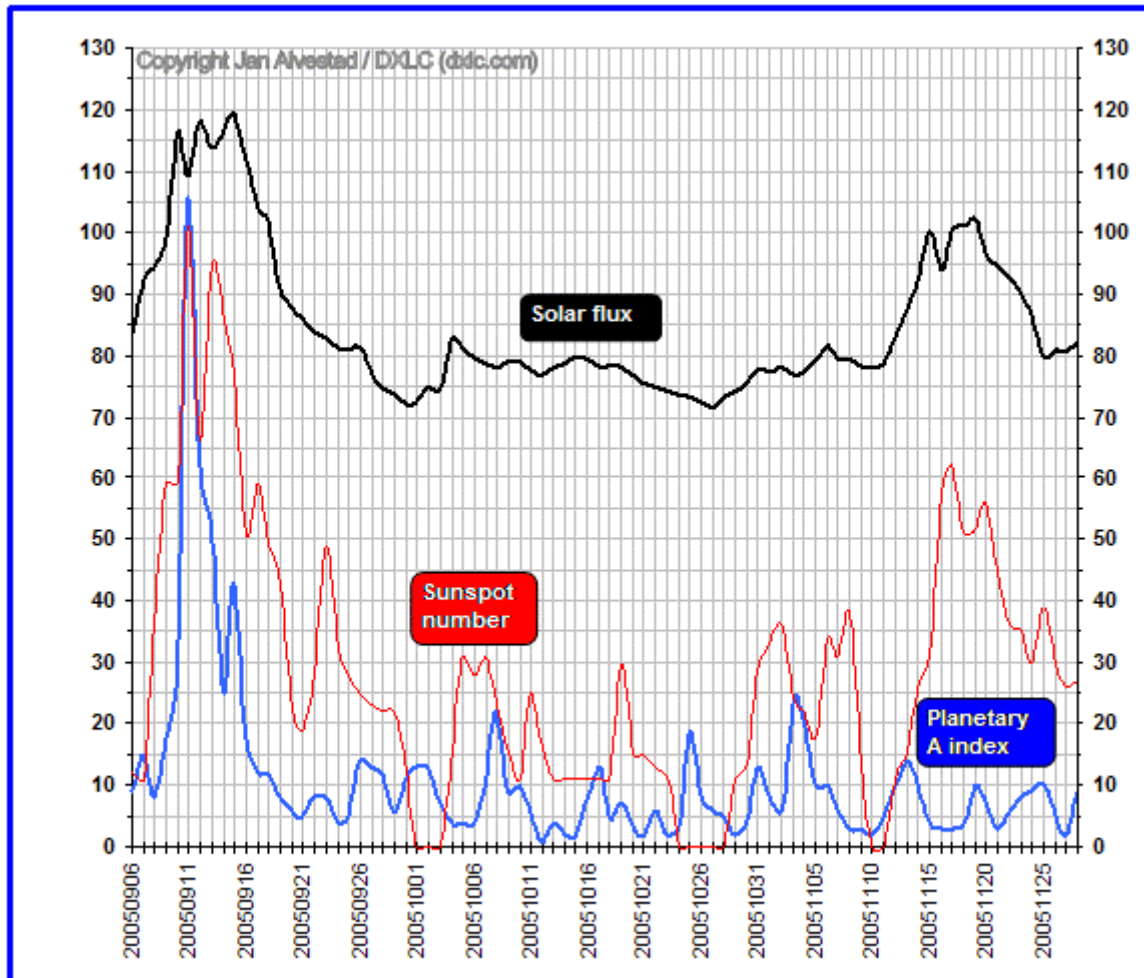


Solaktiviteten



Selv om antall solflekker økte i november var solaktiviteten generelt lav med svært få solstormer. Ingen betydelige solstormer traff jorda, og det vi fikk av geomagnetiske forstyrrelser hadde hovedsakelig sitt opphav i koronahull. Størst utslag var det fra et koronahull som har vært observert i over et år – en sjelden lang livslengde for et slikt fenomen. Den 3.november nådde planetær A indeks 25. Forstyrrelser fra dette koronahullet er sannsynlige igjen i månedskiftet november/desember, 27-29.desember og 23-25.januar.

Gjennomsnittlig solar flux i november 2005 ligger an til å bli 86, dvs. det neste laveste på denne siden av solflekkmaksimum. Det utjevnede månedlige solflekktalet for april 2005 ble 31.6, ned 1.9 fra måneden før. Solflekktalet for oktober 2005 var helt nede på 8.5, omtrent det samme som det utjevnede solflekktalet var nede på ved forrige minimum.

Denne spalten er skrevet av Jan Alvestad med basis i data hovedsakelig fra SEC i Boulder og fra NASA. På Internett finnes en detaljert daglig rapport, <http://www.dxlc.com/solar/> i engelsk utgave.