

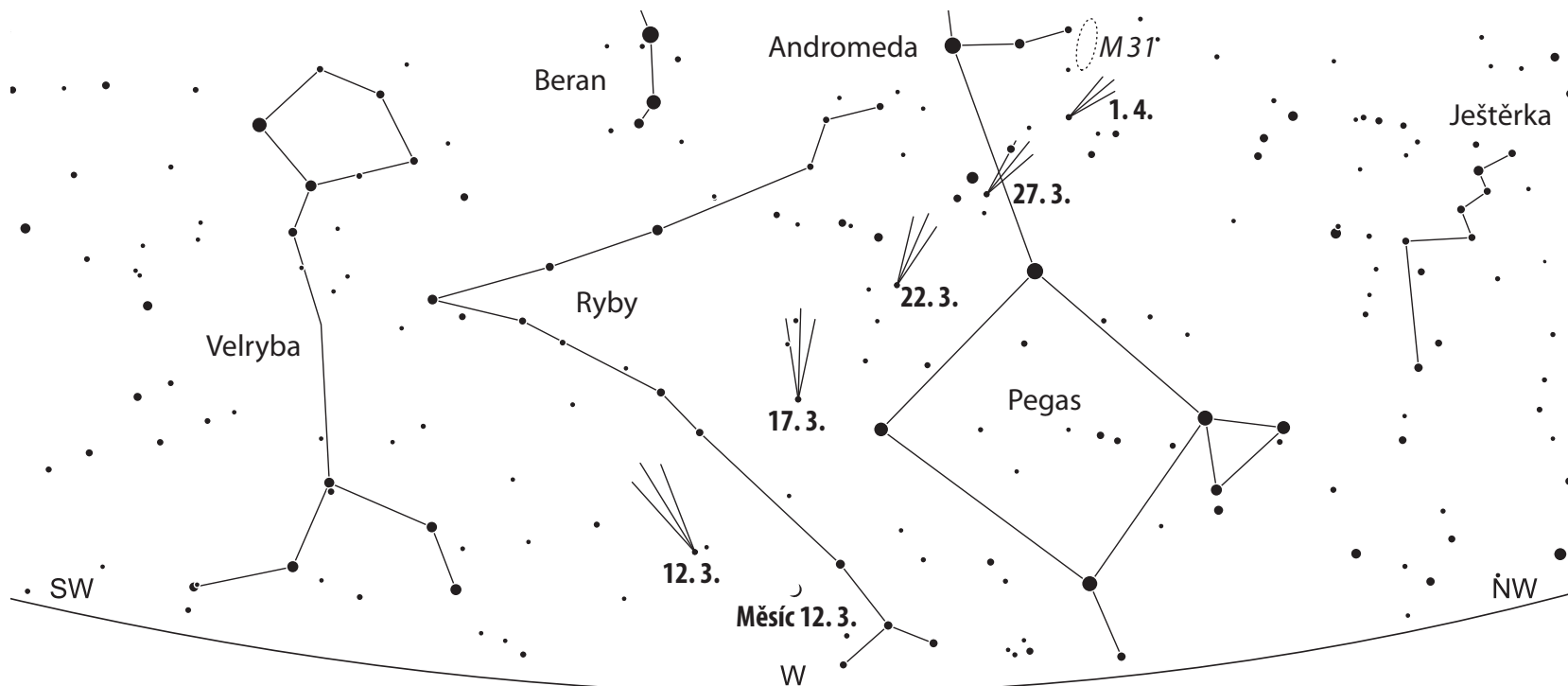
MAPA SEVERNÍ OBLOHY – VHODNÉ OBJEKTY PRO AMATÉRSKÁ POZOROVÁNÍ – BŘEZEN 2013

Z planet je na březnové večerní obloze stále dobře viditelný **Jupiter** – jeho jas (-2,2 mag) jej činí nepřehlédnutelným nedaleko hvězdokupy Hyády v Býku a jeho úhlový průměr téměř 40" z něj činí vděčný objekt i pro menší dalekohledy. Diagram vpravo ukazuje pozice čtyř jeho nejjasnějších měsíců. Aktuální přechody GRS zjistíte na internetu např. pomocí této webové utility: www.skyandtelescope.com/observing/objects/javascript/3304091.html

Dobré pozorovací podmínky začínají pro planetu **Saturn**, která vychází před půlnocí a na obloze je po zbytek noci. Prstence Saturnu jsou již poměrně široce rozevřeny, tudíž i pohled malým dalekohledem poskytne úchvatný obraz.

V březnu můžeme pomocí tridru vyhledat i dva slabší **asteroidy**, které se dostávají do opozice se Sluncem. Jsou to planety s pořadovým číslem 14 – **Irene** a 29 – **Amphitrite**. Podrobné vyhledávací mapky v PDF si můžete stáhnout či vytisknout zde: http://dcford.org.uk/news/asteroids/20130319_15_100.pdf a http://dcford.org.uk/news/asteroids/20130312_15_100.pdf

Asi neočekávanější březnovou událostí je však kometa **PanSTARRS (C/2011 L4)**, která proje přísluním 10. 3. a krátce na to se objeví na severní obloze jako objekt s jasností cca 1 mag s nápadným ohonem. Bude se promítat nízko nad západním obzorem a 12. 3. se bude nedaleko ní nacházet srpek Měsíce (viz mapka). Kometa by měla být pozorovatelná pouhým okem až do začátku dubna, kdy její jasnost klesne k 5 mag. To bude také procházet kolem galaxie M31 v Andromedě. Zkuste kometu vyhledat již za soumraku 30 min po západu Slunce pomocí triedru a poté ji pozorovat na tmavnoucí obloze. Důležitý je dobrý výhled směrem k západu (např. nezastavěný obzor), pokud možno temná obloha bez rušivých umělých světél a průzračný vzduch nad horizontem. Doufejme, že počasí se již umoudří a nabídne nám v druhé polovině března dostatek jasných večerů.



Pozice komety PanSTARRS nad západním obzorem. Více např. na www.kommet.cz/page.php?al=kometa_c_2011_l4_panstarrs.

