

Základní škola Merklín, okres Plzeň - jih

**Zpravováno v rámci projektu Revolvingového fondu MŽP pod názvem Rozšíření učebny
v přírodě a revitalizace Zelené zahrady**

**Deník arboreta - zpracováno 7.r. ve
školním roce 2012/2013.**

Do našeho arboreta patří jezírko, suchá říčka, záhony s rostlinami, skalka a partie horského svahu.

Do deníku budeme zapisovat, kreslit a fotografovat všechny události, které zjistíme během naší práce na zahradě.



Dne 8. února.

Zjišťujeme, že včera zavěsil údržbář naší školy pan Vacík ptačí budky (jednu pro sýkoru modřinku, druhou pro strakapouda) na kmen mohutné lípy, která stojí mezi budovami naší školy a MŠ.

Dále byl zavěšen domeček pro netopýry na stěnu nářadovny u učebny v přírodě.



domeček pro netopýry



budka pro strakapouda

Dne 22.4.Konečně roztál sníh a trochu se oteplilo. Na zídce a pod keřiky kvetou modřence, krokusy, koniklece.



Modřeneček hroznatý



Šafrán karpatský

29.4. paní učitelka dovezla sazenice rostlin. Sázíme skalničky i letničky, některé sazenice přinesli z domova i naši spolužáci. Zahrada vypadá moc pěkně, kvetou tulipány a bergenie. Také jehličnany se začínají probouzet, vrcholové pupeny se zvětšují. Kontrolujeme stav borovice přesazené v rámci Dne země, který proběhl v minulém týdnu.



letnička hvozdík zahradní



bergenie tučnolistá



vrcholové pupeny borovice černé

Přesazování borovice Nana

Při přesazování naši spolužáci uložili láhev se svými jmény, datem akce a vzkazem pro nálezce

14.5. V jezírku se objevují první listy leknínů, začíná kvést kalatka, prustka ještě nekvete, ale vyrazily zelené výhony.

Plejeme záhony, vyrůstá zejména pýr. Vyčištěné překrýváme mulčovací kůrou.

Kvete zběhovec a prvosenka, skalničky vytvářejí nádherné různobarevné koberce. Žlutě září tařice skalní, bíle a červeně lomikameny, růžově plaménky, fialově tařičky a keř magnolie . Pod keřem a na zídce jsme objevili nádherné květy koniklece.



kalatka dvojklasá



Ilex bílý



zběhovec plazivý



prvosenka - skalnička



tařice skalní



tařička - skalnička



pryšec lesklý



taříčka - skalnička (panašovaný list)



lomikámen - skalnička



šácholan magnolie



magnolie – detail květu



koniklec horský



prustka bahenní

21.5. Rybičky v jezírku jsou stále při chuti, krmíme prakticky denně během pobytu na dvorku o velké přestávce. Několikrát jsme viděli ptáky, kteří se chodí do našeho jezírka napít. Bohužel, ptačí budky jsou bez obyvatel. Kvetě podeňka, pěkně se rozrůstá šalvěj a meduňka



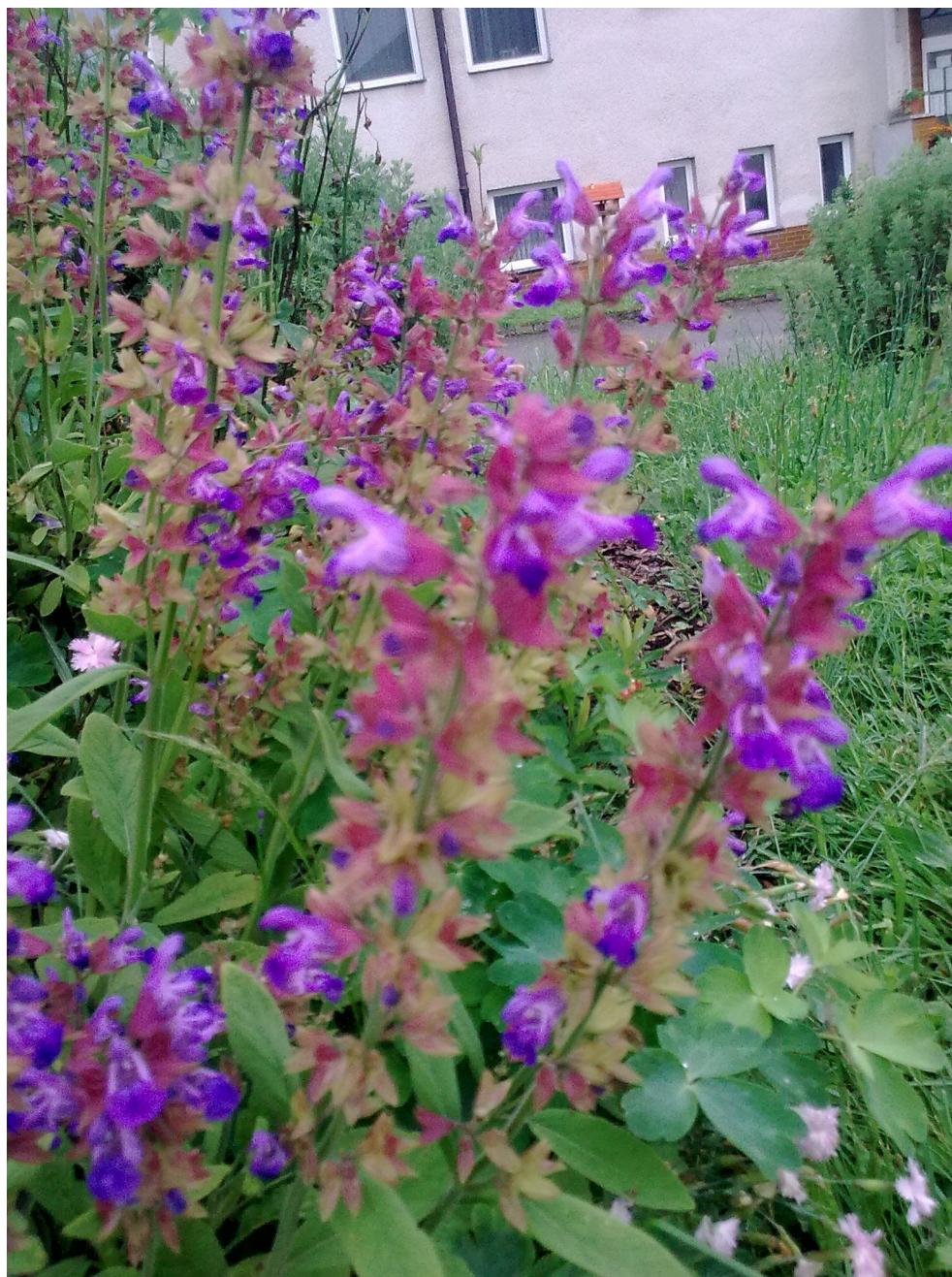
budky v zahradě



rybičky v jezírku - detail



meduňka lékařská



šalvěj lékařská

25.6. Společně s žáky 6. ročníku jsme dokončili pokládku nášlapných kamenů naučné stezky. Během dešťů se na zahradu díváme jen z okna. Jezírko je plné vody, přesto některé z rostlin kvetou. Stromům a keřům zálivka prospívá, pěkně kvete třeba tavolník, janovec a ptačí zob. K některým rostlinám jsme umístili informační popisky.

Na zahradě nám firma Kučera postavila altán, který budeme využívat jako základnu při práci na zahradě, nebo jako učebnu v přírodě.



stezka z nášlapných kamenů



tavolník – jeden z kultivarů



janovec metlatý



Záběr na schody naučné stezky, jezírko a horský svah. Vpravo nahoře učebna v přírodě.



jmenovky v zelené zahradě



učebna v přírodě se stolem

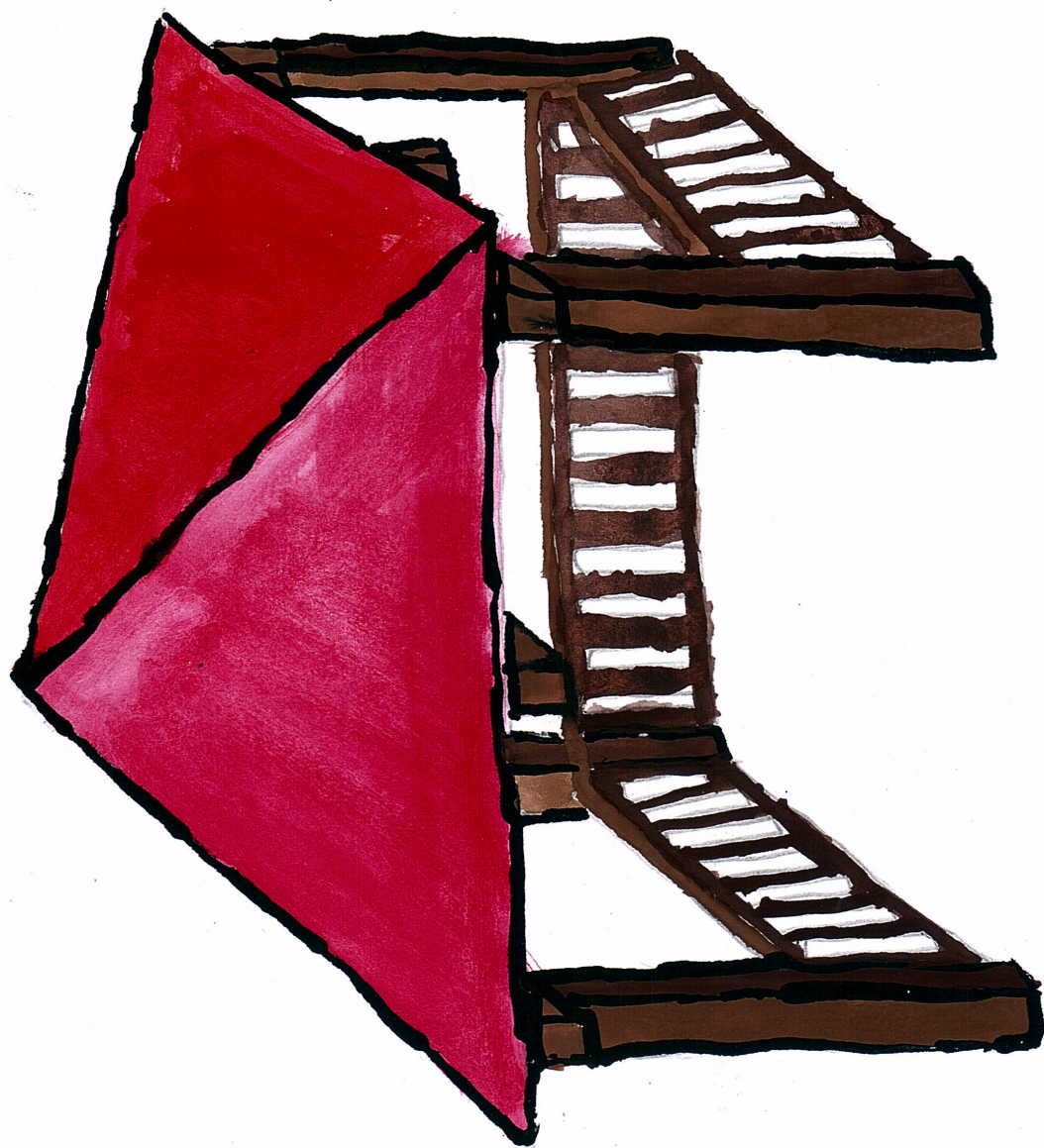


detail stolu v učebně v přírodě

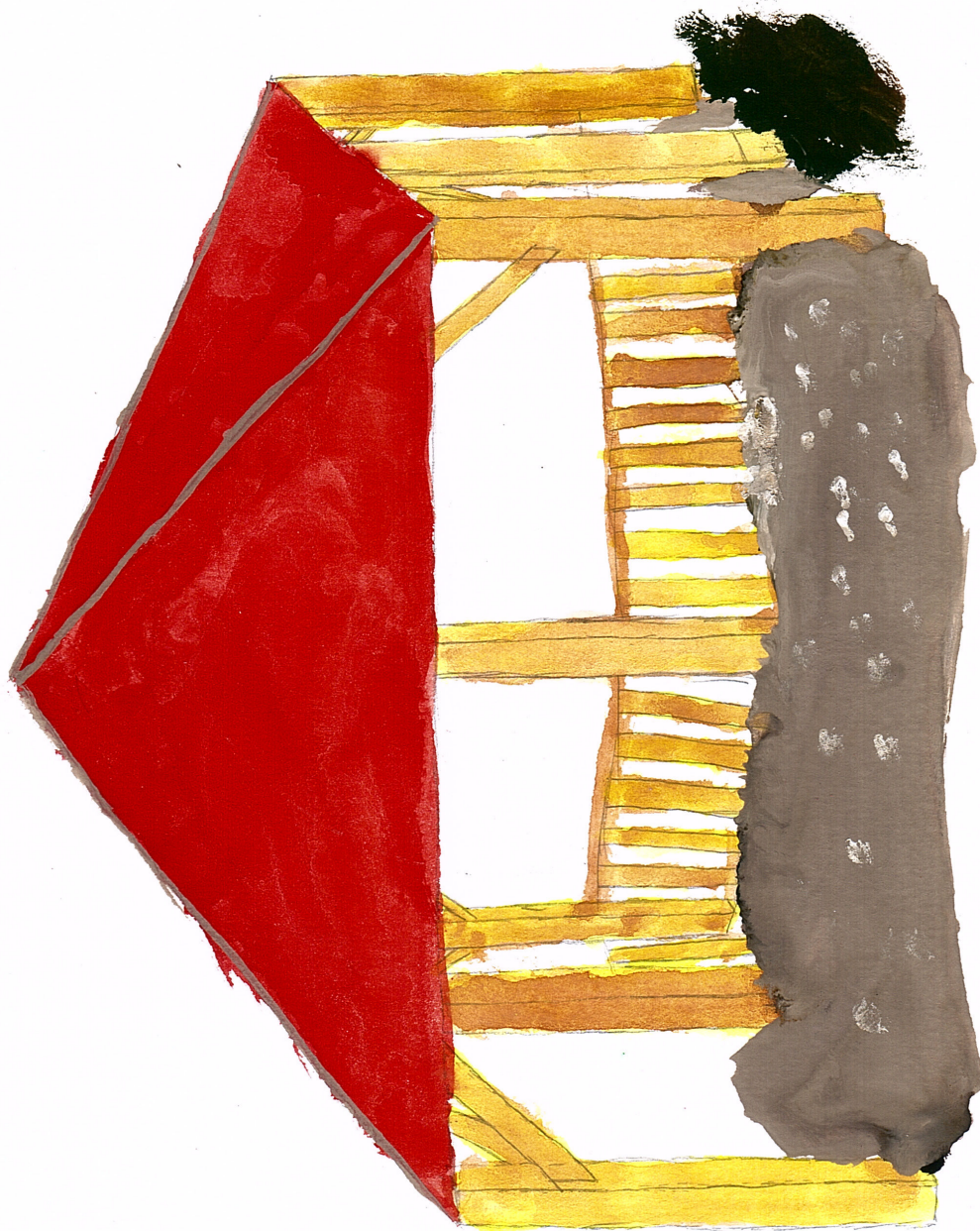
Zavíráme náš deník, ohlížíme se po dobře vykonané práci a přidáváme výtvarné práce inspirované naší zahradou. Díky pozorování jsme si všimli i detailů, které by i jinak naší pozornosti unikly. Přemýšlíme, které práce čekají naše následovníky v příštím školním roce v předmětu Svět práce - pěstitelství. My sice už na zahradu během vyučování chodit nebudeme, v příštím školním roce nás čeká v předmětu Svět práce oblast volba povolání. Na zahradu budeme chodit ale i rámci dalších předmětů, mimoškolní činnosti a ve volném čase. Budeme tak nadále pozorovat její další vývoj a rozvoj.



Zelená zahrada u jezírka – práce žáků 7.r.



Zelená zahrada - nově postavený dřevěný altán – práce žáků 7.r.



Zelená zahrada - nově postavený dřevěný altán – práce žáků 7.r.