařeništní sadby**

- **Nahrazeny fóliovými kryty**

# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby

## Stálá pařeniště

**Stavba poblíž provozních budov**

**Propojují se pevnými cestami**

**Podle typu: jednoduchá**

**dvojitá**

- **Jednoduchá (jednostranná) rám o šířce 150 cm, různé délky  
sklon k jihu**
- **Dvojitá (dvoustranná) šířka 3m, délka libovolná**

**Podélná osa směřuje od severu k jihu - rovnoměrné osvětlení  
obou stran**

# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby

## Podle materiálu použitého na stavbu

- Dřevěná
- Betonová

**Dřevěná** - rám z dřevěných desek upevněných na kůlech zatlučených do země

**Tepřejší, kratší životnost**

**Betonová** jsou zhotovena z tvárnic, které tvoří cesty a bočnice pařeniště

**Delší životnost, chladnější**

# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby



**Pařeniště plastové**

**Pařeniště dřevěné**



# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby

## Podle pěstitelského zaměření

- Teplá
- Poloteplá
- Studená

## Zařízení pařenišť

- Pařeništní okna
- Přikrývky
- Stínovky
- Větrací kolíky

# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby

## Pařeništní okna

Rozměry 150x100cm

Rám oken dřevěný

Pařeništní příkrývky - zateplení pařenišť, vyráběny z polystyrenových desek zatavených do fólií, lehké, dobrá izolační schopnost

**Stínovky** - materiál: rákos, bambus, řídké tkaniny

Rozptylují sluneční záření

Pro zastínění použít nátěry Amarit, vápenné mléko

**Větrací kolíky** - kousky latě v délce 35-45cm se zářezy podpěra oken v určité výšce



# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby



**Stínovka**



**Vzduchovací kolík**

**Pařeništní okno**

# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby

## Zakládání pařeniště

- **Teplá pařeniště - výsevy**
- **Zakládají se leden - únor**
- **Poloteplá pařeniště - pro předpěstování a rychlení sadby**
- **Zakládají se v březnu**

# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby

## Postup:

- 1) Do vyvezeného pařeniště navezeme se naveze hnojivá zapářka, nebo čerstvý hnůj stejnoměrně sešlapat(nejlépe koňský)
- 2) Podél stěn a v rozích, na urovnaný hnůj se naveze hrubší zemina, a vrstva jemnější zeminy
  - Pro výsevy 15cm
  - Pro výsadbu 20cm
- 3) Povrch uhrabat a urovnat
- 4) Zakrýt pařeništními okny
- 5) Podle počasí – příkrývka nebo stínovky

# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby



**Zakládání pařeniště**

# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby

## Bezpečnost práce

- Opatrnost při zacházení s ručním nářadím především s vidlemi
- Pracovní oblečení, pracovní obuv
- Opatrnost při přenášení pařeništních oken

# Zařízení pro výsevy a předpěstování sadby

## Prověřovací otázky:

- 1) Vysvětlete, které zařízení slouží pro výsevy a předpěstování sadby
- 2) Popište postup založení pařeniště
- 3) Uveďte, jaké použijeme pomůcky, abychom vytvořili rostlinám co nejlepší podmínky pro růst
- 4) Vysvětlete zásady bezpečnosti práce

# Zdroje:

**Vlastní**

[www.magazinzahrada.cz](http://www.magazinzahrada.cz)