



Sändar- Amatören

Nummer 5

Nov - Dec 2015

Årgång 21

EXTRA EXTRA EXTRA.
FRO inbjuder till sambands träff.
29/10 kl 18.

Föredrag av
SM3FJF/Jörgen och SM3MEH Tomas.

Se sidan 4

Ordförandens rader	Sidan 2
Notiser/Annonser från Kassören/ Styrelsen och medlemmar.	Sidan 3
FRO Sambandsträff Obs Datum 29/10 .	Sidan 4
Meetingdatum Hösten 2015.	Sidan 4
Fieldday 2015. Tipsrunda Prisutdelning.	Sidan 5
Teknik.	Sidan 6
Årsplan Hösten 2015.	Sidan 7

Läs på www.sk3gk.se för senaste nytt.

**Månadsmöte Onsdagen den 4 november klockan 19.00 i Folkets Hus i Gävle.
S. Centralgatan 10. Lokalen heter: Mandelblom.**

Samled kommer att rapportera från mötet som hålls på FRO Gävle torsdagen den 29:e oktober mellan ett antal radioklubbar inom SM3, SM4 och SM5. Temat är hur en fungerande radiosamband kan hanteras framledes genom samarbete mellan klubbarna. Detta efter beslutet på senaste styrelsemötet om att GKA skulle sluta med radiosamband i sin nuvarande form.

Efter pausen blir det information från styrelsen och den sedvanliga "medlemskvarten" där du förväntas bidra med något du berättar om eller har att visa upp.

Alla hälsas välkomna! Styrelsen gm SA3ARQ/Martin

**Månadsmöte onsdagen den 2 december 2015 klockan 19.00 i Folkets Hus i Gävle.
S. Centralgatan 10. Lokalen heter: Mandelblom.**

Vi får besök av Tommy Jonmuri som berättar om sina hjälpsatser för utsatta barn i Kiberias slum, i Kenya.

Efter pausen blir det tid för **ditt** bidrag. Vad har du att visa eller berätta om, under "roliga kvarten" ? Vi avslutar säsongen med ett gratislotteri med fina vinster.

Alla hälsas välkomna ! Styrelsen gm SM3CLA/Karl-Olof

Meeting-datum 2015

7 Januari
4 Mars (Årsmöte)
6 Maj
2 September
4 November

4 Februari
1 April
3 Juni (I Sandviken)
7 Oktober
2 December

Platsen är: Lokalen "Mandelblom" i Folkets Hus, S. Centralgatan 10, GÄVLE
Tiden är: 19.00



Ordförandens rader

Hej igen!

Ja så var det dags för årets sista tidning från Gävle Kortvågsamatörer.

Vad har vi då haft för oss sedan septembernumret av tidningen ?

Ja, vi har bland annat avverkat årets field-day uppe i Högbo.

Den hölls i år i en annan stuga än den gamla eftersom den brann ner den förra hösten 2014.

Antalet besökare blev som vanligt stort. Fem personer övernattade.

CLA bjöd på våfflor och grädde. Han demonstrerade också MOX-kolven igen.

En del långväga gäster hade också hittat vägarna till oss.

Bland annat SM7UCZ med XYL från Blekinge och DJ6UX Eddi ända från Hamburg.

Träffarna på Gävle Bro har fortsatt under hösten och besöks antalet har legat över tio i medeltal varje gång vilket är glädjande.

Med anda ord så har det här varit ett bra initiativ.

I skrivande stund har Mobinet meddelat att vår så kallade "chashback" för den nyinköpta repeatern har kommit.

Summan ligger på runt 600 euro. (Läs om detta på annan plats i tidningen. reds anm)

I övrigt återstår två månadsmöten innan årets slut.

Vi kommer också att ha ett styrelsemöte den 9:e november.

FRO i Gävle har också inbjudit alla medlemmar i GKA att delta i en sambandsträff.

(läs mer om detta på sk3gk.se. reds anm)

Vi ses på novembermötet
SM3EMJ/Mats

Här finns en annonsplats om någon vill göra reklam för något som kan vara till gagn för en radioamatör.

Beslut om vad/vem som får annonsera tas av styrelsen. Red.

Nästa nummer:

Utkommer den
6 Januari 2016

Manusstopp den:

3 Januari 2016

Redaktör:

SA3BGM/Tony

Layout och kopiering:

SA3BGM/Tony

Korrekturläsare:

-CLA Karl-Olof

Tidningens e-post:

kallelsen@sk3gk.se

Postadress:

GKA/co Elmsjö
Jägargatan 17b
80264 Gävle

PlusGiro:

33 19 90-2

GKA:s hemsida:

www.sk3gk.se

Webbredaktör:

SK3ARK/Dan

GKA:s e-post:

info@sk3gk.se

Ett glädjebud från kassören !

Den 23 oktober 2015 inflöt 5.616 kronor på vårt postgirokonto, från MOBINET.

Det var de pengar vi utlovats OM vi fick den nyinköpta repeatern i drift före 30 juni 2015.

Den nyinköpta repeatern YEASU DR-1XE kom alltså att kosta föreningen:
13.965 kr - 5.616 kr = **8.349 kronor.**

Ett stort tack till SM3MTF, SM3RNN och SM3EMJ för allt jobb de lagt ner på detta.

SM3CLA Kassör

AUKTION

Vi planerar att arrangera en auktion under någon av mötesdagarna i vår 2016.

Datum ännu ej bestämt.

Börja redan nu att samla sådant som du vill sälja !

Styrelsen

Ett par saker. . .

Du har väl uppmärksammat att vi finns på Facebook?

Det är SM3WFR som ordnat det i begynnelsen och SM3WEO på senare tid.

Kolla på SK3GK sedan du loggat in på sidan!

oo

Jag vill än en gång uppmärksamma alla medlemmar på ”Medlemskvarten” efter varje fikapaus vid våra meetings.

Det betyder att det finns tid och tillfälle för just DIG att berätta om något eller visa upp något du köpt eller byggt för att tipsa oss andra.

Ta tillfället i akt!

Bidrag du också!

Helt opretentiöst!

SM3CLA/Karl-Olof

Inbjudan från FRO

FRO GÄSTRIKLAND inbjuder alla medlemmar i GKA att delta vid den sambandsträff som arrangeras torsdagen den 29 oktober klockan 18:00.

Programmet handlar om "Stora sambandsuppdrag – Digiloo" och "MOLOS" (Mobilt Lednings- och Sambandsstöd)

Platsen är Frivillighuset, Stenhammarsvägen 7, GÄVLE.
Föredragshållare är SM3FJF/Jörgen och SM3MEH/Tomas.
Båda kommer från Sundsvall.

Alla hälsas välkomna !

Samled gm SA3ARQ/Martin

Höstens meetingdatum och -program:

4 nov **MEETING:** Samled ansvarar för programmet. Se mer info på första sidan.

2 dec **MEETING:** Tommy Jonmuri berättar om sina hjälpinsatser för utsatta barn i Kiberias slum, i Kenya.

Varje meeting finns det tid för just dig att visa något eller berätta om något

FIELD DAY 2015

I helgen 11-13 September så var det åter dags för SK3GK att hålla sin årliga Field Day. Då stugan vi brukar hålla till i tragiskt nog brann ner till grunden förra året, en vecka efter att vi haft Field Day 2014 så fick vi i år leta efter ett nytt ställe. Som av en händelse har Högbo Äventyrsservice ytterligare en stuga som vi kunde hyra. Den ligger vackert inbäddad i gammal skog och ängsmark.



Torpet – vår fin QTH för årets fieldday

Fredagen var som vanligt etableringsdag med uppsättning av antenner, iordningsställning av kök och inkvartering för övernattande deltagare. Kvällen avslutades enligt tradition med korvgrillning och trevlig samvaro.

Lördagens revelj blåstes runt 8-tiden och gemensam frukost intogs. Sedan bemannades radiostationerna för dagens aktivitet. Inlotsning skedde med en nått liten VHF-pjäs på runt 70 kilo som tidigare tjänstgjort inom marinen. Det var en upplevelse att höra den mekaniska omformare snurra igång när S/M omkopplaren intrycktes och avge ett ljud som närmast kan beskrivas som ett lågmält flyglarm. Fantastisk radiotekning.

Under dagen kördes sedan QSO'n på frekvenser från strax över uppskrämd likspänning och upp till UHF. CW, SSB, FM, PSK, APRS och D-Star var några av dom moder och system som aktiverades. På lyssnarbordet var det fullt ös med SDR-mottagare.

Medan dessa aktiviteter fortgick så demonstrerades även i år användandet av en så kallad MOX lödkolv. Kort beskriven så är det en tung lödkolv med en brännkammare som laddas med en brikett vars innehåll liknar termit, vilken efter antändning värmer upp kolven och håller den i lödbart skick i tio minuter. Ett spektakulärt stycke lödhistoria.

Efter denna förevisning så var det dags för vår nu traditionsenliga våffelstund. Jag vet inte vad det har med radio att göra, men vi vill ha det så Under helgen kom ett tjugotal amatörer från både närran och fjärran till field day. Om det var enbart för våfflorna vet vi inte men misstänker att det var även radioaktiviteterna som lockade.

Under dagen fanns även en 12-frågors tipsrunda uppsatt vilken också många tog chansen att prova. Sågas kan att vinnaren hade 9 rätt. Om det berättar mer om frågornas svårighet än deltagarnas kunskaper ska jag dock låta vara osagt. Forts sidan 7.

Grattis SM3LBP Anders till vinsten av ett paket kaffe på Fieldday:ens Tipsrunda .

Detta pris skulle ha delats ut på tidigare medlemsmöte men tyvärr blev det en lucka i minnet.

Resultatet blev 9rätt av 12 möjliga.

Priset kan avhämtas på månadsmötet i November.

73 -WEO // Micke

Jule-ljus-testare

Kanske dags att börja tänka på att bygga en användbar pryl att ge bort som julklapp ? Du vet så förargligt det är när en, eller flera, av lamporna i adventsljusstaken inte lyser. Bygg den här lilla manicken så förenklar du felsökningen !

Bilderna talar för sig själva och naturligtvis använder du den ask du har tillgänglig. Men den måste vara av metall !

Som du ser är bygget utfört enl. modell "kråkbo", enkelt och funktionssäkert.

Du hållen den lampa du skall testa, i gängorna och för bottenkontakten mot testskruven på asken.

Är glödlampan hel, kommer LED:en att lysa.

Naturligtvis kan du testa kablar eller dylikt på samma vis. DU är alltså en ena ledaren i lamp-testaren.

Ingen strömbrytare är nödvändig.

Lycka till ! SM3CLA

Materiallista:

1 st Metallbox (Jag köpte min hos Elektronikkomponent)

2 st Transistorer av NPN-typ, ex. BC 547

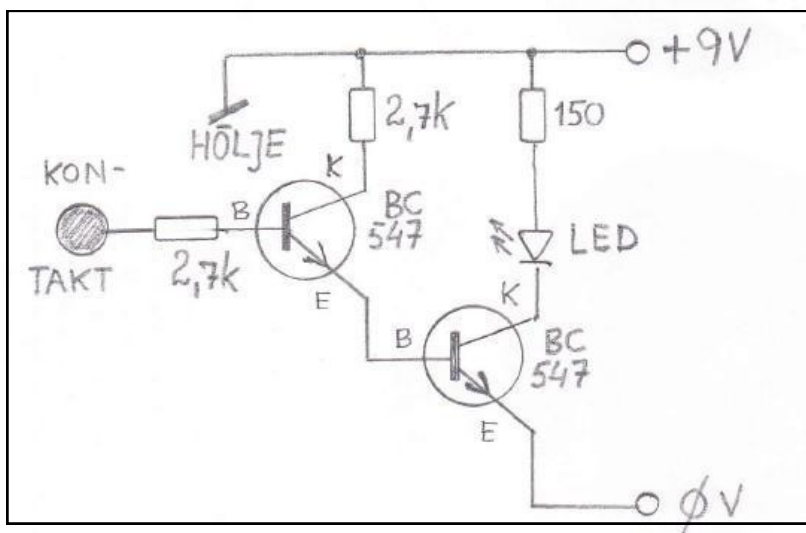
2 st Motstånd 2,7 kohm

1 st Motstånd 150 ohm

1 st LED

1 st 9V-Batteri

Anslutningskabel till batteriet



SK3GK Årsplan Hösten 2015

(Redaktör: SM3CLA, den 17 juli 2015)

19 aug	Sista dag för manus till höstens första Bulle !	
23 aug	Sista dag för manus till nr 4 av Tidningen	ALLA MEDLEMMAR
23 aug	Höstens första Bulletin	
26 aug	Mailpåminnelse, Blänkare till Hemsidan	CLA + ARQ
27 aug	Tidningen läggs ut på Hemsidan	BGM
31 aug	SMS-påminnelse	NTA
2 sept	MEETING: Torbjörn Eklöf: " <u>Så skyddar du ditt hem och din telefon</u> ". Om farorna på Nätet.	CLA
3 sept.	"Sedan sist"	CLA
11 - 13 sept.	Field Day i stugan "Torpet" i Högbo	EMJ, RNN, WEO
14 sept.	Styrelsemöte Slottet kl. 19.00	Styrelsen
30 sept.	Blänkare på Hemsidan, Mailpåminnelse, SSA-Bullen	CLA + ARQ
5 okt	SMS-påminnelse.	NTA
7 okt	MEETING: SM3HKN/Kenneth berättar om <u>radiostationen i Grimeton.</u>	CLA
8 okt	"Sedan sist"	CLA
25 okt	Sista dag för manus till nr 5 av Tidningen	ALLA MEDLEMMAR
28 okt	Blänkare på Hemsidan, Mailpåminnelse, SSA-Bullen	ARQ
2 nov	SMS-påminnelse	NTA
4 nov	MEETING på Gävlebro Program: <u>Samled ansvarar</u>	SAMLED
5 nov	"Sedan sist" till Hemsidan	ARQ
25 nov	Blänkare på Hemsidan, Mail-påminnelse, SSA-Bullen	CLA + ARQ
30 nov	SMS-påminnelse	NTA
2 dec	MEETING: <u>Tommy Jonmuri berättar om sina hjälpsatser för utsatta barn i Kiberias slum, i Kenya.</u>	
3 dec	"Sedan sist" på Hemsidan	CLA

NU TAR VI JULUPPEHÅLL. NÄSTA MEETING BLIR DEN 13 JANUARI 2016.

Eftermiddagen avlöpte med radiokörning och mingel. En av dom största funktionerna med en field day är ju faktiskt att träffas "in persona" och ha ett live QSO. När mörkret föll dukades långbord och mer korv grillades. Den sista stationeg gick QRT vid midnatt och alla lampor släcktes.

På Söndagen hade vi sovmorgon till halv nio varpå Lördagens morgonrutin återupprepades. Vi förklarade Field dagen för avslutad runt lunch och allt packades ihop och stuvades in i respektive bilar.

Efter att stugan städats och återställt så vinkade vi hej då till den och karavanen med radiobilar rullade hemåt. Vi hoppas återse platsen samma tid nästa år då vi förhoppningsvis kör igen. Ett tack till alla som deltog och bidrog.

Vid tangenterna och bakom kameran, Micke SM3WEO

Tyvär så blev det för mycket jobb med att kopiera hela reportaget från sk3gk.se med alla bilderna. Kolla in reportaget på sk3gk.se. (reds anm)