

Medlem i fokus



Namn: Per-Åke Jureskog

Hemort: Bor i Katrineholm, uppväxt i Nyköping

Utbildning: Byggnadsingenjör, 4-årig teknisk husbyggnadsgren. Sattelitgeodesi, Uppsala universitet

Arbatar: Metria Hallsberg (och Katrineholm)

Medlem sedan: 1987 (tror jag)

Antal MätKart: 10-12 st. Första 1984 och senaste 2009.

Den utbildning jag har i grunden är gymnasiet, fyraårig teknisk husbyggnadsgren, där man hade en del mätning i teori och praktik. Det sista året fanns inte i Nyköping men erbjöds i Norrköping, där alla från Nyköping gick. Efter det var det 10 månader i "lumpen" vid INFSS Kvarn utanför Linköping.

1982 när jag skulle börja jobba var det lite svårt att få jobb runt Nyköping, varför jag sökte allt byggrelaterat i ett större område. Det blev Svensk Byggnadsgeodesi i Stockholm som blev första arbetsgivaren. Det var en mycket bra början på mätningsskariären, Sven Vejde var en mycket bra lärare. Det första man fick var en personlig programmerbar miniräknare (HP41CV), för att göra egna programslingor till den mätning som skulle utföras på byggena. SBG var redan då långt framme tekniskt, egna datorprogram, egenutvecklad A0-planplotter av Sven. 1983 behövdes det ett bättre datorprogram, mer användarvänligt, för de anställda, som inte förstod alla frågetecken och vad man skulle svara på. Det blev början på Geo, och jag hade möjligheten att med Sven som kravställare och medprogrammerare var med och utveckla den första versionen av Geo. Det var några år med parallella arbetsuppgifter men mätningen drog det längsta strået även om datorintresset alltid legat med i olika former.

Under perioden på SBG var jag med som utställare på MätKart ett antal gånger. Första gången var i Örebro 1984 och sedan i Jönköping 1985. Medlem blev jag när man släppte kravet på kommunal anställning, jag tror det var 1987.

1989 började jag tröttna på Stockholm på grund av att det i princip varit 7 års veckopendlade. Turligt var det en ledig tjänst på Lantmäteriet i Nyköping, med inriktning mot bygg- och projekteringsmätning. Jag började där i slutet av året. Det blev också en lärorik period, där jag i byggkrisens spår fick jobba en hel del med mätning för fastighetsbildning och arkivforskning för detta. Jag var en av tre i industrimätgruppen i Lantmäteriet Region Öst, så det blev en del mätning med industrimätssystemet UPM från Geotronics under de första åren. Under dessa år blev det täta kontakter med Geotronics som under den tiden även var återförsäljare för Trimble GPS:er. Det verkade intressant med GPS och jag fick möjligheten att mäta redan under 1990. På den tiden var det bara statisk mätning som gällde med efterföljande baslinjeberäkning. Inpassning och transformation lämnades bort för det fanns inga allmänna program för det på den tiden.

Jag ville lära mej mer om detta, så det blev 10 poäng sattelitgeodesi i Uppsala under 1990 till 1991. Lantmäteriet startade sedan 1994-1996 en intern utbildning som man kallade GPS-pionjärer med ett 15-tal personer från Lantmäterikontr i hela landet. Det var en bra grund, teori och praktik, både mätning, beräkning och inpassning till färdigt resultat.

1996 bildades Metria från Lantmäteriets uppdragsavdelningar på kontoren. I Sörmland blev det ett kontor i Katrineholm, där man hade störst verksamhet. Det passade mej perfekt för jag hade dagpendlat under många år till Nyköping. Under slutet av 90-talet på Metria blev det, förutom stomnät med GPS, mycket mätning med inriktning på projekteringsunderlag till vägbyggen men även utsättning vid att antal järnvägsprojekt.

2000 på våren hörde jag talas om ett jobb som utbildare och supportör för programvaran Terramodel från Spectra Precision. Det var ett program för att hantera mätning gjord i t.ex Geodat-Win men också ett program för att göra utgångsdata för maskinstyrning. När Trimble köpte Spectra Precision, gjorde man om försäljnings- och support organisationen. Mina arbetsuppgifter försvann och det blev mätning och redovisning på Geocon. Arbetsområdet var hela södra Sverige men huvudkontoret är i Oskarshamn, så dit veckopendlade jag mycket under de sista åren.

2004 återvände jag till Metria. Mer inriktning på försäljning av Metrias produkter och tjänster, utbildning och support på mätdelen Survey-Analyst i ArcCadastré men också en del mätning, var vad som väntade. Hemorten Katrineholm blev utgångspunkten men många besök runt om i Sverige har jag haft möjlighet att göra, både som säljare men också för att hålla kurser mm. Jag fick möjligheten att vikariera som kontorschef på Metrias kontor i Umeå under andra halvan av 2007, vilket var mycket inspirerande.

Under oktober i år började jag som kontorschef för Metrias kontor i Hallsberg. Min företrädare, en långvarig medlem i SKMF, Lars Laurén går i pension men vi kör parallellt under några månader, vilket känns skönt.

När man så blir ombedd att som ny deltagare i SKMF:s styrelse medverka som medlem i fokus, och skriv ihop något, är det roligt att minnas och se tillbaka på de många människorna man mött i jobbet. Den otroliga utvecklingen av instrument och programvaror som skett under den tiden som jag varit med är också roligt att ha fått upplevt.

Det har blivit många MätKart, vissa bara över dagen, en del som deltagare men också ett antal som utställare. Jag har några roliga minnen från de första MätKart jag var med på. 1984 i Örebro fanns vi med från SBG i Byggmeks monter. Vi mätte på prismor i lokalen, mätdata överfördes direkt till en dator med Geo, sedan ritades de inmätta punkterna ut på en A4 skrivare. Det var många höjda ögonbryn bland MätKarts deltagare.

Mina hobbis har växlat under dessa år under 80-talet var det mest motorsport, jag körde rally under att par år i olika perioder. Sedan kom löpningen in i bilden i slutet av 80-talet. Det utvecklades till fler sporter, för i Nyköping på den tiden fanns det något som hette Nyköpingsklassikern. Det gjorde att jag 1990-91 tog en Svensk Klassiker. På 90-talet började jag även orientera, löpningen fanns men det tog ett tag innan kartläsningen följde med i tempot men riktigt bra har den inte blivit. Jag har varit med i styrelsen för orienteringsklubben under 10 år och skött klubbens hemsida sedan 2001 men tycker att det borde tas över av yngre förmågor i klubben. Det finns modernare sätt att göra hemsidor än att skriva HTML-kod.

Per-Åke Jureskog

per-ake.jureskog@skmf.nu