



Hunden har et sår på kinden

? Vi har en 4 år gammel golden retriever, der igen i år har fået et væmmeligt betændt sår på kinden. Det havde han også sidste år på denne her tid. Vi har selv forsøgt at vaske det, men det bliver bare større. Han er meget generet af det og klør i det. Jeg tror ikke, han har lopper.

Vi holder ferie i vores sommerhus ved Vesterhavet, og her er en del skovflåter, men jeg mener ikke, at han har haft nogen siddende ret mange timer. Vi lader ham ikke bade i havet på grund af såret. Jeg har hørt, at det kan være saltvand, der gør, at hundene får sår.

Hvad kan vi gøre for at behandle det? Han vil ikke have, at vi rører ved hans ører og ansigt. Kan vi forhindre, at det kommer igen næste år. Ved man, hvorfor hundene især får det om sommeren?

Familien Busk



EN FIRE år gammel golden retriever har fået et væmmeligt betændt sår på kinden.

tig i længere tid. Dette kan skyldes, at hunden har en lang pels, evt. uden tilstrækkelig pelspleje. Det ses ofte hos hunde, der slikker sig meget på et bestemt hudområde, evt. af psykologiske årsager som frustration og kedsomhed.

Man har desuden, som du også nævner, fornemmelse af, at badning i enten salt- eller ferskvand er medvirkende årsag til, at der opstår betændelse i huden.

Ofte fortæller ejeren til hunde med "hot spot", at det hele startede med, at der sad en skovflåt på stedet. Et bid fra et insekt gennembryder den naturlige barriere og åbner op for, at bakterier har adgang til de dybere lag af huden. Således kan hudbetændelse opstå.

Hos særligt følsomme hunde med f.eks. allergi er det ikke nødvendigt med insektstik eller andre traumer, før hudbetændelse er en realitet. Hos disse dyr opstår betændelsen tilsyneladende spontant.

Det, at jeres hund netop har hudbetændelse om sommeren, hvor der er mange pollen i luften, kunne godt lede tanken hen på, om det i virkeligheden er en allergisk tilstand, der ligger til grund for, at han får sin "hot spot".

Jeg vil anbefale jer, at jeres hund snarest kommer til dyrlæge for at blive behandlet. Dyrlægen vil starte en behandling med antibiotikum og desinficerende shampoovask. Samtidig bør

jeres hund have noget smertestillende, da hudbetændelse kan gøre ondt. Bedst vil det være, hvis I kan komme til at barbære pelsen væk fra det betændte. Det kan imidlertid være så smertefuldt, at jeres hund er nødt til at blive bedøvet, for at det er forsvarligt at barbære ham.

Om I kan undgå, at jeres hund får "hot spot" fremover, er svært at sige, men der er nogle ting, I kan gøre.

For det første skal I spørge jeres dyrlæge, om der kan være tale om en allergisk hudlidelse. Hvis der er det, kan man overveje at teste, om det er en allergi, der evt. kan vaccineres for. Ved en sådan vaccinationsbehandling søger man med højere og højere dosis af det allergifremkaldende stof (f.eks. pollen) at gøre hunden mindre følsom. Denne behandling er en såkaldt hyposensibilisering.

Hvis man ikke vil begynde en sådan behandling, kan man bl.a. med fodring og tilskud med nogle særlige olier i foderet bedre hudens modstandskraft mod infektioner. En god idé er det også at vaske en hund som jeres med desinficerende shampoo jævnligt (f.eks. hver måned). Tidligere troede man, at det skadede hundens hud at bade den hyppigt. I dag ved vi, at hyppig vask fjerner de allergifremkaldende stoffer, der sætter sig i pelsen og måske forårsager, at huden til sidst reagerer med hudbetændelse.

Det er desuden en god idé at beskytte jeres hund mod bid fra skovflåter. Spørg jeres dyrlæge eller veterinær-sygeplejerske på dyrehospitalet, hvilket middel der passer bedst til jeres hund.

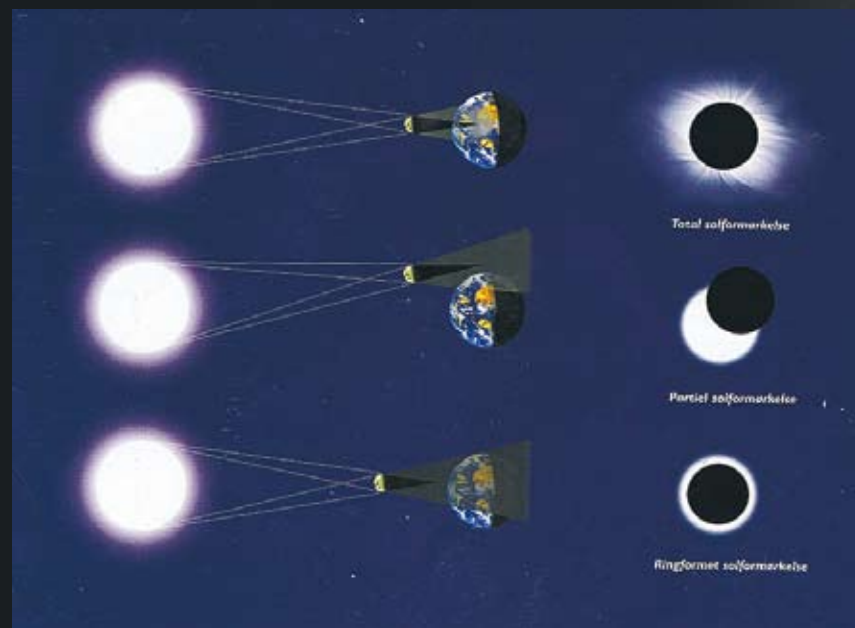
Jeg håber, at I snarest får behandlet hundens pinefulde hudlidelse. Hudlidelser kan være meget komplekse at kurere 100%. Det kræver ofte flere diagnostiske undersøgelser og gentagne behandlinger. Jeg håber, at I har tegnet en god sygeforsikring for jeres hund. Det er altid rart at have et forsikrings-selskab at sende dyrlægegeregningerne videre til.

Fortsat god sommer.

Mette Rønn-Landbo
mette@
aalborgdyrehospital.dk

2009 byder på

OPLEVELSE: NAFA tager til Kina for at opleve fænomenet på nærmeste hold



TRE TYPER solformørkelse.

NÅR MÅNEN bevæger sig rundt om Jorden i løbet af 29,5 dage (en synodisk måned), sker det i et baneplan, der er ca. 5 grader over eller under Jordens baneplan rundt om solen.

Af Per Rieffestahl, Nafa
redaktion@nordjyske.dk

Månen kunne ikke ses 22. juni. Den var ny - og altså tæt på solen.

Nogle dage senere var det igen muligt at betragte dens gang på himlen fra vest mod øst med ca. 12 grader pr. døgn.

Og her taler vi ikke om den daglige tilsyneladende bevægelse i modsat retning, som jo skyldes Jordens rotation.

For medlemmer af Nordjysk Astronomisk Forening for Amatører var det en helt speciel fornøjelse at betragte månen bevæge sig på den nordjyske himmel, at se den blive større og større og ende som fuldmåne - for så igen at skrumpes ind.

Hvorfor?

Jo! Onsdag 22. juli, en måned efter, skulle den nemlig gerne blive ny igen og dække solen i blandt andet Kina, hvor flere end 30 deltagere fra vor forening plus en del andre astronomiinteresserede har planlagt at se den totale solformørkelse, som denne gang vil blive særlig lang.

Over seks minutter!

Vi har tidligere set solformørkelser.

Senest i Tyrkiet. Det var i 2006.

Efter den tur var mange af os blevet besat af solformørkelsesdillen.

Det var nærmest en selvfølge, at der måtte arrangeres en tur - og så oven i købet i Astronomiens År!

20 år med fremvisninger på Urania Observatoriet kunne vi også fejre på denne måde.

Desværre har vi været ramt af tekniske problemer i vort fine folkeobservatorium i Golfparken og har derfor ikke kunnet fremvise nattehimmelen for astronomiinteresserede gæster.

Vi måtte af sted! At opleve en astronomisk begivenhed af særklasse var plasteret på såret over at have måttet ligge astronomisk brak i næsten et år.

Dette års solformørkelse starter i Indien, fortsætter gennem Kina og ender ude i Stillehavet.

Wuhan, som er Kinas fjerdestørste by, ligger tæt på centrallinjen. Stedet, hvor solformørkelsen er bedst.

Der er mange ting at tage i betragtning, når man skal overvære en solformørkelse.

Det vigtigste er at have alt klar til selve begivenheden. Solformørkelsesbriller, kikkerter, teleskoper, filtre, kameraer osv., osv.

Man skal også vide nøjagtigt, hvor

SPØRG OM DYR

Hver uge giver Aalborg Dyrehospital gode råd om dyrs adfærd, sygdomme og pleje. Læsere er velkomne til at sende spørgsmål til: NORDJYSKE Stiftstidende, Box 8000, 9100 Aalborg, mrk. "DYR".

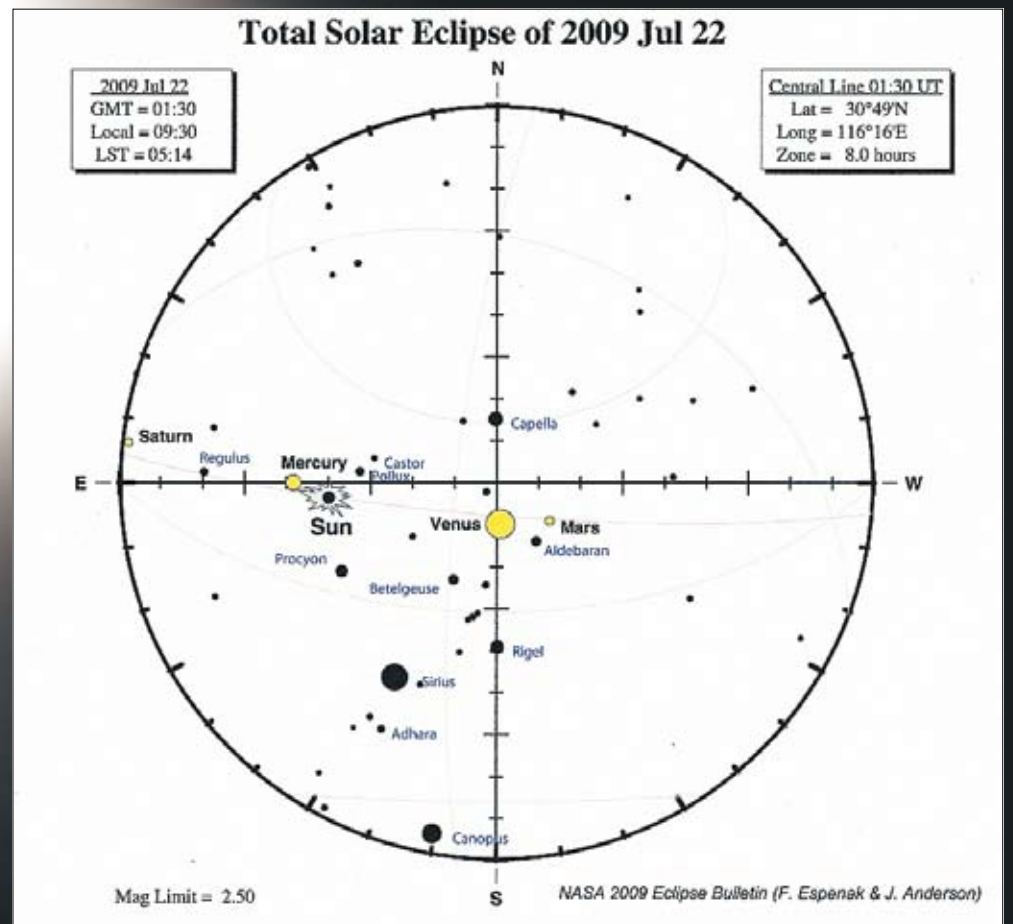




total solformørkelse



DEN TOTALE solformørkelse i Tyrkiet 2006.
Foto: Morten Bech Kristensen



STJERNER OG planeter, man kan se under totaliteten.

FAKTA

NAFA SKRIVER I NORDJYSKE

■ I år er det Astro-nomiens År, og derfor vil de nordjyske amatørastro-nomer i 2009 give NORDJYSKEs læsere mulighed for et indblik i deres fascinerende hobby mellem himmel og jord.

■ Flere gange i løbet af året vil NAFA skrive en artikel om, hvad der sker på stjernehimlen. I dag handler det bl.a. om solformørkelse.

■ Man kan læse mere om NAFA på internetadressen www.nafa.dk.

man vil være. Skal det være på taget af et hotel eller i et naturskønt område?

Hvad vil man koncentrere sig om?

Er det selve oplevelsen uden for mange tekniske aktiviteter - eller måske chancen for at hjembringe årets foto?!

Eller måske begge dele?

Med seks minutter til rådighed er der trods alt noget at tage af!

Solformørkelser - historisk set

Denne solformørkelse tilhører saros-serie 136, hvilket vil sige en periode på ca. 18 år, hvor de samme typer sol- og måneformørkelser finder sted.

Betegnelsen stammer fra Babylonien. Ordet "saros" betyder gentagelse.

Man har altså i tusinder af år haft kendskab til en vigtig del af himmelmekanikken. Man har kunnet forudsige, hvornår formørkelserne ville finde sted.

Solformørkelserne var de sværeste at klarlægge, fordi de finder sted på vidt forskellige steder på jordkloden.

Måneformørkelserne derimod kan ses af alle på den side af Jorden, som vender mod månen.

Forudsigelser af disse fænomener har været brugt på mange måder.

Det fortælles for eksempel, at Chris-

toffer Columbus udnyttede sin viden om en kommende måneformørkelse på en snedig måde.

På en af sine rejser til Mellemamerika kunne han ikke få indianerne til at bringe provianten om bord på sit skib. Ved at true med at fjerne lyset fra månen lykkedes det ham at få arbejdet gjort alligevel.

Måneformørkelsen havde sin virkning. Og lyset kom tilbage!

Vor egen Tycho Brahe oplevede som ung studerende en solformørkelse i København.

Han var fuld af beundring over, at astronomerne havde kunnet beregne, hvornår formørkelsen ville finde sted.

Måske var det denne oplevelse, der for alvor gav stødet til, at han i smug og helt på egen hånd begyndte at studere stjernerne på himlen.

I det gamle Kina troede man, at en drage slugte solen og månen. Derfor var det vigtigt at være oppe på dupperne, når det skete.

Hvis man skyndte sig at larme meget, ville dragen forsvinde!

Hvis en forudsigelse slog fejl, kunne det betyde døden for de uheldige spåmænd/astrologer.

Jeg vil her vove pelsen og forudsige, at den næste totale solformørkelse i

Danmark kommer i 2142.

Men kun på Bornholm!

Solformørkelser - astronomisk set

Set fra Jorden ser månen og solen lige store ud. De fylder begge en halv grad på himlen.

Reelt er solen ca. 400 gange større end månen.

Ved skæbnens lune er solen samtidig 400 gange længere væk.

Dette giver mulighed for totale solformørkelser.

Der er tre typer af solformørkelser:

Partielle formørkelser

Ringformede formørkelser

Totale formørkelser

Ved partielle solformørkelser dækkes solen kun delvist.

Ved ringformede formørkelser kan månen ikke dække solskiven helt.

Dette sker, når afstanden fra Jorden til månen er for stor, eller hvis afstanden fra Jorden til solen er for lille.

Hvis månen fortsætter med at bevæge sig 3,8 cm væk fra os om året, vil vi på et tidspunkt langt ude i fremtiden kun kunne se ringformede formørkelser – og ikke totale.

Ved totale solformørkelser dækkes solen helt, og månens kerneskygge rammer Jorden i et smalt bælte.

Når månen bevæger sig rundt om Jorden i løbet af 29,5 dage (en synodisk måned), sker det i et baneplan, der er ca. 5 grader over eller under Jordens baneplan rundt om solen.

Det er grunden til, at der ikke er solformørkelse hver måned, når månen er ny.

Månen skal befinde sig lige foran solen, for at kerneskyggen kan ramme Jorden.

Kun når det er nymåne, og månen samtidig er på vej op eller ned og passerer det punkt, der falder sammen med Jordens plan, er der solformørkelse!

Dette punkt kalder man knudepunktet.

Da det sker både på vej op og på vej ned, er der to knudepunkter: det opstigende og det nedstigende.

Den totale solformørkelse i år er på det nedstigende knudepunkt.

Denne artikel vil senere blive fulgt op af et rejsebrev om begivenheden i Kina.

Også selv om vi bliver ramt af katastrofen: skyer, dis og forurenede luft!