

LÖPSEDEL

**SK5UM:s lokalnät torsdag 16/4, 20:00 på 145,750 MHz
för Flen, Katrineholm och Nynäshamn**



1. SSA

a. Bulletinen

- i. Från Kansliet rapporteras denna vecka: 11 nya signaler varav 10 nya medlemmar. Inget nytt från 5:e distriktet
- ii. World Amateur Radio Day den 18 april 2015

b. SSA.SE

- i. Ovanligt mycket bra inlägg. Rekommenderar läsning

c. SSA.SE/Distrikt 5

- i. SE90IARU-signalen nya bokningar.

2. Klubbar



a.

SK5UM Flens Radioamatörer

- i. Vid söndagens Öppet Hus är det Matts / SM5TAH som är värd. Välkomna.
- ii. Stort Grattis till Jouni/SM0MMO som fyller år idag den 16:e. Det är Jouni som lånat ut en 2-m repeatern till oss. Grattis och tack.
- iii. Stephan SM5YRA berättade förra söndagen om handhavandet av Contestloggern N1MM och Ham Radio Deluxes många funktioner. Tack!

b. SA5RG: Katrineholms Radioamatörer

- i. Årsmötet 2015 kommer att äga rum den 18 april.
- ii. Medlemsmöte 16/4 klockan 17:00.

c. SKØBJ: Nynäshamns Radioamatörer



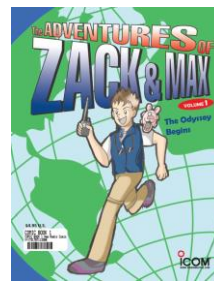
- En gratulation den 22 april då Ulf SM1NVP fyller 60 år. Ulf har tagit ut ålderspension från jobbet för att kunna njuta av livet i sin nybyggda stuga på Gotland, där rötterna finns. Ulf har bidraget med många timmars takarbete och installationer till SKØBJ som resulterat i att Nynäshamns repeaterns existens och goda tackning.
- Förra veckan bifogades två PDF-filer, som dessvärre hade felaktiga länkar. Här kommer dom rätta länkarna. Klicka på bilderna och håll till godo!



HAM RADIO TERMS

This is generally considered general definitions of typical terms. Some radio terms, like air or other definitions, may apply to your specific model of radio. Consult the manufacturer for further definitions of model-specific terms.

icom inc.



- För dom som vill hälsa på Hans Murman / SM0ETT är detta hans adress till sjukhemmet: Vintertullen Katarina Bangata 80 rum 538

3. Veckans tips

Jag uppsnappade följande kommentar i etern: "Då vinner du c:a 10 dB i signal/brusförhållande jämfört med SSB och FM. Det motsvarar ett 10 kW PEP slutsteg jämfört med nu tillåtna 1 kW PEP eller en väldigt stor kortvågsantenn". Naturligtvis blev jag väldigt nyfiken och bad Bengt SM7EQL förklara lite närmare. Det var under hans senaste resa till Karibien som han jämförde sina QRK med en annan station som körde SSB 50 W. Bengt fortsätter: Han är väldigt fokuserad på hög effekt och jag föreslog att han borde satsa på telegrafi som ju har 10-13 dB bättre genomträngningsförmåga än SSB. I sak innebär det att det krävs c:a 10 gånger mer effekt på SSB för att nå samma räckvidd eller överföringskvalitet som vid CW. Alltså når man lika långt med bara 1000 W CW som med 10 kW SSB.

Så enbart genom att lära sig CW och dra nytta av detta faktiska förhållande så skulle Per alltså kunna nå samma förbindelsekvalitet med 1 kW PEP CW som med 10 kW SSB. En fantastisk vinst och dessutom helt lagligt enligt PTS bestämmelser och nya definition. Att CW är effektivt vet vi och det är också förklaringen till att det gick så himla fint med bara 10 W från Karibien. På SSB hade 10 W inte räckt långt.

Att CW är effektivt vet vi och det är också förklaringen till att det gick så himla fint med bara 10 W från Karibien. På SSB hade 10 W inte räckt långt. Ronnie DKF körde bara SSB med 50 W och hade väldigt problem att bli hörd. Han fick kämpa hårt när pile-uppen på CW var ihållande".