

QSO-bladet



Ärgång 62

nummer 2

God Jul och Gott nytt År önskar QSO-blads redaktörerna.



-GAG, -AFU

Det hände i föreningen andra halvåret 2018

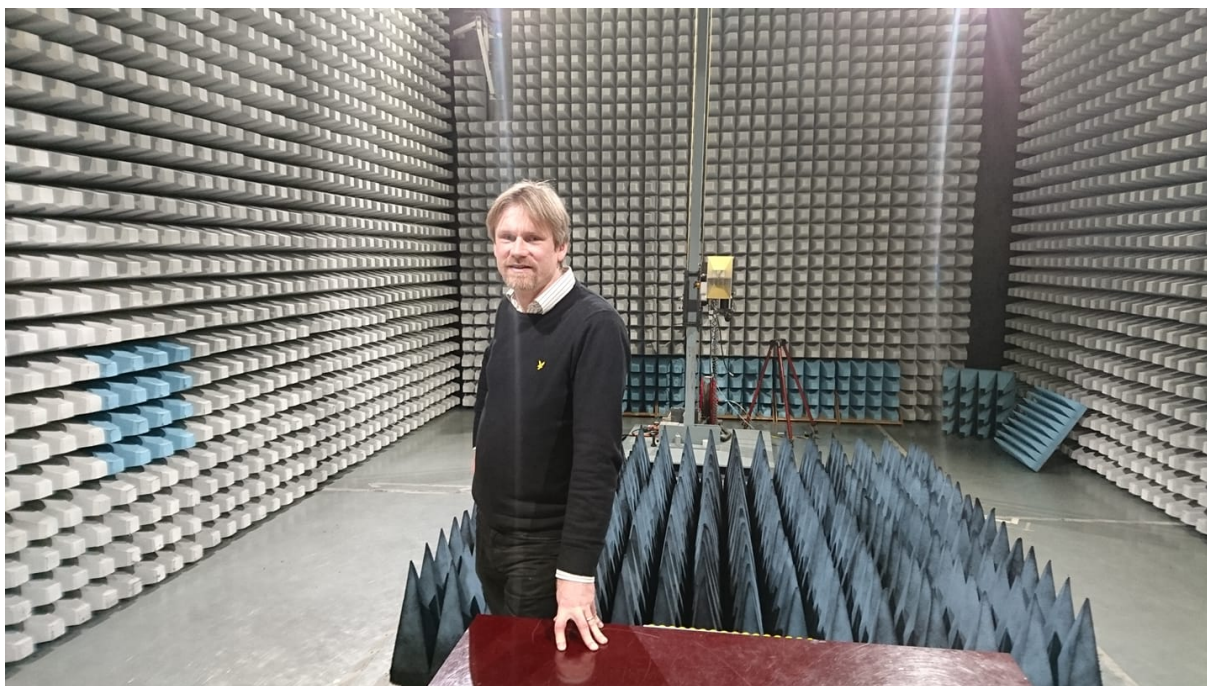
Under andra halvåret 2018 hölls fem månadsmöten och 16 onsdagsträffar.

Den 6/10 var klubbmedlemmar till Norrköpingsklubbens loppis och sålde diverse material vilket medförde att klubblokalen blev upprensad och föreningens kassa stärktes.

Onsdagsträffen den 26/9 föreläste Mattias SA5BLB om SID-chipet. (Sound Interface Device) vilket användes för ljud i Commodores datorer.

Onsdagsträffen den 28/11 förlades till SA5AKL Gunnars EMC-lab. Gunnar och hans medarbetare visade testrum och utrustning samt berättade om verksamheten. Man erbjuder kunder som utvecklar industri- och konsumentutrustning att mäta och kontrollera att utrustningarna uppfyller kraven för att kunna CE-märkas. Vidare kan man utföra radioprovning och elsäkerhetsgranskning av de flesta typer av produkter.

Ett stort tack till Gunnar och hans medarbetare.



På bilden kan vi se Gunnars kompanjon Johan Bergstrand i en halvdämpad EMC-kammare.

Vid månadsmötet den 10/12 var klubbens nya hemsida igång. Ett stort tack Mattias för att han lagt ned stor möda på lägga grunden till en ny hemsida! Sidan går nu med Joomla 3.9 och med JCE editor.

Lite om året som gått.

Då inget material har kommit in till redaktionen får det bli lite av vad jag har sysslat med på radiofronten.

Radiokonditionerna har ju inte varit de bästa under året. Solcykel 24 har gått mot sitt slut. Den första solfläcken i cykel 25 sägs ha uppträtt men vi får säkert vänta en bra bit in i 2019 innan någon vändning kan märkas. Då det låga solfläckstalet främst påverkar de högre frekvenserna så har det blivit ganska lite kontakter på de högre banden. Korta öppningar har i alla fall förekommit. Antennerna på hemma-QTH är inget att yvas över då de består av en Tagra GP för 10, 15 och 20 MHz. Den går också att köra 40 och 160 meter på men på de banden blir det nog inte många watt ut. En tröst är att de förlorade wattarna inte verkar störa någon i huset. En bordsradio som står ca en halvmeter från trancievern reagerar inte.

Flyttade ut till landet i slutet av april. Fick då börja med att fixa antennerna. Började med att sätta upp en Carolina Windom 80 som togs ner i samband med trädfällning på tomten. Den fick nu fästpunkt i ett nytt träd och då slutade den att fungera på 24 MHz.(skall fungera på alla band 80 till 10 meter inkl. WARC). Har försökt med olika längd på fendern fram till 1:1 transformatorn utan resultat.

Beamen en SY-36 för 10/15/20 hade lagt av då jag flyttade ut i våras. Efter att hat tagit ner den gått igenom anslutningar, rensat bort oxid och satt i nya anslutningsskruvar så fick den nytt liv igen. I avsaknad av DX blev det många QSO:n med bl.a. fotbolls-VM stationer, många av dem ryska, så det gav ett litet tillskott av körda RDA. Det blev också ett antal diplom som väl inte är till så stor nytta. utöver att jakten på dom ökar aktiviteten på banden.

Försökte köra några QSO:n på 6 meter med en dipol. Hörde väldigt få stationer och resultatet var uselt så det blev aldrig av att sätta upp beamen för det bandet. (togs ner under vintern p g a trädfällning).

Ett försök att testa en antenn för 160 meter gick inte heller som tänkt. Antennen som byggdes helt enligt beskrivning och mättes väldigt noga visade sig inte fungera alls vid test. Den gick inte att stämma av utan nålarna på SWR-metern stod rätt upp. Efter några enkla mätningar för att se om något avbrott eller kortslutning var orsak, vilket visade sig inte vara fallet, åkte den in i förrådet och där får den bli tills vidare. I oktober flyttade vi tillbaka till hemma-QTH och då får man konstatera hur mycket besvärligare det blir med kontakter. Dels mycket mer störningar och sämre antenner.

Då jag summerar året får jag ändå konstatera att det går att köra radio även när condsen är i botten. Has använt FT950E 100W på hemma-QTH och IC7300 också den barfota 100W, på sommar-dito. Det har blivit något över 800 QSO (Inte så mycket. Det kör ju en del amatörer över ett veckoslut vid ex tester). Om jag fått QSL hade det också räckt till ett DXCC och ett WAC. Det gav endast ett nytt land och ett 20-tal nya dito på band.

-AFU

Gift

Om man handlar på E-bay och vill få varan märkt ”gift” altså gåva och inte ska få betala postens avgift för momsadministration måste tre kriterier vara uppfyllda.

- bara handel mellan två privatpersoner
- Det ska deklarerats att ha ett värde under 500 Skr
- Det ska vara märkt ”gift”

Lite HAM-litteratur



Årets amerikanska amatörradiohandbok finns både som vanlig jätte tegelsten och uppdelad i sex band. Innehållet är givetvis uppdaterat även i år. Det finns mycket att läsa! För alla! I priset inkluderas en fri hemladdning av boken som PDF filer. Många extra filer och artiklar finns med där. Filen som man laddar hem har en storlek på över 700 MB. Tyvärr är papperskvalliten i böckerna usel och kommer nog att gulna med åren. Inga färgbilder förekommer men många fina skisser och diagram. Man får stå ut med det, priset är ju väldigt lågt jämförelsevis mot t.ex. studielitteratur. Från Funkamateurliga i Tyskland kan man köpa den för 69 EUR, frakt tillkommer. Tilläggas kan väl sägas att ARRL jobbar hårt för att hålla nere priserna. Deras tekniska tidskrift QEX kommer numera i lövtunt papper vilket håller nere kostnaden för flygpost.
SM5GAG

ETA auktion

Då var det dags för Chalmers årliga auktion på teknik/elektronik.

I år var det lördagen den 1/12 kl 13 som det gick av stapeln.

Undertecknad var på plats och gjorde en del fynd, gjorde inga storköp men många bäckar små.

Biljetterna släpps kl 09 och med dom garanterar man sittplats, något inte alla får. Kl 13 börjar insläpp och alla tar plats, 10 i tager och Nr ordning. Så fort det är klart börjar auktionen. Det är en "paus" kl 16 då man öppnar komponentbaren och det blir ett riv och slit bland sakerna. Tänker lönehelg och Ullared med 70% på allt! Galet vad trångt och riv det är på sakerna.

Efter 30 minuter "paus" är auktionen igång igen samtidigt som baren fortsätter sälja löjligt billiga saker. När en pall är nästan tom tömmer man den på kringliggande pallar och sen byter till en ny.

Det gäller att vara där först när det händer och samtidigt lyssna på auktionen. Ni hör själva att man snabbt måste bestämma en taktik för kvällen. Omöjligt att vara på båda ställena samtidigt. Jag själv var mycket i baren och köpte bland annat vägledardetaljer, utvecklingskort ifrån Hitait, komponenter till RF mönsterkort och bladserverar för att nämna några saker.

Auktionen gå ut på att skrika sitt bud själv och sen bjuda vidare. Så det är inte en traditionell auktion där auktionsförrättaren höjer budet. Kl 23 tog auktionen slut i år och efter det bara att betala och lasta kalaset. I år var andra året vi sov på hotell Mektagonen så jag hade nära till sängen. Rekommenderar att man åker två. Där en är på auktionen och en som springer i baren och sen byter man av varandra. Det kommer bli fler gånger för mig, då jag tycker det är riktigt roligt och hög fynd chans :)

de SA5CHW //Tobias

QSO-bladsredaktörens kommentar: Titta noga på sista bilden –det finns hopp om framtiden!



