

# Demonštračný objekt PRO SILVA

## Tisícka (2007)

### 1. Lokalizácia a geografická situácia

Krajina	Slovenská republika
Obhospodarovateľ	Štátne lesy TANAP-u
Lesný celok	Tatranská Lomnica
Názov objektu	Tisícka
Výmera	129,26 ha
Lesná oblasť	43 Podtatranská kotlina
Zemepisné súradnice (stred objektu)	N 49°09' E 20°15'
Rozpätie nadmorskej výšky	870 - 1090 m n.m.
Prevládajúca expozícia	V, SV, JV
Priemerný sklon	5 - 60%

### 2. Stanovištné pomery

Klimatická oblasť	Mierne teplá
Geologické podložie	Granodiority, zvetraliny a svahoviny, sutiny, flyšové sedimenty
Prevládajúci pôdny typ	Podzoly, podzolové kambizeme, kambizeme, gleje a pseudogleje, rašeliny
Prevládajúci hospodársky súbor lesných typov	525 Kyslé smrečiny s jedľou 536 Kamenité smrekové jedliny 644 Kamenité extrémne kyslé smrekovcové smrečiny 699 Podmáčané smrekové jedliny (ochranného rázu)
Prevládajúci funkčný typ	Ochrana prírody Ochrana prírody - protierózny
Stupeň ochrany prírody	3, 4

### 3. Ukazovatele z programu starostlivosti o lesy

Kód PSL		<b>02079</b>
Platnosť PSL		<b>2007 - 2016</b>
Plocha lesných porastov	- kategória H:	<b>0,00 ha</b>
	- kategória U:	<b>56,29 ha</b>
	- kategória O:	<b>72,97 ha</b>
	Celkom	<b>129,26 ha</b>
Zásoba celkom		<b>9 749 m<sup>3</sup></b>
Priemerná zásoba		<b>75 m<sup>3</sup>/ha</b>
Drevinové zloženie v % podľa drevín	ihličnaté:	<b>sm 59, jd 2, bo 18, sc 14</b>
	listnaté:	<b>br 2, jl 1, ost 4</b>
Zastúpenie vo vekových stupňoch		<b>I. -35%, II.- 9%, III.- 3%, VI.- 5%, VIII.- 3%, X.- 30%, XI.- 15%</b>
Plán - obnovná ťažba		<b>0 m<sup>3</sup></b>
Plán - výchovná ťažba do 50 r.		<b>0 m<sup>3</sup></b>
Plán - výchovná ťažba nad 50 r.		<b>0 m<sup>3</sup></b>
Plán – prečistky (skut./násob.)		<b>0,00/0,00 ha</b>
Plán - umelá obnova lesa		<b>40,89 ha</b>
Plán - prirodzená obnova lesa		<b>16,62 ha</b>