

## XI ZOZNAM RIEŠITEĽOV

RNDr. Dagmar Hullová, zodpovedný riešiteľ úlohy

### Riešiteľský kolektív:

PhDr. Božena Pirmanová	obyvateľstvo, využitie územia
RNDr. Anton Darnady	ekologická únosnosť
RNDr. Ivan Pirman	geológia, podzemné vody, výpočty kapacít
Mgr. Peter Kurjak	zber údajov, mapové spracovanie v GIS
Mgr. Peter Hujo	digitalizácia mapových podkladov
RNDr. Dagmar Hullová	zasnežovanie, povrchové vody, odpady
Ing. Martin Laco	lesy
Ing. Vladimír Hlaváč, CSc.	ovzdušie
Mária Veveričíková	technická spolupráca

### Expertízna činnosť:

Prof. Ing. Rudolf Kropil, CSc.	Priaznivý stav druhov: vlk dravý, rys ostrovid, medveď hnedý
Doc. Ing. Alfréd Trnka, PhD.	Priaznivý stav druhov: tetrov hŕlniak, tetrov hlucháň
Ing. Ján Korňan	Priaznivý stav druhu: orol skalný

### Spracovateľ správy o hodnotení:

ENVICONSLT, s.r.o.  
Závodská cesta 4, 011 52 Žilina  
Tel.: 041-7632 461, 7003 581  
Fax: 041-7003 580  
E-mail: [ec@enviconsult.sk](mailto:ec@enviconsult.sk)  
URL: [www.enviconsult.sk](http://www.enviconsult.sk)



## XII ZOZNAM PODKLADOV

### Stav prípravy zámeru

Pre prípravu investície bola vypracovaná spoločnosťou ASO Slovakia Ing. Ivan Zuskin Ružomberok v apríli 2006 urbanistická štúdia, z ktorej vychádzal spracovateľ správy o hodnotení.

Správa o hodnotení zohľadňuje požadovanú štruktúru podľa prílohy 3 zákona 127/2004 Z.z. a Ministerstvom ŽP stanovený rozsah hodnotenia. Pri spracovaní správy o hodnotení sme uvedenú problematiku konzultovali s Obvodným úradom ŽP v Martine, Obvodným lesným úradom v Martine, Správou Národného parku Malá Fatra, Urbárskym spoločenstvom Šútovo, so zástupcami obcí Šútovo a Turany.

### Zoznam použitých materiálov

- Regionálny územný systém ekologickej stability okresu Martin, REGIOPLÁN, EKOPED, Nitra, 1993
- UPD VUC Žilinského kraja, 1998
- Územný plán obce Šútovo - zadanie, obstarávateľ : Ing. arch Ivan Moóro Bratislava poverený starostkou obce Šútovo listom zo dňa 1.8. 2005.
- Lyžiarske stredisko Turany/Šútovo – chata pod Chlebom, urbanistická štúdia, spracovateľ ASO Slovakia Ing. Ivan Zuskin Ružomberok, apríl 2006.
- Vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.
- Zákon NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny
- Hydrologické údaje o Snilovskom potoku a bezmennom potoku z SHMU
- Výsledky z mapovania výskytu Tetrova hlucháňa, Tetrova hôlniaka v období toku na území Národného parku Malá Fatra 1991- 2001, spracovateľ : Ochrana karpatskej divočiny PCW
- Monitoring tetrova hôlniaka vo vybraných častiach NP Malá Fatra v roku 2003, Michal Kalaš 2003
- Monitoring tetrova hôlniaka vo vybraných častiach NP Malá Fatra v roku 2004, Michal Kalaš , Matej Polačík 27.5.2004
- Monitoring tetrova hôlniaka vo vybraných častiach NP Malá Fatra v roku 2005- záverečná správa z úlohy IV.5.14 18.7.2005
- Monitoring tetrova hôlniaka a tetrova hlucháňa vo vybraných častiach NP Malá Fatra v roku 2005 , Jozef Galčík 18.7.2005
- Monitoring tetrova hôlniaka a tetrova hlucháňa vo vybraných častiach NP Malá Fatra a jeho ochranného pásma v roku 2006 , Jozef Galčík jún 2006
- Ostatné dokumenty zo SNP Malá Fatra v elektronickej podobe (Ing.Labudíková – monitoring medveďa hnedého, vlka dravého, rysa ostrovida, 18.7. 2006)
- Stručný opis lokalít výskytu tetrova hlucháňa a tetrova hôlniaka v období toku, Ing. Galčík júl 2006
- Zoznam biotopov s výskytom kurovitých na území NP Malá Fatra a jeho ochranného pásma, Ing. Cáder, spolupráca Ing. Galčík, RNDr. Dobošová, jún 2006
- Lyžiarske stredisko Chleb –Juh , zámer podľa zákona 127/94 Z.z., Enviconsult s.r.o. Žilina, január 2006

- Priaznivý stav druhu tetrov hoľniak (*Tetrao tetrix*) pre posúdenie zámeru EIA, strediska cestovného ruchu Chleb - juh v CHVÚ Malá Fatra, spracovateľ Doc. Ing. Alfréd Trnka, PhD.
- Priaznivý stav druhu tetrov hlucháň (*Tetrao urogallus*) pre posúdenie zámeru EIA, strediska cestovného ruchu Chleb - juh v CHVÚ Malá Fatra, spracovateľ Doc. Ing. Alfréd Trnka, PhD, 08/2006.
- Hodnotenie stavu populácií veľkých šeliem (medveď hnedý - *Ursus arctos*, vlk dravý - *Canis lupus*, rys ostrovid - *Lynx lynx*) v Malej Fatre, vplyvy navrhovaného LS Chleb – juh na veľké šelmy a návrh opatrení na zmiernenie dopadov, spracovateľ : Prof. Ing. Rudolf Kropil, CSc., 08/2006
- Priaznivý stav druhu orol skalný (*Aquila chrysaetos*) pre posúdenie zámeru EIA, strediska cestovného ruchu Chleb - juh v CHVÚ Malá Fatra, spracovateľ : Ing. Ján Korňan, 082006

### Zoznam literatúry:

- 📖 Atlas krajiny SR, 2002, MŽP SR Bratislava.
- 📖 Baláž, D., Marhold, K. & Urban, P. (eds.), 2001: Červený zoznam rastlín a živočíchov Slovenska. Ochrana prírody 20. Supplement. ŠOP SR – COPK B. Bystrica
- 📖 Bilancia zásob výhradných ložísk Slovenskej republiky k 1. januáru 1997, GEOFOND Bratislava, 1997
- 📖 Boháčik Ladislav, Kmetianum: Príspevok k poznaniu avifauny krivánskej časti Malej Fatry in: Kmetianum -vlastivedný zborník TMAK, ročník III , 1974
- 📖 Cvachová, A.1988: Ochrana rastlinstva v stredoslovenskom kraji. Osveta Martin
- 📖 Dobošová, A. 2005: Vegetačné pomery navrhovanej trasy zjazdovky Chata pod Chlebom – Zajacová.
- 📖 Dobošová, A. 2005: Biotopy európskeho a národného významu v NP Malá Fatra. 2005.
- 📖 Futták, J. et. al., 1966: Fytografické členenie Slovenska I. Veda, Vydavateľstvo SAV, Bratislava
- 📖 Danko, Š., Darolová, A., Krištín, A.2002: Rozšírenie vtákov na Slovensku, VEDA, Vydavateľstvo SAV, Bratislava
- 📖 Darola, J.1982: Ochrana živočíchov v Stredoslovenskom kraji. Stredoslovenský KNV, KÚŠPSOP Banská Bystrica.
- 📖 Galčík, J. 2005: Výskum ornitocenóz na území ovplyvnenom rekonštrukciou a rozšírením lyžiarskeho vleku „Generál“. 2005.
- 📖 Gavlas, V. 2005: Správy z prieskumu Orthoptera na vybraných lokalitách NP Malá Fatra a ochranného pásma. 2005.
- 📖 Generel nadregionálneho územného systému ekologickej stability Slovenskej republiky, Slovenská komisia pre životné prostredie Bratislava, 1992
- 📖 Hensel, K., Holčík, J. 1972: Ichtyologická príručka, Obzor, Bratislava. s. 153 - 155
- 📖 Koncepcia územnej ochrany prírody a krajiny SR, MŽP SR, 1998
- 📖 Kvalita podzemných vôd na Slovensku 1999, SHMÚ Bratislava 2000
- 📖 Kvalita povrchových vôd na Slovensku 1998-1999, SHMÚ Bratislava 2000
- 📖 Lackovičová, A. a kol., 1993: Rastliny-bioindikátory znečistenia životného prostredia, ÚMC MŠaV SR, Bratislava.

- 📖 Lenko Pavol : zaujímavosti o hlucháňovi a hoľňakovi v lokalitách Liptova in: Poľovníctvo a rybárstvo roč.56, č.6,r. 2004
- 📖 Maheľ M., et.al., 1967: Regionálna geológia Slovenska, ÚÚG Praha
- 📖 Maňkovská, B.1996: Geochemický atlas Slovenska, Lesná biomasa. Geologická služba Slovenskej republiky
- 📖 Matula, M. a kol, 1989: Využitie a ochrana geologického prostredia SSR. Vysvetlivky k prehľadnej inžinierskogeologickej mape SSR 1:200 000. SGÚ - GÚDŠ - Katedra IG PF UK
- 📖 Mazúr E., Lukniš M., 1980 : Základné geomorfologické členenie SR, SAV Bratislava
- 📖 Michalko, J.(ed.) et al. 1986: Geobotanická mapa ČSSR. Slovenská republika. Veda, Bratislava, 162 pp.
- 📖 Národný zoznam navrhovaných chránených vtáčích území, MŽP SR Bratislava, 2003
- 📖 Saniga Miroslav: Tetrov, hlucháň na začiatku tretieho milénia, in: Poľovníctvo a rybárstvo roč.56, č.2,r. 2004
- 📖 Saniga Miroslav: Kolísajúca početnosť tetroveho hoľňaka, in: Poľovníctvo a rybárstvo roč.56, č.3,r. 2004
- 📖 Saniga Miroslav: Jariabok lesný: kde sa cíti najlepšie, in: Poľovníctvo a rybárstvo roč.56, č.3,r. 2004
- 📖 Slobodník, V., Kadlečík, J., 2000: Mokrade Slovenskej republiky, 2000.
- 📖 Správa o stave životného prostredia Žilinského kraja k roku 2002, SAŽP Banská Bystrica, Žilina, 2004.
- 📖 Správa o hodnotení: Vrátna –Chleb rekonštrukcia sedačkovej lanovky, spracovateľ : Enviconsult s.r.o. Žilina, marec 2002
- 📖 Stašiov, S. 2005: Záverečná správa výskumu taxocenóz Koscov (Opiliones) a mnohonôžok (Diplopoda) Chlebu (Malá Fatra). Fakulta ekológie a environmentalistiky Technickej univerzity vo Zvolene so sídlom v Banskej Štiavnici 2005.
- 📖 Šíbl, J. a kol. 1999: Revitalizácia vodných tokov. Ochrana Biodiverzity. Učebné texty pre dištančné štúdium Nitra. s. 40 - 43
- 📖 Štátna vodohospodárska bilancia SR. Vodohospodárska bilancia za rok 1999, časť podzemné vody. SHMÚ Bratislava, 2000
- 📖 ŠUSR Bratislava 2002 : Sčítanie obyvateľov, domov a bytov 2001,
- 📖 Šuba, J. a kol, 1984: Hydrogeologická rajonizácia Slovenska. SHMÚ Bratislava.
- 📖 Vician, 2005: Správa z výskumu (Coleoptera, Carabidae) v NP Malá Fatra. 2005.
- 📖 Wiezik, 2005: Faunistický prieskum chrobákov a mravcov lokality Zajacová – Chata pod Chlebom. 2005.
- 📖 [www.statistic.sk](http://www.statistic.sk)