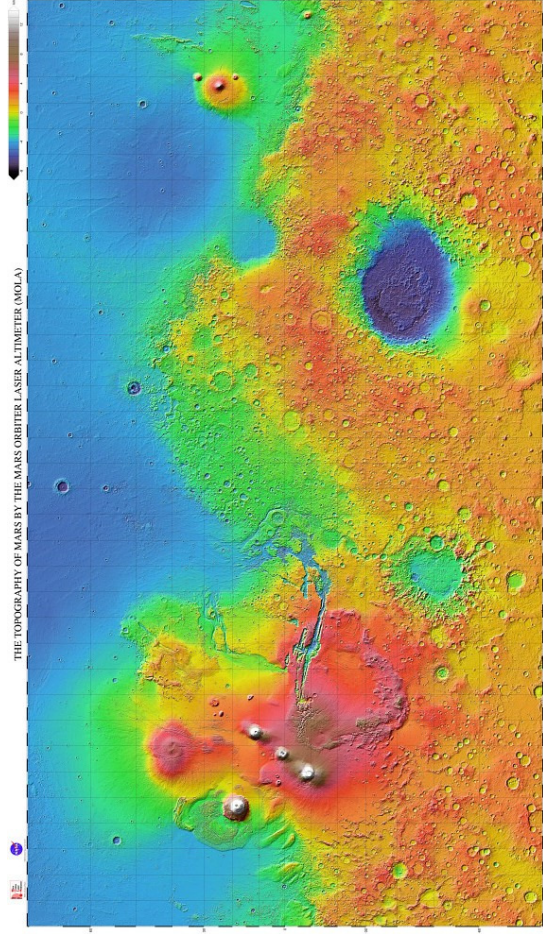


POVĚTRONĚ

Královéhradecký astronomický časopis

číslo 3/2006
ročník 14



Obr. 22 — Výšková mapa Marsu v Merktorově projekci podle dat MGS/MOLA. © NASA, GSFC. K článku na str. 4.



Obr. 23 — Planetární stezka v Proseči: pohled od Venuše k Slunci. K článku na str. 21.



Obr. 24 — Země a Měsíc na zastávce číslo 4; oba modely jsou umístěné na jednom sloupku.

SLOVO ÚVODEM. V dubnu, květnu a červnu vyvrcholily tři události. Za prvé, pan Svoboda se spolupracovníky dokončil velký plastický model marťanského *Válles Marinensis*, který teď můžete vidět na hvězdárně v Hradci Králové; slavnostní odhalení 22. dubna proběhlo za potěšujícího zájmu veřejnosti i sdělovacích prostředků. Za druhé, *Spolek přátel krásného slova* vyhlásil výsledky literární soutěže na astronomické téma, nad kterým jistě stojí za to se zamyslet; otiskujeme i vítěznou práci Milana Kučery. Za třetí, prosečská škola a obec otevřely *Planetární stezku* v krásné krajíně poblíž Toulcovových maštalí — důležitá zpráva pro plánování prázdninových výletů. Všem těmto událostem věnujeme samostatné články.

Jana Albrechtová ještě píše o letošní *Astronomické olympiádě* z pohledu účastnice. Nakonec nezapomeňte přehlédnout úkazy v *Děni na obloze*, ať vám omylem neunikne ani jeden.

Miroslav Brož

Elektronická (plnobarevná) verze časopisu *Povětroň* ve formátu PDF je k dispozici na adrese:
(<http://www.ashk.cz/povetron/>)

Povětroň 3/2006; Hradec Králové, 2006.
Vydala: **Astronomická společnost v Hradci Králové** (1. 7. 2006 na 184. setkání ASHK)
ve spolupráci s **Hvězdárnou a planetáriem v Hradci Králové**
vydání 1., 28 stran, náklad 100 ks; dvouměsíčník, MK ČR E 13366, ISSN 1213-659X
Redakce: Miroslav Brož, Martin Cholasta, Josef Kujal, Richard Lacko,

Martin Lehký a Miroslav Ouhrabka
Předplatné tištěné verze: využívaje redakce, cena 35,- Kč za číslo (včetně poštovného)
Adresa: ASHK, Národních mučedníků 256, Hradec Králové 8, 500 08; IČO: 64810828
e-mail: (ashk@ashk.cz), web: (<http://www.ashk.cz/>)

Otakar Matoušek (14. 1. 1899 v Praze–4. 1. 1994 ve Švédsku), významný český přírodovědec, historik a popularizátor vědy. Zabýval se geologií (jeho první práce se týkala geologie Mésice), před válkou pracoval v Československém rozhlase jako ředitel vzdělávacího programu, následně na přírodovědecké fakultě UK přednášel metodiku a dějiny přírodních věd, po únoru 1948 se věnoval studiu díla Jana Evangelisty Purkyně a botanice. V období let 1923 až 1950 byl redaktorem časopisu *Vesmír*.



Obr. 21 — Přiblížení Marsu a Saturnu snímané fotoaparátom Canon PowerShot A85 večer 18. 6. 2006, od 20 h 33 min do 20 h 40 min SEČ. Dolní širokotuhlý snímek vzniknul složením třinácti expozic 3,2 s bez posunu, aby byl snížen šum oblohy a krajiny. Horní vzniknul z devíti, ale byl složen „na hvězdu“ programem Iris. Foto Miroslav Brož. K článku na str. 19.