

ÖA 160926



OS-deltagare

Meteorologen Tomas Mårtensson är forskare vid Totalförsvarets Forskningsinstitut, FOI, men förmodligen annars mest känd för att också ha en tjänst hos Sveriges Olympiska Kommitté. Han har nyligen besökt Örnsköldsvik och berättat om väder och vind.

Utblick: Tufft att leva för lägren i Jordanien



2 | Ledare: "Påtryckningarna från Sverige måste intensifieras"



Vädret - sidan 29



Vecka



Meteorolog Tomas Mårtensson har besökt Örnsköldsvik och berättat om väder och vind.

OS-deltagare i alla väderlekter

tensson har gjort fler OS än de flesta svenskar. Likväl har han inga egna medaljer, men han har bidragit till massor – som meteorolog.

– Jag varit med sedan 2002 i Salt Lake City, säger han.

En sak är säker: väder blir det alltid – men kanske inte alltid till full belåtenhet. En annan sak är också säker: om väder kan man alltid snacka när man inte har något annat att prata om.

Meteorologen Tomas Mårtensson är inte en vädergud, men det han inte kan om prognoser och väderappar är inte värt att veta.

Nyligen var han gästföreläsare när Örnsköldsviks Senioruniversitet hade sin höstupptakt.

Det blev mycket matte och fysikrelaterade grejer – och prat om både cumulusmoln och varför egentligen inte tiodygnsprognoser går att lita på.

Tomas Mårtensson är till vardags forskare vid Totalförsvarets Forskningsinstitut, FOI, men förmodligen annars mest känd för att också ha en tjänst hos Sveriges Olympiska Kommité, SOK.

– Sedan 2002 i Salt Lake City har jag varit med och hjälpt Sveriges skidskyttar och längdlandslaget. Dessutom har jag jobbat nära våra seglare vid sommar-OS, säger han.

”Om åkarna varit i form har jag väl kunnat ta åt mig lite av den äran...”
Tomas Mårtensson, meteorolog och OS-deltagare

Riktigt hur många medaljer han har varit med och hjälpt fram håller han inte ordning på, men lite blygsamt säger han att det handlar om teamwork.

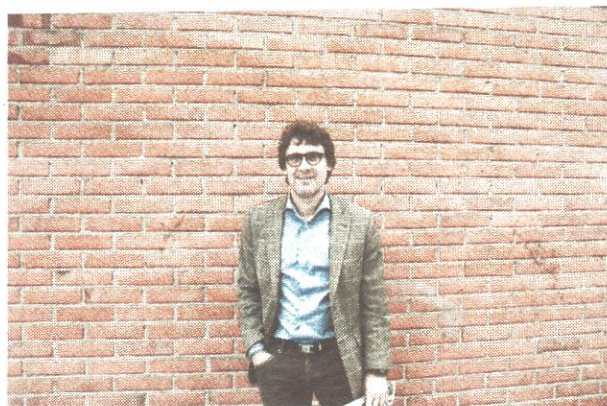
– Vallateamen har jag jobbat väldigt nära och om åkarna varit i form har jag väl kunnat ta åt mig lite av den äran, säger han.

Några VM har det också blivit och vid sommar-OS har han hjälpt de aktiva seglarna, berättar den Kalmarbördige Stockholmaren, som även har jobbat tio år vid flygvapnet i Norrbotten.

Att Kalmarsonen valde fem års studier för att utbilda sig till meteorolog förklarar han med att intresset väcktes efter att ha testat segelflygning i tonåren.

Det ena har sedan lett till det andra och i dag handlar meteorologyrket även en hel del om flyg – och klimatpåverkan.

– Kolbaserat bränsle spår på växthuseffekten, säger han och tillägger att växt-



Tomas bidrar även till OS.

Personligt Tomas Mårtensson

Född: 1967.

Familj: Fru och två barn.

Bor: Stockholm, uppvuxen i Kalmar.

Jobbar: Forskare på FOI.

Intressen: ”Löpning, skidor och segelflyg”.

Bästa egenskap: ”Använder sunt förnuft i min profession”.

Sämsta egenskap: ”Kan vara en tidsoptimist”.

huseffekten om 20 år kommer vara ännu större – eftersom flygresandet ökar i takt med att det bara blir billigare och billigare att flyga.

Att det inte är helt lätt att göra väderprognoser kan Tomas Mårtensson intyga – speciellt längre prognoser.

– Att förutse hur molnen ska se ut om tio dagar är inte lätt, säger han och tillägger att se in i framtiden i tre dagar är betydligt enklare – och stabilare.

Väderprognoser bygger annars på att sammanställa data från väderstationer, satelliter och väderballonger – och Tomas Mårtensson

erkänner att det finns många delade meningar om vilka som lyckas bäst – norska Yr, SMHI eller SVT.

Prognoserna har annars ett välment syfte, inte minst för att förhindra naturkatastrofer och förebygga olyckor till havs och i luften.

– Drivkraften är säkerhet för samhället, säger meteorologen, som samtidigt är guld värd för svenska skidåkare, skidskyttar och seglare.



Text & foto

Torbjörn Berlin

0660-29 55 37

torbjorn.berlin@mittmedia.se