

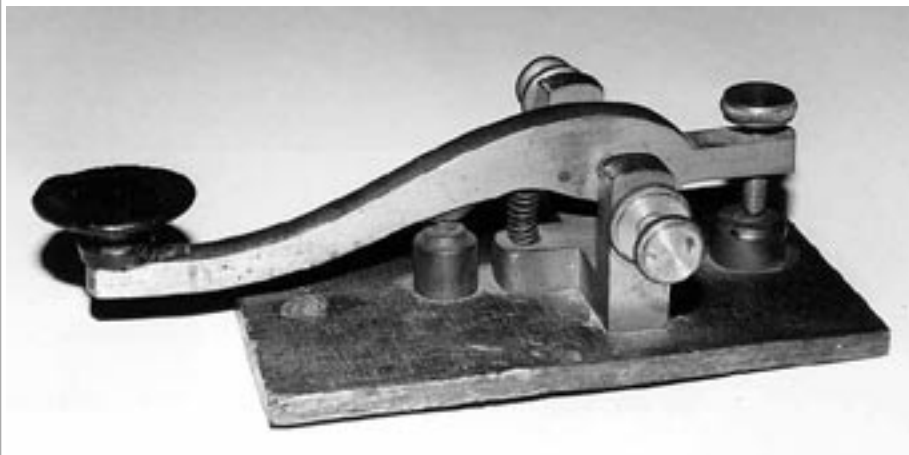
SCANDINAVIAN CW ACTIVITY GROUP



To Support and Encourage Amateur Radio CW

NEWSLETTER

No. 130 Since the start in december 1974 - **AUTUMN 2008**



© www.w1tp.com - Telegraph Museum

Very Early Thomas Hall Camelback Key

SCAG

SCANDINAVIAN CW ACTIVITY GROUP

STYRELSE

Ordförande SM6CTQ Kjell
Vice Ordf SM0OY
Sekreterare SM1TDE Eric
Kassör SM5CCE
Kjell Edvardsson
Ekla 7,
SE-610 60 TYSTBERGA

Sektionsledare SM SM1TDE

FUNKTIONÄRER

Redaktör NL SM5KRI
Diplom manager OZ5RM
EUCW contact mgr SM5KRI
SKD manager SM0OY
QRP manager SM5GRD
SCAG webbplats SM0OY
Valberedning SM7EQL
SM6CTP
Revisor SM5KRI
Revisor suppl SM6DER

SEKRETARIAT

SM1TDE Eric Wennström
Licksarve,
SE-622 65 GOTLANDS TOFTA
e-mail: sm1tde@fro.se

NL REDAKTION & DISTRIBUTION

SM5KRI Krister Eriksson
Ringduvegatan 23
SE-724 70 VÄSTERÅS
e-mail: sm5kri@gmail.com

TRYCKERI:

Kontorstryck, Västerås Stad 2008
Upplaga: 185 exemplar

NL 130 Innehållsförteckning

3. Ledaren
4. Swiss HTC QRP sprint
6. SKD sommaren 2008 resultat
10. TDE:s nya antenner
11. Nya medlemmar
12. Historien om SCHURR
14. SF700BF
15. Summits On The Air - SOTA
16. Summary in english

Tom Perera W1TP

har gett NL:s redaktion tillstånd för ett år att fritt använda fotografier och text från hans CD "Perera's Telegraph Collectors Reference CD" i NL. CD-Skivan finns att köpa hos SSA:s hamshop.

Som motprestation vill Tom att vi refererar till hans hemsida och museum:

Telegraph Museums:

<http://w1tp.com>

Enigma Museums:

<http://w1tp.com/enigma>

Redaktionen

Medlemsavgift:

Sverige 100 kr -inbetalas på SCAG
plusgiro: 83 61 33-9

Membership fee:

Europe incl Norway: EUR 15

IBAN:

SE36 9500 0099 6042 0836 1339

BIC: NDEASESS

Outside Europe: USD 20

(Can be sent by cash in a letter to the trasurer SM5CCE)

Ledaren

Fortfarande inga fläckar på solen.

Trots det ökar medlemsantalet varje månad, men det har säkert inget samband?

När det gäller QSL för SCAG-stationerna så inkommer varje månad cirka 50 QSL-kort och många är från 2004. Alla QSL besvaras via byrån.

DX-mötet i Karlsborg är avslutat och alla föreläsare lovordade kommunikation på CW. Trots att de som tar nya certifikat ej behöver telegrafikunskap så märker man ingen minskning på banden. Många övar upp CW-färdigheten genom att delta i NAC-tävlingarna som finns både på HF, VHF och högre frekvenser.

Nu i september och oktober är det många stora tävlingar på CW. Skaffar ni Wintestprogrammet så är det inga problem att redovisa resultatet efter tävlingarna

Många har varit i kontakt med mig och klagat på hög störnivå i storstadsregionen. Vid SSA-Hamshop finns olika hjälpmedel. Det finns även i varje distrikt en avstörningslåda där man kostnadsfritt kan prova olika filter. På SSA-hemsida finns en förteckning på vilka som innehar avstörningslådor.

Vi hörs på CW.

/Kjell ordförande SCAG

Redaktionellt

Så har ett nytt nummer sett dagens ljus, tack vare ett par bidrag från ett par medlemmar, för utan er vore det inte möjligt!

SCAG NL är en av föreningens viktigaste informationskanaler, Att vara ansvarig och huvudredaktör innebär inte att man ensam skapar hela tidningen, med artiklar och innehåll.

Hjälp därför NL-redaktören med bidrag, litet som stort. Detta bör ligga i alla medlemmars intresse!

Att bidra, är enkelt, skicka ett mail eller gå till närmaste brevlåda. Adressen finns på sidan 2.

Ha en trevlig höst och njut av de vackra färgerna i naturen!

de SM5KRI

QTC FRÅN TRYCKFELS-NISSE

I rutan nederst på sidan 2 står nu förhoppningsvis rätt BIC-kod för betalning av medlemsavgiften från utlandet via bank. Tyvärr var tryckfelsnisse framme och rörde till detta. Ni som vill betala, se till att ha rätt kod NDEASESS med er till banken!

Vill också påminna om vikten att ange avsändare på inbetalningskortet när medlemsavgiften betalas via plusgirot eller banken på nätet. Läs vidare på sidan 11.

Redaktionen

Swiss HTC QRP Sprint

Organizer: HTC - Helvetia Telegraphy Club, Switzerland

Objectives: Activate the HF bands with QRP and give hams the opportunity to work stations towards earning Swiss USKA diplomas (e.g. H26 – Worked all Cantons).

Date and Time: 13 September 2008 (every 2nd Saturday in September), 13:00 - 18:59 UTC.

Participants: Open to ALL licensed amateur radio operators, in particular QRP ops.

Operating: Contacts in CW (A1A) on the following frequencies:
3.520 - 3.560,
7.020- 7.040,
14.020 - 14.060 kHz

Work stations only once per band.

Entry Classes:

- VLP: very low power (milliwatts) with max. 1W output
- QRP: classic QRP stations with max. 5W output
- QRO: all other stations with more than 5W output

Contest Call: CQ HTC TEST

Exchange: RST / class / canton, province, DOK, PC (postal code) etc. / first name

examples:

579 / QRP / ZH / Paul or

569 / VLP / C12 / Gerd

Note regarding PC: UK stations use the first letter(s) of their postal code (e.g. BS for Bristol and surroundings, S for Sheffield, etc.). Other stations without a province, DOK or postal code use the first two letters of their QTH.

QSO Points:

Each complete QSO is scored as follows:

- Contact with a VLP station: 3 points
- Contact with a QRP station: 2 points
- Contact with a QRO station: 1 point

Note: Contacts with stations whose logs are not submitted will be scored as a contact with a QRO station.

Final Score:

The sum of all QSO points multiplied by the operator's class bonus (VLP x 3, QRP x 2, QRO x 1) determines the final score.

Logs: A sample log sheet and the official summary sheet are available for download at www.htc.ch or can be obtained from the contest manager. Please use only the official summary sheet.

Results: Only one complete list, ranking all participants, will be created. This list of results will be published

on the HTC home page and in the USKA magazine "HB-Radio". Participants who supply a SASE (self addressed stamped envelope) with their submission will get a list of rankings sent to them directly.

Awards: Certificates will be awarded to the top three stations.

Log Submission: All log entries must be received 30 days after the contest. Logs not received within this time will be considered only as check logs. Electronic logs are welcome but are not mandatory. Forms can be downloaded from www.htc.ch.

Contest Manager: Guido Giannini,
HB9BQB, Leehaldenweg 6,
CH-8153 Ruemlang,
Switzerland

e-mail: HB9BQB@uska.ch

Höstens nyckel

Very Early Thomas Hall Camelback Key:

This key is typical of the very early Camelback designs of the 1840's and 1850's. The lever shows a very pronounced curve, the contacts are brass-on-brass, and note that there is no spring tension adjusting screw. These early camelbacks are very scarce.

[www.w1tp.com - Telegraph Museum]

TELEGRAPH KEY LEVER SHAPES:

These are the shapes of the levers used on keys during different historical periods.

(There are some exceptions.)



STRAIGHT LEVER: (Brass or Nickel-Plated Brass) American Pre-"Triumph Key" Morse land line keys. (1844-1881) (Also used in MOST European and other Foreign keys)



CAMELBACK LEVER: (Brass or Nickel-Plated Brass) American Pre-"Triumph Key" Morse land line keys. (1848-1881) (Also a few German keys)



STEP LEVER: (Brass or Nickel-Plated Brass) American Pre-"Triumph Key" Morse land line keys. (1850's-1881)



CURVED LEVER: (Flat Steel) "Triumph-Key" Style: American Keys of All Types. (1881 - present)

SKD sommaren 2008 resultat

SKD Summer Results 2008

Many congratulations to SM7EQL, Bengt who was voted #1 this summer.

	log	>=5	mark	rcvd	sum
SM7EQL	1	1	4,71	10	47,05
SM5OUU	1	1	4,63	8	37,00
SM7BUA	1	1	4,43	21	93,00
G3ZRJ	1	1	4,40	5	22,00
SM3LF	1	1	4,39	12	52,70
SM0GOO	1	1	4,31	14	60,40
SM0AOM	1	1	4,31	10	43,10
SM7BVO	1	1	4,31	12	51,70
SM5DXR	1	1	4,29	14	60,00
OH6DC	1	1	4,24	17	72,00
SM7LZQ/6	1	1	4,22	6	25,30
SM4SEF	1	1	4,19	9	37,75
OZ5RM	1	1	4,10	6	24,60
SM5CJW	1	1	4,10	11	45,10
SM5BRG	1	1	4,07	9	36,60
SM5AZS	1	1	4,00	7	28,00
SM4OY	1	1	3,97	11	43,70
SM5CBV/p	1	1	3,95	8	31,60
OH7QR	1	1	3,90	6	23,40
SM7FDO	1	1	3,89	8	31,10
SM7VRJ	1	1	3,75	8	30,00
SM0NZY	1	1	3,69	16	59,05
SM7MHC	1	1	3,67	10	36,70
SM1CXE	1	1	3,58	6	21,50
SM6CLU	1	1	3,52	18	63,40
SM4CJY	1	1	3,50	7	24,50
SM5ADI	1	1	3,46	7	24,20
SM5BXC	1	1	3,43	10	34,30
SM3EJV	1	1	3,39	12	40,70
SM0TAE	1	1	3,38	8	27,00
SM6AAL	1	1	3,36	5	16,80

Detta är ett utdrag ur tabellen, fullständigt resultat och fler kommentarer finns på vår hemsida;
www.scag.se

SM0GOO

Alla QSO körda på 80m-bandet. QRN hela dagen. I min postadr. har Haninge bytts ut mot Vendelsö. F.Ö. inga ändringar. Tack för årets SKDs och hoppas att vi hörs 1.1.09.

73 de Olle

SM4CJY

Station: IC 706 ANT LW 45 m , någon sa att den inte är en lw, den är för kort. Lyssna gärna efter mej när jag är qrv från någon bergstopp i SOTA. Ska försöka bli qrv i höst.

73 de Lennart i Kumla

SM5AZS

SKD lika trevligt som vanligt men oj vad ringrostig jag kände mig. Usch ja, man använder mest buggen nu för tiden. Å andra sidan är det ju även en konst att använda en sådan så att tecken och mellanrum blir ok. Tänk så många duktiga cw-killar det finns. Önskar att de hördes lite oftare på 80m!

Ha en skööön sommar! Vi hörs!

73 de Lasse på Sankt Anna

SM4SEF

Riggat: Drakeline (R4A/T4X-B, eller IC730) Pwr: 50 - 100 w ut Antenn: W3DZZ. Nyckel: LME-typ, oklar härkomst.

73 de Bosse i Grums

SM7LZQ/6

Det var som vanligt väldigt trevligt att kunna vara med och köra några kontakter med handpumpen. Väldigt många olika stilar gör det riktigt trevligt att köra SKD. Jag körde en IC-746 med 50Watt ut och en hembygd dipol ifrån fritids-QTH på Tjörn. Handpumpen jag använde är en gammal fin sak ifrån ett fartyg, som besökt många länder jorden över. Hoppas på nya SKD-kontakter till nyåret.

73 de Thorbjörn

G3ZRJ

Please accept my log for SKD Mid-summer 2008. I am very sorry I only spent about 1 hour in the SKD, family matters kept me very QRL and I managed to grab the last hour only. I was pleased to work 7 stations. I hope to put in a full log for the Mid Winter SKD event.



Vy 73 de Tony (to the right)

SM5CBV

Här kommer mitt loggutdrag från helgens SKD. Vidare alla bortförklaringar till varför det gick betydligt sämre nu på midsommardagen mot tidigare i år, nyårs-dagen.

Jag var under midsommardagens SKD på Vålarö (en ort på N 58°43'34'' E 17°15'53'' norr om Nyköping) där jag körde portabelt med IC-706 och LW på ca. 40 m.

En kraftledning 20 meter ifrån Le-kstuge-QTH:et och regn, en mycket vinglig stol på vilken nyckeln var placerad och ett nätaggregat som inte var avstört (spurrar) gjorde att det inte riktigt blev som jag hade hoppats med midsommardagens SKD, tyvärr. Nå... andra kanske hade det värre !?



Hur som helst! Det var ändå kul och trevligt så länge det varade och fanns möjligheter för mig att kunna lyssna/höra och köra de åtta QSO:na.

73 de Bruno

SM1CXE

Körde 8 QSO på 80 m: Många vackra "handstilar" i luften men kanske inte så hög aktivitet denna SKD.

73 de Roland #084

SM4YPG

Hej

Som nybörjare körde jag några stationer igår på SKD. Jag tyckte att det fungerade ganska bra. Jag har bara

tränat cw under drygt ett år så mina 9 kontakter är jag ganska nöjd med.

73 de Lars-Gunnar

SM6CSB

Jag Harald, erkänner att jag kört tre QSO med hand-pumpad CW inom ramen för SKD på midsommardagen.

QSOt med Bengt/SM7EQL i Lund var roligt därför att hans Hagenuk-stn hade chirp, som gjorde att jag kunde läsa honom långt ner i bruset, vilket behövdes då och brusnivån hög.

73 de Harald

SM3LF

Rig: FT1000MP + FL-7000 350 W till en inverted dipol. Nyckel: Arméns utbildningsnyckel modell Swedish Key från P18 monterad på en rejäl platta av Hoburgs-marmor, design: Harald Andersson Visby. QTH: Sommarhuset vid Åssjön/Släдавiken på Alnön, Eu-087.

Som alltid lika trevligt att höra så många handnycklar igång, samt att få ett antal för mig nya signaler i loggen. Det drog förbi ett rejält stråk av åska och hagel(!) över oss här uppe i norr. Åska muller och blixtar snurrade runt Sundsvall med omnejd under merparten av midsommardagen. Hörde att det var fler än jag som därför måste gå QRT efter några snabbt avslutade kontakter. Det innebar att beamen för de högre banden inte kom i rörelse. Det hade varit intressant att höra hur många utanför NRAU-området som var SKD-aktiva. Min erfarenhet av visiter jag tidigare gjort

8 • SCAG NL no. 130

på 14 mHz i SKD-sammanhang har dock resulterat i kontakter där vederbörande enbart varit ute efter att få en saknad IOTA-ö. Och därefter tyvärr avstått från att rapportera in QSO-data till SCAG. Men årets kontakter på 80 var som alltid lika inspirerande. Jag har fått lyssna till prydliga tecken från såväl mini-nyckel inne i handen, husvagns-nyckling mot knäet samt en spännande finsk konstruktion kring en ölburk! CW är en ljuvlig musik, undrar varför det inte är fler som lägger mikrofonen på hyllan för att hålla "Alzheimer light" på avstånd?

73 de Sören

SM6CLU

Tack vare min kvinnliga präst i Falköping har jag lärt mig vad ordet amatör betyder! Det är inte alls någon halvt misslyckad klantskalle, utan kommer från latinets AMÁTOR, som betyder - Älskare! Ja, det var en sån härlig stämning på bandet, alla visade på olika sätt sin kärlek till CW i allmänhet och till handpump i synnerhet.

Halv- eller helautomatiska keyers i all ära, men det blir en mer jordnära kontakt med verkligheten när man använder vanlig nyckel.. Mer "blood, sweat and tears" när armen börjar värka av allt ovant bankande i radiobordet, hi.

73 de Lennart

SM7BUA

Jag hade svaga signaler på 80 de första timmarna, men fram på eftermiddagen blev det klart bättre.

Typiska sommarkonditioner skulle jag tro.

Ett QSO var speciellt kul eftersom SM0NZY, Patrik i Spånga, berättade att han för 30 år sedan hade lyssnat o jobbat med de kassetter som jag spelade in för CW träning och distribuerade till scouter. Det var tydligen dessa som hjälpte honom fram till cert, och nu efter 30 år träffades vi på SKD! Kändes fint att ha kunnat ge honom den starten som radioamatör. Jag har stött på flera som berättat samma sak.

Det var inte samma fart på stationer under midsommardagen som jag brukar vara van vid på nyårsdagen, men förmodar att fler har annat för sig under en sommardag än en nyårsdag. Vädret var inte speciellt vackert här, väldigt blåsigt men ganska soligt

Kul att SKD aktiviteterna kan fortsätta, det gäller att vårda telegrafin. Kommer i år att vara CW aktiv under IOTA.testen med SK6M från Tjörn, samt i höst resa med några från team SK6M till Ecuador för att köra CQ WWDX contest.Vi har ansökt om signalen HD2M och kommer att vara QRV från ett test QTH strax norr om Guayaquil, nere på kusten.

Ha en fin fortsättning på sommaren.
73 de Mats

SM5CJW

Nu är det dags för SKD igen! Samtidigt håller jag på att packa för en veckas Lummelunda-grottande. Vi åker i morgon till ön. Jag har K2:an med mig och kommer att vara QRV

varje dag på 80m. Lyssna efter SM5CJW/1. Pos blir JO97ER (stranden nedanför grottan som vanligt).

Här kommer min avrapportering av SKD. Jag har försökt vara så uppriktig som möjligt. Det blev inte så många QSO den här gången, alla på 80m CW, 3542 - 3548 kHz. Jag ropade en del och lyssnade också på de högre banden, men det bidde inget där. Jag körde med min K2 och 5W till en dipolantenn. Jag började i Skinnskatteberg och körde sedan de sista 6 QSO:na från Västerås.

72 de Bosse - alltid QRP (därav "72")

SM4EPR

Min logg för SKD utgörs av ett QSO. Intressant med det QSO:t var att DL2KDW körde en FT-817 med 4w och inomhus magnetisk loopantenn. Själv körde jag en hembyggd SW-30+ med batteridrift, 1,5w ut till en dipol.

73 från Mats, ex SCAG Nr 336

DL2KDW - QRP

Numerous CQ calls by my side on different bands remained unanswered, maybe due to holidays in some parts of Europe or simply bad propagation. But let me say that it's always enjoyable using the straight key and making QSO with, for example the MK VII historical set from WW2.

CU in the air some day. 73 GL & hej from Germany

Robert Foerster DL2KDW,
QTH:Eschweiler

TDE:s antennbestyr

Sommaren 2006 gjöt jag ett antal större betongklumpar i min trädgård. Tre klumpar är 120x70x70 cm. Tanken var att dessa skulle bära upp stagen till en 24 meters fackverksmast av militär modell. Till fäste för själva masten gjöts en sektion fast i backen i en ännu större klump. Allt gjordes klart för det stora lyftet och sedan hände ingenting förrän de sista dagarna i juli i år (!)



huset samt TVI. Dessutom så står masten så pass långt från huset att XYL inte har något att invända!

Masten kom på plats lagom till IOTA-testen och under åtta timmars aktivitet fick jag ihop 750 QSO, alla givetvis på CW. Sedan dess har det blivit många trevliga DX, exv. kör jag KH6/Hawaii nästan var morgon på 20m. Ångrar att jag inte fick tummen ur tidigare och fick bygget klart...

Tack till Kjell/SM1VYQ, Pontus/SM0SBI, Christer/SM1WXC samt krankillen Björn som hjälpte mig under projektet.

73 SM1TDE

Nu har jag masten på plats och i toppen sitter en Force 12 C3 för 10/15/20m samt en fem elements Vårgårda-YAGI för 6m. På en utriggare hänger dipoler för 80 och 160m. Det hela står ca 50 meter från mitt hus så det blir rätt långa feedrar men i gengäld slipper jag en del störningar inifrån



OH6DC

Nya Medlemmar 2008

Vi har under året fått 4 nya medlemmar. Medlemstillströmningen kan inte anses vara överväldigande, men jag tror att vi som medlemmar har de som känner mest för telegrafins användande och fortlevnad. Själv är jag QRV nästan varje dag, men det blir mest på de högre banden, speciellt under sommarhalvåret, då QRN-nivån på 80 oftast är bedövande. Jag hör dock en hel del av våra medlemmar, ofta väldigt svagt, i QSO med omvärlden, och jag gissar att dom hör mig på samma sätt.

Vi har ju inga ekonomiska möjligheter för marknadsföring av klubben genom annonsering och dylikt. Jag hoppas dock, att ni som är medlemmar, försöker att intressera likasinnade genom mun- till-mun-

metoden, vilket brukar vara det effektivaste sättet i sådana fall.

Vi hälsar nu de nya medlemmarna välkomna i klubben och hoppas att vi får QSO snart. Det är bara att ropa!

1039 SM6JSM Erik Lund
1040 SM5CBV Bruno Appelgren
1041 SM7CBS Tore Sandström
1042 SM6OUB Ove Nilsson

Till sist, Någon har betalat medlemsavgiften för 2008 *utan att ange vare sig namn nummer eller signal*. Postgiroblanketten är daterad 2008-07-14 och postens referensnummer är 37526593. Är det någon som känner sig träffad? Kontakta kassören!

73 de Kjell, SM5CCE, SCAG Kassör

Material till NL-redaktionen

Redaktionen tar gärna emot bidrag i form av artiklar, bilder eller annat som kan vara av intresse för NL:s läsare och SCAG:s medlemmar.

De flesta filformaten accepteras. Skicka gärna underlag per e-post:

sm5kri@gmail.com Postadress m.m. finns på sidan 2.

Stoppdatum för kommande NL är:

NL 131: 17 november, utskick v49

Välkommen med ditt bidrag!

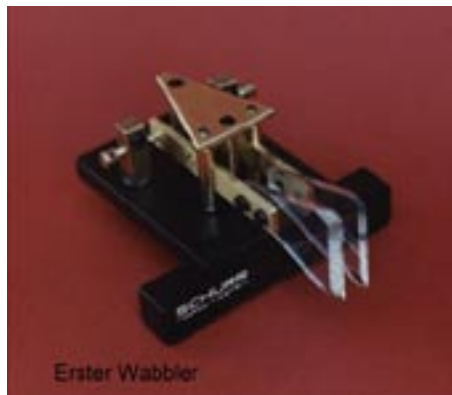
The history of SCHURR keys

Here, in Gerhard Schurr's own words is the history of his company:

The Story of the SCHURR key

My career as amateur radio operator started when I became interested in the operating method of CW. At the same time my interest grew in Morse keys. Our instructor at a seminar did not have a simple tap key but a well known key made in the US. Naturally I was keen to own the same beautiful instrument but the cost was beyond my budget although I had already visualized myself as the proud owner of such a key. Being a trained mechanic I decided to build one myself. On closer inspection I did not like certain aspects of the model key. Now I know why my instructor was always turning the screws on it. I proceeded to design and build a key according to my own ideas. The result was something completely new:

The first SCHURR Wabblers:



Up to that time I had been a little known OM with the call sign DC8HM. I have never been correctly taught the CW system. There had not been much time to study. I had to build keys for all my radio operator friends. After that I exhibited my design at the fair in Weinheim. I think this was in 1984. 10 units were ready for sale. A leaflet was required but I had no idea how to design or produce such a leaflet.

I soon found a solution. By fastening some transparent paper over the TV screen and using a video camera to project a picture of my key on the paper I traced the contours with a pencil. The lines were later drawn properly with a ruler and marking pen. Within a short time I sold all 10 units in Weinheim and received my first forward orders. As a result, I registered a business, Mechanical Precision Parts for Amateur Radio Operators, to be run outside normal business hours. That was the end of my leisure time.

The first Wabblers were all hand made. Naturally, at that time I did not have the equipment and machines I now own. The base of the first Wabblers was made from steel with black varnish. Only the mechanical parts were made from brass. Varnishing caused many problems as the glossy finish did not look very nice. The black had to be matt and not leave a



trace when run over with the finger nail. I was unable to buy the necessary lacquer although I had a method to spray the keys as they were. Later I made the lot from brass which was then sprayed with Zapon varnish - simple and clean. That was the WABBLER - STANDARD. Unfortunately, the light weight made it unsuitable for OM's with big hands. By accident I found a piece of brass MS 58 20 x 80 at my local brass dealer. That was the new base and with a weight of 1.5 kg the new wabblers was as solid as a rock.

Combined with the trouble free mechanics of the Standard version the new PROFI model was born. A good product can always be made better. A PROFI model made 10 years ago is difficult to differentiate by appearance from a model made in 2006. However, the difference is very noticeable when transmitting Morse code. Using the same principle, I designed a Portable Wabblers and an

installation key. At the same time, I made the hand keys look more attractive. At the age of 60 years I handed in my resignation to my employer of 30 years and concentrated on making keys. These days I am enjoying life as a pensioner. Whenever I feel the urge, I make Schlagger keys, also known as BUG

My successor, Uli Scheunemann, manufactures PROFI-2 and Portable Wabblers. He is doing his utmost to take over the total range and produce it in typical SCHURR quality. PROFI are also copied. I do not know how good the copies are but you can test our keys during the HAM RADIO exhibition. My successor Uli will be at this years Hamradio, stand A1-300. From time to time I will also man the stand and would be pleased to answer your questions.
Gerhard Schurr DH2SAA



(Translated from German into English by OM Ernesto, DF1ELB.)

Text och bilder från W1TP "Perera's Telegraph Collectors Reference CD".

SF700BF

The Swedish fortress Bohus Fästning celebrates 700 years this year, 2008.

A little history: Kungälv, a medieval town near Gothenburg, was the site of a fortress called Bohus. At the time, 1308 to be exact, this part of the world was the southernmost area of Norway. The fortress was built to protect Norway from the Swedes. It's still standing after 700 years, never having surrendered in its long history, even though it has witnessed fourteen sieges. An outer wall was added in the 16th century. The only reason that some of the structure is now missing is that it once served as a stone quarry.

As SK6NL is very close to this fortress, we would like to celebrate those 700 years in a way that we can.

So now You have the chance to get the nice SF700BF-diploma, and we have operators ready from 160 m down to 0.70 m and that includes 6 m.

Welcome to make contact!

Rules

The rules are simple, just make contact to 10 Swedish stations and the station SF700BF

On any band and in any mode. Not via repeater.

A Swedish station/SF700BF can only be counted as one regardless of band and mode

Applies from SWL's/DX-ers are also welcome.

The fee for the award is 5€ ,SEK 50 or US\$ 8. You may send your log extract and fee to

Kungälv's Sändareamatörer SK6NL
Skälebräcke 140
SE 442 49 Kungälv
Sweden

QSL via SK6NL

Questions to award@sk6nl.com

Homepage: www.sk6nl.com



© www.w1tp.com - Telegraph Museum

Summits On The Air - SOTA

Efter att ha träffats av "SOTA-bacillen" - en beroendeframkallande historia som Eric -TDE ju uttryckt sig -så har jag kört några hundra bergsklätrare mest runt 7032 kHz och försökt skaffa mig lite synpunkter på verksamheten. SOTA är ju en aktivitet som med sin helt dominerande trafik på CW ligger helt i linje med SCAG:s intentioner.

En eloge givetvis till Krister -KRI som "jobbat" in Sverige i SOTA-familjen. Jag har några tips till er som tänkt prova på att köra igång med SOTA-jakten:

1. Gör ditt QSO så kort som möjligt - det räcker gott med RST och 73. Om många stationer ropar in så kan du tjäna på att vänta lite till dess "pile-up:en" minskat speciellt om du (som jag) inte har ett Kw-slutsteg att ta till.

2. Vänta med att fråga om SOTA-stationens referensnummer på berget. Han/hon ger det i regel med jämna mellanrum. Ofta är det inrapporterat på hemsidan eller aviserat tidigare (spots eller alerts på www.sotawatch.org - red anm). Tillämpa den gamla DX-taktiken WFWL, dvs "work first. worry later".

3. Och inte minst: Lyssna, lyssna och åter lyssna för tänk på att det rör sig om mycket små effekter och svaga signaler. Rapporter som 339 är unte ovanliga att dela ut.

4. Vanligtvis anger SOTA-stationen i sitt anrop att det gäller SOTA (och även ref. nr) men runt 7032 finns det många andra aktiviteter, t ex QRP och övrigt portabel-körande. Jag har märkt tendensen att man ligger lågt med att svara på ett CQ från en portabel station som inte anger att det är fråga om SOTA.

7032 kHz är en rekommenderad samlingsfrekvens för SOTA, men som alla vet är 40 meters bandet smalt och alla har ju rätt att använda en ledig frekvens.

Ja -det var lite "ord på vägen" men SCAG är en sammanslutning av duktiga operatörer så mycket var kanske självklart -eller?



God Jakt och 73 på er,

Roland SM1CXE SCAG # 084

SCAG

SCANDINAVIAN CW ACTIVITY GROUP

Summary in English

Page 4	Swiss HTC QRP Sprint
Page 6	SKD results
Page 10	SM1TDE new antennas
Page 11	Info frm the treasurer
Page 12	The history of SCHURR keys
Page 14	SF700BF
Page 15	Summits on the Air



© www.w1tp.com - Telegraph Museum

Schurr straight keys.

Gerhard Schurr, DH2SAA has been making fine German telegraph keys for many years.

[www.w1tp.com - Telegraph Museum]