

Kapflyvnings weekenden 16-17 juni 2017

Af Ove Fuglsang Jensen ©



Underlige kapflyvninger

Forgangne weekend blev lidt speciel for nogle medlemmer, alt afhængig af på hvilket tidspunkt slippet var, og også kvaliteten af duerne. I statistikken til denne hjemmeside var der mange inde den 17 juni for at se om der var nyt, og det var udelukkende danskere. Ud fra dette må der være nogen der gerne vil høre om der var noget specielt denne weekend - lad os se på det.

Vejret

Alle kunne se, at vejret var optimalt også til landsflyvningen, og det er ikke her vi skal lede.

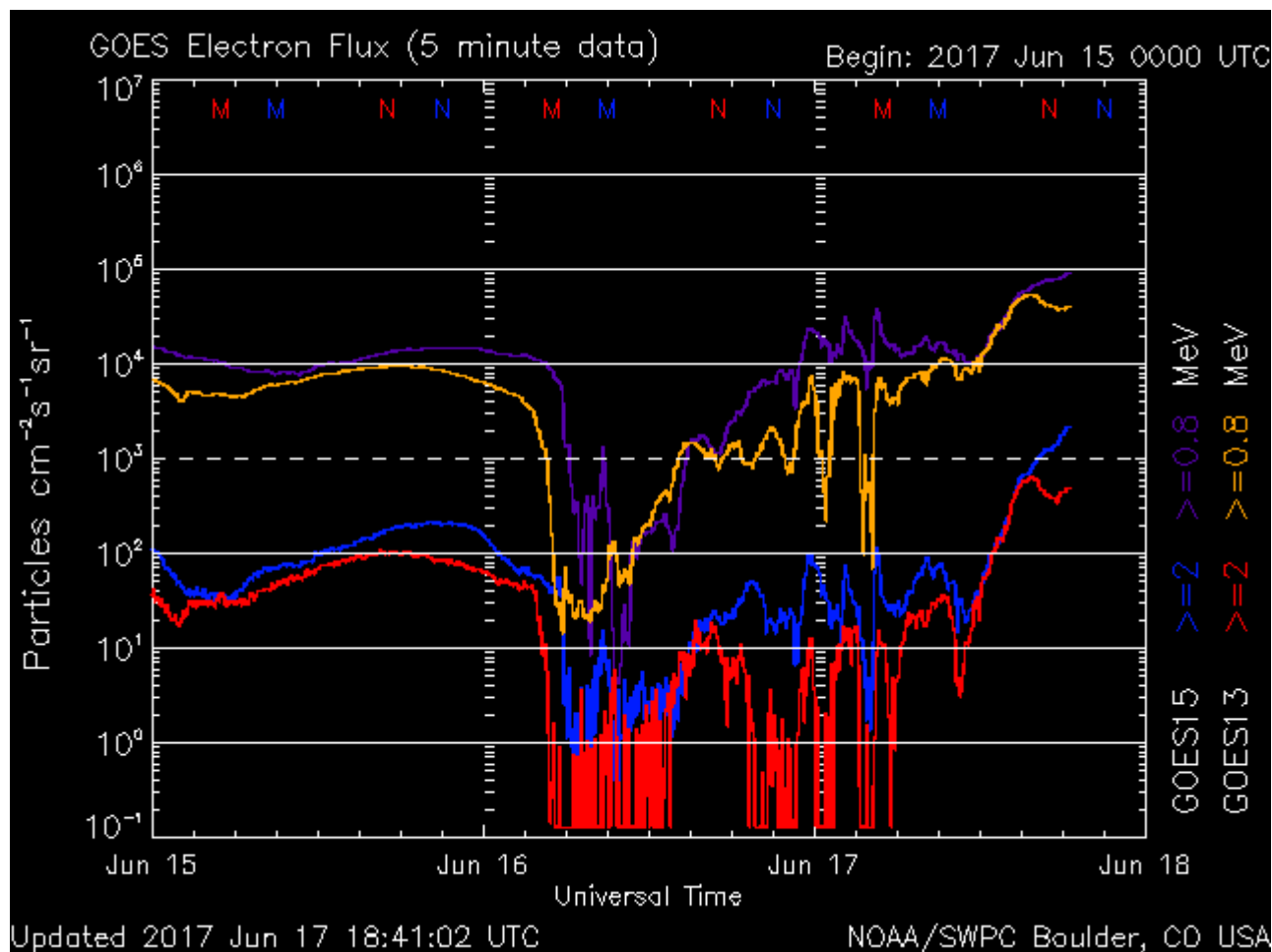
Solen

Situationen på solen er underlig for tiden: Der er ikke en eneste solplet der kan give en solstorm, men til gengæld er der jævnligt en høj aktivitet af geomagnetiske storme, der opstår ved at der "går hul" i solens korona, og der herfra strømmer kraftig solvind. Dette kan forårsage en Elektronstorm der laver ballade med jordens magnetfelt som vores duer bruger til navigering.

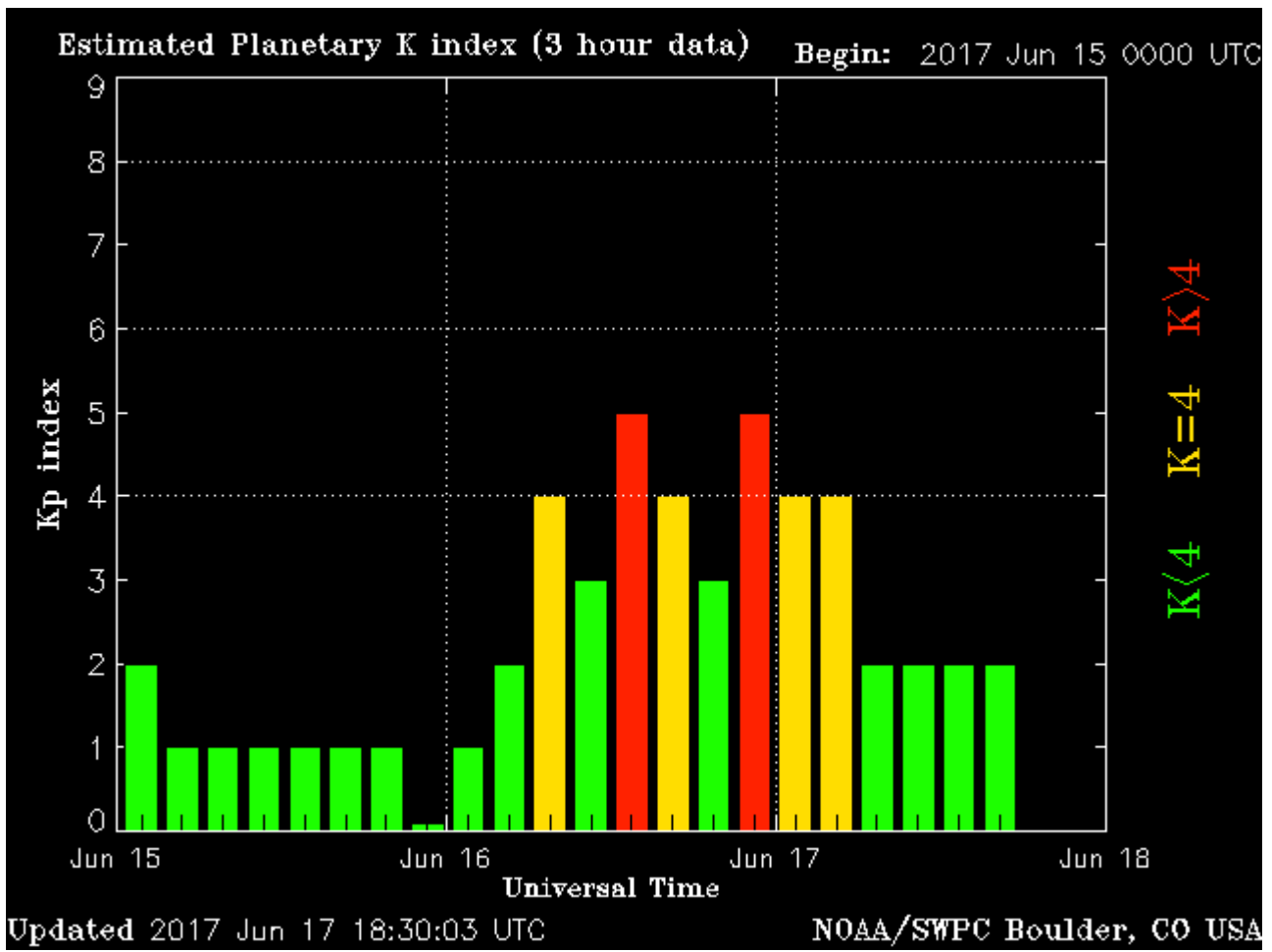
På de næste side laves en kort analyse.



Analyse



Elektroner slynges ud fra solen med solvinden, og disse elektroner er elektrisk ladet, og vil når de rammer jordens magnetfelt lave uro og ustabilitet på jordens magnetfelt. Stormen raser den 16 juni og ebber ud den 17 juni kl. 8 dansk tid.

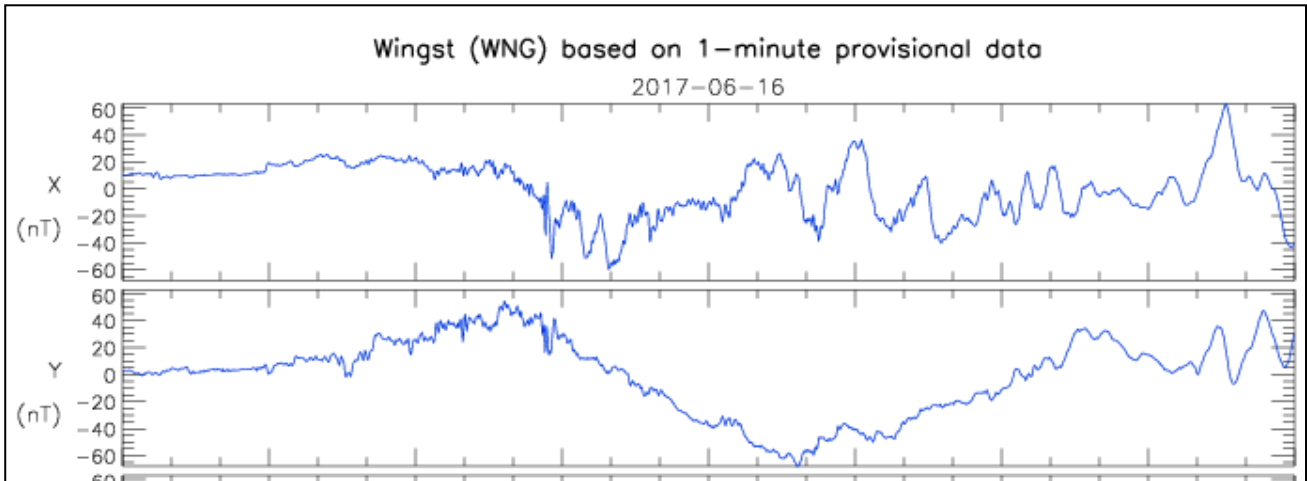


Denne grafik viser målinger på jordstationer over hele jorden. De røde søjler viser kraftig aktivitet om eftermiddagen den 16. juni.

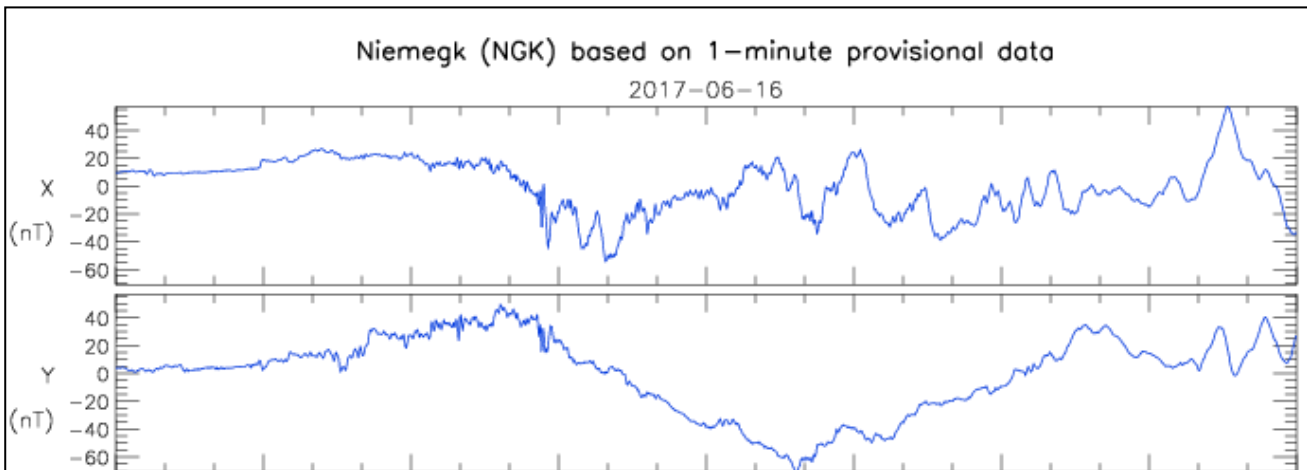


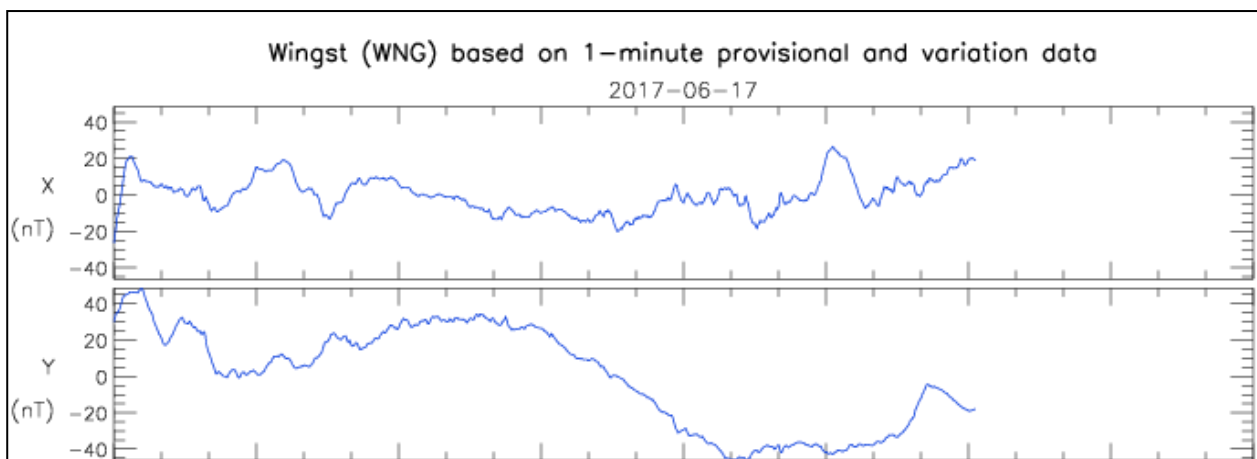
Er der magnetstorm i Tyskland?

Nogle medlemmer vil nu udbryde: Jamen Ove Fuglsang du ved jo ikke en hujende fis om denne storm rammer i Tyskland! Jo det ved jeg! Der findes udmærkede målestationer for det magnetiske i Tyskland, og de er endda online.

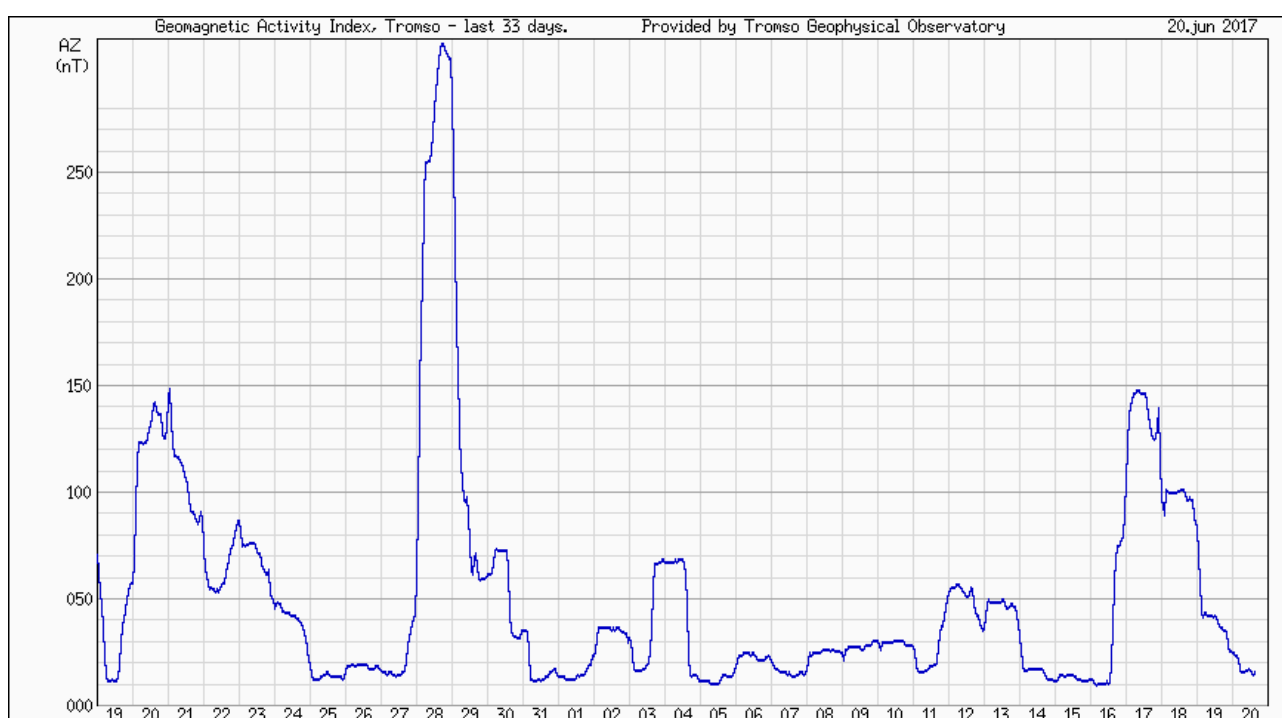


Her viser målinger fra Wingst nær Hamborg, at der er gang i den om eftermiddagen den 16 juni. Det er X målingen øverst vi skal se på. Neden under viser målinger fra Niemegek ved Berlin det samme. Der en målestation i Bayern også, men de målinger glippede desværre den dag.





Som det ses på målingen ebber stormen ud om formiddagen den 17. juni.



Denne månedsoversigt over magnetstorme viser, at der den 16-17. juni har været en rimelig kraftig magnetstorm. Godt stormen ikke var så kraftig som den 28 maj, da det ellers ville gå helt galt med duerne!

Analyse

Skulle man give en vurdering af effekten på vores duer, vil det være logisk at formode en effekt på duerne sluppet i Baden Baden om eftermiddagen den 16. juni. Målinger i Tyskland viser klart en uro i magnetfeltet, og dette vil alt andet lige påvirke slippet af duerne i Baden Baden. Der mangler stadig en høj procent af manglende duer fra Baden Baden, men det skal dog også siges, at de duer der fandt hjem i kapflyvningstiden, må have en rigtig god hjemfindingssevne.

Hvad angår effekten den 17. juni, har det nok haft en effekt specielt på uøvede duer uden megen erfaring i kapflyvning. Nogle slag fik deres duer godt hjem, medens andre klager over spredte hjemkomster.

Lad det være sagt så klart som muligt: Disse forhold for vores duer har altid været sådan, og det gælder selvfølgelig om at have duer der kan "klare mosten". For 50-100 år siden anede man intet om solens effekt på vores duer, men i dag ved vi mere. Målet må være at have duer med en god hjemfindingssevne - en god evne til navigering.

