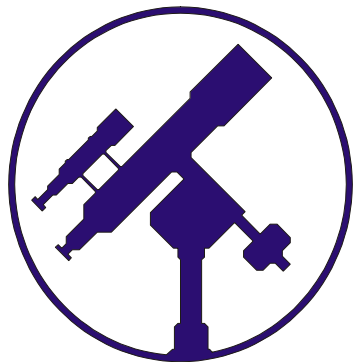


Hvězdárna a planetárium hl.m.Prahy, Petřín 205, 118 46 Praha  
tel. 257320540, e-mail: [majorova@observatory.cz](mailto:majorova@observatory.cz)

a

Hvězdárna, Voldušská 721, 337 11 Rokycany,  
tel. 371722622, e-mail: [halir@hvr.cz](mailto:halir@hvr.cz)



# DEVATENÁCTÁ Dovolená s dalekohledem 2008

pod tmavou oblohou  
pro  
majitele amatérské astronomické techniky

Vážení přátelé,

devatenáctý ročník **Dovolené s dalekohledem** se bude konat na zcela novém místě v rekreačním středisku Melchiorova Huť. Po poměrně dlouhém a obtížném hledání se podařilo vybrat novou lokalitu, která snad opět bude k všeobecné spokojenosti několik let naším útočištěm. Z pohledu organizátorů splňuje Melchiorova Huť všechny hlavní požadavky, kladené na areál pro Dovolenou s dalekohledem. Konečné slovo však budete mít samozřejmě Vy. Jsme zvědaví na Vaše hodnocení a těšíme se na ně.

Melchiorova Huť je rekreační středisko v příjemném a klidném prostředí uprostřed lesů nedaleko Zhořce (Plzeň-sever). Jeho zeměpisná poloha je 49°55'15"N; 13°07'52"E; 587m. V blízkém okolí naleznete zaniklé hrady Březín a Malšín, zámky Bezdržice, Nečtiny a Manětín, klášter Teplá, ale i tvrz Vlkošov. O něco dále lze navštívit světoznámé Konstantinovy Lázně. Právě do jejich okolí bude směřován středeční celodenní společný výlet.

Areál rekreačního střediska Melchiorova Huť nám bude plně k dispozici na samém konci srpna v posledním prázdninovém týdnu, tj. od soboty 23. 8. do následující soboty 30. 8. 2008. K jednodennímu zkrácení Dovolené s dalekohledem jsme přistoupili z toho důvodu, že letos poslední celý prázdninový týden končí i posledním srpnovým dnem a školní rok začíná již následující pondělí. Po zkušenostech z předchozích let je jasné, že všechny rodiny s dětmi, kterých je na Dovolené s dalekohledem velká většina, by odjížděly již v sobotu.

Kromě významné změny prostředí by se však na letošní Dovolené s dalekohledem příliš mnoho měnit nemělo. Stejně jako v předešlých letech je určena majitelům amatérské astronomické techniky a jejich rodinám či přátelům. Přihlásit se samozřejmě může i jednotlivec. Dalekohled, příp. jiné měřicí zařízení astronomického charakteru, je pro účastníka, resp. celou jeho rodinu, jednou z důležitých podmínek účasti.

Smyslem týdenního setkání zájemců o astronomii a jejich rodin je, umožnit jim společný pobyt pod oblohou. Ten je samozřejmě spojen s výměnou zkušeností, a to nejen z konstruování amatérských dalekohledů, ale také z pozorování a fotografování oblohy atd. Možnost účasti rodinných příslušníků (dětí, manželky, manžela, vnoučat atd., případně i přátel) pak skýtá naději, že rodina v tomto případě "nedoplatí" na náročného koníčka, ale naopak bude mít možnost seznámit se s astronomií blíže, podívat se na oblohu dalekohledem a navíc strávit osm prázdninových dnů v krásném prostředí. Vedle astronomického programu se dostane samozřejmě i na jiná témata a paralelně s programem pro dospělé připravujeme i program dětský.

Letošní zaměření Dovolené s dalekohledem, zdůrazněné i zvoleným podtitulem „pod tmavou oblohou“, je pojato natolik široce, aby umožnilo každému účastníkovi věnovat se právě tomu, co jej zajímá. Velkou výhodou by měl být Měsíc krátce před novem, s vysokou deklinací, takže na začátku našeho pobytu bude možno se věnovat i tomuto, jinak ne příliš populárnímu objektu. Hned v sobotu 23. 8. před půlnocí bude Měsíc zakrývat Plejády. V dalších nocích už ale Měsíc uvolní místo jiným objektům. Můžeme tak maximálně využít naši přítomnost v oblasti, ve které je umělé světelné znečištění minimální. Každý si volí cíl a délku pozorování podle své chuti a možnosti. Na obloze se nám bude světlovádět planeta Jupiter, doznívat bude také maximum meteorického roje Perseid, podporovaných několika málo výraznými roji. Svoji nádhru nám jistě předvede i letní a později v noci i podzimní a zimní obloha s nepřebornou nabídkou objektů vzdáleného vesmíru. Ve dne jistě mnoho dalekohledů nasměruje svůj pohled na naši hvězdu – Slunce a možná na planetu Venuši. K dispozici budou efemeridy a základní informace o různých pozorovatelských programech (zákrty hvězd tělesy sluneční soustavy, proměnné hvězdy,...). Na základě námětů, získaných při našich předchozích setkáních, bude každý jasný večer organizována asi hodinová akce „A teď se podíváme na ...“. Teleskopy co největšího počtu účastníků se současně namíří na předem vybraný objekt, aby bylo možné porovnat, jak je tento objekt pozorovatelný různými dalekohledy. Bude to zajímavé srovnání, neboť na pozorovací louce se jistě jako vždy sejdu desítky dalekohledů všech mohutností a konstrukcí.

V převážné části dne ponecháváme volnost vlastnímu rodinnému programu. Nabídku přednášek, besed a dalších akcí lze chápat jako alternativní podle počasí a Vašich zájmů. Pro zájemce budou připraveny nejen přednášky a promítání astronomických filmů, ale i tradiční aktivity, jakými jsou např. celodenní výlet, táborák, obchodování na burze a prodej publikací, kdy každý si bude moci přivést a prodat cokoliv spojeného s astronomií a mnoho dalších akcí. Pro děti připravujeme táborovou hru, sportovní i legrační zápolení, soutěže na přemýšlení, promítání pohádek a chybět samozřejmě nebudou ani oblíbené poledničky a večerníčky.

Tábor je prakticky ze všech stran obklopen lesem a okolí skýtá výborné podmínky pro pěší turistiku i cykloturistiku. Autem či na kole je možné se vypravit do okolí, kde naleznete mnoho zajímavostí.

V areálu je k dispozici bufet a bar. Pro sportovní vyžití je možné využívat hřiště na házenou, volejbal, tenis a také minigolf (za poplatek). Svůj prostor s houpačkami a pískovištěm si jistě rychle najdou i menší děti. Součástí služeb je i půjčovna kol (10 ks, za poplatek) a sportovních potřeb. Ve společenské místnosti je připraven stůl na stolní tenis, stolní kopaná, biliár, ale také klavír. V případě zvláště teplého počasí jistě nezůstane bez povšimnutí venkovní bazén, který se nachází hned za západní branou areálu Melchiorova Huť.

Ubytování je zajištěno v dřevěných chatkách se třemi lůžky (1 lůžko a 1 palanda). Ve všech chatkách je elektřina. V samostatné přílehlé budově jsou WC, umývárna a sprchy s teplou vodou. Další ubytování je k dispozici v hlavní trojpodlažní zděné budově ve dvou až šestilůžkových pokojích. Na každém patře jsou společné WC, umývárny a sprchy. V samostatném křídle hlavní budovy je k dispozici jídelna, přednáškový sál a společenská místnost. Stravování je společné (snídaně, oběd, večeře). Specialitou je snídaně podávaná po velkou část dopoledne (8 až 10 hod) a za jasného počasí půlnoční večeře pro pozorovatele.

Tábor je celý oplocený s možností uzamčení všech tří vstupních bran. Dalekohledy budou umístěny na prostorné travnaté ploše – fotbalovém hřišti. Do tábora je přístup autem, je zde i možnost parkování (týdenní poplatek za auto je 100,- Kč). Nejjednodušší spojení hromadnou dopravou je přes Plzeň autobusy, vyjíždějícími z Centrálního autobusového nádraží směrem na Karlovy Vary. Od vybraných spojů budeme organizovat dopravu auty organizátorů z Úněšova do Melchiorovy Hutě.

Jednotná cena za 8 pobytových dní (23. - 30. 8. 2008) je 2800,- Kč. Částka zahrnuje ubytování včetně lůžkovin s povlečením, celodenní stravu, provozní náklady (zásobování, přednášky, ...), přítomnost zdravotnice v táboře, pojištění účastníků (na přihlášce musí být uvedeno Vaše rodné číslo - bez tohoto údaje organizátoři nemohou pojištění zajistit. Kvůli způsobu placení není možné brát ohled na pozdní příjezd či předčasný odjezd účastníků. V případě pozdního příjezdu či předčasného odjezdu bohužel nelze vrátit peníze za nevyužité služby.

Přihlášky přijímáme v elektronické podobě nebo poštou na níže uvedených adresách obou pořadatelů:

**K. Halíř, Hvězdárna, Voldušská 721, 337 11 Rokycany,**

**halir@hvr.cz**

nebo

**J. Majorová, Hvězdárna a planetárium hl.m. Prahy, Petřín 205, 118 46 Praha.**

Formulář přihlášky naleznete v příloze tohoto dopisu, ale i na stránkách Hvězdárny v Rokycanech:

**<http://hvr.cz/>**

a Štefánkovy hvězdárny v Praze (včetně elektronické přihlášky)

**<http://www.observatory.cz/>**

Přihlášku zašlete nejpozději do pátku **7. března 2008**. U nezletilých účastníků požadujeme doprovod dospělé osoby. Mimořádně a po dohodě s organizátory lze takového účastníka přijmout i s písemným souhlasem jeho zákonných zástupců. Kapacita tábora je sice více než 100 lidí, ale berte v potaz skutečnost, že jsme na novém místě a zájem může být o to větší. Není proto vyloučeno, že některé zájemce, kteří se přihlásí později budeme muset odmítnout. Bude dbáno na pořadí došlých přihlášek.

Každý přijatý účastník (resp. jeho rodina) obdrží do konce března potvrzení přihlášky spolu s podrobnějšími pokyny a také informace o možných způsobech zaplacení zálohy (včetně platby na účet). Veškeré dotazy lze písemně, telefonicky nebo prostřednictvím e-mailové pošty vyřídit na shora uvedených adresách. Na internetové stránce Hvězdárny v Rokycanech najdete mapku a fotografie, pořízené při našich přípravných návštěvách v Melchiorově Hutě. Fotografie z posledních dvou ročníků Dovolené s dalekohledem, které se konaly v Pivoni, naleznete na stránkách Štefánikovy hvězdárny v Praze.

Doufáme, že za pomoci Vaší dobré nálady, nadšení pro astronomii a dobrého počasí (které bohužel nejsme schopni garantovat a nelze je reklamovat) se **Dovolená s dalekohledem 2008** vydaří a srdečně Vás na ni zveme.

V Rokycanech dne 1. února 2008



za organizátory: Karel Halíř  
ředitel hvězdárny v Rokycanech