

## Rozpis predmetu činnosti ŠL TANAP-u v T. Lomnici na rok 2007

### Všeobecná charakteristika účelových činností

V súlade so zriaďovacou listinou ŠL TANAPu účelové činnosti organizácie sú zamerané na zachovanie kontinuity starostlivosti o národný park v zmysle schválených koncepčných materiálov (Program starostlivosti o TANAP, LHP a pod.) a s využitím získaných poznatkov doterajšieho vývoja. Ďalej sú to úlohy starostlivosti o zverený genofond rastlín a živočíchov s cieľom zachovania biodiverzity, súčasťou je monitoring stavu najmä lesných ekosystémov a výskum pokalamitného vývoja, úlohy zamerané na zabezpečenie kultúrneho využívania tohto územia návštevníkmi, ich výchovy, zvyšovanie bezpečnosti návštevníkov, ako aj úlohy pri ochrane majetku vo vlastníctve štátu. *V roku 2007 je naďalej venovaná výrazná pozornosť prácam pri nápravách poškodení kalamitou z 19. novembra 2004 a dôraz na koordináciu výskumných aktivít ako aj podiel priamej výskumnej práce na založených výskumných plochách.*

Prevažná časť prác je vykonávaná na pozemkoch vo vlastníctve štátu a na prenájatých pozemkoch na území TANAP-u a PIENAP-u.

Užívateľom týchto činností popri zachovaní prírodného prostredia národných parkov v primeranom stave sú predovšetkým návštevníci parku nielen pri jeho spoznávaní, ale aj pri liečbe, rekreácii, športe, ďalej sú to príslušné obecné zariadenia, štátna správa, výskumné ústavy, liečebné a kúpeľné zariadenia, športové zariadenia a zariadenia cestovného ruchu.

Podrobný rozpis jednotlivých činností a nákladov podľa jednotlivých činností je špecifikovaný vo vykonávacích projektoch jednotlivých ochranných obvodov a stredísk ŠL TANAPu.

Pestrosť a rôznorodosť činností zabezpečených ŠL TANAPu je špecifikovaná v nasledovných blokoch:

### 1. Práce celospoločenského významu

Činnosti sú zamerané na zachovanie prijateľného stavu v oblasti starostlivosti o jednotlivé zložky prírodného prostredia v zmysle platných zákonných noriem ako aj zníženie kolízneho využívania národného parku návštevníkmi. *V roku 2007 je naďalej prioritou náprava poškodení kalamitou z 19.11.2004, avšak so zvyšovaním ostatných prác v záujme udržania kontinuity činností a tým preventívne vylúčenie zvýšených nákladov v budúcnosti.*

Jedná sa o práce spojené s ochranou vodného režimu a správy drobných vodných tokov, starostlivosť o zver, starostlivosť o zachovanie charakteru krajiny, údržbu turistických chodníkov, informačnej siete pre návštevníkov, výchovné pôsobenie na návštevníkov, doplnkové služby návštevníkom formou odpočinkových miest, ochrana prírodného prostredia, predovšetkým pre zamedzenie škôd na prírodnom prostredí spôsobovanom návštevníkmi. *Zvýšenie potreby prác po kalamite je najmä pri údržbe turistických značkovaných chodníkov, estetizácii prírodného*

*prostredia rozsiahlejším likvidovaním zbytkov po kalamite z intravilánov a okolia chodníkov, čistenie drobných vodných tokov, zmena systému zimnej starostlivosti o živočíšstvo, úpravy okolia športových zariadení (bežecké trate, zjazdovky). Zvýšená potreba sa dotýka ešte aj v roku 2007 najmä šiestich ochranných obvodov ŠL TANAP-u najviac postihnutých kalamitou - Podbanské, Štrbské Pleso, Výšné Hágy, Dolný Smokovec, Tatranská Lomnica a Kežmarské Žľaby.*

Práce budú realizované ochrannými obvodmi ŠL TANAPu, Strediskom terénnych služieb, Výskumnou stanicou a Múzeom ŠL TANAPu, v spolupráci s niektorými mimovládnyimi organizáciami.

### 1.1. Údržba komunikácií v NP (turisticky značený chodník)

- *prerezávanie, opravy, preznačkovanie po kalamite najmä na vyššie uvedených 6 ochranných obvodoch*

- bežná údržba a stredné opravy na turistických chodníkoch č. prostriedku od 06210 až po 27110

dláždenie a väčšie opravy po lavínach a prietržiach mračien

oprava rekonštrukcie drevených mostov a lavíc na TZCH.

väčšie opravy, predovšetkým v oblastiach po spracovaní kalamity v rokoch 2004-2006

prerezávanie chodníkov (najmä v kosodrevine)

- obnova značkovania a orientačných tabúl
  - zhadzovanie snehu z premostení, odstraňovanie náľadia pri vodných tokoch
- zimné značenie

Celkový rozsah nákladov je 12 731 tis. Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 9 000 tis. Sk.

### 1.2. Ochrana a starostlivosť o krajinu Tatier

- *čistenie po kalamite, odstraňovanie pňov v zastavanom území na 6 o.o.*

čistenie priestorov po návštevníkoch na všetkých TZCH v užívaní ŠL TANAPu a priestory - Skalnate Pleso, Hrebienok, Vodopády Studeného potoka, Popradské Pleso so Symbolickým cintorínom, Ťatliakova chata, Oravice, Prielom Dunajca

čistenie priestorov po prevádzke ŠL TANAPu po spracovaní kalamity v okolí TZCH

ochranná služba v najzaťaženejších lokalitách

starostlivosť o zeleň, výsadby, mulčovanie plôch, štiepkovanie odpadu, výruby

budovanie a údržba pútačov

výsadba zelene - podpora estetiky krajiny

Celkový rozsah nákladov je 6 500 tis.Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 4 340 tis.Sk.

### 1.3. Starostlivosť o vodné toky a plesá

ochrana majetku pred povodňami

pokračovanie v čistení potokov po kalamite na jednotlivých o.o.

čistenie potokov a plies po návštevníkoch a po spracovaní dreva

opravy a rekonštrukcie protipovodňových zariadení

opravy a rekonštrukcie drevených kaskád

Celkový rozsah nákladov je 5 000 tis.Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 4 000 tis.Sk.

#### 1.4. Starostlivosť o živočíšstvo

- *prestavba systému zimnej starostlivosti o živočíšstvo na 6 o.o.*

starostlivosť o VPR - rezervácia pre zver - karpatského typu - Javorina

starostlivosť o VPR TANAP, Pieniny a PR Roháče (vytvorené z dôvodov ochrany prírody)

starostlivosť o kamzíka

udržiavanie a prevádzka upraveného systému zimnej starostlivosti o živočíšstvo, najmä na 6 o.o.  
po kalamite

krmivo na Stredisku genofondu rýb – 100q, prevádzková činnosť – 2 R pracovníci

zarybňovanie vodných tokov na území TANAP-u v správe ŠL TANAP-u

Celkový rozsah nákladov je 9 000 tis.Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 5 000 tis.Sk.

#### 1.5. Starostlivosť o šport, turistiku a táboriská

prevádzka vysokohorského táboriska v Bielovodskej doline o.o. Tatranská. Javorina

prevádzka Autokempingu v Červenom Kláštore - o.o. Č. Kláštor

uvoľňovanie športových zariadení od vývratov

ochrana vegetácie pred lyžiarmi

obnova a údržba zariadení slúžiacich návštevníkom, najmä v Západných Tatrách

spočítanie návštevnosti

Celkový rozsah nákladov je 6 500 tis.Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 3 000 tis.Sk.

Zodpovední za vykonávateľa : Ing. Marián Šturcel, Ing. Peter Spitzkopf ml.

**Celkový objem finančných prostriedkov na krytie uvedených činností predstavuje sumu 39 731 tis. Sk, z toho zo štátneho rozpočtu bude uhradená suma 25 340 tis. Sk.**

## **2. Výskum a monitoring stavu lesa a prírody, Múzeum a knižnica TANAP-u, Expozícia tatranskej prírody**

Hlavným poslaním činností je kontinuálne pokračovanie vo vyše 50 ročnej práci v priamej vedecko – výskumnej aktivite ako aj v koordinácií externých výskumných aktivít. V roku 2007 je zvýšený dôraz na vlastný výskum a koordináciu externých pracovísk najmä v pokalamitnom výskume na zriadených výskumných plochách. Významný podiel prác je venovaný spolupráci s poľskými odbornými organizáciami pri tvorbe Atlasu Tatier. Neoddeliteľnou oblasťou je dokumentačná, zbierkotvorná a prezentačná funkcia Múzea TANAPu a Expozície tatranskej prírody. Po kalamite z 19.11.2004 je zvýšený dôraz na operatívnu pomoc pri obnove funkčných lesných ekosystémov.

#### 2.1. Výskum a monitoring stavu lesa a prírody

- výskum a monitoring dôsledkov globálnych zmien na lesy TANAPu

- výskum a monitoring dôsledkov veternej kalamity na celé prírodné prostredie TANAPu

- výskum ohrozených vysokohorských druhov fauny a flóry

Celkový rozsah nákladov je 9 500 tis. Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 9 500 tis. Sk.

#### 2.2. Múzeum, Expozícia tatranskej prírody, knižnica

- starostlivosť o zbierky Múzea a zbierkotvorná činnosť

- prevádzka vedeckej knižnice
- činnosť Expozície tatranskej prírody

Celkový rozsah nákladov je 1 500 tis. Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 1 000 tis. Sk..

Zodpovední za vykonávateľa: Ing. Marián Šturcel a Ing. Peter Fleischer, PhD.

**Celkový objem finančných prostriedkov na krytie uvedených činností predstavuje sumu 11 000 tis. Sk, z toho zo ŠR 10 500 tis. Sk.**

### **3. Edičná činnosť**

Jej podstatou je vydávanie prevažne vlastných materiálov, v malej miere nákup obsahovo vhodných predmetov od iných subjektov. Tvorí ju súbor tlačovín a audiovizuálnych predmetov, prípadne vhodne volených suvenírov. Výraznými zámermi je vydávanie dvojmesačníka Tatry (43. ročník s pestrým obsahom) a vydávanie Štúdií o TANAP-e (pokračovanie predošlého Zborníka prác o TANAP-e, vydávaného od r. 1958).

Na základe dobrej spolupráce z rokov 2001-2003 sa počíta s pokračovaním spolupráce s tvorcami relácie Lesu zdar a Halali. Vzhľadom na poslanie a umožnenie dostupnosti materiálov pre cieľové skupiny príjmy nemôžu pokryť náklady. Preto aj tu je výrazný podiel podpory zo štátneho rozpočtu. Zvýšený dôraz je kladený na lesnú pedagogiku a služby Ekotouru.

3.1. Vydávanie časopisu Tatry

3.2. Vydanie Štúdií o TANAP-e (2 čísla)

3.3. Spolupráca s filmom a televíziou

pokračovanie v relácii *Halali - dôraz na témy - les, obnova, živočíšstvo, práca s verejnosťou, výskum a monitoring*

práce na novom filme o Tatrách s STV

3.4. Výchovno - informačné materiály

*knihy o živočíšstve*

*informačné skladačky o poslaní a činnostiach ŠL TANAPu*

kalendár na r. 2008

monotematické letáky k jednonotlivým témam

brožúra o kamzíkovi - spolupráca s TPN Zakopané

sprievodca po Symbolickom cintoríne

publikácia o lese a ŠL TANAPu

iné aktuálne výchovné a informačné materiály (samolepky, letáky, odzračiky)

3.5. Materiály súvisiace s prezentáciou organizácie na výstavách a drobné doplnujúce materiály pre prevádzku informačných centier

Zodpovední za vykonávateľa: Ing. Marián Šturcel, Ing. Peter Spitzkopf ml.

**Celkový objem finančných prostriedkov na krytie uvedených činností predstavuje sumu 4 000 tis. Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 2 500 tis. Sk.**

### **4. Ekologická výchova**

Rozhodujúcimi okruhmi je prehľbovanie lesnej pedagogiky (vrátane lesných náučných chodníkov), prevádzka a údržby informačných centier ŠL TANAP-u a Múzea TANAP-u,

pokračovanie spolupráce so školami a výstavnícka činnosť. *Využívanie témy kalamita v ekovýchove je centrom pozornosti aj v tomto roku.*

#### 4.1. Náučné chodníky a lokality

Skalnaté Pleso - Hrebienik, Brestová, Bielovodská dolina, Smokovce

#### 4.2. Výstavy

Slovakiatour Bratislava

Poľovnícke dni v Leviciach

Lignumexpo - Les Nitra

Fotosúťaž časopisu Tatry, Medveď v Tatrách, Pernaté dravce

iné príležitostné tematické výstavy

#### 4.3. Opravy a úpravy

úpravy v infocentre v Tatranskej Lomnici a Štrbskom Plese

úpravy v Múzeu TANAP-u v Tatranskej Lomnici (geológia, výskum, ekosystém lesa)

#### 4.4. Lesná pedagogika

odborné exkurzie pre pracovníkov organizácie

praktické podujatia so školami

sprievodcovské služby Ekotouru

#### 4.5. Prevádzka Múzea, ETP a infocentier

mzdy zamestnancov (pokladníčky, robotníci)

úpravy pracovných a technických podmienok v IC T. Lomnica, Zverovka, Š.Pleso, Č. Kláštor

#### 4.6. Doplňujúce operatívne nákupy materiálov a služieb

Zodpovední za vykonávateľa: Ing. Marián Šturcel, Ing Peter Spitzkopf ml.

**Celkový objem finančných prostriedkov na krytie uvedených činností predstavuje sumu 3 000 tis .Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 2 000 tis. Sk.**

### 5. Starostlivosť o lesné ekosystémy NP

5.1. Zabezpečenie starostlivosti o zverené lesné ekosystémy s cieľom ekologickej stability, biologickej diverzity na základe výsledkov vlastného výskumu, prieskumu, monitoringu zdravotného stavu, vykonanie nutných rekonštrukčných a výchovných zásahov v súlade s platným LHP, včasné spracovanie kalamít, zabezpečenie úloh genofondu, stabilizácie hornej hranice lesa a pásma kosodreviny v zmysle zákona o lesoch

**Celkový objem finančných prostriedkov na krytie uvedených činností predstavuje sumu 122 000 tis .Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 0 tis. Sk.**

5.2. Dopracovanie projektu revitalizácie územia postihnutého kalamitou z 19.11.2004

**Celkový objem finančných prostriedkov na krytie uvedených činností predstavuje sumu 2 000 tis .Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 2 000 tis. Sk.**

5.3. Zabezpečenie vykonávacích projektov boja s podkôrnym hmyzom na r. 2007, vyhodnotenie monitoring a kontrolná činnosť vývoja podkôrneho hmyzu

**Celkový objem finančných prostriedkov na krytie uvedených činností predstavuje sumu 4 000 tis .Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 4 000 tis. Sk.**

5.4. Výpočet environmentálnych škod z titulu obmedzení v zmysle rozhodnutí orgánov štátnej správy životného prostredia

**Celkový objem finančných prostriedkov na krytie uvedených činností predstavuje sumu 4 000 tis .Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 4 000 tis. Sk.**

Zodpovední za vykonávateľa: Ing. Pavol Fabián, Ing. Miroslav Jurčo

**Celkový objem finančných prostriedkov na krytie všetkých vyššie uvedených činností predstavuje sumu 132 000 tis .Sk, z toho zo štátneho rozpočtu 10 000 tis. Sk.**