

Základní škola, Frenštát pod Radhoštěm, Tyršova 1053, příspěvková organizace
744 01 Frenštát p.R., Tyršova 1053
tel. 556 835 737; 731 574 059
e-mail: skola@zsfren.cz

GRANT Z REVOLVINGOVÉHO FONDU MŽP NA PODPORU UDRŽITELNÉHO
ROZVOJE

NÁZEV PROJEKTU: Z PANELÁKŮ NA ZAHRADU

PRIORITNÍ OBLAST: PŘÍRODNÍ ŠKOLY

ROK REALIZACE: 2013

KLÍČOVÁ AKTIVITA: Okrasná skalka

Zpracovatel: Mgr. Miroslava Zrubková

Skalka (též alpinum) je část pozemku v zahradě, nebo parku. Charakterem úpravy a výsadby napodobují část horské nebo skalní přirozené kompozice. Někdy jsou součástí doplňky evokující stepní krajinu, vřesoviště, rašeliniště, menší vodní plochy nebo vodního toku.

Jak založit skalku

Krok č. 1 – LIKVIDACE PLEVELŮ

Jak jsme již zmínili, plevele budou jedním z hlavních nepřátel naší skalky. Proto je vhodné pozemek před samotnou výsadbou ošetřit nejlépe totálními herbicidy (např. ROUNDUP), abychom zlikvidovali všechny plevele. Výhoda je v tom, že touto aplikací nepoškodíme skalničky, které tam vysadíme. Herbicidy musíme aplikovat opakovaně !!

Krok č. 2 – DESINFEKCE PŮDY

Pokud je půda zamořena např. háďátky je vhodné provést aplikaci přípravku NEMATIN, který hubí živočišné škůdce a choroby. Pro zvýšení účinku je dobré přikrýt pozemek na týden fólií.

Krok č. 3 – DRENÁŽ

Máme-li na pozemku vyšší hladinu spodní vody, je vhodné použít vrstvu sutě či kamenů jako drenáž. Teprve na tuto drenážní vrstvu navezeme základní substrát. Vhodné je vytvořit větší převýšení terénu, čímž získáme sušší stanoviště, které určitý sortiment rostlin vyžaduje. Používáme-li na samotnou drenáž tzv. základní drenážní substrát, smícháme ho s ornici či drnovkou, štěrkopískem a kamennou lomovou drtí.

Krok č. 4 – SPRÁVNÝ VÝBĚR KAMENŮ

Při volbě jakékoli horniny je důležité, aby byla jednotná, tzn., že se držíme pouze jednoho druhu kamene. Obecně platí, že čím větší kámen, tím lepší.

Krok č. 5 – DRŤ NA ÚPRAVU POVRCHU PŮDY

Pokud vysázíte rostliny mezi kameny, může dojít při větších lijácích k rozplavování půdy, znečištění rostlin a erozi. Proto je vhodné obsypat volná místa drtí z opuky, křemence či břidlice. Působí to nejen esteticky, ale navíc drť odvádí vlhkost od kořenového krčku skalniček, čímž je chrání proti zahňívání.

Krok č. 6 – CESTY VE SKALCE

Po skalce je nutno chodit, a to z nejrůznějších důvodů (pletí, likvidace chorob a škůdců, sběr semen, vysazování nových rostlin apod.). Cesty buď můžeme zbudovat ve formě typických šlapáků zapuštěných do terénu nebo kombinací šlapáků, suťovišť (ploch bez výsadby) a porostů kobercových rostlin a nízkých druhů trav.

<http://www.zivotnistyl.cz/clanky/zahrada/795/zakladame-skalku-krok-za-krokem.html>

Rostlinstvo

Důležitou součástí této zahradní úpravy jsou skalničky (alpínky). Skalničky jsou běžné i vzácné, domácí, vyšlechtěné i cizokrajné byliny. Součástí porostu skalky však nebývají jen skalničky, ale i trvalky, traviny, sukulenty a dřeviny.

Pro začátek a také pro případ, že se nemůžete věnovat skalce často, vysaďte nenáročné rostliny, například:

- na slunečná stanoviště – lomikámen, mateřídoušky, netřesky, nízké kosatce, nízké koberec floxy, pochybek plazivý, pupalka, rozchodník, rozrazil, rožec, tařice horská
- do polostínu – dymnivka žlutá, dlužicha krvavá, dřípatka horská a karpatská, hosta, kandíky, prvosenky, trávnička přímořská, zběhovec výběžkatý
- pro sušší stanoviště – čistec, hlaváček jarní, kostřava (okrasná tráva – všechny druhy), karafiáty skalkové, lomikámen vždyživý, mateřídoušky, netřesky, opuncie, rozrazil východní
- na vlhčí stanoviště – hořec čínský, písečnice nachová, pryskyřník, prvosenka růžová a japonská, škornice, zběhovec plazivý



Jestřábník



Hořec



Kakost



Netřesk



Lomikámen



Rozchodník



Mateřídouška



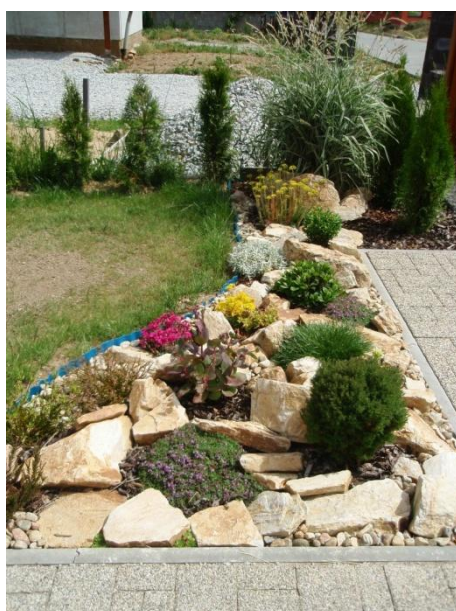
Rozrazil



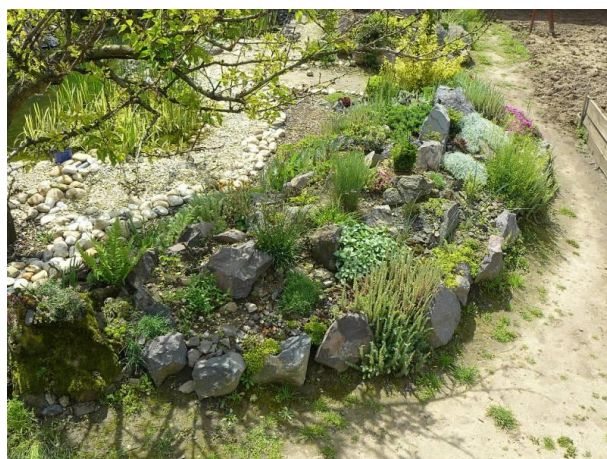
Pupalka



<http://hobby.blesk.cz/galerie/hobby-zahrada/207158/?foto=0>



<http://skalky.net/fotogalerie.php?sekce=nadrz&c=78&s=0&sl=0>



<http://skalky.net/fotogalerie.php?sekce=nadrz&c=9&s=0&sl=0>



<https://www.facebook.com/photo.php?fbid=41068620235529&set=a.171804859576999.40629.165706870186798&type=1&theater>

Zdroj:

<http://www.zivotnistyl.cz/clanky/zahrada/795/zakladame-skalku-krok-za-krokem.html>