



**Fyri onkran
er hetta ein
andalig upp-
living, men
soleiðis kenni
eg tað ikki.
Hetta er ein
partur av
náttúruni,
og kennist
nátúrligt**

Visti tú?

**Lutvís sólarmyrking verður
í Evropa, stórum parti av
Norðurafrika og stórum
parti av Sibiria**

so spent til hendingina, tí hon visti, hvat tað var og hevði upplivað tað fyrr.

- Nú var tað spennandi á ein annan hátt, tí eg slapp at greiða soninum frá um hendingina, og hann var spentur.

- Sjálv sólarmyrkingin fór tó skjótt framvið, men eg minnst at tað var serligt, tí sólin er so sterk í Kalifornia, og tað er vanliga ongin skuggi.

Eg eri heppin

- Hóast sólarmyrkingar ikki eru óvanligar, so havi ongantið vitað, at fólk ferðast runt heimin fyri at

uppliva tær. Nústani síggi eg veruliga, at eg eri ordiliga heldig at hava upplivað hetta so ofta, sigur hon.

Annette Gaardlykke hevur enn ikki gjørt av, hvussu hon fer at brúka dagin 20. mars í ár, tá hon fyri fjórðu ferð fer at uppliva eina sólarmyrking. Men børnini hjá henni og Dániali,

sum nú eru vaksin, hava øll fingið sær papp-brillur til vega, og hon væntar at hon og maðurin eisini munnu fara at enda við at gera tað.

- Tá fleiri túsund fólk koma hendan vegin at uppliva sólarmyrkingina, so er tað sjálvsagt nakað serstakt. Fyri onkran er hetta ein andalig uppliving, men soleiðis kenni eg tað ikki. Hetta er ein partur av náttúruni, og kennist nátúrligt.

-Hetta verður møguliga síðstu ferð, eg sleppi at uppliva eina sólarmyrking, so eg fari at leggja mær dagin væl til rættis 20. mars, sigur Annette.

Hvat skulu vit varnast undir sólarmyrkingini?

Perlur Baily

Kunnu síggjast 10-15 sekund áðrenn og eftir fullu sólarmyrkingina. Perlur Baily eru smá blink av ljósi, sum líkjast perlum, og sum síggjast á umhvarvinum av mánanum. Perlurnar koma, tí gloppini í fjøllum og døllum á mánanum loyva sólarljósi at skína onkustaðni, men ikki aðrastaðni.

Diamant ringurin

Sum mánin flytir seg og fjalir alla sólina, hvørva Baily perlurnar, men seinastu perlurnar verða verandi í nøkur sekund, áðrenn fullu sólarmyrkingina. Tá sólarmyrkingin er full, sæst koronan av sólini, sum ein ringur aftanfyri mánan, og hendan krúnan (saman við seinastu Baily perlunum) gevur eina ímynd av einum diamantringi.

Lofthavið kring sólina hevur trý lög:

- Photosferan
- Kromosferan
- koronan

Kromosferan, sum gevur eitt reyðligt skyn, sæst bara í nøkur fá sekund, beint tá diamantringurin hvørstur, eftir eina fulla sólarmyrking.

Visti tú?

**20. mars kl 9:41:23 verður
sólarmyrkingin full, og tá
verður allar myrkast**

Koronan av sólini

Eins og kromosferan, sæst koronan av sólini bara, tá tað er full sólarmyrking. Hon sæst sum ein kámur ringur av strálum, sum síggjast kring mánan, meðan sólarmyrkingin er full.

Skuggastrípur

Umleið ein minutt áðrenn og eftir fullu sólarmyrkingina, síggjast bylgjandi strípur, sum skiftandi eru ljósar og myrkar, og tær síggjast á einslittum flatum her á jørðini. Hesar skuggastrípurnar eru úrslitið av, at tað ljósið, sum verður sent út frá klæna sólarhálmámanum (sum sæst beint áðrenn og eftir fullu sólarmyrkingina), verður brotið av lofthavinum hjá jørðini.

