

FESTIVALOVÝ SPORTOVNÍ ODZNAK

Socialistický svaz mládeže po dohodě s Československým svazem tělesné výchovy, Svazem pro spolupráci s armádou, Revolučním odborovým hnutím a ministerstvem školství ČSR a SSR organizuje již tradičně toto sportovní zápolení, jehož smyslem je získat Festivalový sportovní odznak. Tato masová akce je jedním z pozdravů československé mládeže XI. Světovému festivalu mládeže a studentstva, který se uskuteční v roce 1978 na Kubě.

Otiskujeme podrobné propozice v plném znění, abychom tak umožnili účast co největšímu počtu zájemců.

1. DOBA PLNĚNÍ A ÚČAST

- a) doba plnění: od 1. 4. 1977 do 30. 9. 1978
- b) účastníci: FSO může získat každý občan ČSSR starší 14 let a cizí státní příslušníci pracující nebo studující v ČSSR.

2. DISCIPLÍNY

Vycházejí z odznaku zdatnosti. Jsou rozdělené do 5 skupin a podmínkou získání odznaku je splnění 4 povinných a alespoň 1 výběrové disciplíny.

| | Ženy | Muži |
|---|---|-------------------------|
| I. Běh | 60 m za 10,0 sec | 100 m za 16,0 sec. |
| II. Skok daleký | 260 cm | 320 cm |
| III. Přespolní běh | | |
| | podmínkou pro splnění této disciplíny je: v časovém limitu | |
| | 5 min. uběhnout 600 m | 10 min. uběhnout 1500 m |
| IV. Hod granátem na cíl | 13 m | 20 m |
| Kruh o průměru 2 m viditelně vyznačený; podmínka splnění disciplíny: 1 zásah ze 3 hodů. Váha granátu 350 g pro obě kategorie. | | |
| V. Výběrová skupina | | |
| a) vrh koulí | 4 kg — 500 cm | 6 kg — 530 cm |
| b) plavání | 50 m | 50 m |
| | libovolný způsob bez zastavení | |
| c) střelba ze vzduchovky | 10 m 10 ran + 3 náštrelné, v leže | 10 m náštrel. |
| | minimáln. | |
| náštrel. | 35 bodů | 45 bodů |
| d) šplh na laně | 4,5 m | 4,5 m |
| | s přírazem, bez časového limitu | |
| e) turistický výlet | (Pěšky na lyžích, na kole, na vodě) | |

f) hod granátem na délku 20 m 35 m
váha granátu: 350 g počet pokusů 3

3. ODZNAK

Odznačí ten, kdo splní 4 povinné a alespoň 1 z výběrových disciplín:

Podmínky FSO je možné plnit a odznak získat:

- na veřejně vyhlášených akcích k plnění podmínek FSO organizacemi SSM, ČSTV, Svatarmem, ROH a školami;
- na všech typech soutěží, odpovídajících příslušným sportovně-technickým předpisům (prověrkové soutěže na SŠ, OU, VÚ) tělovýchovných slavnostech, setkáních mládeže, všech branných akcí Svatarmu a pod.;
- v rámci plnění podmínek „Odznačku zdatnosti“.

4. PRŮKAZ

Dokladem o splnění podmínek FSO je průkaz, který obsahuje:

- jméno a příjmení
- datum narození
- záznam o splnění disciplín.

Průkaz má dvě části:

1. část — dostane ten, kdo splnil podmínky
2. část — zůstává na OV SSM pro evidenci.

5. ROZHODČÍ

Rozhodčí, kteří jsou oprávněni rozhodovat o splnění podmínek FSO:

- kvalifikovaní cvičitelé svazů ČSTV a trenéři všech sportů a tříd;
- kvalifikovaní rozhodčí všech tříd, všech sportů, turistiky a ZRTV;
- učitelé a profesori tělesné výchovy;
- instruktoři a rozhodčí branných sportů Svatarmu;
- absolventi vysokoškolského studia se zaměřením na tělesnou výchovu a sport;
- v ozbrojených složkách náčelníci a instruktoři tělesné přípravy;
- držitelé tělovýchovné kvalifikace SSM všech stupňů.

Po splnění limitu zapíše rozhodčí dosažnuty výkon a datum do průkazu FSO a potvrď správnost údajů svým podpisem.

6. POSTUP PŘI PLNĚNÍ A VYDÁVÁNÍ ODZNAKŮ

Průkaz FSO je rozdělen perforováním na 2 části. Po udělení odznaku 2. část zůstává na OV SSM a slouží k evidenci nositele FSO. Po skončení soutěže odevzdá uchazeč průkaz pořadateli (rozhodčímu) k potvrzení výkonu.

Průkaz i odznak se vydává zdarma.

- a) Při individuálním plnění: uchazeč, který splnil disciplíny, odevzdá průkaz FSO sportovnímu referentovi ZO SSM, nebo jinému pověřenému funkcionáři. Ten po prověření záznamu v průkazu, vyzdvihne na OV SSM odznaky. V případě, že uchazeč není členem SSM, může odznak na OV SSM vyzdvihnout i funkcionář ZO Svatarmu, TJ ČSTV, ROH, učitel školy.

- b) Při hromadném plnění: po převzetí odznaku z OV SSM odevzdá pořadatel tyto slavnostním způsobem všem, kteří splnili podmínky FSO.

7. EVIDENCE

ZO SSM vedou přehled o nositelích FSO. OV SSM vede souhrnou evidenci vydaných odznaků na základě odevzdaných 2. částí průkazů. Doporučuje se vyhlásit soutěž mezi ZO SSM v získání co největšího počtu nositelů FSO.

8. POKYNY K JEDNOTLIVÝM DISCIPLÍNÁM

- a) běh — je možné plnit jen na rovném terénu, nejlépe na povrchu bez trávy;
- b) skok daleký — nejhodnějším a nejbezpečnějším místem je skokanské doskočiště. Při organizování soutěže v přírodě je nutné, aby úroveň místa odrazu a doskočiště byla stejná. Je třeba dbát na bezpečnost dosku;
- c) přespolní běh — tuto disciplínu je možné organizovat jako lesní běh. Podminka je, ve stanoveném limitu uběhnout určenou vzdáenosť. Čas je možné měřit i náramkovými hodinkami. Započítává se i účast v Běhu MF a Smeny;
- d) hod granátem — tuto soutěž je možné organizovat jen na rovném terénu, za dobré viditelnosti, kruh musí být jasně viditelný;
- e) Výběrová skupina:
 - vrh koule — organizovat na rovném terénu, nejlépe bez trávy;
 - plavání — je možné plnit jak ve stojaté, tak i v tekoucí vodě; při plavání v tekoucí vodě je nutné polovinu tratě plavat proti proudu. Start skokem není podmínkou; po dobu plavání je možné měnit způsoby plavání;
 - střelba ze vzduchovky — střílí se v leže, na mezinárodní kruhový terč 8/5,5 vzduchovkou libovolného typu; při plnění této disciplíny je nutné, aby byly dodržovány všechny bezpečnostní předpisy platící pro střelbu;
 - šplh na laně — předepsaná délka musí být viditelně označena; délka šplhu se měří od země;
 - turistický výlet — může se uskutečnit v kolektivu minimálně 3 lidí a musí trvat aspoň 4 hodiny, při pěší turistice kolektiv musí absolvovat minimálně 10 km. Za splnění se považuje účast v jakémkoliv orientačním závodě;
 - hod granátem na dálku — disciplínu plnit na rovném terénu (může být i na trávě); počítá se nejdéle platný pokus.

9. ZAVĚREČNÉ USTANOVENÍ

Přípravu a organizaci plnění podmínek FSO v okresech řídí komise TBV OV SSM, ve spolupráci s OV ČSTV a OV SvaZaru. Všichni organizátoři se snaží o to, aby nositelé FSO plnili i podmínky odznaku zdatnosti BPPOV a PPOV.

Výrobu odznaku a průkazů zabezpečí ÚV SSM.

Hodnocení průběhu plnění FSO projedná předsednictvo OV SSM.



ŠKOLA VODNÍCH SPORTŮ

Poprvé se tato nová forma školy podařila uskutečnit při MěV SSM v Plzni a její náplní bylo novou formou vyškolit organizátory TBV SSM.

Tím, že jsme do programu zařadili vodní lyžování, plachtění na Windsurfingovém prkně, předvedení letu na Rogallově křídle taženém za motorovým člunem a i základy přístrojového potápění jsme získali velký zájem mládeže v Plzni.

Předpokladem výběru byla dobrá znalost a výtrvalost v plavání a tak jsme v městských lázních vybrali formou plaveckých závodů 24 frekventantů.

Do vedení školy byli jmenováni cvičitel vodního lyžování ČSTV, instruktor přístrojového potápění SvaZaru, zkušení instruktoři pro windsurfing a létání na Rogallově křídle. Politicko-organizační zabezpečení bylo především zaměřeno k výchově nových organizátorů tělesné a branné výchovy podle tělovýchovné a branné kvalifikace SSM (celkem 20 vyučovacích hodin), takže na vodní sporty zbývalo dost času a každý si je mohl vyzkoušet a naučit. Instruktoři jednotlivých sportů nám o nich v krátkosti napsali.

ROGALLOVO KŘÍDLO NAD VODOU

Létání na dracích ve vleku za motorovým člunem je známé již několik let. To první létání bylo opravdu na dracích, ovšem ten dnešní drak toto pojmenování zdědil neprávem. Obyčejný drak se totiž po přerušení tahu nedá ovládat a volně padá do vody, kdežto nové Rogallovo křídlo již létá a dá se řídit i po odpoutání podobně jako každé letadlo. Takové létání měli možnost vidět účastníci „Školy vodních sportů“, která tento nový druh sportu zařadila do své náplně. Létalo se za motorovým člunem asi na 60 m dlouhém vlečném laně. Startovalo se rozbehlem ze břehu a přistání bylo možné provádět po odpoutání bud opět na břeh, nebo na vodní hladinu. Pro tento účel bylo Rogallovo křídlo opatřeno pomocnými plováky. Start je možný ovšem i na vodních lyžích z vody. ►

nebo ze startovacího můstku. Řízení letu se provádí nakláněním křídla a těla sportovce. O připoutání křídla k vlečnému lanu by chtělo pohovorit obširněji, protože tento, zdálo by se, nepodstatný detail, zaručuje bezpečnost celého provozu.

Létání nad vodní hladinou ve výškách 50–100 m dává jiný, odlišný, ale krásný pocit a zážitky, než při klasickém svahovém létání v horách.

Dnes se u nás v těchto podmínkách dosahuje časy letů okolo 1 hodiny a hranice se neustále posouvá s technickým zdokonalováním křidel.

O dalších podrobnostech, organizačních záležitostech, technických podmínkách atd. si povíme více v připravovaných Metodických listech o „létání na dracích“, které otiskneme v některém příštím čísle.

Jaroslav Čech

VODNÍ LYŽOVÁNÍ

Máte-li možnost a povolení lyžovat na některé z málo přehrad u nás, máte vyhráno. Nutné však je, abyste měli všechny druhy vodních lyží. Učenlivější frekventanty brzy omrzí jízda na rekreačních lyžích a budou se dožadovat jízdy na slalomové lyži, případně i na figurálních lyžích.

První jízdy frekventantů, až do získání stability učíme na dvou širokých (rekreačních) lyžích. Pak po zvládnutí jednoduchých stabilizačních prvků jako je přítahování, snížování těžistě, postupné zatěžování jedné i druhé lyže a zvedání střídavě jedné a druhé lyže nad hladinu, je možno naučit odkopávání lyže a tak přejít až k lyži slalomové. Na figurálních (trikových) lyžích je možno naučit i základní obraty o 180° a zpět během týdne.

Při dobré organizaci, jako je například podávání si hrazičky tažného lana z ruky do ruky, lze při jednom člunu osmičlennou skupinu během 4 hodin dopoledních (odpoledních) uspokojit.

Instruktorem lyžování by měl být školený cvičitel vodního lyžování ČSTV. Libor Dvořák

WINDSURFING

Výuku jízdy je nutné rozdělit na dvě poloviny: teoretickou a praktickou.

V teoretické části je nutné frekventanty seznámit krátce s dějinami windsurfingu, jeho vznikem a rozšířením, se vsemi částmi, ze kterých se plavidlo skládá a řádně je pojmenovat. Odborné názvosloví je nutné znát, aby každý frekventant věděl co má dělat při praktické lekci, když instruktor dává pokyny, jak s windsurfingem zacházet na vodě. Nutno upozornit, že tyto pokyny jsou nezfidka dávány i na větší vzdálenost: frekventant — instruktor.

Při práci na škole vodních sportů se mi osvědčilo předvést techniku jízdy na malém modelu windsurfingu všem frekventantům najednou a to: způsob zvedání plachty, otáčení plováku při zvednuté plachtě v praporu, rozjetí kolmo na vítr, přenášení těžistě, přenášení středu tahu plachty před a za střed, otáčení plováku a pod. Při tomto postupu je možné ihned odpovídat na případné dotazy frekventantů.

Do teoretické části je zahrnuta instruktáž o bezpečnosti, o možnosti úrazů a jak jim předcházet.

Nakonec všechny poučíme, jak s jednotlivými částmi windsurfingu zacházet a jak jej přenášet.

Druhá praktická část je podstatně delší. Jedná se o vlastní seznámení všech frekventantů s wind-

surfingem a s vodou. Je nutné ji rozdělit na několik lekcí.

Do první lekce zařadíme dopravu plováku, plachty, stožáru a ráhna s příslušenstvím k vodě. Instruktor předvede všem navlékání plachty na stožár, vázání ráhna a zvedací šňůry, vypnutí plachty, nasazení stožáru na plovák a zasunutí káči.

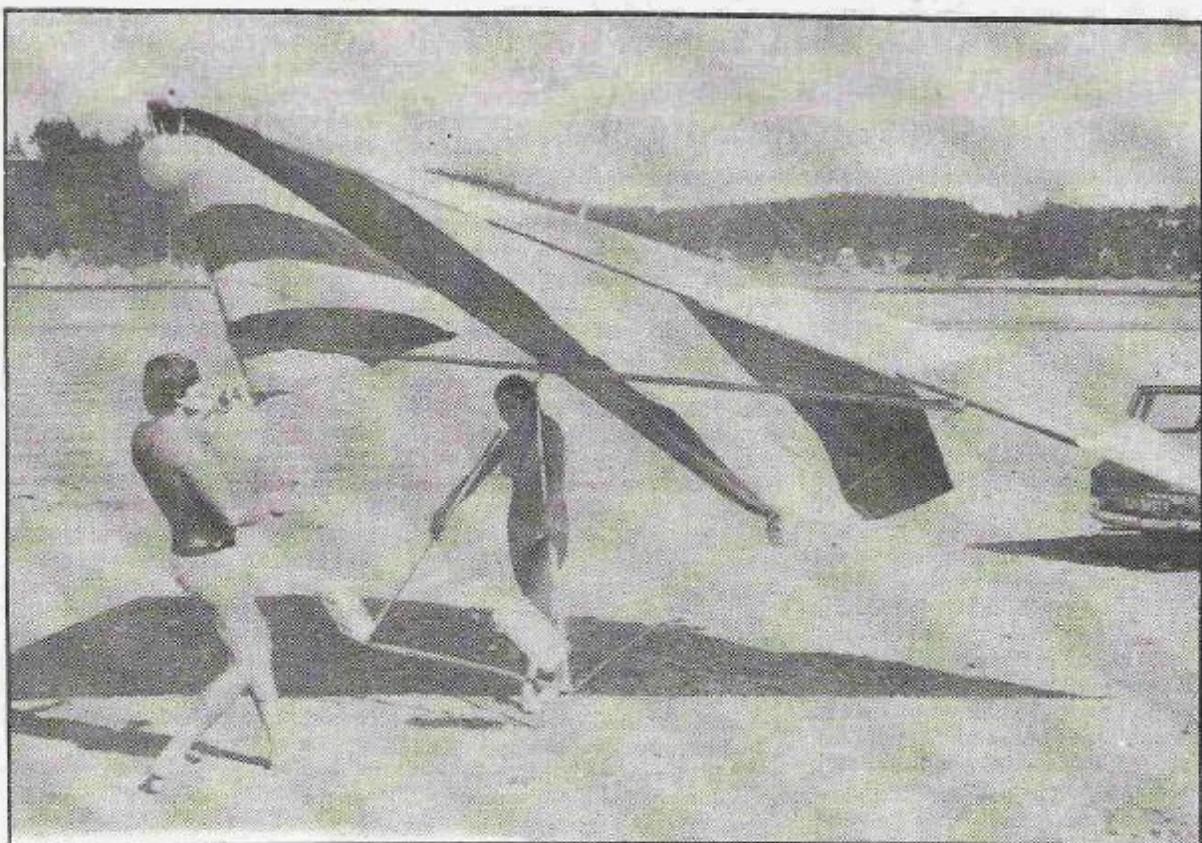
V druhé lekci již frekventant vstoupí na plovák a nejlépe vkleče odpáduje rukama do takové vzdálenosti od břehu, kde hloubka vody se rovná nejméně výšce káči. Nyní začne vlastní výuka. Zde závisí rozdělení lekcí na individuálních případech (časové možnosti, nepřízeň počasí a pod.).

V našem případě jsme výuku prováděli takto: Měli jsme k dispozici pramici pro čtyři osoby. Do pramice nasedl instruktor a tři frekventanti a dojeli k prvnímu jezdci, který již stál na plováku v bezpečné vzdálenosti od břehu. Jako první se frekventant učil držet rovnováhu na plováku, zvedat plachtu pomocí zvedací šňůry, držet ráhno v základní poloze, tj. zády proti větru, plachtu v praporu. Po vysvětlení přestoupí instruktor na plovák a vše co vysvětloval, názorně předvede. Po zvládnutí zvedání plachty a udržení rovnováhy přistoupíme k výuce otáčení plováku na obě strany a přecházení kolem stožáru. Toto je velice důležitá část výuky, protože se frekventant naučí udržovat rovnováhu při přecházení okolo stožáru. Tyto úkony se frekventant učí po celou dobu, kterou instruktor určí, pokud jej nevytíří další jezdec z pramice. Toto střídání je výhodné, jelikož odpadá zdržení při plavání frekventanta ke břehu a dopravení windsurfingu zpět na vodu do vymezeného prostoru. I při poměrně slabém větru dojde k značnému odchňáni frekventanta s plovákem proti větru. Další výhodou pramice je, že všichni z bezprostřední blízkosti slyší instruktory pokyny a vidí chyby svého kolegy. Po vytíření všech žáků v této lekci — zvedání plachty a otáčení plováku přejdeme na další: nabráni větru do plachty a rozjezd. Do pramice přesedne opět první skupina frekventantů a instruktor vše sám předvede. Tato lekce má stejný postup jako předcházející. Když projdou frekventanti tímto praktickým minimem, dá se předpokládat, že všichni i když prakticky vše nezvládli, co mají dělat a jaké chyby dělají.

Po této době, která v našem případě — s dvaceti čtyřmi frekventanty, jedním instruktorem a za používání jednoho windsurfingu, trvala dva dny, začala druhá část výcviku, kdy je třeba použít alespoň tří plováků, aby si všichni v co největší míře vše sami bez přímého dohledu instruktora vyzkoušeli. Je však nutné, aby instruktor vymezil prostor, ve kterém se frekventanti na plovácích mohou pohybovat. V případu vyjeti z vyhrazeného prostoru přivolaj instruktora, který určí, jakým způsobem dopravit plovák zpět do vyhrazeného prostoru.

Instruktor, který jezdí na pramici mezi frekventanty, radí a odpovídá na dotazy, dohlíží hlavně na to, aby všichni měli stejnou možnost jezdit. Schopnejším jezdcům již vysvětluje speciální způsoby jízdy, méně schopné učí stále základní prvky.

Za týden školení většina frekventantů zvládne jízdu určeným směrem: tam i zpět. Myslím, že



takovým výsledkem mohou být spokojeni frekventanti i instruktor.

S dalšími prvky jako je rozjíždění a jízda v silném větru, jízda přímo po větru, jízda vkleku, vsedě, orientační prvky závodů na windsurfingu, je možné seznámit v závěrečné besedě.

Ctirad Dvořák

POTÁPĚNÍ

Než přikročíme k vlastnímu výcviku s potápěskou výstrojí, seznámíme frekventanty s teoretickou částí potápění.

Začneme historií potápění, včetně začátků potápění u nás, seznámení s disciplínami závodního potápění, až k vlastní teoretické části, kde je nutné zvládnout základy fyziky, fyziologie a psychologie potápění. Dále je třeba seznámit frekventanty s potápěckými nehodami a provést praktický záchrana tonoucích, první pomoc a uzlování.

Teprve potom začínáme s výcvikem se základní výzbrojí (ploutve, maska, dýchací trubice). Velkou pozornost věnujeme terénu (čistá voda, dobrý přístup).

Základní metodikou výcviku je praktická ukázka s krátkým vysvětlením cviku a kontrolou do té doby, než ho plně všichni ovládají. Postupujeme od jednoduchých cviků ke složitějším — naučit se používat potápěckou masku a dýchací trubici (snorchel), pak přejdeme k nácviku správného používání ploutví, kdy klademe důraz na volný kralový pohyb dolních končetin.

Při správném plování na hladině se ploutvemi necáká, ale pohybuje se tiše. Pohyb vychází při mírném natáčení nohy až z kyčlí.

Po zvládnutí těchto základů přejdeme na vlastní zanořování, skluzy a skoky do vody. Pro cvičení prostorové orientace a koordinace pohybu pod vodou volíme nácvik kotoulů pod vodou. Nakonec provádíme nácvik „Potápěckých nehod“. Zde se jedná o přípravu cvičence na všechny možné eventuality, které se mohou pod vodou vyskytnout. Castým jevem je ztráta výstroje, nebo náhodné vniknutí vody do masky. Jde tedy zejména o to, aby potápěč si uměl obléknout část výstroje, nebo odstranit vodu z masky, aniž by se vynořil na hladinu.

Ke konci výcviku klademe na cvičence takové požadavky, aby při zanoření do určité hloubky provedl i určené úkoly. Po zvládnutí celé látky a po dodržení všech bezpečnostních pravidel dovolíme sestupovat do větších hloubek. Tím je uzavřena první část, která je průřezem praktických znalostí výcvikového stupně „A“, tedy potápění se základní výzbrojí.

Výcvikový stupeň „B“ znamená potápění se vzduchovým přístrojem. Při tomto potápění, kde je složitější technika, se začátcům musí seznámit s dýchacím přístrojem (aqualungem), jeho používáním a dýchaní z něj provádíme na suchu.

Po sestupu do vody si nejprve zkontrolujeme znovu činnost přístroje asi 1 m pod hladinou, toto zkušební zanoření je nutné vždy provést — nesmí se vyskytnout sebezemní závady.

Po skončení kontroly se vynoříme a dáme signál instruktori, že provedeme sestup. Sestup se provádí s instruktorem přístrojového potápění. Potápěč však musí být vždy jistěn signálním lanem, které drží návodčí nad hladinou.

Stanislav Sedláček

PŘECHOD RILY - BLR '76

POŘADANÉHO ODBOREM TURISTIKY

TJ RUKAVIČKÁRSKÝCH ZÁVODŮ V DOBŘÍŠI

1. Zdůvodnění uspořádání akce

Po úspěšném I. ročníku „Přechod zahraničních hor“, uskutečněném jako „Přechod Fagarase - RSR '75“ v minulém roce s účasti 31 turistů včetně 10 žen, jsme se rozhodli uspořádat II. ročník této naší zahraniční vysokohorské akce v nejvyšším pohoří Balkánského poloostrova i celé jižní Evropy RILE, a to jako dvoutýdení akci včetně cesty do BLR a zpět s vlastním přechodem pohoří v trvání 11 dnů. Po skončení přechodu pohoří Rily byl pro menší skupiny zájemců organizován výstup na pohoří Vitoša v těsné blízkosti Sofie, prohlídka hlavního města Bulharska a někteří účastníci si předem naplánovali návštěvu černomořského pobřeží.

Přechodem Rily byly sledovány dva základní cíle náročné turistické akce. Za prvé umožnit co největšímu počtu zájemců o zahraniční vysokohorské akce prožít část svojí dovolené v krásném, zdravém a dosud civilizaci minimálně dotčeném prostředí pohoří bratrské socialistické země při intenzivní turistické činnosti. Zároveň je co nejdokonaleji seznámit se zajímavostmi celého rozsáhlého pohoří i přátelské slovanské země. Proto byla odborníkem, zařazeným mezi účastníky vypracována speciálně KPC směrovaná k navštívenému pohoří, se kterou byli ostatní účastníci seznámeni jak při večerních besedách, tak i při jiných přiležitostech v průběhu akce. Jako další připravila spolupracovnice štábu DEP (dálkového etapového pochodu) kulturně poznávací činnost všeobecného rázu o Bulharsku, jeho hlavním městě, dalších významnějších místech, které jsme v Bulharsku, v okoli Rily i na samotných horách navštívili, včetně jejich minulosti, politického vývoje i současnosti. Také tato KPC byla součástí besed, ale i náplní mnoha výstupů a výletů.

Tím, že jsme přešli celou východní, střední a severozápadní Rilu, kdy byla vynechána jen přesprávě vysoká a nejméně atraktivní jihozápadní Rila, jsme

uskutečnili přechod originálním způsobem, daleko náročnější a navíc s mimořádně vysokým počtem účastníků. Poznatky získané turistiky při tomto přechodu, na kterých má nemalý podíl i většina cvičitelů a především vedoucích skupin, jsou nesrovnatelně rozsáhlejší, autentičejší a úplnejší, než většiny těch, kteří z naší vlasti pohoří Rily navštívili.

Za druhé byl sledován cíl – seznámit co nejvíce cvičitelů turistiky z různých odborů TJ i turistických kroužků SSM s nejvyšším pohořím Bulharska i organizací samotného přechodu. Proto bylo vybráno a do akce zařazeno 24 cvičitelů turistiky z mnoha TJ a instruktorů z organizací SSM v ČSR. Dvanáct nejzkušenějších z nich bylo pověřeno vedením skupin při přesunech, výstupech, či výletech do okolí zřízených stanových základen. Jsme přesvědčeni, že získané cenné zkušenosti přenesou a použijí při pořádání akcí v zahraničních horách, především v samotné Rile ve svých odborech a oddilech a kroužcích turistiky SSM nebo PO SSM.

2. Příprava přechodu Rily

Vlastní příprava trvala 11 měsíců. Po dobu 6 měsíců před jeho zahájením se na přípravě podílel vybraný a určený pětičlenný štáb a nemalou podporu naší akci poskytoval v té době hlavní výbor TJ Rukavičkářských závodů v Dobříši, který má pro podobné náročné akce svého odboru turistiky mimořádné pochopení.

Celkově mělo o akci zájem 208 turistů z celé ČSR a turisté z NDR. Z nich bylo podle plánu vybráno 60 účastníků, kteří skytali záruku pro zdar akce. Na základě zkušenosti z I. ročníku PZH (přechodů zahraničních hor) bylo možno tento velký počet účastníků dokonale informovat a na akci připravit pomocí dvojích informací, rozesílaných na jejich adresy.

Opět se ukázalo jako velmi náročné utvoření 2–3 členných skupin do stanů, které jsou na na-

šich přechodech nejen hospodářskými jednotkami, které se společně stravují a používají společnou výbroj a výjimečně i výstroj, ale v případě úrazu, nebo onemocnění jednoho ze skupiny, ukončuje celá skupina přechod pohoří a zůstává na některé horšské chatě, aby si vlastními silami zorganizovala sestup s pohori a návrat do ČSSR. Proto bylo ponecháno na svobodném rozhodnutí všech účastníků, s kým vytvoří skupinu do stanu. Pro ty, kteří neměli partnera, či partneře do skupiny, bylo usnadněním volby setkání účastníků na třech DP. V Pisku na Švejkově paděsátce, v Kolíně na Kmochově paděsátce a při DP Drážďany-Děčín. Nedostatkem bylo nezařazení nějakého pochodu, který se koná na Moravě, což je poučením pro příští ročníky DEP PZH.

Významnou pomocí přípravě akce bylo převzetí záštitu nad přechodem ze strany GALY – Prostějov, n. p., kde vyrobili pro zájemce z řad účastníků 35 kusů vývojových a jinak nedostatkových krosen, dokonce v barvě červené, jak jsme požadovali s ohledem na bezpečnost účastníků, ale i propagaci akce. Je třeba litovat, že na zmiňné krosny nebyl dotištěn původně domluvený znak výrobcu, patronátu závodu Galy.

Tradiční byl další patronát ze strany redakce časopisu VLASTY Praha, která stejně jako při prvním ročníku vyslala s námi svého fotoreportéra a která ve svém časopise s nákladem 800.000 výtisků zveřejnila z našeho přechodu reportáž s mnoha fotografiemi.

Lékař DEP rozmniožil formulář lékařského vysvědčení pro všechny zájemce a tím byl získán dokonalý přehled o jejich zdravotním stavu. Zápozem bylo jejich opožděné zaslání ze strany některých účastníků DEP.

Účastníci si předem opatřili jízdenky a především lehátku, místenky, či letenky pro přepravu do Sofie, kam většina našich turistů odjízděla společně ve skupinách, utvořených podle stanů.

3. Vlastní průběh přechodu

V pondělí 9. srpna se uskutečnilo ve večerních hodinách setkání účastníků DEP na hlavním Sofijském nádraží. Po posledních nutných formalitách především organizačního rázu 48 zúčastněných turistů odjelo osobním vlakem po půlnoci do Kostence. Po

druhé hodině byl dne 10. srpna proveden vlastní nástup na pohoří Rila v pěti přesunových skupinách. Každá měla maximálně 10 účastníků a byla vedená 1 cvičitelem i jeho pomocníkem. Tyto skupiny byly určeny pro celý přechod a jen ve dvou případech došlo k změnám členů skupiny. Celkem bylo zřízeno 6 stanových základen, a to u chat Belmeken, Zavračica, Grančar, Rybná jezera, u Rilského monastýru a u chaty Ivan Vazov. Z jednotlivých táborek byly podnikány výstupy a výlety do blízkého, či vzdálenějšího okolí, vždy jeden z 11 určených cvičitelů si vedl skupinu maximálně 5 účastníků majících zájem o výstup, či výlet. Výlety byly zapisovány do Knihy výletů u zástupkyně vedoucího DEP. Tím byl zajištěn přehled o pohybu našich turistů. Stejně tak byly zapsány do této knihy jmenovitě všechny skupiny pro přesun a vedoucí těchto skupin svým podpisem potvrdili, že si vyjmenované členy své skupiny běrou na starost a zodpovědnost.

Každý večer se konaly schůze štábů DEP, kde byl zhodnocen průběh akce od poslední schůzky, především právě uplynulý den a přijata organizační opatření na další den. V besedě se všemi účastníky DEP, která vždy bezprostředně následovala, byly tito seznamováni s organizací dalšího dne, s KPC všeobecnou i KPC pohoří Rily a s meteorologickou situací.

Celkově bylo počasí příznivé, i když zejména večery a noci byly vzhledem k nadmořské výšce stanových základen, které byly s výjimkou u Rilského monastýru zřizovány ve výši nad 2 100 m n/m, chladnější, což bylo poněkud nepřijemnější při provádění osobní očistky. Tato byla možná jen v jezerech a horských bystrinách, protože na zdějších chatách nejsou umývárny. Stejně tak zásobování zdejších chat příliš neuspokojuje. Tuto situaci jsme však předem znali a proto veškeré potraviny, včetně přípravků k přípravě nápojů jsme nosili s sebou.

Zdravotní stav účastníků byl dobrý a vyskytnutí se potíže velmi občasné léčil dostupnými prostředky lékař DEP. Většina turistů dobře zvládla přesuny mezi stanovými základnami s celou bagáží, která vážila 25 – 35 kg. Také až na výjimky se účastníci účastnili všech organizovaných

výstupů a výletů. Na nejvyšší horu Balkánu a BLR, 2 925 m n/m vysokou Musalu vystoupilo 47 účastníků s výjimkou turisty postiženého katarem cest dýchacích. Zde byla vedoucím DEP slavnostně vztyčena československá státní vlajka. Další naše vlažka zavládla na nejvyšším vrcholu severozápadní Rily, na 2 792 m n/m vysoké Maljovici, kterou zavěsila zástupkyně vedoucího DEP.

Všech 48 účastníků bez větších potíží zdolalo přechod východní a střední Rily a bez úrazu došlo k Rilskému monastýru. Zde 12 účastníků přechodu akci ukončilo pro nedostatek času, únavou a nebo měli předem naplánovanou návštěvu černomořského pobřeží. Tím splnili základní trasu přechodu a obdrželi všechny náležitosti za akci, jako diplom, bulharskou trikoloru a další při závěrečném vyhodnocení v Dobříši.

Až po Rilský monastýr byl přesun s bagáží dlouhý 104 km s převýšením 5 350 m. Výstupy byly dlouhé 79 km s převýšením 3 777 m. Celkově byla po Rilský monastýr zdolána v obtížném terénu vzdálenost 183 km s převýšením 9 127 km.

Zbývajících 36 účastníků bylo rozděleno již jen do 4 přesunových skupin. Vystoupili do severozápadní Rily, kde byl vybudován stanový tábor u chaty Ivan Vazov ve výši 2 450 m n/m. Od tut podniknut výstup na vrchol Maljovice, 2 729 m n/m. Dalšími místy výletů byla jezera a vrcholy kolem tábora a především malebných Sedm jezer. Někteří účastníci sešli s vrcholu Maljovice k chatě Maljovice a po severních úbočích rilského masivu stoupali opět přes Sedm jezer k chatě Ivan Vazov. Přesun až po silové město Stanke Dimitrov, kde byl přechod ukončen, byl dlouhý 42 km s převýšením 1 885 m. Výstupy a výlety byly dlouhé také 42 km s převýšením 2 147 m. Celkově bylo na severozápadní Rile nachozeno 84 km s převýšením 4 032 km.

Přechod Rily – BLR '76 z Koštence po Stanke Dimitrov představuje přesun s bagáží v délce 146 km s převýšením 7 235 m. Výlety byly dlouhé 121 km s převýšením 5 924 m. Celkově bylo na Rile zdoláno 267 kilometrů s převýšením 13 159 metrů.

Přechod pohoří se tedy zdařil. Byly splněny všechny plánované cíle této akce, zejména účastníci prožili v krásném horském pro-

středí pěkné chvíle své zasloužené dovolené po intenzivní turistice. Cvičitelé z mnoha míst republiky se seznámili se zvláštnostmi pohoří a některými specifickými zdejšími podmínkami pro organizovanou turistiku i s problémy pořádání zdejších přechodů, které přenesou do svých odborů turistiky TJ a kroužků turistiky SSM.

Účastníci byli až na nepatrné výjimky vysoce disciplinováni a dobře v očích bulharských občanů a návštěvníků hor z ostatních zemí reprezentovali naši zem. Všichni podali během průběhu akce i v obtížných vysokohorských podmínkách vynikající sportovní výkon.

Clenové štábů v přípravě i při vlastním průběhu akce pracovali spolehlivě a snažili se o co největší úspěch přechodu s tak velkým počtem účastníků.

Spolupracovníci štábů odvedli velký kus práce v přípravě i průběhu a při besedách se dokázali oprostit od únavy celého dne.

Cvičitelé a instruktoři až na dva případy pracovali velmi dobře a bylo na ně spolehnouti i v obtížných podmínkách, kdy vzhledem k mapám nízké úrovně a kvality bylo třeba často improvizovat a plně uplatnit své teoretické a hlavně praktické vědomosti.

Naše akce byla propagována před uskutečněním a především po návratu ve sdělovacích prostředcích, nebo se další zveřejnění získaných poznatků připravuje. Poznatky z přechodu jistě mohou sloužit pro zájemce o podobnou vysokohorskou akci i jako vodítka. A proto je otiskujeme v Metodických listech.

Vedoucí
DEP Přechod Rily - BLR '76
Tomáš Čech, nositel MVT

ZPRÁVA O KULTURNĚ POZNÁVACÍ ČINNOSTI V BULHARSKÉM POHŘÍ RILA

Během dálkového etapového pochodu rilským masivem byli účastníci seznamováni se zajímavostmi krajiny a kulturou bulharského lidu. Pochod se uskutečnil ve směru od východu na západ. Dal možnost seznámit se s nejkrásnějšími partiemi Rily. Největší část rilsko-rodopského masivu je tvořena tzv. jihobulharskými žulami, stejněměrně

zrnitými nebo porfyrickými horninami, světle šedé barvy. Nejdůležitějším materiélem těchto hornin je biotit.

Rilské pohoří s nejvyšším vrcholem Musalou (2 925 m) je přitažlivé pro turisty nejen svou výškou, ale i čistotou jezer, v nichž končí svou dráhu četná vysokohorská sněžná pole. Masiv o střední n/m výšce 1 847 m se rozkládá na ploše 2 629 km². Pro srovnání plocha našich Vysokých Tater je asi 260 km². Velkou plochu zaujmají staleté jehličnaté lesy, v nichž milovníci horské květeny a fauny jsou okouzleni krásami přírody...

Největší část našeho pobytu byla věnována Východní Rile. Horské chaty Belmeken, Zavračica a Grančar, kudy vedla naše trasa přechodu, jsou situovány v nadmořské výšce cca 2 200 m. V této výškách mohli již účastníci pochodu sledovat stopy vůrnského zalednění. Tak byla pozorována celá řada karových uzávěrů a trogů, spolu s vyzdviženými denudačními úrovňemi ve výškách 1 500 – 1 600 m, 2 100 až 2 200 m a 2 350 – 2 400 m. O vodním hospodářství byly vedeny neméně zajímavé diskuse. Masiv jako hydrografický uzel zaujímá v poslední době významné postavení v otázkách hospodaření a využití vody. Z prostoru mezi vrcholy Ravni čal a Sivri čal jsme viděli přehradní nádrž Belmeken na Krive řece. Není nezajímavé, že Československo se již od začátku poválečného období výrazně podílí na bulharské investiční výstavbě. Dodala celou řadu zařízení pro tamnéjší elektárny. Tak byla za čs. pomocí v roce 1970 uvedena do provozu elektárna na vodním díle Belmeken, o celkovém výkonu 2 x 70 MW. Přehrada na Bílém Iskyru kromě energetického významu má také funkci retenční a konečně slouží jako zásobárna pitné vody pro hlavní město Sofii. S vodními díly jsme se setkali i na řece Bystrici (levý přítok Strumy). Výstavba této díl spojená se zavedením ochranných asanacích pásem však si vynucuje tvorbu nových turistických cest.

V besedách i v průběhu přechodu byly popsané pozorované akumulační i erozní formy ledovcové čtvrtohorní modelace, jakož i stávají formy periglaciálního zvětrávání např. polygonální půdy, kamenná moře a pod. V uzávěru nejdělsího, tektonicky podmíněného údolí Bílého Iskyru jsme si prohlédli nunatak a geologickou zajímavost ve formě kamenného slunce.

Na nejvyšším vrcholu pohoří Musale vedoucí výpravy Tomáš Cech zařídil besedu s pracovní-

kem observatoře. Údaje o klimatických poměrech s přímými bioklimatickými důsledky na krajinu byly při besedě v tábore doplněny údaji z desetileté pozorovací řady.

Pohoří, nacházející se na rozhraní mírného kontinentálního a středomořského klimatu, ovlivněné celou řadou dalších činitelů, tentokrát bylo na srážky až příliš bohaté, což vyžadovalo zvýšenou soustředěnost a pozornost při přesunech.

Z centrální části Rily jsme přešli její jižní část. Na karová jezera, ve velké míře se zde nacházejí, byly pěkné pohledy s hlavního hřebene, po kterém jsme procházeli. Je zde plošně největší rilské jezero nazvané Smradlavé. V této části byly patrně intenzivnější geologické pohyby, protože jsme zde nacházeli ostrůvkovité metamorfované zelené břidlice. Severozápadní část, v níž vystupuje v mnoha místech starý kryštallický podklad, již z dálky působí svými bizarními skalními útvary, přemodelovanými erozí velmi romanticky. K nejzajímavějším místům při výletech bezpochyby patřily návštěvy Sedmi jezer. Jezero OKOTO svojí hloubkou 37,5 m je popisováno jako nejhlubší v celé Rile.

Naši pozornosti rovněž neušly ani rekreační střediska vybudovaná v podhoji i v masivu. Středisko Borovec patří nejen ke známým rekreačním místům, nýbrž svou polohou na tzv. Boroveckém předelu (1 305 m) leží na důležité hranici mezi rilským masivem a Ichtimanskou Srednou Gorou.

Z vrcholu Maljovice některí zahledli, jiní dokonce osobně při výletu navštívili moderní vysokohorské rekreační středisko Maljovice (1 750 m). Nádherné lyžařské terény, lanovky jakož i samo východistecké k různým vysokohorským týram a horolezeckým akcím předurčily toto místo pro stavbu nových hotelů a chat. Dá se přirovnat k vysokohorskému středisku Aleko (1 810 m) v podhoji Vitoša v těsné blízkosti Sofie (23 km).

Střediska rekreační, lázeňská a nová turistická centra svědčí o všeestranné péči o člověka, o úplném uspokojování duchovních i materiálních potřeb, což je hlavním cílem a smyslem politiky a praxe socialistického státu. To byl také hlavní cíl naší kulturně poznávací činnosti. Prohloubit na sportovním poli internacionální citení účastníků a ukázat, jak v podmírkách socialistického Bulharska lidé usilují o výbudování komunistické společnosti.

Jaroslav Vencálek

LÉKAŘSKÉ VYHODNOCENÍ PŘECHODU RILA '76 - BLR

Vycházející z loňských zkušeností rozhodl se štáb pod vedením Tomáše Čecha ke stejnemu postupu jako při přípravě přechodu Fagaras '75.

I. Výběr: Všichni vybraní účastníci obdrželi „Lákařské povolení“ se základními vyšetřeními krve a moče, plíce a srdečně-cívního aparátu s konečným zhodnocením. Všichni potvrzeni poslali, některí ojediněle až poslední týden před odjezdem. Všem byla účast dovolena mimo jednoho účastníka, který trpí chronickou bronchitidou a plíeni nedostatečnosti. Přesto se účastnil na vlastní nebezpečí se slibem, že kdykoliv přeruší přechod, nebude-li schopen.

Zhodnocení: Opět se ukázalo jako loni, že podobný velmi přísný výběr je zvláště pro tak náročné akce bezpomínečně nutný. Neměli jsme během celého přechodu, přestože nebylo nejpříznivější počasí, žádné komplikace a naopak, onen účastník, který jel na vlastní nebezpečí, byl hned druhý večer stížen úporným kašlem a třetí večer dechovou nedostatečností, proto přespal na chatě a následující den přechod vzdal.

Průměrný věk účastníků byl tentokrát nižší, a to něco přes 25 let, opět s rozptylem 18 – 54 let. Opět jako loni se ukázalo, že opoždění účastníků bylo dáno spíše jejich vrozeným tempem.

II. Stravování: Tentokrát byla instruktáz poněkud podrobnejší, nebyly komplikace.

III. Oblečení a obutí: Stábem opět vypracovaný seznam byl vyčerpávající a praktický, jen ojediněle nevhodná obuv.

IV. Zdravotní dohled a práce: Poněvadž bylo téměř 50 účastníků, bylo i daleko více problémů, všechny byly akutní záležitosti:

2x akutní zánět slachy a její pochvy (Ketazon mast)

Akutní katar dýchacích cest (Acylpyrin, Diolan, Sanorin)

Akutní katarální angina s hořeckou (V-PNC)

Quinqueho edém víček (Ophthal)

Akutní střevní katar vzniklý těsně před nastupem (Endiaron)

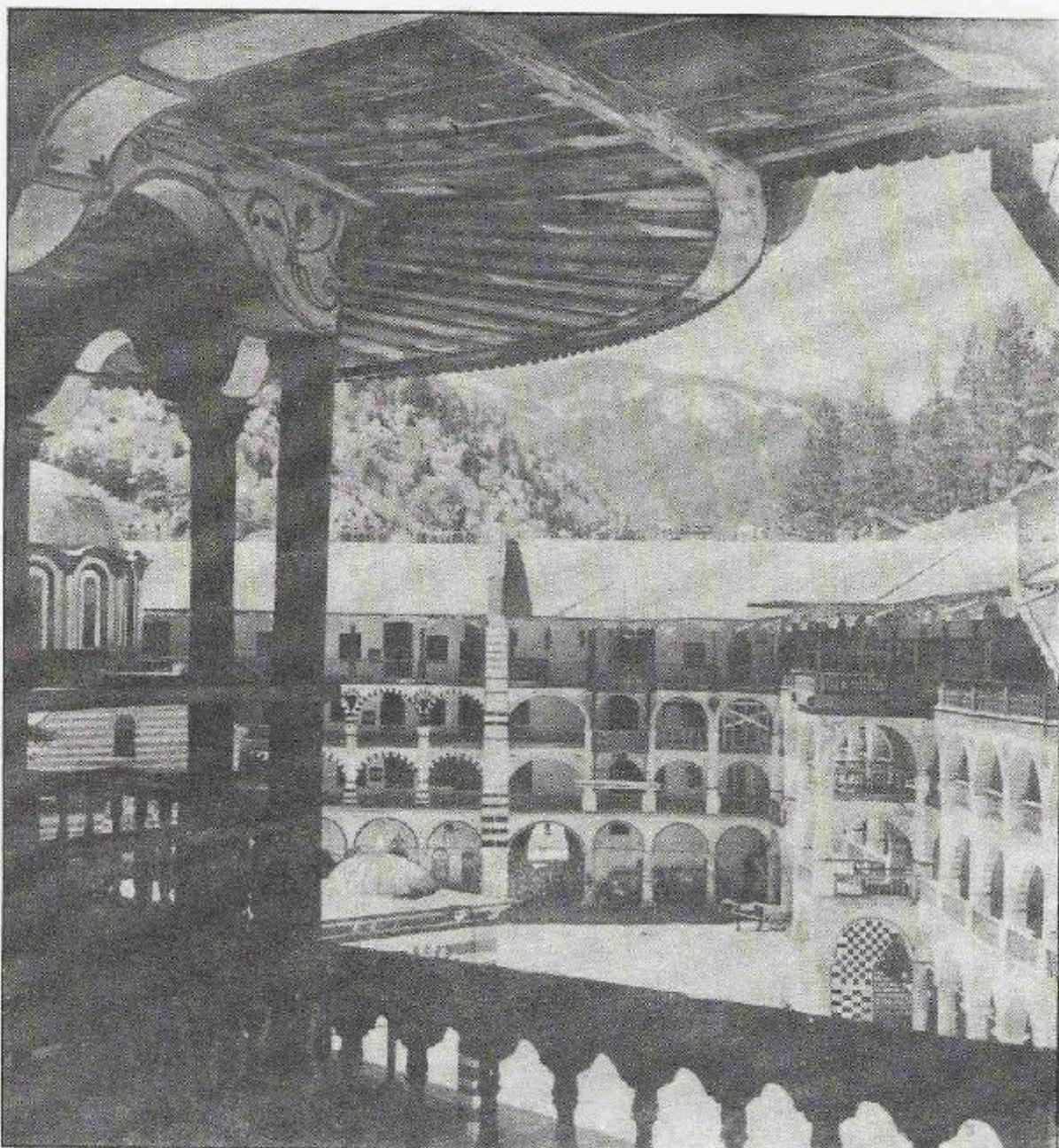
Akutní bolest kyčelního kloubu (Pyrabutol)

Bolest kolenní artrozy (elastické obinadlo)

5 účastníků puchýře na nohou (Novikov + rychloobvaz)

Zhnisaný otak z brýlí za boltcem (dtto)

Rezná rána sklem na louce (obvaz)



Rozsáhlá plošná odřenina pádem (Novikov)

Vyvrknutí kotníku (octan) v nemocnici
Zlomená lýtková kost poslední den při sestupu (sádrový obraz).

Zhodnocení: Krom účastníka s astmatiskou bronchitidou všechny komplikace byly hladce zvládnuty a žádnému postiženému nebylo nutno doporučit, tim méně nařídit, přerušení DEP.

Zmíněný účastník byl ještě návíc stízen akutním zánětem okostnice (zubní). Tuto komplikaci neuvaďím do seznamu akutních příhod, byl s námi jaksi „navíc“.

V. Zdravotní vybavení: Opět jako loni jsem sám nesl

lékárničku první pomoci a ostatní léky jsem rozdělil do 28 balíčků, zabalil do igelitových sáčků a jako prevence proti zmoknutí jsem je tepelně uzavřel. Balíčky byly rozdány na nádraží v Sofii, nositele jsem si poznal, takže tentokrát byla organizace zdravotní pomoci rychlá a bez komplikací.

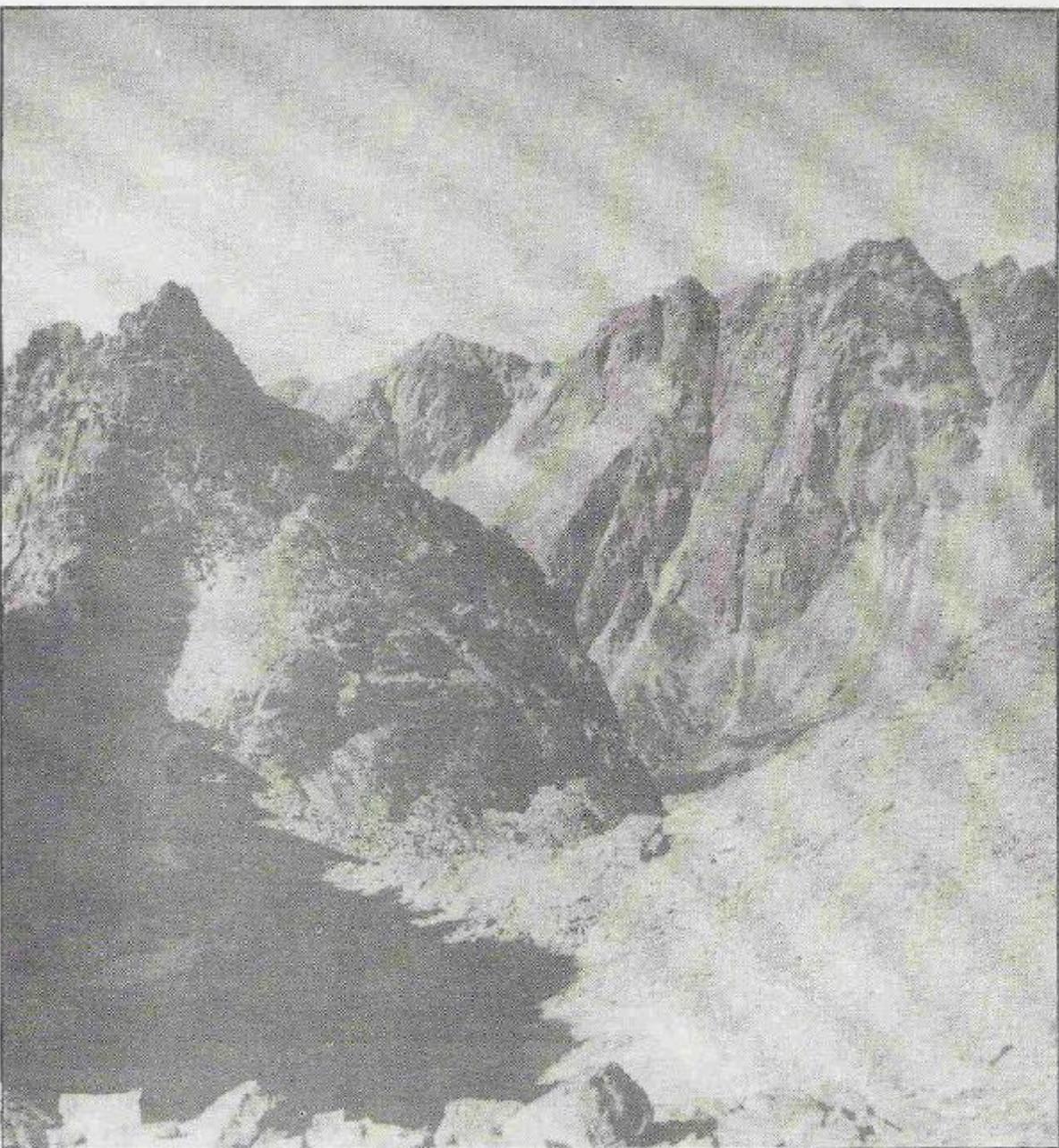
Závěr

1. Individuální zdravotní výběr stejně jako loni se i letos ukázal bezpodminečně nutný. Účast „na vlastní nebezpečí“ ne zcela zdravých účastníků je pro ně hlubokým zklamáním.
2. Opět jako loni se ukázalo, že není nutné jako jedno z hlavních

kriterií věkové omezení, ale trénovanost a zdravotní stav.

3. Seznam ošacení, obutí a potravin byl správně i pečlivě vypracován a plně se osvědčil.
4. Vybavení vlastní lékárnou výpravy (příruční lékárnička + jednotlivé balíčky) a přítomnost zdravotníka při zahraničním DEP zvláště tak početném se jeví jako naprostě nezbytná.
5. Jako člen štábu „Přechod RILY - '76 BLR“ mohu zodpovídavě prohlásit, že tento DEP byl po všech stránkách vzorně organizačně zajištěn.

**MUDr. Ivan Moravec,
lékař DEP**



PŘÍRODA A MY

Vztah člověka k životnímu prostředí dorazil až na stránky humoristických časopisů. Pokud na tom něco k smíchu je, pak bych hrozně rád připomněl vtip z Dikobrazu. „Zkoprnělý dřevorubec hledí na své dílo — donezdohledna pokácený les. Na jeho ušlechtilé čelo usadá datel a vši silou klepe.“ Částečně symbolika. Nejvíce se však smějí při pomyslení na zvuk, který je vyvolán činností datla a který jistě znáte z lesa.

Pokud se týká ochranného přírody, jsme zobrazováni zpravidla jak lezeme oknem z místnosti, protože ve dveřích je přece pavučina. Obyčejně zrovna nad tabulkou Ochrana přírody. Každý vtip je tak trochu pravdou, i když trochu zkreslenou. Pro správnou představu se pokusím v krátkosti o přehled současné činnosti Státní ochrany přírody.

Zákonné zajištění ochrany přírody je zakotveno jednak

v Ústavě ČSSR a potom v zákoně o ochraně přírody, č. 40 z roku 1956. Ochrana přírody, tak jak je formulována zákonem, zahrnuje nejenom ochranu objektů, tzn. rostlin, živočichů a přírodních výtvorů, které jsou uvedeny na zvláštních vyhláškách, ale především ochranu krajiny jako celku. Veškeré podstatné zásahy do přírodního prostředí mají být konzultovány s ochrannou přírodou. Snahy a cíle vytváření přírodního prostředí jsou podporovány dalšími zákony, které chrání přírodní zdroje — vodu, půdu, ovzduší, lesy a nerostné bohatství. Spolu s předpisy o povolení staveb, projekto-

vé dokumentaci a dalšími je tak vytvořen komplex zákoných opatření, které patří k nejlepším na světě. Největší potíž a možno říci chronická, je v dozdržování těchto předpisů.

Exekutivní zajistění ochrany přírody je poněkud složitější. Krajské národní výbory, jako orgány lidosprávy, zřizují pro svou potřebu odborné organizace. Krajská střediska státní památkové péče a ochrany přírody jsou metodická zařízení odborů kultury Krajských národních výborů. Výkonná moc patří tak do sféry těchto odborů národních výborů. Pouze v některých případech jsou zřizovány nižší stupně Středisek státní památkové péče a ochrany přírody - okresní střediska. Dnešní ochrana přírody řeší problematiku ochrany přírodního prostředí jako celku. V současné situaci není možné chránit jednotlivé prvky, je třeba zabezpečit především prostředí ve kterém prvek žije a na které je vázán. Ochrana jednoho ptačího druhu ztrácí svůj význam pokud se zaměříme na ochranu jedinců a nechráníme potravní areály a větší část hnězdících lokalit.

Změny v přírodním prostředí, jako základní složce prostředí životního, provádí v dnešní době především člověk. Nejdé však o jev vzniklý v posledních letech. Krajinu měníme od pravna, vždy na úrovni sociální struktury. Tento základní fakt je nutné zdůraznit. Na jeho poznání závisí pochopení snahy o zachování přírodního prostředí.

Současný vztah společnosti k přírodnímu prostředí je předmětem rozvleklých rozprav, protichůdných studií a stanovisek. Existují více méně pesimistické rozbory, určující dokonce na desítky let vyčerpání posledních přírodních zdrojů a tím kritickou situaci pro lidstvo. Témto názorům oponují jiné hypotézy spoléhající na techniku a nové možnosti výroby energie, potravin a zachování přijatelných životních podmínek.

Pro naše potřeby postoji shrnutí těchto faktů: Populace na Zemi vzrůstá velmi rychle — hovoří se o populační expozici. Přírodní zdroje jsou v převážné většině neobnovitelné, tzn. budou rozebrány a musí být hledána náhrada. Spolu s růstem průmyslové výroby roste i mra-

znečištění a roste také spotřeba surovin. Stejně tak vzrůstá i spotřeba energie — to znamená vzrůstá její výroba. Spolu s populací stoupá spotřeba potravin. Pro jejich produkci je potřeba větších ploch. Zemědělské půdy však vlivem nerozumného hospodaření ubývají. Podtrženo — s vývojem společnosti vzrůstají nároky na přírodní zdroje, prostředí a tím na krajinu kolem nás. Pokud bylo řečeno zvládnutých míst, že objem výstavby se zvětší o 50 %, znamená to i o stejnou míru větší těžbu vápence, keramických hlín, vody a ostatních materiálů.

Jak to souvisí s naší prací? Mnoho lidí si v současné době klade otázku, jak je možné, že lidé vědě o všech těchto souvislostech a přesto zrychlují technický rozvoj? Odpověď je jednoduchá. Spoléháme na techniku, vidíme jevy izolovaně bez souvislosti.

Jde nám tedy o to, vychovávat mladé lidí a to různých profesí k materialistickému, rozumovému pohledu na explootování přírody. Vztahu citovému, ale bez sentimentu.

Nesporně nejlepší způsob, jak trvale působit na myšlení mladých lidí při pobytu v přírodě je přítomnost odborníka. Jsem však přesvědčen, že i bez jeho přítomnosti dokážete mnohé. Je také nutné vycházet z našich geografických podmínek. Bohužel nemůžeme nabízet monumentální scenerie, které již samy působí na člověka svou jedinečností. Naše krajina je spíše lidnatá s poměrně velkými stopami lidské činnosti. Doporučuji proto, rozdělit si pohled na krajinu do několika komponent, které krajinu tvoří. Především je dobré znát alespoň v hrubých rysech historii krajiny ve které se budeme pohybovat. To nám velmi často objasní současnou tvářnost. Způsob zemědělského a lesnického hospodaření, případně těžby nerostných surovin vtiskuje krajině specifický ráz. I řeky mají svoji historii, která formovala jejich koryta. Třeba řeka Dyje a její vývoj do dneška byl ovlivněn stavbou mlýnských náhonů. Způsob hospodaření v okolních lesích vychází potom z těchto podmínek. Lesní hospodařství doslova udělalo dnešní Vysočinu. Připomínám například jméno Žďár. Stejně tak Bílé Kar-

paty jsou jasně poznamenaný specifickou technikou v zemědělství. Na druhé straně je třeba připomenout, že předchozí generace zemědělců často velmi správně zvolily nejlepší způsob hospodaření.

Tvořivým prvkem krajiny je zeleň. Lesy, břehové porosty, solity, zeleň lemující komunikace, doprovodná zeleň v obcích. Všiměte si někde, jak třeba jedna řada stromů rozčlení rovinu při běžném pohledu. Skladba zeleně, její uspořádání a množství, podstatně ovlivňují obyvatelstvo krajiny.

Samostatnou kapitolou je zeleň ve městech a obcích. I když nepatří přímo do naší polemiky, považuji za nutné zmínit se o ní.

Charakter vesnice i města se v poslední době velice změnil. Například původní silueta vesnice — malé domky převážně vzrostlými stromy — patří již minulosti. Zatím bohužel nebyla nalezena nová forma odpovídající změněným podmínkám. I když dnes můžeme vidět snahu o zlepšení vzhledu obcí, vyhávají tuhaje, buxusy a růžové plantáže. Města mění svoji tvář prorůstající se doprovou, která jim vtiskuje svůj charakter. Města se stávají sjízdná pro automobily, neschůdná a nedýchateLNÁ pro chodce. Komunikace likvidují zeleň, parkoviště, parky a hřiště. Současná architektura nepočítá s přírodou, používá ji pouze jako dekoraci.

Stejně jako jsme mluvili o ochraně živočichů i u rostlin patří ochrana jediného druhu minulosti. Měla by patřit. Existence jedince je neodmyslitelná od rostlinného společenství. Podle charakteru podloží, přírodních podmínek vytváří vegetační kryt charakteristické celky — geobiocenasy. Jednoduše řečeno existuje typ stepních stanovišť s typickými rostlinami, lužních lesů, slaníšť atd. Zvláště u lesů je to velká věda, ale pěkná a prakticky výdělitelná.

Jak vidíte, lze toho v krajině pozorovat mnoho a k tomu můžeme přidat ještě stupeň využívání krajiny. Lomy, průmysl s odpadem, způsob zemědělského hospodaření, regulace vodních toků. Základem pobytu v přírodě by tedy mělo být především poznání krajiny. Hlavní důraz by měl být klo-

den, jak již bylo řečeno, na syntezu známých jevů.

Státní ochrana přírody již dlouhá léta usiluje o spolupráci se školami a mládežnickými organizacemi na realizaci vlastních programů k výchově ochrany přírody. Jsou dosaženy dílčí úspěchy třeba v krkonošském národním parku, v CHKO Žďárské vrchy, Malá Fatra a jinde. Stále však chybí organizace združující mladé lidi se zájmem o aktívni i pasivní, myslím spíše poznávací, ochranu přírody.

Spojení aktívni ochrany přírody s pobytom v pěkné přírodě považují v našich podmínkách za optimální. Práce mohou být buď v chráněných územích, nebo i v obcích a volné krajině. Existuje nespočetné množství zbytečně devastovaných míst, divoké skládky a odpady, zničené potoky. Ve Žďáře si vymysleli čištění studánek. Je pravda, že iniciativa by měla vycházet od mladých lidí, ale podmínkou je zájem odpovědných míst, národních výborů o uživatelů zničených pozemků. Existují stovky parků a parčíků i u památkových objektů v menších místech, které jsou nádherné, ale zpustlé.

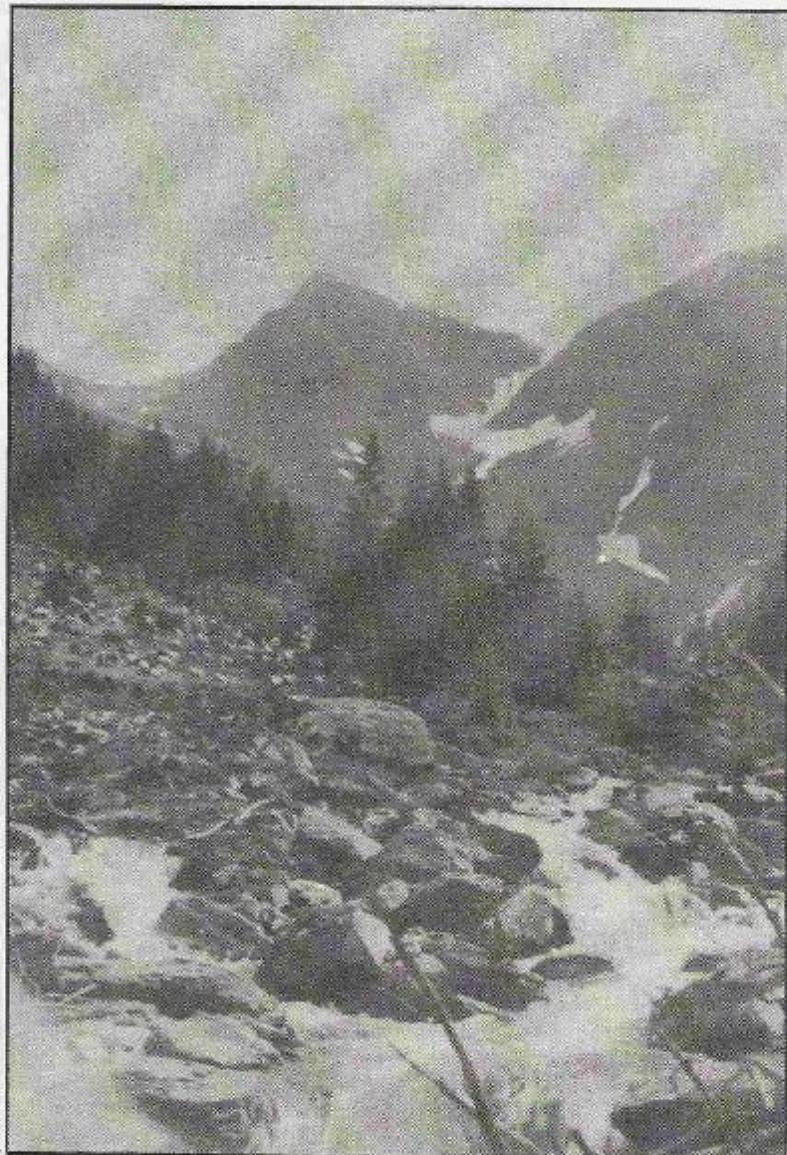
Pokud máte zájem o začlenění ochrany přírody do programů připravovaných pro vaše svěřence, můžete se obrátit na nejbližší Středisko památkové péče o ochranu přírody. Doporučuji vám například naučné stezky, ušetří vám spoustu práce s výkladem.

Procovníci Chráněných krajinných oblastí připravují každoročně pro vedoucí pionýrských tábora zcela specifické školení. Zkuste se zúčastnit. Jsem přesvědčen, že se dozvítí hodně věcí, které upotřebíte v průběhu sezóny.

Věřím, že poznáte skutečné hodnoty přírodního prostředí a především o co dnes v ochraně přírody jde. Ze přírodu nelze zlikvidovat pro stavbu pojedzu na jeřáb a pak ji tam zase dodat.

Zivotní prostředí se bude vždy vytvářet z přírody, která zůstane zachována. Nejenom pro regeneraci sil, uvolnění a rekrece nebo krásně prožité prázdniny, ale pro chleba, maso, boty, také pro výrobu těch nešťastných aut a dalších strojů.

Dr. Jan Baltus



MUNTII FAGARASULUI

O pohoří Fagaraš — patřícím do masivu Transylvánských Alp v Rumunské socialistické republice jsem mezi vysokohorskými turisty často slyšel, dokonce viděl fotografie a dia obrázky. Horši bylo sehnat nějaký průvodcovský a mapový materiál.

TJ Spartak Ústí nad Labem — horolezecký oddíl však v nedávné době vydal „Základní turistické informace“ o tomto pohoří, které na dobírku rozesíhal a tak bylo vlastně rozhodnuto. Desetičlenná skupina vysokohorských turistů TJ Lokomotiva Kladno odjíždí, aby uskutečnila přechod hlavního hřebene těchto hor.

Cesta rychlíkem „Mamaia“ z Prahy do Brašova, kde přesídáme na první ranní vlak jedoucí směr Sibia. Nám za cíl našeho cestování vlakem stačilo nádraží v Sebes Oltu.

Zde již začíná turistická cesta, která vede okolo chaty (rumunsky cabany) SURUL až na hlavní hřeben pohoří Fagaraš. Toto pohoří se snad může rovnat Západním Tatram — nikoliv však velikostí, Fagaraš by vyhrál. Příroda zde není chráněna zatím žádným statutem, v horách se smí běžně tábořit. Místní návštěvníci se proto nevědomky chovají k přírodě dosti macešsky,

což lze vidět v okoli chat, kde jsme potkávali návštěvníky s náručím horské květeny.

Téměř celá hřebenovka je značena turistickou značkou, tj. červeným svislým pásem na bílém podkladě. Značení bývá na skále a kamenech, občas je doplněno asi 4 metry vysokou kovovou tyčí, černobíle pruhovanou a doplněnou příslušnou turistickou značkou. Značení všech turistických cest je v obecném stavu a dá se podle něho dobře orientovat. Horší je to u kovových směrovek s údaji o vzdálenosti v hodinách chůze. Využíváme proto jako vodítka této značené hřebenové cesty a s výzbrojí 25 až 30 kg na zádech vyrážíme.

Denní přesuny volíme vzhledem k počasi, které se zde dovede během několika málo minut změnit. Hlavně nás zaskakuje časté bouřky, které však netrvají dlouho. Cesta vede skutečně klasickým hřebenem, kdy skaliska a vrcholy se střídají s travnatými sedly, kde často lze potkat místní pasáky se stádem překrásných ovcí.

Tábořiště volíme vždy u zdrojů vody, tj. horských jezer a průměrně nadmořské výšce 2 100 m. Zde nás znenadání zaskočil také takový zvrat počasi, že raději svoji denní trasu končíme, na-

rychlo stavíme stany a využíváme jejich skromné pohostinnosti. Začíná bouřka, která je doprovázená krupobitím. Když vše utichlo — okolo stanů je bilo, jsou to kroupy do výšky 15 cm. To však patří ku skutečné vysokohorské turistice. Postupujeme stále po hlavní hřebenovce, kterou opouštíme pouze ku krátké návštěvě cabany Bielea Lac, která je uprostřed jezera na umělém ostrově a sloužila původně jako vojenská pevnost. Též mimo hřebenovku navštěvujeme ještě cabanu Podragul. Toto vlastně doporučují i základní turistické informace, kterých se držíme. Souvislý přechod hlavního hřebene by byl v těchto místech horolezecké obtížnosti II — III, což s plnou výzbrojí nepokládáme za vhodné.

Během hřebenovky jsme vystoupili mimo jiné na vrchol Negoiul — 2 535 m n. m., a v předečer Československé spartakiády 1975 na vrchol Moldavesnul 2 543 m n. m., který je nejvyšším v Rumunské socialistické republice.

Toto bylo mimo jiné odměnou za týdenní namáhavý přechod vykoupený dřinou, potem a únavou všech 10 účastníků.

Putovali po Fagaraši, které jsme uskutečnili od západu k východu, končíme sestupem k turistickému komplexu Simbata.

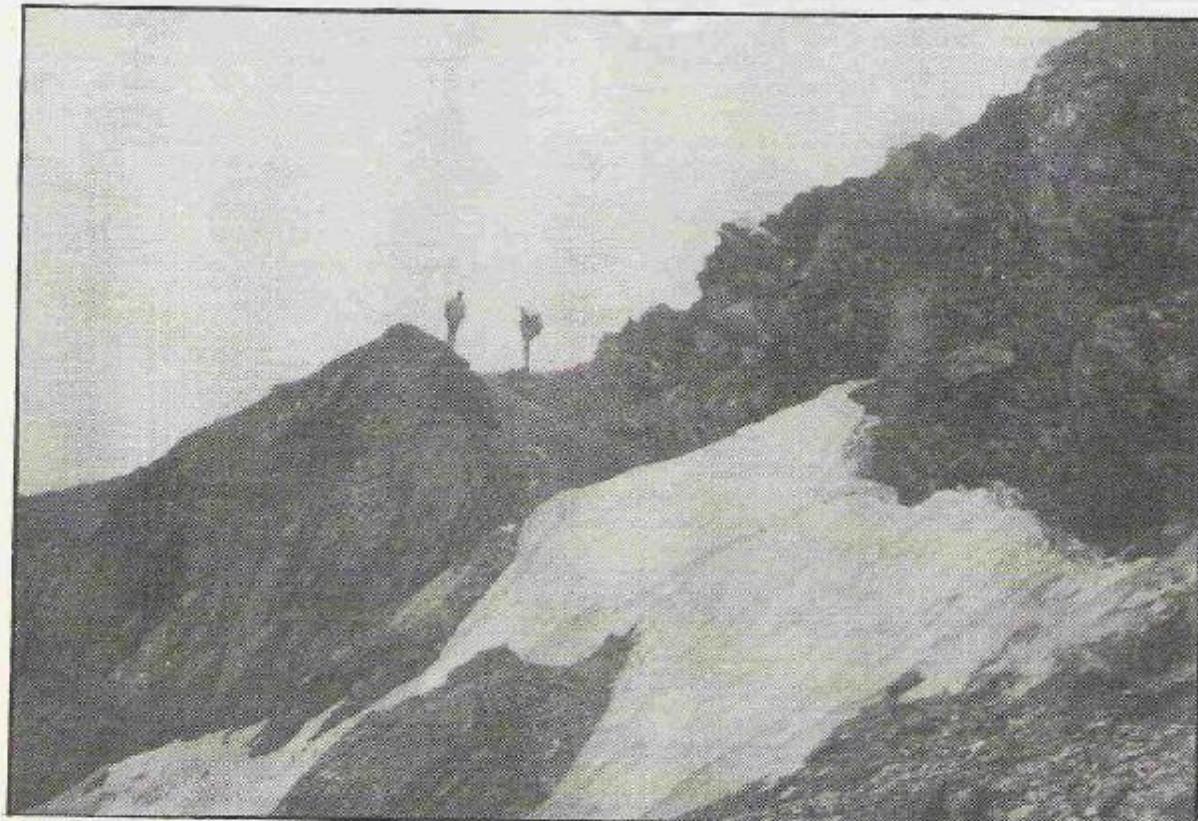
Zde je pěkný romantický monastýr, který stojí za prohlidku. Odtud také jezdí dvakrát denně autobus do města Fagaraš až k nádraží.

Celková délka přechodu 74 km, celkové převýšení 6 797 m. Nejkrásnější úsek: trasa Alpina a zasněžená strunga Drakola. Několik rad pro ty, kteří se do této hor vypraví:

Při nepříznivém počasi, které by donutilo sestoupit z hřebenovky do některé turistické chaty, ochotně vás zde nechají přespát a to i v případě, že je plně obsazeno. Alespoň ve vlastním spacáku nouzově.

Na těchto chatách je možné zakoupit za 8 Lei průvodce Fagarašem s turistickou mapou a to v rumunštině, nebo němcině.

Koncem června bylo nutné přecházet mnohdy ještě velká zaledovatělá sněhová pole a tak i horolezecké lano jsme několikrát použili. Nikdy proto nedoporučují podnikat tento přechod v menší skupině jak čtyř lidí, protože nějaké pomocí se zde nikdo nedovolá. Po dobu celého přechodu jsme potkali pouze jednu skupinku turistů, kteří šli však pouze kratší úsek od chaty k chatě. Zato jsme však mnohdy naráželi a to hlavně při táboření na množství odpadků, jejichž pů-



vod svědčil o předešlé přítomnosti československých turistů.

Celý zájezd nebyl nikterak časově a hlavně finančně náročný a v každém z nás vyvolá trvalé vzpomínky. Proto návštěvu po hoří Fagaraš vřele doporučují.

Vzhledem k tomu, že Cedok nám jízdenku nevystavil až do cílové stanice, zakoupili jsme si ji pouze do Brašova a zpět. Další jízdné po železnici jsme kupovali přímo na místě, tj. v tamní měně. Kapesné 350,- Lei, tj. 407,- Kčs, bylo dostatečně vysoké vzhledem k možnostem útraty na horách.

Luboš Lukáš

Denní rozvrh tras přechodu :

| | | |
|---|---------|------------------|
| 1. den — nádraží Sebes Olt - chata Surul | 13,5 km | převýšení 1380 m |
| 2. den — chata Surul - jezero Avrig (2011) | 9 km | " 971 m |
| 3. den — jezero Arwig - údolí Saratii | 7,5 km | " 745 m |
| 4. den — údolí Saratii - jezero Caltun | 5 km | " 637 m |
| 5. den — jezero Clatun - údolí Arpasul Mare | 12 km | " 1143 m |
| 6. den — údolí Arpasul Mare - jezero Tringhinalar | 10,5 km | " 1299 m |
| 7. den — jezero Tringhinalar - Complexul Turistic Simbata | 16,5 km | " 802 m |
| Celkem | 74 km | převýšení 6797 m |

Rozpočet akce Fagaraš :

| | |
|--|---------|
| Jízdné vlakem Praha — Brašov a zpět | 350 Kčs |
| Brašov — Sebes Olt | 29 Lei |
| Fagaraš — Brašov | 15 Lei |
| Jízdné autobus Complet Turist. Simbata — Fagaraš | 11 Lei |



POSTUP TERÉNEM S MAPOU I S PLÁNEM

20. Orientační závody ve městě

20a) Slepý plán. Soutěžící hledky obdrží část plánu města, v němž nejsou uvedeny názvy ulic aj. Je v něm pouze silnou nebo barevnou čarou označena trasa, kterou se mají ubírat od startu do cíle. Jejich povinností je zaznamenat jména ulic, kterými budou procházet. Aby se zabránilo dopravním nehodám, vede se trasa odlehlymi ulicemi, soutěžící musí dodržovat dopravní předpisy pod pohružkou diskvalifikace (na frekventovaných úsecích jsou proto rozhodčí) a neměří se čistý čas, pouze splnění časového limitu na zlatou, stříbrnou a bronzovou.

20b) Bludisté. Každá soutěžící skupina obdrží náčrt pochodové osy ulicemi města, nebo cestickami parku. V tomto náčrtku nejsou uvedeny azimuty ani vzdálenosti, pouze vzhled křížovatek. Proto z něj nelze předem zjistit, že se stejnou ulici třebas projde vícekrát, ať již ve stejném nebo opačném směru. U deseti úseků jsou pak poznámená čísla: ke každému číslu je pak třeba zjistit příslušný název ulice. Neměří se rovněž absolutní čas, pouze splnění limitu, prochází se ulicemi s minimálním provozem, mladší děti vždy s vedoucím. Aby mohlo současně startovat více skupin, vytýčí se v daném prostoru několik tras, které se kříží, takže se skupiny navzájem potkávají, ale nemohou se na sebe zavěšovat. Uspořádá-li se závod v parku, pak je třeba jednotlivé cesty „pojmenovat“, tj. označit tabulkou se skupinou písmen.

20c) Za popisnými čísly. Na plánu města se zakroužkuji a písmeny označí kontrolní body, v doplňující legendě se uvede, o jakou paměti hodnost jde. Soutěžící si volí vlastní postup mezi stanoviště, sled kontrol je nutné zachovat. Průchod kontrolním stanovištěm se prokáže zjištěním popisného čísla příslušného objektu, u pomníků se zpravidla požaduje uvedené datum nebo jiný údaj.

20d) Od kontroly ke kontrole. Soutěžící hledky jsou vybrojeny plánem města. Na startu obdrží písemný údaj o umístění prvního kontrolního stanoviště a tentýž údaj je zakroužkován ve vzorovém plánu. Podobně vždy na každém kontrolním stanovišti se získávají údaje o umístění stanoviště následujícího. Umístění je tajné, soutěžící však jsou informováni, kdy se ruší kontrolní stanoviště a kam se mají dostavit, nemohou-li dokončit závod.

21. Podle topografického náčrtku

Soutěžící obdrží topografický náčrt se zakreslenými kontrolními stanovišti. Závod může mít několik variant: 1. závazný postup přímo po udané trase, 2. závazně je pouze pořadí kontrolních stanovišť, mezi nimi si každý volí cestu samostatně, 3. pořadí kontrolních stanovišť i trasu mezi nimi si každý volí samostatně, 4. postup po označené trase (v plánu) je závazný, po cestě se vyhledávají kontrolní stanoviště a zaznamenávají se údaje na nich, 5. postupuje se po trase vyznačené v plánu, do něhož se zakreslí umístění kontrolních stanovišť, nalezených cestou.

22. Zakázaná cesta

Je určen cíl, k němuž směřuje celkem přímá a v okolí nejvýraznější komunikace (silnice, neudržovaná vozová cesta). Po této komunikaci po-

stupuje cvičitel a odesílá postupně do stran hledky nebo skupinky. Jejich úkolem je postupovat ke stejnemu cíli, nesmí se však pohybovat po cestě, kudy jde cvičitel, nesmí být z této cesty vidět a nesmí se spojovat s jinými skupinkami. Mají ke své potřebě mapu, stanoví se největší dovolená vzdálenost od zakázané cesty a doba srazu v cíli.

23. Nashledanou v cíli

Předem se určí výrazný cíl a doba srazu: obvykle takovýmto cílem bývá objekt kulturně historicky významný, nebo zajímavá technická stavba, kde se pro účastníky jako odměna zajistí exkurze. Skupina pak bud pěšky nebo na kole postupuje v určité vzdálenosti od daného objektu a postupně se od ní oddělují menší skupinky, mající za úkol samostatně dorazit podle mapy včas do cíle. Varianty: 1. K vysazování skupinek na trasu lze použít dopravy vlakem nebo autobusem, kdy se vyráží z jednotlivých zastávek a lze kollektiv diferencovat podle výkonnosti — nejdřívejším určit nejdélší úsek, aby mj. museli postupovat i rychleji. 2. Cíl může být tajný (jeho popis si nese každá skupinka v zálepěném obálce) a k němu se jde přes postupné cíle — na každém se obdrží informace o dalším postupném cíli.

24. Podle popisu

Písemný popis trasy se vypracuje jako při topografickém diktátu a účastníci podle něj absolvují trasu s tím, že průchod některými body, kde by si mohli cestu zkrátit, musí prokázat zjištěním požadovaných údajů na místě.

25. Fartleky s mapou

Výběr do terénu s mapou je možno doplnit orientačními úkoly. 1. Jednotlivci mají za úkol proběhnout určenými body a ve stanovenou dobu se dostat do cíle. Jejich trasy se přitom různým způsobem křížují, rovněž jejich délka je vzhledem k fyzické zdatnosti diferencována. 2. Při tzv. cílovém fartleku se nejprve každý podle mapy dostane na výchozí bod (ty se rozmníti do kruhu kolem cíle, vzdálenosti se opět podle vyspělosti účastníků diferencují) a v přesně stanovenou dobu vyráží o závod k cíli. U těchto výběhů je soutěživá forma pouze zpestřením, proto průchod kontrolními body nikdo nemusí dokazovat.

26. Kdo se dříve navrátí

Cvičitel vede skupinu klikatě nepřehledným terénem. V bodě, kde je možno lépe zjistit své stanoviště, rozdá mapy a vyhlásí soutěž: za pomocí mapy se má každý co nejrychleji vrátit na výchozí stanoviště, je však zakázáno použít trasy, kterou se dospělo na místo startu (ta by měla být podstatně delší než trasa návratu). Může se stanovit podmínka, že se smí postupovat jen po cestách — anebo naopak, že se nesmí použít cest uvedených v mapě.

27. Noční výsadek

V podvečer nastoupí účastníci do autobusu nebo do nákladního auta a zaváží si oči. Jsou pak jednotlivě nebo ve skupinách cestou vysazováni. Mají mapu, buzolu, baterku a příkaz navrátit se nejkratší cestou do tábora, na základnu apod. Při

vysazování se diferencuje délka a obtížnost úseků podle zdatnosti účastníků soutěže.

28. Jak to tam vypadá?

Každá dvojice je vybavená orientačními pomůckami a obdrží 3 — 5 písemných otázek, na něž má přinést odpověď. Clenové dvojice se nesmí od sebe odloučit. Jednotlivé dvojice dostanou překrývající se otázky. Takže cvičitel může úkoly připravit, aniž uvažuje body navštívil: kontrolou jsou odpovědi druhých soutěžících. Otázky např.: Kolik výsad má paroží na štítě hájovny Písky? Kolik cest se ve skutečnosti stýká na rozcestí v porovnání s mapou? Jaký letopočet je uveden na kapličce uprostřed lesa? apod.

29. Zpravidajská štafeta

Dvě soutěžící družstva se snaží doručit svou zprávu do cíle dříve než protivník. Trasu si mohou rozdělit na libovolné úseky, jinak jsou určeny pouze 2 — 3 body, jimiž musí obě stafety proběhnout. Podmínkou je, že se na doručení zprávy musejí podlet všichni členové družstva. Volba trasy a umístění stanovišť mezi kontrolními body je věci každého družstva, ovšem jeho členové se musí předem dohodnout na stanovištích, kde si budou zprávu předávat, a zakreslí si je do svých plánků nebo map. Závod lze absolvovat na uzavřeném okruhu (povinné kontrolní body vytvoří trojúhelník nebo čtyřúhelník), může mít ovšem i průběh liniový. Každý člen štafety po splnění svého úkolu se musí dostavit na předem určené místo (ke startu, do cíle apod.). Vítězí družstvo, které zprávu doručí méně zkomolenou: při stejném stupni zkomolení se vyhlásí vítězem družstvo, které do cíle dorazilo dříve.

30. Samoobslužný závod

Soupeřům se stanovi limit — např. 10 minut — aby v terénu na libovolně zvoleném místě umístili značku kontrolního stanoviště (stačí osmerka kreslicího papíru s číslem, strom, na kterém je upevněna, se ovine barevným fáborem), zakreslili toto stanoviště do mapy a vrátili se zpět. Jakmile se opět setkají, vymění si mapy a soutěží, kdo protivníkovu kontrolu přinese dříve zpět. Varianta: Soutěží hlinky nebo malé skupinky, každá podle pokynů cvičitele označí jedno kontrolní stanoviště. Po splnění úkolu si všechni označí na mapách umístění všech vytýčených kontrolních stanovišť a v časovém limitu se snaží co nejvíce počet jich nalézt v libovolném pořadí. Důkaz přítomnosti se provede poznamenáním čísla nebo textu na kontrolním stanovišti. Jakmile závod skončí, jde se kolektivně přezkoušet, zda námítky proti nepřesnému umístění některých kontrolních stanovišť byly oprávněné.

31. Liniový závod

V praxi orientačních bězců je to trasa s hustým sledem kontrol, který způsobí, že závodníci mezi nimi nevoly mezi různými možnostmi postupu a běží prakticky všichni stejnou cestou. U turistů se doporučuje naopak trasu vyznačit čárou v mapě. Budou-li se jí přesně držet, narazí při postupu popořadě na číselná kontrolní stanoviště a poznamají si na každém písmeno, nebo část textu, z nichž v cíli sestaví heslo, nebo citát. Tento závod se dá uspořádat i na trase běžného výletu, kdy se ovšem nelimituje ani neměří čas, pouze se hodnotí přesné dodržení trasy a nepřehlédnutí žádného z kontrolních stanovišť.

32. Skórový závod

V prostoru závodu se vyznačí celkem hustá síť kontrolních stanovišť. Úkolem závodníků, startujících buď hromadně nebo při příliš velkém počtu ve vlnách (skupinách), je navštívit v daném časovém limitu (1 — 2 hod.) co nejvíce těchto stanovišť a potvrdit si průchod do startovacího průkazu. Počítá se buď za každé stanoviště jeden bod, nebo se předem bodově lépe ohodnotí stanoviště vzdálenější a obtížnější, aby závodník mohl uplatnit i správný výběr a taktiku. Podmínkou je, aby kontrolních stanovišť bylo více, než se dá ve stanoveném čase navštívit. Za každou načatou minutu se při opožděném návratu do cíle strhuje body.

33. Limitovaný orientační závod a úkoly

Varianta: Limit pro absolvování trasy (resp. výletu) se stanoví značně volný a k určení pořadí se použije času, ztráveného na kontrolách.

2.3 Vytváření vztahu k prostoru a času

2.3.1 Odhad času a rychlosti

34. Živý budík

Cvičitel registruje trvání pochodu nebo činnosti, členům kolektivu se dá za úkol oznámit, kdy uplynul předem stanovený čas. Vítězí ten, jehož údaje bez pomocí hodinek byl nejpřesnější. Doporučuje se zprvu odhadovat větší časové úseky (1—2 hod.), teprve později kratší. Pro větší zábavnost oznamují jednotlivci svůj údaj napodobením zvuku zvonku...

35. Jak dlouho jdeme?

Výcvik v automatickém registrování času, který je třeba při výletech provádět častěji. Soutěží se jak bez přípravy — cvičitel si vyžádá méně jednotlivců a stanoví pořadí jejich úspěšnosti — tak s předběžným vyhlášením soutěže, aby každý mohl uvědoměle čas sledovat. Rovněž se jako v předchozí soutěži odhadují nejprve delší časové úseky.

36. Jdete udaným tempem

Soutěžící se rozdělí na několik skupin, z nichž každá má postupovat po cestě nebo po silnici předem určenou rychlosí. (Nejlépe jedna 8 km/hod., druhá 5 km/hod., třetí 4 km/hod. nebo 8 km/hod.) Všechny skupiny startují současně a v cíli, vzdáleném 750 m — 2 km, se změří odchylika, o kolik byly rychlejší nebo pomalejší proti předpokládanému času. Varianta: Cvičitel si na některém úseku trasy změří rychlosí postupu a vyzve účastníky, aby jednotlivě odhadli její hodnotu. Obě tyto soutěže se nejlépe provádějí na silnicích, kde jsou patníky označeny kilometrové i menší úseky. Jinak je třeba pro tyto odhady využít přesného měření na mapě.

2.3.2 Odhad vzdálenosti

37. Krokování

Po změření individuální délky kroku (resp. dvoukroku) jednotlivců se při výletech provádějí odhady vzdálenosti předmětů v terénu (podle zletelnosti detailů, šířkovou metodou, dílcovou metodou) a údaje se kontrolují krokováním.

38. Ujdi určenou délku

Cvičitel si buď sledováním patníků podél silnice nebo předem v mapě připravi (změří) úkol pro členy kolektivu: mají ujít určitou vzdálenost (zpravidla od 200 m do 2 km) a zastavit se. Mohou měřit krokováním, nebo pouze odhadem (za pochodu se v tom případě povinně zpívá...).

39. Uběhni určený úsek terénem !

Cvičitel postupuje po komunikaci nebo po lesní cestě. Členové kolektivu běží terénem paralelně s touto cestou a po uběhnutí určené vzdálenosti mají na cestu opět vystoupit. Cvičitel si ovšem předem musí (podle mapy, mezníků, krokováním) požadovanou vzdálenost naměřit.

40. Kolik jsme ušli

Provádí se jako analogie soutěže č. 35 (Jak dlouho jdeme) nebo ve spojitosti s ní. Zprvu se odhadují delší, později stále kratší úseky, ovšem bez krokování, pouhou rekapitulací, čistým odhadem. S růstem dovednosti kolektivu v tomto směru se absolvovaly úsek rozdělily na menší díly a odhaduje se i jejich velikost. Lze organizovat jako dlouhodobou soutěž tří skupin, z nichž ta, která měla nejpřesnější odhad, získá pokaždé 3, ostatní 2 a 1 bod.

2.3.3 Orientační paměť

41. Východisko z nouze

Cvičitel vede skupinu klikatě nepřehledným terénem. Na vybraném místě ji rozdělí na několik menších skupinek, kterým předá mapy. Úkolem každé skupinky je zjistit na základě rozboru dosavadního postupu (místo startu, cesty, po nichž se postupovalo, vzdálenosti a změny směru, orientační body cestou), kde se nalézá. Na základě zjištění stanovišť se pak snaží nejkratší cestou dostat k místu, odkud původně vycházelo. Poznámka: Cestu přichodu je třeba volit delší a oboukem, aby se nevyplatilo použít ji jako cesty zpáteční.

42. Všimej si okoli

Po absolvování určitého úseku cesty v rámci výletu, výběhu do terénu, či tělovýchovné vycházky se účastníci rozdělí do dvou skupin, které mají odpovídat na otázky cvičitele. Každé skupině se kladou jiné otázky, odpověď se hodnotí 1–3 body. Za doplnění neúplné nebo nepřesné odpovědi může soupeř obdržet body navíc. Soutěž se dá provést různým způsobem: a) Před zahájením pochodu se upozorní účastníci, aby si během postupu všimali okolí do 20 m na obě strany od cesty. b) Bez předchozího upozornění se při zastávce ptá cvičitel na detaily cesty, méně už na její okoli. c) Učastníci si mají všimmat předem určených jevů a dodatečně označit jejich umístění v plánu nebo v mapě, případně si vzájemně kladou otázky, týkající se umístění, četnosti výskytu, kvality a dalších podrobností daného jevu.

43. Zrádce ve skupině

Dvě soupeřící skupiny vyrazí do terénu ukrýt v určené době „poklad“. S každou vyráží protivníkův zvěd, vybavený mapou nebo plánkem. Po návratu zpravi zvěd své spoluhráče o umístění pokladu. Může přitom použít jak mapy, tak vlastních nákresů. Při hledání pokladu se pak postupuje pouze podle návodu zvěda, není dovoleno použít mapy. (Výjimečně lze povolit, aby se postupovalo podle písemných poznámek, pořízených při referátu zvěda.)

44. Ztracená zásilka

Listonoš ztratil při cestě lesem balíček. Ten jdou hledat dvě družstva, každé u opačného konca listonošovy cesty (okruhu). Listonoš (zpravidla jej představuje sám cvičitel) jim pouze popíše trasu, kterou absolvoval. Podle tohoto popisu se postupuje a hledá se balíček, pohovený u cesty. Aby hra získala na napínavosti, sdělí se oběma druž-

stvům shodný popis trasy, avšak balíček (resp. balíčky) se umístí až po odchodu družstev tak, aby každé nalezlo ten svůj až blízko cíle. Tím se stane, že v době, kdy se na trati setkají obě družstva, nemá ještě žádné z nich balíček a obě zvýší své úsilí, protože jsou přesvědčeni, že soupeř ztracenou zásilkou minul.

45. Podle písemného návodu

Varianta: V písemném návodu je sice podrobne popsána trasa, ale chybí umístění kontrolních stanovišť, která je třeba v rámci přesného postupu objevit cestou.

46. Vzájemné vytýčování tratí

Dvě soupeřící družstva vyrážejí z jednoho místa do vymezených prostorů. V nich mají ve stanoveném čase vytýčit pro protivníka pomocí kontrolních stanovišť trať závodu. Skupina musí ovšem při této činnosti postupovat hromadně, není dovoleno, aby si její členové rozdělili úkoly. Umístění kontrolních stanovišť zprvu navrhuje cvičitel, při dalších opakováních nechá zkušeněším účastníkům svobodnou volbu. Kontrolní stanoviště, která byla v terénu vytýčena, se zakreslí do mapy, kterou dostane soupeř na startu k hledání. Ten má nanejvýš povoleno si o umístění stanovišť pořídit náčrt, žádnou mapu sebou brát nesmí. Vítězí družstvo, které dříve absolvuje soupeřem vytýčený závod. Varianty: a) Družstva mají mapy sebou, nesmějí si však do nich poznámat umístění kontrolních stanovišť, ta si musí pamatovat. b) Vytýčení se provede v družstvech, závodi hledky. c) Mapa se zakresleným umístěním kontrolních stanovišť zůstane na startu a je dovoleno se k ní vracet pro získání přesněších informací (případně za cenu časové přirážky).

47. Orientační závod bez map

Závodníci postupují od kontroly ke kontrole na základě písemných pokynů tam obdržených. Na kontrolních stanovištích mohou podle potřeby být k dispozici mapy nebo plánky, závodníci je však s sebou nemají.

Příklad provedení tohoto závodu:

Stanoviště

Start (2 buzoly)

Text úkolu

Ve vzdálenosti 540 m pod azimuthem 222° leží hřbitov. U jeho severní zdi je stanoviště I. kontroly.

Metodické poznámky
Cíl úseku je ze startu viditelný (hřbitovní kaple), cestou je chvilemi zakryt.

I. kontrola (plánek)

300 m jižně od kóty 479 je II. kontrolní stanoviště.

II. kontrola je v sedle, kam zasahuje roh lesa a přilehlý kopec usnadňuje orientaci za postupu.

II. kontrola (mapa nebo plánek)

1. Ukaž, zda je v mapě zakreslena budova, která ti byla ukázána v terénu!

2. Popiš, kde se nalézá bod, označený v mapě kroužkem, na němž je III. kontrola!

První otázka je důležitá, protože určuje přesně bod orientačně významný pro postup k další kontrole.

III. kontrola

Na doběhnutí do cíle je limit 3 minuty. Říčku směš přebudit, nemusíš po mostě.

48. Tajná trasa

Závodníci postupují bez mapy a buzoly. Jak na startu, tak na každém kontrolním stanovišti je vždy umístěna mapa nebo plánek se zakreslením umístění následujícího kontrolního stanoviště. Pro případ bloudění mohou mít závodníci v náročnějším terénu mapu s sebou v zálepěné obálce.

49. Paměťový závod

Trasa se připraví jako liniový orientační závod (kontrolní stanoviště blízko sebe, nutici závodníky k jednotnému postupu bez volby trasy). Vyznačí se do mapy, která se vyzvětí na startu. Každý závodník si ji prostuduje a paměti trasu absoluuje. Čas na studium mapy není omezen, ale počítá se už do času závodu. Varianty: a) Závodníkovi se v případě zbloudění povolí návrat a studium mapy bez trestnosti. b) Za každý nucený návrat se udílí časová přírůžka. c) Trasa se vytýčí jako skrový závod, tzn. velký počet kontrolních stanovišť na menším prostoru. Vzorová mapa se umístí orientovaná na pařez u startu. Je povoleno se k ní vracet a závodník smí do cíle teprve tehdy, když navštívil předepsaný minimální počet (60–80 %) kontrolních stanovišť. V cíli se mu měří čas. d) Jako varianta c), ale čas je limitován a počítají se pouze body za navštívená kontrolní stanoviště.

50. V časové tísni

Závod lze připravit jako některý ze závodů, vyžadující orientační poměr a popsaných pod čísly 45, 46, 48 a 49. Ovšem čas na studium mapy

Cíl je viditelný (byl tam start) příp. je traf značena.

nebo potřebných informací jak na startu, tak na kontrolních stanovištích je značně omezen (ovšem s ohledem na vyspělost závodníků). Za překročení času se k celkovému výslednému času připočítává zpravidla 5 minut za každou započatou minutu. Je-li závodník nucen se vrátit pro ověření některé informace, připočítá se k jeho času 10 minut. Varianta: Nemáme-li zájem na tom, aby závodníci podávali maximální fyzický výkon (u mládeže, u starších nebo netrenovaných osob), vyhlásí se pro absolvování tratě mírný časový limit a pořadí se stanovi součtem všech časů, ztrávených studiem mapy nebo informačních textů (při nuceném návratu k mapě se její opakování studium započítá dvojnásobně).

Doporučená literatura

- BÍLEK F. a kol.: Turista mládeže. II. vyd. Praha, Olympia 1971
- HOLEČEK Č.: Příprava žactva ZDS na orientační běh. Pomocný učební text katedry tělesné výchovy. Praha, Pedagogická fakulta U. K. 1972
- KOČ B.: ABC s buzolou. Metodická skládačka FVÚ-ČSOB 1971
- KOČ B.: Skola orientačního běhu. Praha, Olympia 1973
- MEZIHORÁK P.: Mládež, mládež, mládež. Metodický dopis ČSOB. Praha 1971
- MEZIHORÁK P.: Základy orientačního běhu pro mládež. Krajský pedagogický ústav v Brně 1969
- ROGL V.: Správnou stopou. II. vyd. Praha, Olympia 1975
- ZAPLETAL M.: Encyklopédie hor. Praha, Olympia 1973

Zpracoval Čeněk Holeček
(dokončení minulého čísla)

TURISTICKÁ ZDATNOST '77

Odhad vzdálenosti

K přesnému pohybu závodníka v terénu pomocí azimutu, nebo mapy nestačí jen dobrá znalost čtení mapy a práce s buzolou, ale i správný odhad vzdálenosti v terénu. Proto tato disciplína se objevuje jako samostatný prvek v branně turistických závodech mládeže. Jak ukazuje rozbor přeboru ČSSR z roku 1975 byla tato

disciplína jednou z největších slabin závodníků (rozbor R. Procházky). Tato staří má sloužit proto jako metodický závod jak pro stavbu této kontroly při závodě, tak, a to především, jako pomůcka cvičitelům pro nácvik odhadu v dálce v turistických oddilech mládeže.

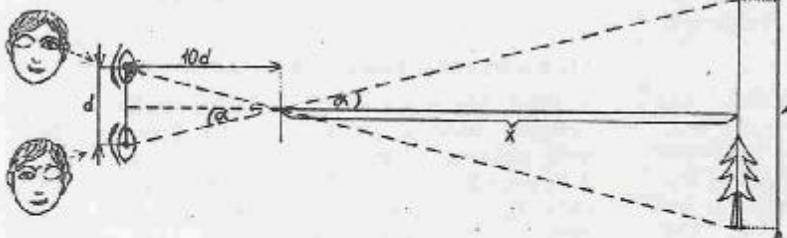
V opozici BTZM o odhadu vzdálenosti říkají: Mladší žactvo

odhaduje vzdálenosti do 100 m, starší žactvo do vzdálenosti 200 m, dorost a junioři do 500 m. Každá hlidka odhaduje – určuje jen jeden terč (podle kategorie). Rozhodci neznají skutečnou vzdálenost, na kontrole zapiše do startovacího průkazu hlidkou určenou vzdálenost. V případě zhoršené viditelnosti předepsanou vzdálenost úmerně zkrátí. Správnost odhadu vyhodnotí už počítářská komise v cíli závodu, která jediná s hlavním rozhodcím zná a

řídi odhadované vzdálenosti. Přípustná tolerance odhadu je maximálně $\pm 20\%$ od skutečné hodnoty. Za nesprávný odhad dojde hlidka tří trestné body. Velikost doposud vyroběného terče je třeba dodržet a tento terč je třeba i k označení kontroly.

Metodické připomínky ke stavbě kontroly

K určování vzdálenosti volíme body, které lze v terénu jednoznačně určit a jsou na danou vzdálenost dobře viditelné. Určené body označujeme bílým terčem s plným černým kruhem.



Terč má rozměr 1 x 1 m. Pro případ špatné viditelnosti, průběhu závodu, připraví l. "dátele" ještě blízké náhradní body.

Určované body zvolí stavitel trati společně s hlavním rozhodčím závodu. Pro maximální objektivnost závodu není vhodné, aby rozhodčí na kontrole znal skutečnou vzdálenost odhadovaných bodů. Kratší cíle je vhodné změnit přímo pomocí pásma, vzdálenější pak odměřením z mapy malého měřítka. Cvičitelé i závodníci si musí vždy uvědomit, že jde o odhad vzdálené vzdálosti. Dále pak, že propozice udávají pouze maximální hranice vzdálosti odhadovaného předmětu. Je tedy chybný výklad některých stavitelů trati, že kategorie dorostu a juniorů musí odhadovat v rozmezí 200–500 m, nebo kategorie staršího žactva v rozmezí 100–200 m. Pro objektivnost závodu je zásadné učinět, aby závodníci stejně kategorie odhadovali vždy stejný cíl. Rozhodčí na kontrole si vede současně záznam o vzdálostech určených jednotlivými hledkami, které v případě pochybností poslouží rozhodčím v cíli.

Metody určování odhadu vzdálosti

Pro BTZM se nejlépe hodí metoda šířková, metoda odhadu podle viditelnosti, případně nanášení známé délky do terénu. O ostatních metodách se zmíníme pouze stručně.

Šířková metoda

Tato metoda využívá k určování vzdálosti předmětů, známých vzdálostí, které jsou rovnoběžné s rovinou čela pozorovatele. Z uvedeného nákresu vyplývá, že metoda vychází z vlastnosti podobných trojúhelníků a poznatku, že poměr některých antropologických parametrů člověka je téměř konstantní. Konkrétně poznatku, že délka napjaté lidské paže je zhruba desetinásobkem vzdálenosti středků očních čoček, která čini průměrně 65 mm.

(Viz nákres)

Postup měření:

V napjaté ruce držíme před očima slabý předmět (tužka, větvka, atd.), přes který se diváme střídavě pravým a levým okem tak, že se nám na něm zorné papsky protinají. Pohled druhým okresem se nám jeví jako posun pravítka proti pozorovanému předmětu. Odhadneme-li šířku posunu, potom na základě znalosti o podobnosti trojúhelní-

ků můžeme určit vzdálenost předmětu označenou v nákresu jako „x“.

Při výpočtu vycházíme z toho, že trojúhelník vzniklý mezi zornicemi obou očí a pomocného předmětu je podobný trojúhelníku určeném pozorovanými předměty pravým a levým okresem a pomocného tenkého předmětu. Pro podobné trojúhelníky platí, že mají stejný poměr stran a tedy platí

$$x : s = 10 d : d \text{ a odtud:}$$

$$x = 10 s$$

Odhadovaná vzdálenost je tedy desetinásobkem určené šířky. Výhodnost metody tkví v tom, že člověk díky stereoskopickému vidění dovede dobře odhadnout vzdálenost předmětu, jejichž spojnice je kolmá na čelo pozorovatele, zatímco vzdálenosti předmětů jejichž spojnice je kolmá na čelo pozorovatele se díky perspektivnímu zkreslení odhadují daleko hůře.

Pro tento odhad je vhodné si pamatovat známé vzdálosti, případně délky některých předmětů:
— stromy u silnic jsou vysazovány ve vzdálenosti 7 m

— telefonní sloupy mají nejčastěji vzdálenost 40 m. V horském terénu se vzdálenost zkracuje až na 25 m
— délka autobusu je 10 m
— délka osobního automobilu Š 100 je asi 4,10 m
— délka rychlikového vagonu je 20 m

— šířka silnice o jednom dopravním pruhu je v rozmezích 7,5 až 15 m
— šířka silnice o dvou dopravních pruzích je v rozmezích 21 až 26 m
— sloupy elektrické troleje na železniční trati jsou vzdáleny od sebe asi 60 m
— šířka trojdílného okna je asi 2 m
— návštěvni na silnici před železničním přejezdem jsou vzdálena od sebe 80 m
— rozchod kolejí na železniční trati je 143,5 cm
— značky „Dej přednost v jízdě“ a „Stůj dej přednost v jízdě“ se umisťují v obci nejdále 25 m, mimo obec nejdále 50 m od křižovatky.

Odhad vzdálenosti podle viditelnosti bodů

Metoda je založena na rozlišovacích schopnostech lidského oka. Niže uvedený přehled udává na jaké vzdálosti jsou rozeznatelné jednotlivé detaily, nebo předměty za normální viditelností.

| vzdálenost | rozeznáváme |
|------------|--|
| 70 m | oči, nos, ústa, prsty |
| 100 m | poznáváme známou osobu podle obličeje |
| 150 m | vousy, knoflíky, kapsy, odznaky |
| 200 m | obrysy paží, nohou, ramen a hlavy, jednotlivé cihly ve zdi, tašky na ateliše, trámy na budovách |
| 200 m | ovál obličeje, ostré barvy, skvrny na šatech |
| 400 m | barva výstroje a výzbroje |
| 500 m | hrubé podrobnosti u budov, např. okenní rámy |
| 700 m | rychlý pohyb člověka, pohyby paží a nohou, vikýře na střeše |
| 900 m | jednotlivé řady v pochodusícím útvaru, rozeznání jezdce od koně, rozeznání ukazatelů cest od telegrafních sloupů |
| 1 000 m | jednotlivé kmeny stromů na pokraji vzrostlého lesa |
| 1 500 m | pochodusící semknutý útvar se jeví jako silná čára |
| 2 000 m | osaměle stojící stromy |
| 5 000 m | zelezníční tratě, silnice a jednotlivé domy. |

Chyby při odhadu podle viditelnosti bodů

Tento odhad ovlivňuje celá řada objektivních i subjektivních činitelů, jako např. relief krajiny, povětrnostní situace, viditelnost, barva předmětu a kontrast pozadí vůči určovanému předmětu, případně i únavy. S těmito faktory musíme při odhadu vzdálosti počítat.

Předměty se nám zdají bližší, diváme-li se:

- vzhůru proti svahu
- přes jednotvárné vodní plochy, sněhové pláně, rovná pole a luka
- ráno a večer, máme-li slunce v zádech
- pokud je za pozorovaným předmětem kontrastní pozadí
- je-li mezi pozorovatelem a pozorovaným předmětem terén částečně zakryt.

Při teplotních inverzích v horách se nám zdají i vzdálené vrcholy přes údolí zakryté mraky docela blízka.

- mohutné předměty (velké domy, televizní věže, horské masivy)
- světlé předměty (odráží více světla)
- červené světlo v noci (na čer-

vené světlo má lidské oko ve tmě největší citlivost)
— jsme-li unaveni nebo rozrušeni při zbloudění.

Předměty se nám zdají vzdáleněji, diváme-li se:

- dolů po svahu
- přes lesy
- podél dlouhých cest, stromořadí a po údolnici
- při málo kontrastním pozadi za cílem
- svítí-li nám slunce do očí
- malé předměty
- tmavé předměty (odráží málo světla).

Odhad vzdálenosti nanášením známé délky do terénu

Metoda je vhodná pro rychlý odhad. Závodníci se naučí určovat přesný odhad některých vzdáleností, které mají v „oku“ (např. délky běžeckých trati 60 m, 100 m, 600 m a 1 000 m). Tyto vzdálenosti potom srovnávají se vzdáleností odhadovaného předmětu.

Nesmíme zapomenout na perspektivní zkracování při několikanásobném nanášení známé vzdálenosti. Pro dostatečnou přesnost odhadu, vzhledem k tomu co bylo výše řečeno, nedoporučuje se nanášet známou vzdálenost více než dvakrát až třikrát.

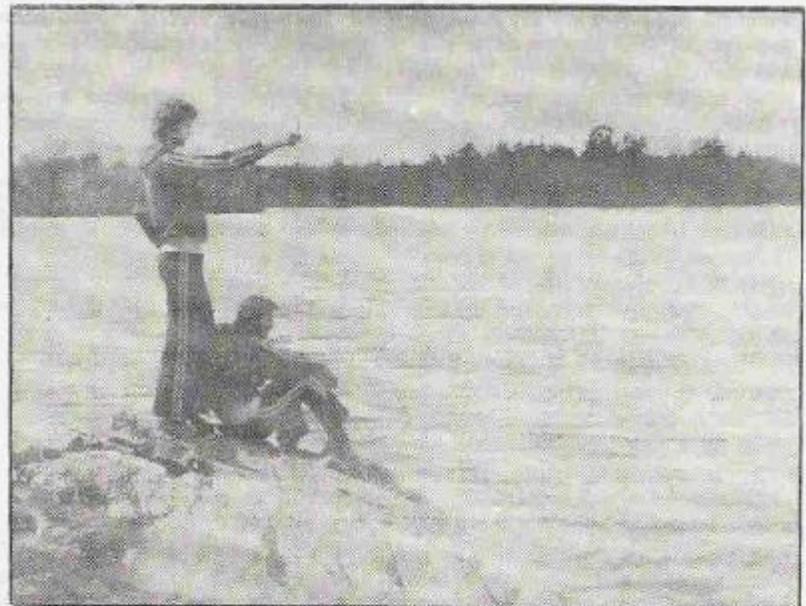
Odhad vzdálenosti krokováním

Metoda se v BTZM uplatňuje při azimutových úsecích. Závodník si při běhu azimutovým úsekem počítá dvojkroky a vychází z toho, že u dospělého člověka je průměrná délka dvojkroku 1,5 m. Pro přesný odhad, zvláště u dětí je třeba změřit průměrnou délku dvojkroku, která je menší než u dospělého člověka.

Pro kratší úseky, což se týká BTZM, je vhodnější, aby závodník znal počet svých dvojkroků na 100 m. Při běhu terénem je nutné mít na zřeteli, že délka kroku do kopce se zkracuje a naprak z kopce se prodlužuje. Chybou při krokování by neměly přesáhnout 10%. Při správném určení směru by při azimutovém úseku o délce 200 m neměla ne-přesnost přesáhnout 20 m, a to je dostatečná vzdálenost k vyhledání poměrně velkého terče.

Námyty k nácviku odhadu vzdálenosti

Nácvik odhadu vzdálenosti, stejně jako ostatních disciplín BTZM nesmí být jednorázovou záležitostí, ale musí prolínat celoroční činnost oddílu. Začnáme vždy s odhadem kratších vzdáleností (asi do 200 m) a procvičujeme postupně všechny metody. Metoda krokování může sloužit k se-



bekontrole cvičenců. Po procvičení všech metod se snažíme, aby cvičenci odhadovali vzdálenosti s komplexním použitím všech metod, případně, aby si dovedli v daném případě zvolit metodu nejoptimálnější.

Na tábor:

Na stálém táboře, nebo v okolí klubovny je vhodné určit vzdálenost několika předmětů třeba od vlajkového stožáru a tyto označit kontrolními terči. Můžeme potom zorganizovat hromadnou soutěž o správný odhad. Potom v místě, odkud jsme odhadovali, postavit improvizovaný směrnik s udáním vzdálenosti, které při výsledním, nebo opakováním pobytu v tomto místě přejde cvičencům do „oka“ a stanese se pro ně vzdáleností známou, kterou mohou použít při nanášení známých vzdáleností.

Do vlaku:

Při cestě dopravními prostředky můžeme nacičovat výhodně odhad podle viditelnosti bodů. Hodi se spíše pro větší vzdálenosti, které nejsou srovnatele s ujetou druhou dopravního prostředku během určování odhadu. Navíc je odhadování vzdálenosti vhodným zpestřením cesty, vede cvičence ke sledování okolí a tím tříbi jeho bystrost a postřeh.

Na schůzku:

Na oddílovou schůzku si můžete připravit soutěž v odhadu vzdálenosti. Vedoucí určí každému družstvu stanoviště, odkud se bude odhad provádět a určí do jaké vzdálenosti mají být odhadované předměty vzdáleny. Vzdálenosti odměříme pásmem, nebo u větších vzdáleností je určíme

odečtením z přesné mapy. Jednotlivá družstva odhadují potom určené vzdálenosti na všech stanovištích s výjimkou svého, kde vzdálenosti sami měřili. Vítězí družstvo, které má nejmenší součet procentuálních nepřesnosti jednotlivých odhadů. Soutěž je cenná i tim, že se na její přípravě závodníci sami podílejí.

Poklad:

Pro menší děti je vhodnou motivaci k odhadu vzdálenosti „Honba za pokladem“. Družstvo dostane na startu lísteček s udáním místa další zprávy, jeho směru a vzdálenosti. Příklad: „Další zprávu skrývá krmítka pod vysokým modřinem vzdálené 300 m východním směrem“. Družstvo postupuje podle těchto údajů terénem, nachází další zprávy, které ho zavedou až k pokladu. Tuto hru si mohou zase vzájemně připravit jednotlivá družstva a vedoucí může trasy pouze zkontořovat.

Nejvíce užívaná šířková metoda může být u dětí zatížena značnou chybou způsobenou ještě neustálými anatomickými proporcemi. Je vhodné, aby si každý jednotlivec změřil vzdálenost středků očních doček a zhotovil si provázek desetinásobné délky, který napnutý od kořene nosu určí vzdálenost, kam až je nutné napnout paži s tenkým předmětem. Tím možnost chyby v odhadu omezí na chyby v určení šířky a na běžné nepřesnosti. Je třeba mít na zřeteli, že jednotlivé nepřesnosti se v konečném odhadu sčítají.

Text a foto Vladimír Theuer
Nákres Monika Slechtová

SMĚRNICE

pro start nečlenů ČSTV v soutěžích ČSTV

SCHVÁLENO
PŘEDSEDNICTVEM UV ČSTV
DNE 8. 4. 1975
A SEKRETARIÁTEM UV SSM

XIV. sjezd KSC a IV. sjezd ČSTV zdůraznily, že je nutné věnovat zvýšenou pozornost především masovému rozvoji tělesné výchovy mladé generace. Snahou všech společenských organizací i zájmem nás všech je vychovávat mládež zdravou, zdatnou, socialisticky uvědomělou, připravenou k práci i obraně vlasti. Významným činitelem, který působí na vývoj osobnosti mladého člověka, je i tělesná výchova. Našim společným úkolem je umožnit mládeži, aby se zapojila do organizovaného tělovýchovného procesu, aby mladí lidé využívali hřístě a tělocvičny ke zdravému pohybu.

Jednou z nejvýznamnějších forem uskutečňování tělovýchovného procesu v masovém rozvoji tělesné výchovy jsou sportovní soutěže. Pro své výchovné působení, přitažlivost a oblibu, zejména u dětí a mládeže, jsou důležitým prostředkem, kterým socialistická tělesná výchova formuje mladého člověka. V praxi půjde o využití sportovních soutěží a jejich přednosti v nejširších řadách naší populace. Proto UV Československého svazu tělesné výchovy v dohodě s UV Socialistického svazu mládeže, Ústřední radou odborů a UV Svazu pro spolupráci s armádou přistupuje k vydání směrnic pro start členů Socialistického svazu mládeže, Pionýrské organizace SSM, Revolučního odborového hnutí a Svazarmu, kteří nejsou členy ČSTV, v základních soutěžích výkonnostního sportu organizovaných v ČSTV.

V souladu s dohodami o spolupráci v tělesné výchově uzavřenými mezi Československým svazem tělesné výchovy a Socialistickým svazem mládeže, Revolučním odborovým hnutím a Svazem pro spolupráci s armádou, v souladu s ustanovením stanov ČSTV, Zásad dalšího uspořádání soutěží výkonnostního a vrcholového sportu v ČSTV a ve smyslu dokumentu k podílu ČSTV na masovém rozvoji tělesné výchovy schváleném na III. zasedání UV

ČSTV v březnu 1974 umožňuje UV ČSTV startovat v nejnižších, základních soutěžích výkonnostního charakteru organizovaných v ČSTV i nečlenům ČSTV.

Pro upřesnění této směrnice vydává UV ČSTV tato podrobnější ustanovení:

Článek 1.

Start nečlenů ČSTV v mistrovských a ostatních soutěžích výkonnostního charakteru organizovaných v ČSTV (dále jen v soutěžích ČSTV) se umožňuje členům Socialistického svazu mládeže, Pionýrské organizace SSM, Revolučního odborového hnutí a Svazarmu, kteří nejsou členy ČSTV (dále jen start nečlenů ČSTV).

Článek 2.

Nečlenové ČSTV nemohou startovat v soutěžích ČSTV pouze v boxu, jízdě na bobech, judu, karate, moderním pétiboji, vodním motorismu a v soutěžích tělesné a zrakově postižených sportovců.

Článek 3.

1. Nečlenům ČSTV se povoluje start jen pro nejnižší, základní třídu mistrovských soutěží ČSTV, které pořádají sportovní svazy ČSTV zpravidla v okresech a také v nemistrovských soutěžích výkonnostního sportu organizovaných v okresním měřítku.

2. Za nejnižší, základní třídu mistrovských soutěží ČSTV se považují mistrovské soutěže v jednotlivých sportech, které:

- mají nevýběrový charakter;
- jsou v příslušném okrese, popřípadě kraji základním, podátečným stupněm soutěžení, jež organizují sportovní svazy ČSTV. Základní třídou v mistrovských soutěžích družstev v kategorii doospělých, např. v kopané, je okresní mistrovská soutěž IV. třídy (pokud není ustanovena, pak mistrovská soutěž III. třídy), v ledním hokeji, odbíjené a stolním tenisu přebor okresu II. třídy (není-li ustanoven, pak přebor okresu I. třídy), v házené a koškové přeboru okresu atd.

Nejsou-li v příslušném sportu či kategorii vypláceny okresní mistrovské soutěže, považuje se za základní mistrovskou soutěž nejnižší třída krajského přeboru.

3. Okresní, popřípadě krajské svazové orgány ČSTV mohou ve svých kalendářních plánech soutěži na příslušný rok vyznačit, které sportovní soutěže jsou přístupný nečlenům ČSTV ve smyslu této směrnice.

Článek 4.

Nečlenové ČSTV, kteří se probojují z nejnižší, základní třídy mistrovských soutěží do nejbližší vyšší soutěžní třídy a chtějí v ní startovat, musí se stát členy ČSTV.

Článek 5.

1. Start nečlenů ČSTV v soutěžích ČSTV se umožňuje jak jednotlivcům pro soutěže jednotlivců, tak i družstvům pro soutěže družstev.

2. Jednotlivci a družstva startují pod hlavičkou základní organizace SSM či pionýrské skupiny SSM, základní organizace ROH nebo Svazarmu (dále jen základní organizace). Tyto základní organizace odpovídají řídícím orgánům soutěže za přihlášená družstva, přejímají organizaci, sportovně technické a hospodářské záruky za jejich účast v soutěži.

3. Nebude-li možné sestavit družstvo z členů jedné základní organizace, lze je sestavit také z členů dvou, výjimečně i více základních organizací v rámci jednoho okresu. Družstvo takto sestavené však startuje pod jednotným názvem jedné ze základních organizací, která také odpovídá řídícím orgánům soutěže za přihlášené družstvo.

4. Družstva startující pod hlavičkou základní organizace se sestavují pouze z nečlenů ČSTV. Členové ČSTV nemohou v těchto družstvech startovat.

Článek 6.

Nečlenové ČSTV startující v soutěžích ČSTV jsou povinni se podřídit všem ustanovením platného soutěžního rádu, rozpisu soutěže a ostatním sportovně technickým, disciplinárním a ekonomickým předpisům platným v příslušném sportovním odvětví, s výjimkou ustanovení registračního a přestupního rádu.

Článek 7.

1. Nečlenové ČSTV jsou povinni v zájmu regulérnosti soutěži startovat v soutěžích ČSTV na „Průkaz sportovce“) opatřený fotografií sportovce a potvrzený řídícím orgánem soutěže.

2. Průkaz sportovce je určen pouze pro nečleny ČSTV.

3. Průkaz sportovce vystavují okresní svazové orgány ČSTV na písemnou žádost základní organizace SSM, pionýrské skupiny SSM, základní organizace ROH či Svazarmu, která k žádosti přiloží vyplněné a řádně potvrzené průkazy sportovce svých členů, jež chtějí startovat v soutěžích ČSTV.

4. Jde-li o sportovní odvětví či věkovou kategorii, ve které se nejnižší, základní třída mistrovských soutěží organizuje v krajském měřítku, vystavují Průkaz sportovce výjimečně příslušné krajské svazové orgány ČSTV

*) Průkaz sportovce vydá UV ČSTV v jednotné formě pro celou ČSSR a obdrží jej všechny OV (MV) a KV ČSTV.

(článek 8.)
Článek 8.

Ve sportovních odvětvích, ve kterých je v rámci příslušné republikové organizace ČSTV předepsána sportovní registrace, vyznačí okresní svařové orgány ČSTV v průkazu sportovce evidenční číslo, pod kterým se budou nečlenové ČSTV, startující v soutěžích ČSTV, evidovat. Průkaz sportovce s evidenčním číslem nahrazuje v příslušných sportovních odvětvích registraci.

Článek 9.

1. Připadné změny příslušnosti sportovce ke družstvu, za které je nečlen ČSTV evidován, lze uskutečnit pouze v přestupních termínech stanovených přestupním rámem příslušného sportovního odvětví a po schválení okresním svařovým orgánem ČSTV, který nečlena ČSTV eviduje.

2. Ve sportovních odvětvích, v nichž není předepsána registrace, lze změnu příslušnosti sportovce ke družstvu uskutečnit ve dvou termínech v roce, které určí příslušný okresní svařový orgán podle kalendářního plánu svých mistrovských soutěží.

3. Změnu příslušnosti sportovce ke družstvu vyznačí schvalujići svařový orgán ČSTV v průkazu sportovce.

4. Půjde-li o změnu příslušnosti sportovce ke družstvu v jiném okrese (ve stejném či jiném kraji), předloží nečlen ČSTV po schválení a vyznačení změny příslušnosti ke družstvu svůj průkaz

sportovce prostřednictvím základní organizace, do níž byl převeden, okresnímu svařovému orgánu ČSTV v tom okrese, kam přechází. Tento okresní svařový orgán ČSTV jej zařadí do své evidence.

Článek 10.

Jelikož při změnách příslušnosti sportovce ke družstvu nečlen ČSTV nepůjde o plánovité řízení výkonnostního růstu sportovců a zajištění podmínek tohoto růstu v jiném kolektivu, posuzují okresní svařové orgány ČSTV žádosti nečlenů ČSTV o změnu příslušnosti ke družstvu pouze k hledisku, zda

a) došlo k přesídlení, změně zaměstnání, nastupu či ukončení studia nebo učebního poměru.

b) byl dodržen stanovený přestupní termin;

c) souhlasí se změnou příslušnosti ta základní organizace, za kterou je nečlen ČSTV evidován.

Článek 11.

1. Způsob, jakým je nutno podat žádost o změnu příslušnosti sportovce ke družstvu nečlenů ČSTV a ostatní administrativní náležitostí s tím spojené určí okresní svařový orgán ČSTV ve své pravomoci.

2. Administrativu spojenou s evidencí nečlenů ČSTV a se změnami v této evidenci je třeba v každém okrese upravit co nejjednodušeji, aby nezatěžovala funkcionářský aktiv.

Článek 12.

1. Nečlenové ČSTV startující v soutěžích ČSTV, musí mít

v průkazu sportovce potvrzení lékaře o zdravotní způsobilosti k závodění. Potvrzení vystavují lékaři státní zdravotní správy podle platných směrnic ministerstev zdravotnictví ČSR a SSR.

2. Do průkazu sportovce se zapisuje také uložená disciplinární opatření a provádějí sportovně technické záznamy, které souvisejí se startem nečlena ČSTV v soutěžích ČSTV.

Článek 13.

Základní organizace, jež přihlásí do soutěže dvě či více družstev nečlenů ČSTV, musí vyhotovit pro každé z těchto družstev soupis hráčů podle bližších pokynů okresního svařového orgánu ČSTV, který řídí soutěž.

Článek 14.

Nečlenové ČSTV startující v soutěžích organizovaných ČSTV jsou pojištěni pro případ úrazu, a to na základě pojistných smluv uzavřených mezi Českým UV ČSTV a Českou státní pojišťovnou a Slovenským UV ČSTV a Slovenskou státní pojišťovnou. Blížší ustanovení k tomuto pojištění jsou uvedena v příloze k Rádu úrazové zábrany ČSTV, kapitola „Pojištění proti úrazu“ (Sbírka směrnic a pokynů UV ČSTV, poř. č. 18/1974).

Článek 15.

Tyto směrnice schválilo dne 8. dubna 1975 předsednictvo UV ČSTV. Směrnice nabývají účinnosti od 1. srpna 1975.

* *

CHOĎTE DO KINA, BUĎTE FIT!

Je vskutku s podivem, jak málo je dosud propagátory hnutí „Buď fit!“ využíván prostředek s možnostmi tak dalekosáhlými. Ano, nemýlte se. Reč je skutečně o biografu. Náhradou za obnos téměř lidový je vám zde povoleno smát se, tesknit, být otráven, slzeti, propukat zřídka v nezřízené veselí a občas i v opravdový pláč. Ale nejen to. Je vám povolené daleko víc! Vyjdouce z kina, můžete si docela snadno vymyslet svou vlastní variantu právě zhlédnutého díla, a co víc — s několika dobrými přáteli se můžete pokusit ji realizovat. Není pochyb o tom, že po několika zkušebních premié-

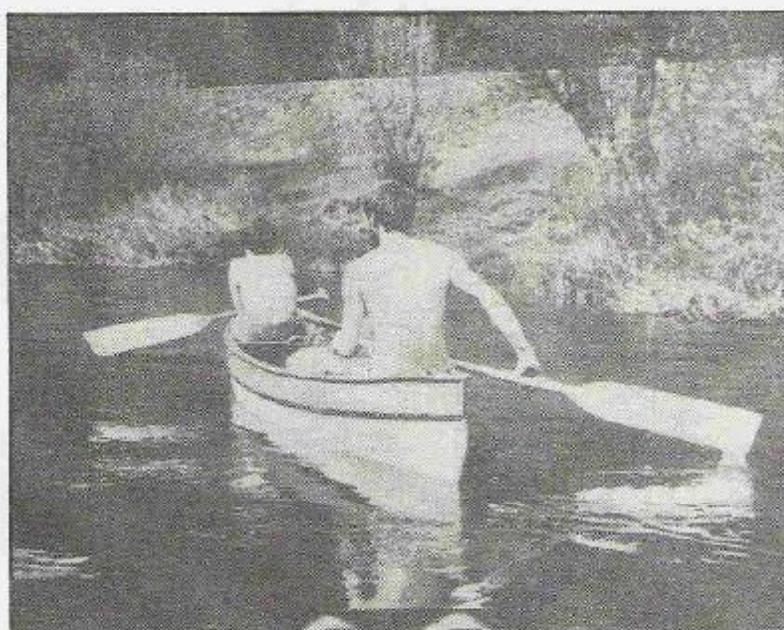
rách se stanete autory i herci scén tak neuvěřitelných, že kteříkoliv režisér, nohlednoucí v té chvíli do vašeho scénáře, by se přehluboce zastyděl nad nudnou šedí svého díla. Bez váhání a rád by zanechal svého směšného kejklištvi a neprodleně by zatoužil stát se aspoň uvaděčem ve vašem kině nádherných dobrodružství. Návraty do dětství a dobrodružné zážitky nejsou ovšem zdaleka jediným výsledkem aplikace dojmů ze stříbrného plátna do všední a neveselé reality. Budete-li takto hrát často, poctivě o s elánem, nebudete záhy vzhledu dobře trénovaných atletů (samozřejmě lehkých), získáte stálou a neutuchající dobrou náladu, a co víc a zejména — budete fit! Tak prosím tmu — a začínáme...

Jsme v nízké místnosti, spoře osvětlené uspávajícím světlem podmračené oblohy. Míst-

nost je přesně tak velká, aby se do ní vešlo 15 tančících páru. Všechna okna jsou neprodýně uzavřena. Je ticho. Těžké krůpěje deště se za okny co chvíli ztiší téměř do šepotu, aby se vzápětí pustily do nové a ještě nevraživější hádky. Do této zvukové kulisy vystřeluji náhle dvě cvaknutí. Stopky a magnetofon. Třicet těl začíná vřít v pitoreskném rej. Od této chvíle se nikdo z nich nesmí zastavit, od této chvíle nesmí nikdo z nich pustit ruku partnera... Tančí se pravě čtvrt hodiny. Potem a únavou houstonců vzduch je náhle protnut zvukem pišťalky. Nastává zblesklý úprk ke dveřím, ostré lokty jsou ve výhodě, a ven, rychle ven! Stále se držíce za ruce krouží všechny páry po rozbahněné improvizované dráze. Jeden okruh za druhým snaží se obratně kličkovat mezi všechny stromy a nepřetržitě se na zem spouštějími

a stále hustšími šňůrami deště. Další hvízdnutí, které probouzí všechny aktéry z ospalé letargie, ohlašuje po pětiminutovém běhu poslední kolo. Pišťalka převzala funkci kouzelného proutku. Páry naráz ožily, strkají se, vrážejí do sebe a v divokém shluku se řítí přes práh znovu do místnosti. Pro tři poslední dvojice tahle hra už skončila. Tanec, který začíná pomalu připomínat pobyt v sánech, se rozblíží okamžitě nově. Po patnácti minutách tance pět minut v neustávajícím dešti, poslední tři páry končí a zbylá, stále malátněji se pohybující těla, se snaží vejít se do struhajícího rytmu hudby... Po dalších dvaceti minutách už nikdo hudbu nevnímá... Za necelé dvě hodiny je možno vyhlásit vítěze a zkontraplovat váhové úbytky. Je spolehlivě dokázáno, že tyto jsou nesrovnatelně větší než po dlouhotrvající a srdečné výměně názorů s vlastní tchýní, o nejrůznějších bodových a jiných odborných i amatérských dietách už vůbec nemluví!

Ze všem to něco připomíná? Nějaký film? Ze se jmenoval „Koně se také střílejí“? Výborně! Jste na správné stopě, jen tak dál! Přimhouříte-li poněkud svůj ostříží zrak, můžete ještě koutkem oka v dálí zahlédnout tři prchající desperáty. Přestože jsou všichni k sobě pevně připoutáni, cválají téměř klepce nevlídným krajem. Kupovitá oblačnost na severozápadě však nevěští ucaptaným psancům pranic dobrého. Pouta se jim zařezávají stále hlouběji do rukou, sotva už popadají dech. Tu se přímo před nimi propadá krajina do rozervaného kašonu divoké řeky. Uprchlíci se na okamžik zastaví a vy si teprve myslí uvědomujete, že uprostřed této trojice, každou rukou připoutána k jednomu ze zločineckých kolegů, stojí křehká plavovlánska. Uprchlíci se odvážně spouštějí dolů k řece a za chvíli již stojí před budovou továrny na výrobu sukna. Opatrně se rozhlížejí, pak se rychle vplíží dovnitř a ve vrátnici na opuštěných hodinách si píchojí čas příchodu. Vzápětí sestupují k řece, svlékají si šaty a svažují je do uzlíku. Dívka s ranem usedá na houpající se kládu a její průvodci mocnými záběry jedině volné paže pohánějí toto podivné plavidlo ke



druhému břehu. Zde, zcela vyčerpání tvrdým zápasem, klešají opět na pevnou zem. V téže chvíli se u řeky objevuje skupina pronásledovatelů. Začíná skutečná štvanice. Na dlouhé rozmýšlení není čas, rychle šaty do uzlíku a do vody! Divoká řeka se dala v té chvíli zcela do služeb desperátů. Zkrátka se dravý proud zmocňuje něžného dívčího prádelka, v rychlosti poněkud ledabyle svázaného do ranečku, a bystře je unáší k nedozírným mořským obzorům. Krátce nato se rozdováděná a sebevědomím i vodou překypující řeka pokusí o stejný trik i s některými méně odolnými pronásledovateli. Leč po úporném klání vylézá trestná výprava na břeh bez ztráty na životech a štvanice nabývá na tempu i dramaticnosti. Uprchlíky, teď už bez pout, čeká ještě řada obtížných úkolů. Musí vymámit z některého okolního řezníka ujištění, že prodává zkažené maso a podobný hanopis od hostinského, který bez studu přiznává, že prodává hostům plvo pod míru. Musí získat v určené osadě jakékoliv úřední razítko, dále se jakýmkoliv způsobem domoci dvou Kčs a zakoupit si za ně hodnotný pamásek, což doložit pokladním blokem (při zahájení hry nesmí mít nikdo u sebe ani sebemenší peníz). Jednu minci uschovat a nechat si ji přejet vlakem. A konečně dorazit na předměstí určenou samotu a nechat se od zdejších usedlíků pohostit černou kávou

(pokud možno bez použití násilí). Jak se dů s úspěchem předpokládat, i v tomto filmu vítězi spravedlnost. Štvanci jsou chyceni hned v první hospodě, kde horlivě, avšak bez valného úspěchu přemlouvají právě barmana k otevřené a účinné sebekritice. Zato mají v kapsě podobně ujištění od řezníka, který podpisem v. r. i úředním razítkem nepokryté dozvídá, že závadné maso prodává, a to dokonce soustavně...!

Prosím? Takový film že jste neviděli? Asi máte pravdu. Ústřední motiv poněkud vzdáleně připomíná film „Útek v řetězech“, ale na tom tak moc nezáleží. Dokázali jste se vznést na křidlech fantazie vysoko nad šedivou hladinu nudy. Dokázali jste bojovat sami se sebou, dokázali jste (především sami sobě), že jste fyzicky i psychicky stále mladí a svěží. Udělali jste něco pro své zdraví a dobrou náladu. A o to nám všem šlo především.

P. S. Obě tyto hry byly v právě vylíčeném rozsahu realizovány na 4. ročníku Gymnasio-nu, experimentální akci Českého ústředního výboru SSM v táborském středisku na Lipnici. Podobně hry se však dají vymyslet na většinu filmů a realizovat se dají téměř všude. Takže — choďte do kina, vymýšlejte a hráte si! **BUDETE FIT!**

Luboš Tesař

Věc: Vodákovy skromňoučké potřeby

Na obyčejné túry na vodě stačí turistické lodě, koupené v obchodech. Modernější a lepší vybavení — slalomové i sjezdové lodě a pádla — si musí vodák objednat v Plzni. Chce-li vlastnit poslední výkřiky techniky, nezbývá než sehnat si kopyto a lod postavit. To je běžná praxe, která vždycky bez zbytku prověří, jak upřímně to vodák se svou láskou k tekoucímu životu myslí. Velká láska se platí mnoha večerů na loděnicí laminátovým tanecem kolem kopyta...

Hezké divoké řeky v naší vlasti by se daly spočítat na prstech rukou. Tedy řeky s vhodným profilem, dostatečným průtokem, atd. Pomalu není kde trénovat a závodit. I tady si vodáci pomohou. Ve výstavbě jsou dvě umělé trati — Praze-Trójí a u Liptovského Hrádku, něco podobného se chystá na Želivce. Velká láska k vodě se platí fyzickou dřinou, sobotami a nedělemi trávenými při budování umělé slalomové trati.

Ale jsou občasní vodáci, kteří vyrazí na řeku jen jednou za rok o prázdninách. Těm stačí



neprosakující kocábka, ešus a stan. Většinu takzvaných táborských potřeb — jsou to například rozkládací stolečky a židličky, lehce přenosné toaletní skříňky, skládné kuchynky, košťátko na vymetání stánku atd. — považují za motoristický, a ne turistický komfort. Kam by se to do lodě vešlo, jak by se to harampádi pod jezem zachraňovalo? Stačí opravdy málo. Z papíru snad kilometráž domácích toků. Jo, ale zkuste ji sehnat. V obchodech není. Z knihoven malu mizí, jak ji vypůjčovatelé utápejí na Otavě a Hornádu. A přitom je zejména pro výpravu potřebné vědět, kolik kilometrů ještě zbývá do cíle, na které straně se přenáší jezy, jak daleko je to od vody na nádraží, jak se jmenuje tamhle ten zámek napravo, kde je povolen táboret. Některé řeky znají vodáci nazpamět a nepotřebují číst z mapy umístění nejbližšího zdroje pitné vody. To přijde velmi vhod při sjíždění neznámého toku. A je nás, kteří nechceme každoročně táhnout jen a jen po Lužnici, do-

statek. Rozhodně daleko víc než kilometráž.

Zkrátka kilometráže nejsou. Teď asi čekáte větu — láska k vodě něco stojí, budeme si tedy v zimních večerech zapůjčenou kilometráž obkreslovat. To tedy ne, byla by to zbytečná a neefektivní námaha. Spíše bychom měli věchni, co jsme kilometráž ztratili nebo rozmočili, napsat nakladatelství Olympia, aby co nejrychleji učela průznamku trhu a příručku v dalším vydání vydalo.

Vodák nemá mnoho potřeb, Všechny se vejdu do skromňoučkého pytlíčku. Domníváme se, že však do toho pytlíčku kilometráž rozhodně patří.

Zdeněk Bouček

