

ZŠ BYSTRICE N. P., NÁDRAŽNÍ 615

Téma

Prostředí školy

ROK 2006-2007

Koordinátoři Ekoškoly: Mgr. Dagmar Pivková, Mgr. Hana Kopecká

Technická podpora: Mgr. Marie Slámová

Silné stránky

Prostředí školy

- květiny
- lavičky v areálu školy
- výstava prací
- odpočinková zóna 9. a 8. třídy
- knihovna



Slabé stránky

Prostředí školy (vnitřní + vnější)

- zahrada
 - vytvoření relaxačního koutku – lavičky, jezírko
 - bylinná zahrada
- odpadky na školním hřišti
 - úklid (Pč, EP, ...)
- poničené lavičky
 - rekonstrukce
- posprejovaná fasáda
 - všímáme si okolí
- staré WC na přístavbě
 - rekonstrukce přístavby



Plán činnosti



2007	2008	2009	2010
<ul style="list-style-type: none"> - vytvořit popisný květin - plánovat bylinnou zahrádku - sehnat osivo 	<ul style="list-style-type: none"> - vytvoření bylinné zahrádky - vyčistit pozpřípravou fasádu - vytvoření relaxačních zón na chodáčkách 	<ul style="list-style-type: none"> - hřbitov odpadků - opravit poničené lavice 	<ul style="list-style-type: none"> - lko učebna - výměna starých WC na přístavbě - oprava školního hřiště

Popisky ke květinám na chodbě

Práce žáků 8. ročníků



Český název:

Ledviník ztepilý

Latinský název:

Nephrolepis extata

Popis:

Celkem existuje okolo 200 druhů těchto oblíbených kapradin. Nejčastěji se setkáváme s Kapradinou tsusimskou z Japonska a Číny a Kapradinou bodlinatou, která roste v Evropě. Kapradina bodlinatá (Polystichum) má listy, jenž dosahují délky až 1 metr. V květinářství je k dostání mnoho druhů. Při pěstování této rostliny je třeba dbát toho, aby byla půda neustále vlhká. Zalévá se měkkou vodou pokojové teploty. V zimě ubíráme na intenzivnosti zalévání, půda by však neměla vyschnout. Vysoká vlhkost vzduchu má dobrý vliv na růst nových listů. Rostlina se nejlépe cítí na osvětleném místě, které je ovšem před přímými slunečními paprsky dobře chráněno. V zimě se udržuje při teplotě o trochu vyšší než 10°C. Od dubna do září ji můžeme hnojit, ale v koncentraci dvakrát menší, než je uvedeno na obalu pro ostatní rostliny. Rozmnožuje se dělením kořenů na jaře.

Ošetřování:

Kapradina bodlinatá (Polystichum) potřebuje osvětlené místo, které je však před přímým slunečním zářením dobře ochráněné. Má ráda stanoviště s po celý rok mírnou teplotu. Zalévá se měkkou vodou pokojové teploty. V zimě ubíráme na intenzivnosti zalévání, půda by však neměla vyschnout. Vyžaduje vysokou vlhkost vzduchu, která má dobrý vliv na růst nových listů. Rozmnožuje na jaře, dělením kořenů.

Jméno autora listu a třída: Petra Findejsová

Popisky ke květinám na chodbě

Práce žáků 8. ročníků



Český název:
Begonie

Latinský název:
Begonia Elatior

Popis:

Patří do skupiny hybridů. Rostliny tvoří nevelké keříky vysoké až 35 cm. Kulaté, na okrajích zoubkované listy o průměru až 10 cm rostou na načervenalých tenkých stoncích. Povrch listu je zelený. Bílé, růžové, červené aj. kvítky s průměrem přibližně 5 cm,

Ošetřování:

Begonie mají rády vysokou vlhkost vzduchu. Nutností je pravidelné orosování, je možné také květináče s begoniemi postavit na podnos nebo do bedničky s mokrou rašelinou nebo mechem.

Begonie potřebují hodně světla, ale v poledních hodinách je potřeba je chránit před přímým slunečním zářením. V době květu nesmějí být v oknech na sebe natěsnány, aby si květy navzájem nebránily v růstu. Pro zajištění správného růstu je třeba květináče na oknech pravidelně otáčet.

Jméno autora a třída: Koukal Pavel 8.A



Český název:

Domácí štěstí

Latinský název:

Helxine Soleirolia

Popis:

Rod je nazván na počest kapitána Soleirolia, který tuto rostlinu objevil. Hodně lidí si Soleirolia, Helxine, domácí štěstí (Soleirolia soleirolia) často plete s Nerterou, ta však roste pomaleji a na podzim se obsype červenými bobulemi.

Ošetřování:

Soleirolia, Helxine, domácí štěstí (Soleirolia soleirolia) potřebuje na jaře a v létě zálivku bohatou, v zimě je však zálivka přeci jen více omezená. Voda na zálivku se doporučuje pouze měkká. Jestliže se Soleirolia, helxine, domácí štěstí (Soleirolia soleirolia) se přesazuje každoročně a nemusí se hnojit. Přihnojovat se musí v období od března do září, každé 2 týdny, komplexním hnojivem pro dekorativní listnaté rostliny. Rosíme ji několikrát denně teplou měkkou vodou.

Janča Mynářová 8.B

Školní zahrada

Návrh



Školní zahrada

Před úpravou



Školní zahrada

Rekonstrukce, vznik jezírka



Školní zahrada

Zakládání bylinné zahrady



Školní zahrada

Užitková zahrada



Školní zahrada

Setí, sázení, pletí, ...



Nástěnka – prostředí školy

ŠKOLY

POSTUPY
VÝMĚNA
VÝROBKŮ
RUKCE - STŘECHA
VÝMĚNA
OKEN
ZATEPLENÍ
PNÁ VÝMĚNA
VÝMĚNA
REKONSTRUKCE
KAPACITŮ KOHOUTŮ
POSTUPY VÝMĚNA

SILNĚ STRÁNKY ŠKOLY

ODPADY:

- odpadkové koše
- snaha 1. a 2. třídy



PROSTŘEDÍ ŠKOLY:

- květinová zahrada v areálu školy
- myšlenková práce
- odpadková zóna 9. a 8. třídy
- knihovna




SLABĚ STRÁNKY ŠKOLY

ODPADY:

- nepořádek u kontejnerů
- špatné třídění odpadů

DBÁT NA SPRÁVNÉ
VYSYPÁNÍ PAPIROŽROUTŮ
DO KONTEJNERU
ČASTĚJŠÍ KONTROLY
TŘÍDĚNÍ FORMOU MOTIVAČNÍ
SOUTĚŽE

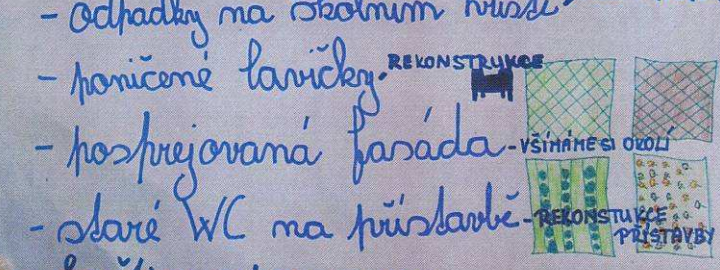


PROSTŘEDÍ ŠKOLY: (VNITŘNÍ + VNĚJŠÍ)

VYTVOŘENÍ RELAXAČNÍHO KOUTKU - ZAVĚŠENÍ
BYLINNÁ ZAHRA
ÚKLID (PĚ, EP...)

- zahrada
- odpadky na školním dvůru
- poničené lavice
- nepořádkovaná fasáda
- staré WC na přístavbě
- křesílky - výroba popisek

REKONSTRUKCE
VŠIŠNĚ SI OZKŮ
REKONSTRUKCE
PŘÍSTAVBY



Použitá literatura

Ekotým, 2006-2007. *Kronika Ekoškoly 2006-2007.*
ZŠ Bystřice nad Pernštejnem, Nádražní 615.



Děkujeme vám za pozornost

**Zpracovala
JANA PIVKOVÁ**



Rok 2007