

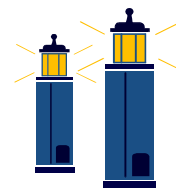
KUNGSBACKA RADIOAMATÖRER
Lindfällsvägen 15 439 91 ONSALA

B FÖRENINGSG- BREV

BEGRÄNSAD EFTERSÄNDNING

Vid definitiv eftersändning
återsänds försändelsen med
nya adressen

KUNGSBACKA RADIOAMATÖRER



KRA-bladet

Nr 10 december 2010

Årgång 34



KRA-bladet är Kungsbacka RadioAmatörers organ för meddelanden och information. Uttalanden och åsikter som framförs i signerade artiklar är ej KRA:s eller bladets allmänna.

Redaktör är SM6GDU, Bengt
Artiklar till bladet tar jag helst emot via e-post:sm6gdu@ssa.se

Manusstopp är normalt fredagen tre veckor före månadsmötet.

KRA:s och redaktionens adress är :
Lindfjällsvägen 15, 439 91 ONSALA
Tel 0300-61048

Medlemsavgiften för 2010 är 100:-
Klubbens plusgirokonto är 4867-8.

DETTA HÄNDER UNDER DECEMBER!

**Onsdag den 1/12 kl. 1900. Månadsmöte
i klubblokalen Onsala Hemvärnsgård.**

**Lördagen den 18/12 kl. 1400. KRA:s lilla julbord.
Föranmälan. Mer info på sidan 3**

VÄLKOMMEN!



Omslaget: Akvarell av SM6ZN Per.

KRA-nätet för senaste nytt inom och utom klubben!

**Vi kör via repeater SK6KY/R,
utfrekvens 145,725 MHz, eller på
reservfq 145.350 MHz
lördagar kl. 1700.**

**Den här veckan checkar
väl även DU in?**

Medlemsavgiftsinbetalning!

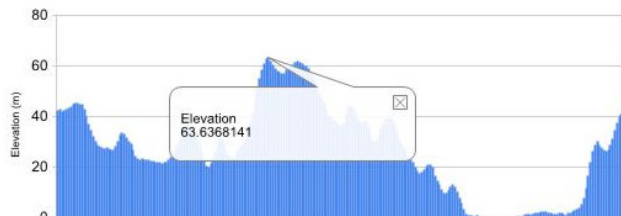
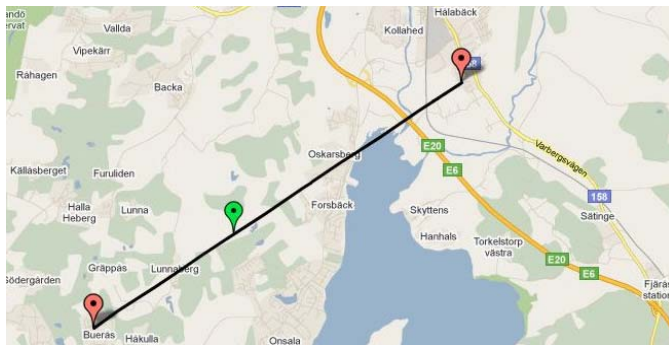
Nu är det hög tid att betala medlemsavgiften! Kolla gärna om Du har betalat för 2009 när du ändå betalar in 100:- till pg 4867-8!

För 2010 är dessa klara: SA6AAB, AVT, YLE, SM6AGR, ALF, BLV, BMC, BWT, BZC, CIS, CMU, DER, DBQ, DOI, DQO, EHY, FFG, FHZ, FPG, FRJ, FSK, FXW, GDU, GNL, GTO, HGA, IBH, JNS, JVU, KAT, KHN, KZX, LJ, NM, NYJ, NZV, PID, RIG, RSI, RTN, RWW, SCM, SIM, YIV, YIY, YKG, Lars Hammar

(Har du betalat kontant på något möte och inte finns med på listan, skicka ett mail till sk6ky@tele2.se)

Tips från Borås Radioamatörer, SK6LK

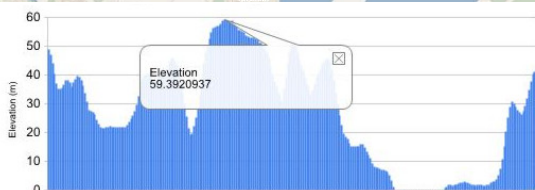
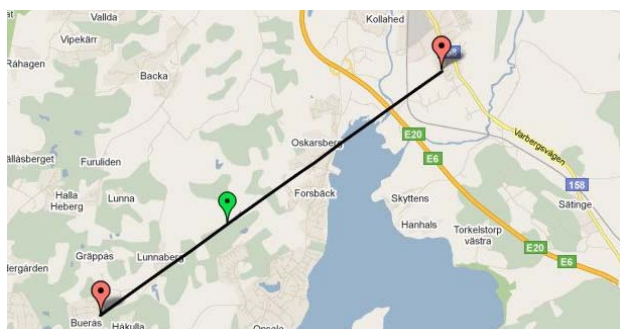
Från boråsamatörernas hemsida kommer nedanstående länk som ”osökt” fick mig att tänka på den skillnad i signalstyrka från repeatern som några medlemmar med näraliggande QTH:n mäter upp.



Bilden till höger är en höjdkurva som avbildar terrängen mellan repeatern och SM6NZV Carl-Axels QTH.

Angivna nivåer är givetvis marknivåer så man får lägga till antennernas höjd på respektive plats.

Nedan finner du motsvarande för SM6SIM Bosse, som bor några hundra meter från Carl-Axel, men har en lägre och mer varierande signalstyrka från repeatern.



De gröna markeringarna på kartorna är den högsta punkten i terrängen mellan respektive QTH och repeatern.

Prova hur det ser ut från ditt QTH genom att gå in på nedanstående sida och skriva in adresserna.

http://www.sk6lk.se/elev_path.html

SM6GDU Bengt

KRA:s julbord

Som har framgått av info via e-post har vi i år ett alternativ till onsdagskvälls-julbordet. Det övervägande antalet medlemmar har önskat just detta alternativ.

Det betyder att vi inbjuder till KRA:s julbord **lördag den 18/12 kl. 1400** i Onsala Hemvärnsgård.

Till det facila priset av 100:- kommer det att serveras glögg, litet julbord, lättöl och kaffe.

Familjemedlemmar är givetvis också välkomna att delta!

Vi är ca 14 preliminäransmällda idag och det finns plats för fler!

Anmälan sker genom att betala in **100:- per person** till KRA postgiro 4867-8 **senast måndag den 13 december.**

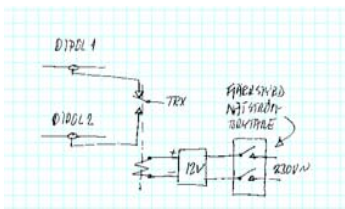
SM6GDU Bengt



God Jul och Gott Nytt År
tillönskas KRA-bladets läsare

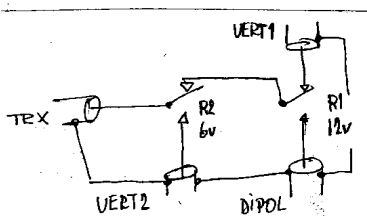
Antennomkoppling - den lätta vägen

Kommer du ihåg artikeln om antennomkoppling i majnumret 2008? Nähä. Inte ens schemat? Nej, jag tänkte väl det. Så här såg det i alla fall ut



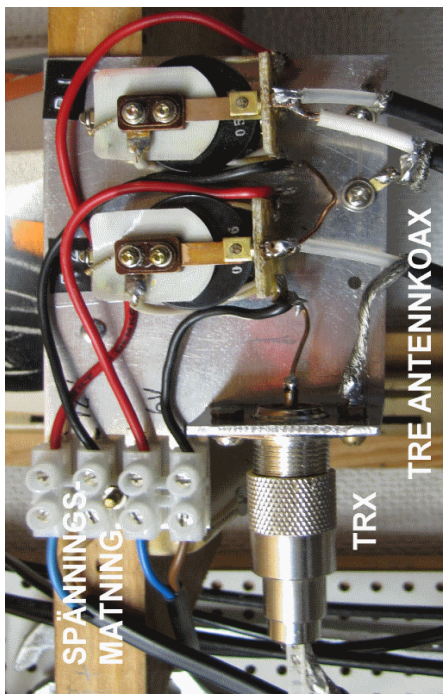
Eftersom jag gärna provar olika antenner så ville jag kunna koppla om mellan tre antenner. Hur göra detta då? Begränsningen var densamma som då, inga fler kablar mellan antennplats och shack. Och professionell antennomkopplare var inte aktuell.

Lösningen blev ett relä till, denna gång ett 6-voltsrelä från pryllådan, tillsammans med en batterieliminatör från samma ställe (tur att man sparar en del användbara prylar).



Reläerna styrs bekvämt från shacket med varsin fjärrstyrd strömbrytare. Båda reläerna får naturligtvis inte vara tillslagna samtidigt.

Carl-Axel SM6NZV



I snickareboa sitter de två reläerna med spänningsmatning och coax till shacket. Koaxarna från antennerna kommer in till reläerna nerifrån.

Min lösning är väl varken den elegantaste eller tekniskt sett den mest ideala lösningen, men den fungerar. Och det räcker för mig. Som sagt, antennomkoppling - den lätta vägen.

Hur har du gjort din antennomkoppling? Skriv gärna och berätta.

Ordförarrader



Så har vi då inte längre reguljära publika kort- eller mellanvågssändningar från Sverige i och med att sändarna i Hörby och Sölvesborg stängts av.

Man kunde ana vad som var på gång redan när den största av de båda logperiodiska Allgon-antennerna i Hörby inte återuppfördes sedan den svepts ner av stormen Gudrun. Kika in på SVT:s Sydnytt, där de har lagt in ett bildspel med fina detaljbilder från antensystemen och annat.

Stopp på kortvågen har vi också i KRA:s shack, om än tillfälligt. Den felande nedledningen från trådantennens matningspunkt och ned till stationen har SM6CKU

Bengt-Arne skänkt till klubben. TACK! Så fort vädret tillåter mastklättring kommer koaxen att kopplas in.

Det pratas en hel del på banden om att den digitala utvecklingen inom amatörradion är under stark tillväxt, med t ex D-star. Är det någon i klubben som har sådan utrustning och som kan plocka med sig den för demonstration vid något möte i vår?

Vi skall försöka få till några intressanta föredrag och studiebesök framöver. Förslag mottages mycket gärna – välkommen att kontakta mig eller någon annan i styrelsen.

Bosse SM6PID

