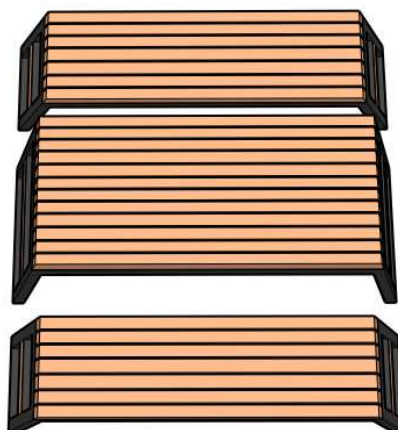


Příloha č. 3

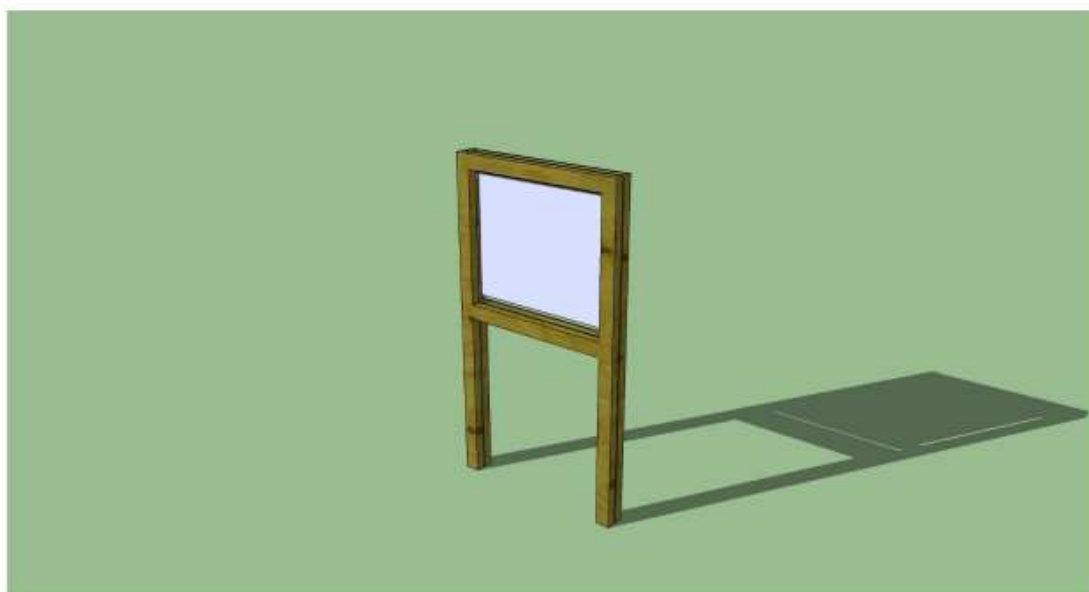
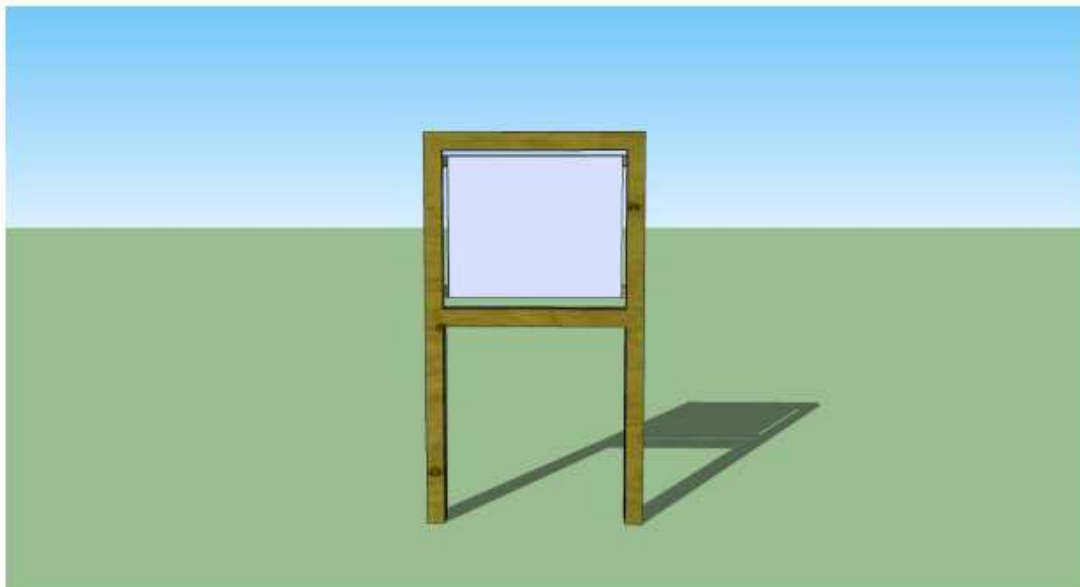
Specifikace Naučné stezky „Po dolování stříbra“ v Rohozné *Stůl + 2 lavice – 2x*

- materiál – sušený akát, povrchový vodoodpudivý nátěr (životnost cca 40let), železné nohy ošetřené antikoročním nátěrem
- rozměry – stůl délka 180cm, šířka 85cm, výška 75cm / lavice délka 185cm, šířka 35cm, výška 42cm
- ukotvení – pomocí závitové tyče ukotveno do podélně zakopaného akátového trámku



Informační panel - 8x

Cedule



- materiál – sušený akát, povrchový vodoodpudivý nátěr (životnost cca 40let)
- rozměry – přizpůsobeno informační ceduli o rozměrech 1x1m (185x120cm)
- ukotvení – akátové patky zakopané v zemi cca 70cm

Grafické zpracování infotabulí vč. překladů a povinné publicity – 8x

6

O tom, proč schnou lesy

Darüber, warum die Wälder sterben



S PANEM ROHOŽKOU POD VRCH A POD POVRCH
Unter dem Hügel und unterhalb der Erdoberfläche

Jiný než byl

Stojíte na velmi živém místě, v lese, který se neustále proměňuje. Po dlouhé tisící let tady býval těžce přístupný jedlobukový prales. Na krátký čas (pár staletí) ho lidé nahradili hustou smrčinou. A dnes se změnou podnebí i našich potřeb právě tady a teď vzniká les nový, i když to tak třeba nevypadá. Jaký přesně bude, nevíme, ale víme, že bude určitě jiný, než býval.

Díky za smrk

Jedlobukový prales tady rostl ještě v době, když lidé založili Rohoznou. Žili v něm losi, zubří, medvědi i vlci. Pan Rohožka, stejně jako naši předci, potřeboval lesní půdu pro svá pole a louky. Ze dřeva stavěl domy a stodoly, topil jím a vyráběl dřevěné uhlí. Když lesů ubylo, vyřešil nedostatek dřeva smrk. Pěstování této rychle rostoucí dřeviny lidem nadlouho zajistilo dostatek kvalitního dřeva na stavby i topení.

Jedle? Buky? Uvidíme...

Smrkové lesy dnes na Vysočině umírají. Vyšší teploty a sucho stromy oslabují, takže nemají sílu na boj se škůdci, jako je kůrovec. Co smrků nahradí, nevíme ještě ani lesníci. Bude záležet na podmínkách a jistou odpověď přinese až budoucnost. A jak můžeme pomoci my? Teba tím, že budeme sázet a ošetřovat stromy a přemýšlet o tom, jak naše každodenní rozhodnutí přírodě pomáhají či škodí.

Der Wald verändert sich

Sie stehen mitten in einem Wald, der sich ständig verändert. Über Jahrtausende bestand hier ein dichter Tannen-Buchenwald. Die Menschen haben ihn für einen kurzen Zeitraum (einige Jahrhunderte) durch einen dichten Fichtenwald ersetzt. Und heutzutage entsteht im Zusammenhang mit der Klimawandlung und den veränderten menschlichen Bedürfnissen ein neuer Wald, obwohl es auf den ersten Blick nicht sichtbar ist. Wie genau er aussehen wird, weiß man nicht, mit Sicherheit wird er anders sein als früher.

Lob an die Fichte

Der Tannen-Buchenwald ist hier noch zum Gedenkenspunkt der Gemeinde Rohozná geworden. Es lebten hier Elche, Auerochsen, Bär und Wolf. Die Menschen bauten die Waldhöfen für ihre Äcker und Wiesen. Aus dem Waldholz wurden Häuser und Scheunen gebaut, es wurde als Brennholz verwendet und zur Herstellung von Holzkohle eingesetzt. Als die Wäldfläche geschrumpft ist, wurde der Holzbedarf durch Pflanzung von Fichte gelöst. Der Anbau dieses schnell wachsenden Holzes hat für eine ausreichende Menge an hochwertigem Bau- und Brennholz gesorgt.

Tannen? Buchen? Mal sehen...

Die Fichtenwälder der Region Vysočina sterben. Sie werden durch höhere Temperaturen und Dürre geschwächt, so dass sie nicht genügend Kraft für die Bekämpfung von Schädlingen, beispielsweise dem Borkenkäfer haben. Nicht einmal die Förster wissen, wofür die Fichten zu ersetzen sind. Die Lösung hängt von den Klimabedingungen ab, eine sichere Antwort bringt erst die Zukunft. Und wie können wir helfen? Sich selbst! Beispielsweise indem wir neue Bäume pflanzen und pflegen und darüber nachdenken, inwieweit unsere Entscheidungen der Natur helfen oder schaden könnten.



JEDLE, BUKY

