

Obsah čísla

- 2 Zatmění Slunce 12. října 1996
- 4 **Perspektivy výzkumu na Mezinárodní kosmické stanici / Tim Beardsley, přeložil Václav Laifr**
- 10 Mezinárodní kosmická stanice - mít či nemít? / Marcel Grún
Seminář APO (29.11.-1.12.1996) / Radek Mašata
- 11 **Několik pohledů na M 33 / Jakub Haloda**
- 13 **Hurá na Mars / připravil Václav Procházka**
- 16 28. konference o výzkumu proměnných hvězd / Petr Molík
- 18 **Kosmologie II. / Michaela Kryšková**
- 20 Vlnění v Krabí mlhovině / Michaela Kryšková
- 22 Třicet let redukce vizuálních pozorování sluneční fotosféry /
Vlastimil Neliba a Ladislav Schmieđ
- 24 **Oblohou amatérsky (leden, únor, březen) /
Jiří Kubánek**

Rubriky

- 17 **Představujeme Vám: Astro 2001 - skutečně
Báječný vesmír / M. Reháč**

Vážení čtenáři,

použiji teď sice otřepanou frázi, ale nemohu si pomoci. Zkrátka a dobře, rok 1996 uplynul jako voda a zůstaly jen vzpomínky. Některé hezké, jiné méně a na spoustu věcí člověk radši zapomněl. Takže rok 1996 skončil, ať žije rok 1996. Ale budme pragmatiky a podívejme se vstříc roku novému.

Jak je už našim zvykem, hodláme od nového roku lecos změnit. Připravili jsme pro vás novou anketu (někteří z Vás pamatují tu poslední z roku 1994), která by nám měla pomoci zorientovat se ve vašich současných představách o ideálním Astropisu, nicméně několik změn máme již sami v plánu. Pokud najdete chvíli času, vyplňte ji a zašlete nám ji zpět, protože tím můžete přímo zasáhnout do stylu Astropisu.

Vzhledem k tomu, jak se rozrůstá naše čtenářská obec, jsme se rozhodli předat distribuci Astropisu soukromé zasilatelské službě. Na čísle, které držíte v ruce, budeme celou věc testovat a od čísla 1/97 by se touto změnou mělo výrazně urychlit zaslání Astropisu. Další změnou by mělo být zvýšení počtu stran, patrně o osm, tedy na třicet šest, což se ovšem odrazí v ceně, ale určitě to za to stojí. Tím by se k vám mělo dostat ještě více kvalitního astronomického čtení. Doufáme, že se také podaří konečně dát do pořádku naši WWW stránku a vystavovat na ní vždy kompletní čísla (tedy i s obrázky). V tomto směru nám držte palce, protože to bude nelehký úkol především z časových důvodů. Další změny by se měly dotknout grafické úpravy a snad i některých nových rubrik, což bude záležet na výsledcích ankety. Máme samozřejmě připravena i nějaká překvapení, ale jejich realizace bude záležet především na našich finančních možnostech. Ostatní informace o tom, jak si předplatit Astropis na rok 1997, jak to bude v příštím roce s disketami a další, se dočtete na uvnitř tohoto čísla.

Na začátku prosince 96 se konala výjimečná akce. Prezentace prvního českého multimediálního astronomického CD-ROMu Astro 2001, autorů Jiřího Grygara a Zdeňka Pokorného. Jde o poměrně rozsáhlý projekt, který vydáním prvního cédéčka nekončí a zahrnuje i další zajímavé myšlenky. Vydání CD-ROMu podpořilo několik významných českých firem a recenzi na „startovní produkt“ si můžete přečíst v rubrice Představujeme Vám. V dalších číslech se patrně celému projektu ještě budeme věnovat.

A ještě z jednoho soudku. Nedávno jsem dostal od Jirky Duška z Brna novou publikaci Báječný svět hvězd, kterou vydala tamní hvězdárna. Jirka mi do věnování napsal, abych se také někdy podíval na oblohu, když už o tom pořád píšu. A trefil hřebíček na hlavičku. Od té doby, co jsem jakýmsi, ač to zní strašně, manažerem Astropisu, nemám čas ani na to, co mě vlastně k astronomii přivedlo - tedy pozorování krás noční oblohy. Všechny organizační věci prostě zaberou tolik času, že na pozorování nezbývá čas. Ani na romantiku pod jasnou hvězdnou oblohou. A tak jsem se rozhodl, že s tím něco udělám. Teď. Hned. A tak se dívám na oblohu. Je zataženo.

Přeji vám, abyste neměli v novém roce nikdy zataženou oblohu, když to nebudete chtít.

Radek Mašata, šéfredaktor

ASTROPIS Časopis pro astronomy amatéry	
Založeno 1994	
Vydává Společnost Astropis, IČO 61384577	
Šéfredaktor	Radek Mašata
Zástupce šéfredaktora	Jiří Kubánek
Redaktoři	Jakub Haloda Václav Laifr Martin Reháč Michaela Kryšková Václav Procházka Jakub Rozehnal Eliška Javířková David Rajmon
Techničtí redaktori	Jan Völffel Marek Pelinka
Jazyková úprava	Jakub Rozehnal
Spolupráce	Mgr. Lenka Soumarová
Adresa redakce ASTROPIS, Štefánikova hvězdárna, Petrín 205, 118 46 Praha 1 Telefon 02/ 561 34 18 Telefax 02/ 895 215 E-mail astropis@bbs.infima.cz	
Astropis vychází 4x ročně. Cena jednoho čísla je 19 Kč, roční předplatné pro Českou republiku je 90 Kč, pro Slovensko 150 Kč. Předplatné vyřizuje Společnost Astropis, c/o Marek Pelinka, Štefánikova hvězdárna, Petrín 205, 118 46 Praha 1. Bankovní spojení na Společnost Astropis je: EAGB pobočka Praha, č.ú. 17312238/1800.	
Počítačová sazba	Radek Mašata
Tiskne	Fixer Press U Obory 1089 253 01 Hostivice-Brve
Podávání novinových zásilek povoleno Ředitelstvím pošt Praha č.j. nov 5108/95 ze dne 23.2.1995	
Uzávěrka tohoto čísla 21.11.1996 Registrace a index MK ČR 7090 ISSN 1211-0485	
© Společnost Astropis, 1996	