

Planetarienytt

Forventningsaften og formørkelsesmorgen

Solformørkelsen den 31. maj var for de morgenfriske, nemlig fra kl. 4.48 til kl. 6.37, så planetariet var gået sammen med Moesgård Museum og havde taget kikkerter med sikre solfiltre med ud til Moesgård Strand.

Hele arrangementet begyndte allerede aftenen forinden med foredrag på Steno Museet *I skyggen af Månen – hvad er det, der sker?* v/ planetarieleder Ole J. Knudsen og *Vidste babylonerne, at der bliver solformørkelse i morgen tidlig?* v/ Kristian Peder Moesgaard.

Dernæst gik turen med ekstrabybus til Moesgård Museum med myter, eventyrfortællinger og teater ved bålet, samt mulighed for overnatning i vikingetelte.



Klokken 6.05 har formørkelsen kulmineret, men alligevel er det et usædvanligt syn, der møder morgenvandreren. (Foto: Knud Erik Sørensen)



Klokken 6.19 mangler der stadig en bid af solen. (Foto: Knud Erik Sørensen gennem en 8" Schmidt-Cassegrain kikkert med solfilter)

Morgenen startede med fugletur til stranden, og selve formørkelsen begyndte kort før solopgang og varede fra kl. 4.48 til 6.37. Efter at morgenskyerne var lettet, fik de fremmødte oplevelsen af himmellegemernes bevægelse, efterhånden som formørkelsen skred frem. Omkring 300 mennesker var mødt op på stranden, og Restaurant René fik udsolgt af morgenmad transportable.

Rumugen

Hvert år den 4.-10. oktober afholder FN den internationale Verdensrumuge med arrangementer verden over. Steno Museet er igen med, og vi har i år koordineret programmet med de to andre planetarier i landet. Vi viser *rumfilm*, og vi *leger med tyngdekraften* hele ugen, og på hverdagene åbner vi allerede klokken 9, så der er plads til flere skole-



Mange morgenfriske personer var mødt op ved Moesgaard Strand for at opleve solformørkelsen. (Foto: Klaus Gottfredsen)

klasser. Forudbestilling af enkelt- eller dobbelttime på 8942 3975.

Rumfilm: I årenes løb har der været vist en række rumfilm i Tycho Brahe Planetarium, og de tåler et gensyn. I planetarierne i Århus og Jels kan vi ikke vise dem i det store Omnimax format, men med storskærmsprojektor på kuplen er det slet ikke så tosset endda. Filmene er på engelsk og varer 1 time.

Leg med tyngdekraften: Hvordan opfører dit legetøj sig ude i verdensrummet? Vi prøver noget af det legetøj, du kender, og så

ser vi på video hvordan det opfører sig om bord i rumstationen ISS eller i rumfærgen. Varighed 1 time.

Mandag til fredag i Verdensrumugen bygger en 8. klasse fra Katrinebjergskolen et marsbo i museets skolestue og overvejer (bl.a.), hvem der skal med, hvordan man skal bo, og om man kan sove for åbne vinduer.

arj & ojk

Se program for Verdensrumugen på
hjemmesiden
www.worldspaceweek.org