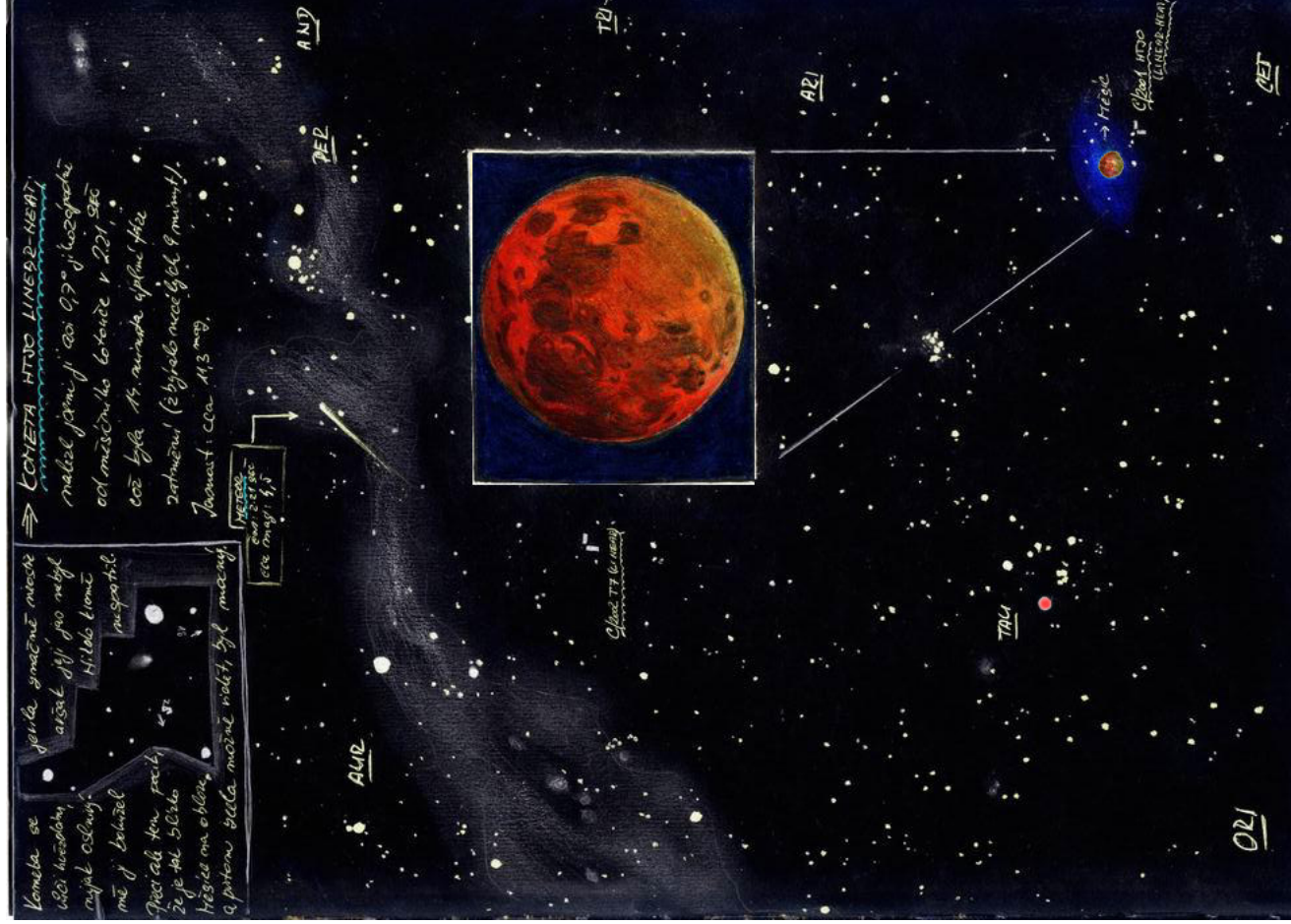


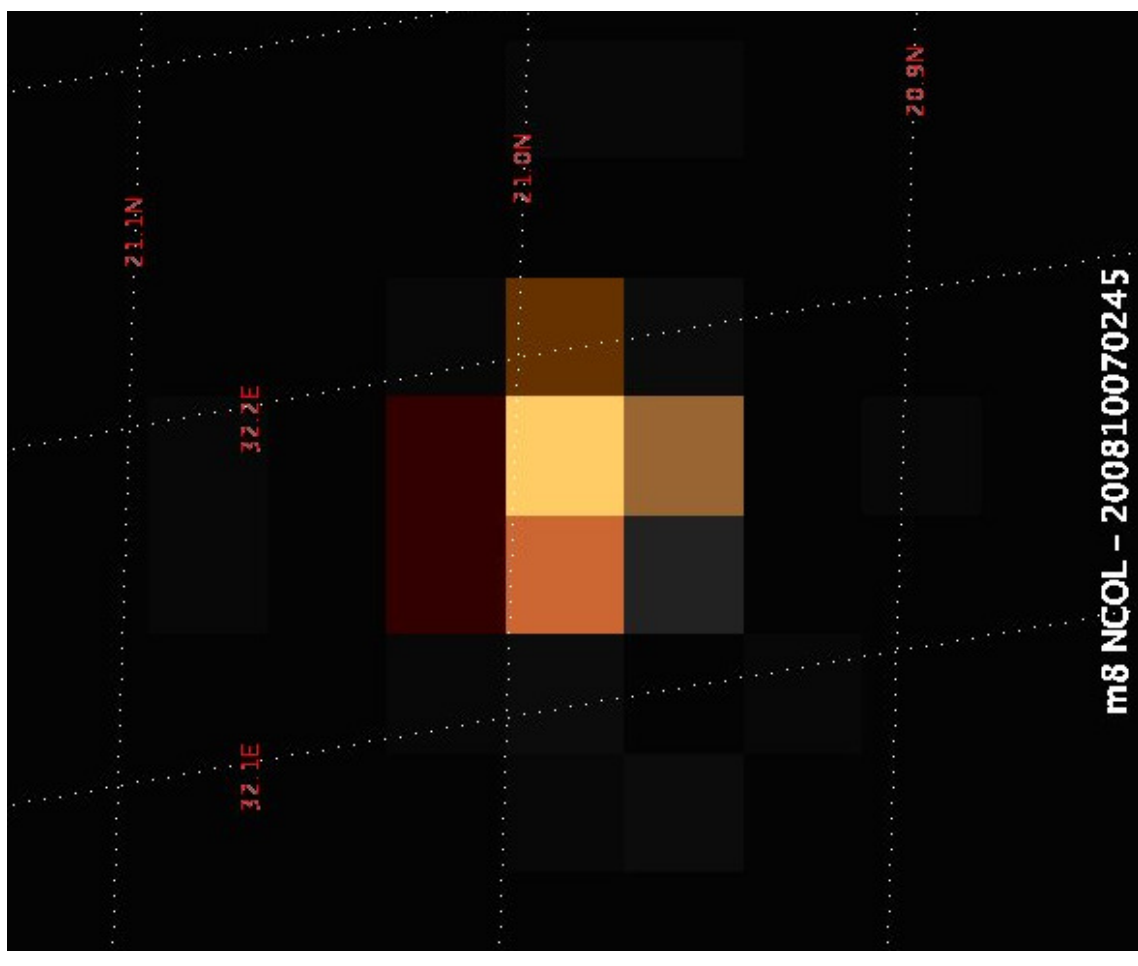
POVĚTRONĚ

Královéhradecký astronomický časopis

číslo 6/2008
ročník 16



Obr. 25 — Při pozorování zatmění Měsíce 9. listopadu 2003 bylo možné najít kometu C/2001 HT50 LINEAR-NEAT asi 0,7° od ztemnělého měsíčního kotouče. Výsoko ve Vozkovi pak ležela zjasňující se kometu C/2002 T7 LINEAR. K článku na str. 10.



m8 NCOL - 200810070245

SLOVO ÚVODEM. Obálka Povětroně upozorňuje na velmi pozoruhodnou událost v historii výzkumu sluneční soustavy. Rozlišení snímku je sice poněkud „mizerné“, ale oněch šest pixelů znázorňuje světlo prvního *předpovězeného* bolidu!

Následují dvě zprávy Martina Lehkého, a to o dvou objevech dlouho ztracených komet. Z téhož oboru je retrospektivní článek Petra Horálka a vlastně i pojednání o negravitačních zrychleních, která se týkají zejména malých těles.

Pracovní skupina Sluneční hodiny uspořádala na začátku října dvoudenní tématickou akci: procházku po Hradci, seminář na hvězdárně a výlet na Náchodsko (o tomto referuje Miloš Nosek). Za účastníky si dovoluji prohlásit, že to nedopadlo nijak katastrofálně, spíše naopak...

Miroslav Brož



Obr. 24 — Účastníci sobotní procházky po Hradci Králové, stojící na místě, které je zobrazeno na slunečních hodinách HK 4/2. Zleva: Petra Kvasničková-Jindřichová, Michaela Brožová, Luděk Dlabola, Vratislav Zíka, ?, Hana Cermáková, ?, Ludvík Hejda, Zdeněk Lubas, Jindřich Traugott, ?, ?, Jan Pöftrner, Jaromír Česla, Česla ml., Miroslav Brož, Brož ml.
Foto Martin Cholasta. K článku na str. 28.

Elektronická (plnobarevná) verze časopisu Povětroně ve formátu PDF je k dispozici na adrese:

(<http://www.astrohk.cz/ashk/povetron/>)

Vydala: **Astronomická společnost v Hradci Králové** (1. 11. 2008 na 213. setkání ASHK) ve spolupráci s **Hvězdárnou a planetáriem v Hradci Králové**
vydání 1., 36 stran, náklad 100 ks; dvouměsíčník, MK ČR E 13366, ISSN 1213-659X
Redakce: Miroslav Brož, Martin Cholasta, Josef Kujal, Martin Lehký a Miroslav Ouhrabka
Předplatné tištěné verze: vyřizuje 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>)

Program Hvězdárny a planetária v Hradci Králové — listopad 2008

Otvírací dny pro veřejnost jsou středa, pátek a sobota. Od 19:00 se koná večerní program, ve 20:30 začíná večerní pozorování. V sobotu je pak navíc od 14:00 pozorování Slunce a od 15:00 program pro děti. Podrobnosti o jednotlivých programech jsou uvedeny níže. Vstupné 15,- až 50,- Kč podle druhu programu a věku návštěvníka. Změna programu vyhrazena.

Pozorování Slunce

soboty v 14:00
projekce Slunce dalekohledem, sluneční skvrny, protuberance, sluneční aktivita, při nepříznivém počasí ze záznamu

Program pro děti

soboty v 15:00
podzimní hvězdná obloha s astronomickou pohádkou **Jak Saturn prstenec pozbyl** v planetáriu, starší dětské filmy, ukázka dalekohledu, při jasné obloze pozorování Slunce

Večerní program

středy, pátky a soboty ve 19:00
podzimní hvězdná obloha v planetáriu, výstava, film, ukázka dalekohledu, aktuální informace s využitím velkoplošné videoprojekce

Večerní pozorování
středy, pátky a soboty ve 20:30
ukázky zajímavých objektů večerní oblohy, *jen při jasné obloze!*

Přednášky

sobota 1. 11. v 17:00 — **Komety v mýtech, náboženstvích a v umění** (pátá část cyklu „Obraz kosmu v kultuře lidstva“) — přednáší RNDr. Jan Tomsa
sobota 8. 11. v 17:00 — **Za památkami Říma** (vyprávění zvidavého poutníka) — přednáší Mgr. Karel Bejček