

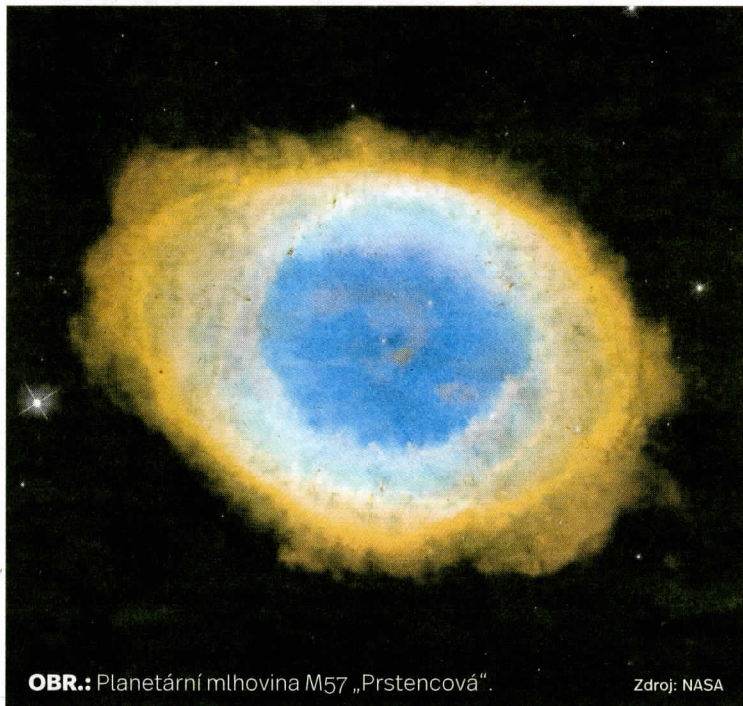
Kouzlo letní hvězdné oblohy

Tak už nám opět klepou na dveře prázdniny a dovolené. Všichni se již těšíme na čas

zaslouženého odpočinku a mírného lenošení, kdy přeci jen snáze najdeme chvílku, abychom se zastavili a zvedli oči k noční obloze poseté hvězdami. A co zajímavého tedy můžeme na ní letos spatřit?

Letním večerům budou vévodit dvě největší planety Sluneční soustavy – Jupiter a Saturn. Obě tělesa spatříme nad jihovýchodním, resp. jižním obzorem. Již malý dalekohled nám odhalí tanec čtyř největších Jupiterových měsíců, větší přístroj nám nabídne pohled na oblačné pásy v jeho atmosféře či úchvatný svět Saturnových prstenců.

Ani Měsíc nechce zůstat pozadu, a tak na noc ze 16. na 17. července si pro nás připraví částečné zatmění. Při jeho



OBR.: Planetární mlhovina M57 „Prstencová“.

Zdroj: NASA

maximální fázi bude v zemském stínu skryto více jak 65 procent měsíčního průměru.

Noc z 12. na 13. srpna již tra-

dičně patří maximu meteorického roje Perseid. Radost z pozorování nám ale bohužel hodně pokazí Měsíc, který

bude na obloze svítit prakticky po celou noc.

Mimo tělesa Sluneční soustavy nabízí léto i krásné pohledy do vzdáleného vesmíru. Pokud budete někde pod opravdu tmavou oblohou, spatříte, jak se vám nad hlavou majestátně klene stříbrný pás Mléčné dráhy. I obyčejný triedr odhalí, že je složen z obrovského množství hvězd. Oblíbenou zastávkou při pozorování bývá také planetární mlhovina M57 v souhvězdí Lyry, která má podle svého tvaru název Prstencová. Pozornost si jistě zaslouží i snad nejkrásnější kulová hvězdokupa severní oblohy M13 v souhvězdí Herkula.

Letní noci nám nabízí spoustu zajímavých námětů k pozorování, takže nezbývá, než si přát, aby nám vycházelo počasí.

Martin Leskovjan, Muzeum reg. Valašsko, Hvězdárna Vsetín