



Åkersberga den 7 mars 2025

Motion till kommunfullmäktige

**Hedra Professor Bert Bolins utveckling av väderprognoser**

Österåkers kommun har och har haft många kända personligheter. En av dessa som vi kanske glömt bort men som har varit en viktig person för utveckling av meteorologiska frågor nämligen professor Bert Bolin.

Bolin var sannolikt den första meteorologen i Sverige som använde digitala datorer för väderprognoser. År 1951 reste Bolin till USA och blev där bekant med hur man använde datorer för väderprognoser och skrev själv program för beräkningar på ENIAC. Vid återkomsten till Sverige utvecklade han liknande program för den svenska datorn BESK.

Augusti 1961 sköts den första väderraket upp. Bert Bolin var en viktig person i ESRO, European Space Research Organisation som idag heter ESA. Uppskjutandet hade inte blivit av så tidigt utan Bert Bolin. Han har betytt mer än någon annan person för våra kunskaper om klimatförändringar

Bolin var en av grundarna av FN:s klimatpanel IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change) 1984 och var dess första ordförande, mellan 1988 och 1998. Han har också varit vetenskaplig direktör på den europeiska rymdorganisationen ESA.

Bolin invaldes 1962 som ledamot av Kungliga Vetenskapsakademien och blev 1970 ledamot av Ingenjörsvetenskapsakademien. Han tilldelades det amerikanska meteorologisamfundets finaste utmärkelse, Carl-Gustaf Rossby-medaljen 1993. Bolin var också uppe på förslag att erhålla nobels Fredspris.

Bert Bolin dog i Österåker 2007 och vi tycker det är tid att hedra honom på något sätt. Bert Bolin har en vandringsled uppkallad efter sig på norra Öland. Varför inte uppmärksamma denna prominenta person i Österåker?

Socialdemokraterna yrkar

att kommunen delar ut ett årligt pris för att hedra honom. Ett pris som kan ges till forskare, studenter eller grupper som arbetat i hans anda och inom hans områden.

För Socialdemokraterna

Margareta Olin