

Finns Saturn, Mars og stjernebilder ved hjelp av Månen på morgnehimmelen 10.-14. februar 2012

Av Birger Andresen (Trondheim Astronomiske Forening, www.taf-astro.no)

Den 10. februar kl. 06.45 befinner Mars seg rett over Månen lavt i vest-sørvest. Månen og rød-oransje Mars er da henholdsvis 8 og 17 grader over horisonten. De to danner en nesten rettvinklet trekant med kongestjernen Regulus i Løven. Forsøk å identifisere stjernebildet Løven. I sør-sørvest befinner Spica og Saturn seg henholdsvis 10 og 14 grader over horisonten. Mars en del sterkere enn Saturn, som er litt sterkere enn Spica, som igjen er litt sterkere enn Regulus. Saturn og Spica er spesielt lette å finne på morgenkysten den 12. og 13. februar da Månen står nær disse. Det bør være greit å finne den skjeve Y-en som utgjør hoveddelen av stjernebildet Jomfruen når Mars og Saturn er funnet. Rett over Saturn, og tre ganger så høyt over horisonten, finner du den sterke stjernen Arcturus. Arcturus er litt sterkere enn Saturn, men tydelig svakere enn Mars. De andre stjernebildene er nok vanskelige å finne med Månen så nær dem og så lavt på himmelen, men gjør gjerne et forsøk på å finne stjernebildet Vekten den 14. februar hvis det er gode forhold den morgenen. Bruk horisonten og kompass som hjelp, hvis nødvendig.

