

Členský zpravodaj

Veterán Rádio Klub

B r n o

Ročník V-1998

Číslo 5



SILENT KEY !

S velkým zármutkem oznamujeme, že v pátek 2.10.1998 ve věku pouhých 53 let opustil naše řady, po krátké nemoci, aktivní člen Veterán Rádio Klubu a aktivní organizátor klubu DIG Jaroslav KRCH, OK 1 GR.

Jarda byl jedním z nejaktivnějších členů a zúčastňoval se téměř každého závodu DIG i VRK.

Rozloučení s Jardou, OK 1 GR se konalo 8.10.1998 v obřadní síni na hřbitově v Lovosicích.

Vzpomínka – ještě v Holicích se těšil plnému zdraví.

Čest jeho památce!

DIG 5062

VRK 220

OK2LS

Členský zpravodaj VRK

Informační buletin člen

Veterán Rádio Klub

Vydává

Rada Veterán Rádio Klubu

Předseda

OK 2 LS

František Frýbert

Poznaňská 6

61600 Brno

tel: 05/750439

OK2LS @ OK0PAB.CZE.EU

Místopředseda

OK 2 MZ

Leopold Neugebauer

Veveří 14

60200 Brno

tel: 05/750530

OK2MZ @ OK0PAB.CZE.EU

Jednatel

OK 2 BJT

Štefan Polák

Topolky 26

61600 Brno

tel: 05/756909

Pokladník a hospodář

OK 2 AIS

Aleš Tomšů

Hrnčířská 41

60200 Brno

tel: 05/41217052

OK2AIS @ OK0PAB.CZE.EU

Diplomový manažer

OK2BEH

Zdeněk Životský

Dřínová 1645

66601 Tišnov

tel: 0504/413562

OK2BEH @ OK0PAB.CZE.EU

Soutěžní manažer

OK2TH

Miroslav Vrána

ul. prof. Tučka 3508

76701 Kroměříž

tel: 0634/331585

Podávání novinových
zásilek povoleno
Oblastní správou
pošt v Brně
č.j. P/2-815/95

OBSAH

	strana
OBSAH	2
Závod VRK 1999	3
Odpověď na připomínky k závodu VRK ..	4
Seznam zemí DXCC	5-8
Jak jsme začínali	8-10
Stav příspěvkové morálky	10
Přání k vánocům a novému roku	11
Důležité kontaktní adresy	11

Příloha zpravodaje na pokračování:

Za tajemstvím éteru od OK 1 YG

Deváté pokračování str. 65 – 72

Veterán Rádio Klub

vyhlašuje v rámci aktivity **ZÁVOD** v pásmu 80 m.

Datum konání	: neděle 14. března 1999
Čas	: 0600 – 1000 UTC
Kmitočty	: 3520 – 3570 kHz pro CW 3700 – 3770 kHz pro SSB
Provoz	: CW a SSB
Kategorie	: 1. stanice CW 2. stanice MIX 3. posluchači MIX
Výzva do závodu	: CW – CQ VRK, SSB – výzva VRK
Soutěžní kód	: členové VRK dávají RS/RST + VRK + členské číslo např. 59(9) VRK023 ostatní stanice – RS/RST + pořadové číslo spojení např. 599001
Bodování	: platí spojení s libovolnou stanicí 1x za závod, za každé spojení se počítá jeden bod.
Posluchači	: musí zaznamenat vyslaný report a mohou si započítat každou stanici pouze 1x za závod
Bodování	: odposlech stanice jeden bod
Násobiče	: spojení se členem VRK, nebo jeho odposlech je jeden násobič
Výsledek	: součet bodů za QSO (odposlech) x součet násobičů
Vyhodnocení	: vždy první 3 stanice v jednotlivých kategoriích obdrží diplom ze závodu VRK. Stanice pracující CW budou hodnoceny samostatně pokud pošlou samostatný deník za CW provoz.
Poznámka	: stanice skupiny MIX pokud budou mít spojení CW i SSB, musí zapsat obě spojení ale počítat jen jedno spojení ! Soutěžní deníky v obvyklé formě zaslat do 31.3.1999 na adresu: OK2TH Miroslav VRÁNA, prof. Tučka 3508, 76701 Kroměříž

Spojení se členy VRK v tomto závodě mohou být použita pro žádost o diplom VRK.

Hodně zdaru a dobré podmínky přeje rada VRK.

Odpověď na připomínky k závodu VRK

Blíží se další ročník závodu VRK a proto jsem se rozhodl aspoň něco napsat k připomínkám účastníků závodu.

Nejprve bych chtěl připomenout, že záměrem tohoto závodu bylo zorganizovat aktivitu veteránů, aby se na pásmu objevili členové VRK, kteří v běžných dnech jsou málo aktivní. Během této aktivity pak mají zájemci o diplom VRK možnost udělat body, které by při normálním provozu na pásmu obtížně získávali. A jak víme, zájem o tato spojení stále je a proto budeme o organizování této aktivity usilovat.

Proč jsme v roce 1998 tento závod málo propagovali:

V roce 1997 OK1UUL žádal v časopise AMA všechny pořadatele závodů pro rok 1998, aby mu napsali podklady pro zveřejnění v příštím čísle. Proto mu rada VRK o svém závodě napsala v domnění, že to myslí dobře a zveřejní podmínky našeho závodu. Proto jsme ani Radkovi OK2ON, další zprávu nedávali. Tu jsme Radkovi dali až jsme zjistili, že OK1UUL nic neuveřejnil. A to už bylo pozdě, AMA vyšla dva dny po závodě (č.1.). To napravujeme a zveřejňujeme podmínky závodu pro rok 1999 již nyní.

Další vysvětlení k dotazům či návrhům:

Tentokrát budou samostatně hodnoceny stanice telegrafní, pokud pošlou samostatný zápis ze závodu! Pak bude skupina MIX a v této skupině platí pro hodnocení v závodě jen jedno spojení s každou stanicí což znamená, že v deníku musí mít zapsáno spojení CW i SSB (pokud obě dělal a neposílá dva deníky) ale hodnotí se jen jedno spojení (pro MIX). To proto, abychom mohli vyhodnotit účastníka CW s účastníkem MIX.

V závodě platí spojení i se stanicemi ze zahraničí, ale násobiče jen za spojení se členy VRK i když je to účastník zahraniční. Viz seznam členů VRK.

S polským klubem OTC se nám nepodařilo navázat aktivní spolupráci i když jsme jim napsali dvakrát náš návrh. Ani seznam svých členů pro rok 1998 nám neposlali. Tedy i když polské stanice dávají své číslo OTC, neplatí jako násobič!

Délka závodu – někomu je dost, někomu moc? Poslouchal jsem stanici SQ – nevzpomínám si další sufix, je to známá OM stanice: koncem první hodiny neměl co dělat ale poslední hodinu bědoval, že nestihl všechny stanice udělat. Tož jak to udělat? Zkrátíme o jednu hodinu!

Souběh několika závodů ve stejném čase – myslíme, že je to jeden ze dnů, kdy je minimální počet závodů souběžně. A závod DIG – ten jsme v českém přehledu nikde tehdy nenašli a po diskusi s předsedou DIG nám bylo řečeno že „každý si má možnost vybrat závod který chce!“

Tak to je asi to nejdůležitější. I když mají mnozí připomínky všichni nám přejí hodně organizačních úspěchů. Rada VRK Vám přeje hodně úspěchů v závodě a radost ze získaného diplomu VRK o který si po závodě požádáte.

Za radu VRK Franta OK 2 LS

SEZNAM ZEMÍ DXCC

331 zemí platných od 1.10.1998

p.č. Prefix	Země
001 A2,80 (ZS9)	Botswana
002 A3 (VR5)	Tonga
003 A4 (MP4M)	Oman
004 A5 (AC1,2,5-0)	Bhutan
005 A6 (MP4T,D)	United Arab Emirates
006 A7 (MP4Q)	Qatar
007 A9 (MP4B)	Bahrain
008 AP,AS	Pakistan
009 BS7	Scarborough Reef
010 BV	Taiwan
011 BV9	Pratas
012 BY,BZ	China
013 C2 (VK9)	Nauru
014 C3 (PX)	Andorra
015 C5 (ZD3)	The Gambia
016 C6 (VP7)	Bahamas
017 C9,8 (CR7)	Mozambique
018 CE,XQ,XR	Chile
019 CE0A,Y	Easter Island
020 CE0X	San Felix
021 CE0Z,XQ0	Juan Fernandez
022 CE9,AT0	Antartica
023 CM,CO,CL,T4	Cuba
024 CN,5C	Morocco
025 CP	Bolivia
026 CT1,2,4-8,0	Portugal
027 CT3,9,CQ3	Madeira Islands
028 CU (CT2,8)	Azores
029 CX,CV,CW	Uruguay
030 CY0 (CY9,VE1)	Sable Island
031 CY9 (CY0,VE)	St.Paul Island
032 D2,3 (CR6)	Angola
033 D4 (CR4)	Cape Verda Isl.
034 D6 (FH8,0)	Comoros
035 DL,DA-DL	Federal Rep.of Germany
036 DU,DU-DZ	Philippines
037 E3 (ET2)	Eritrea
038 EA9,EA-EH,AM	Spain
039 EA6,EH6	Balearic Islands
040 EA8,EB8,EH8	Canary Islands
041 EA9,EB9,EH9	Ceuta and Melilla
042 ELEJ	Ireland
043 EK (UG6,4J)	Armenia
044 EL,D5,A8,5I	Liberia
045 EM-EO,UR-UT(UB)	Ukraine
046 EP,9B,9D	Iran
047 ER (UO5)	Moldavia
048 ES (UR2)	Estonia

p.č. Prefix	Země
049 ET,9F,9E	Ethiopia
050 EU,EW (UC2)	Byelorussia
051 EX (UM8)	Kirghizia
052 EY (UJ8)	Tadzhikistan
053 EZ (UH8)	Turkmenistan
054 F,FA-FF,HW	France
055 FG	Guadeloupe
056 FH	Mayotte
057 FJ,FS	Saint Martin
058 FK	New Caledonia
059 FM	Martinique
060 FO	Clipperton Island
061 FO	French Polynesia
062 FO/A	Austral Islands
063 FO/M	Marquesas Islands
064 FP	St.Pierre and Miquelon
065 FR	Reunion
066 FR/G	Glorioso Island
067 FR/J	Juan se Nova, Europa
068 FR/T	Tomelin
069 FR5W (FB5W)	Crozet
070 FT5X (FB8X)	Kerguelen Islands
071 FT5Z (FB8Z)	Amsterdam, St.Paul Is.
072 FW	Wallis,Futuna Islands
073 FY	French Guiana
074 G,M,GB,GX	England
075 GD,GT	Isle of Man
076 GI,MI	Northern Ireland
077 GJ,GC,MJ	Jersey
078 GM,GS,MM	Scotland
079 GU,GP,MU	Guernsey,Dep.
080 GW,MW	Wales
081 H4	Solomon Islands
082 HA,HG	Hungary
083 HB,HE	Switzerland
084 HB0	Liechtenstein
085 HC,HD	Ecuador
086 HC8,HD8	Galapagos Islands
087 HH,4V	Haiti
088 HI	Dominican Republic
089 HK,HJ	Columbia
090 HK0M	Malpeo Island
091 HK0S,5J0	San Andres,Providencia
092 HL,HM,DS	Korea
093 HP,H3	Panama
094 HR,HQ	Honduras
095 HS,E2	Thailand
096 HV	Vatican

p.č. Prefix	Země
097 HZ,7Z	Saudi Arabia
098 I,IT,IA-IZ	Italy
099 ISO,IM0	Sardinia
100 J2 (FL8)	Djibouti
101 J3 (VP2G)	Grenada
102 J5 (CR)	Guinea-Bissau
103 J6 (VP2L)	St.Lucia
104 J7 (VP2D)	Dominika
105 J8 (VP2S)	St. Vincent, Dep.
106 JA-JC,JE-JS	Japan
107 JD1,KA1	Minami Torishima
108 JD1,KA1	Ogasawara
109 JT,JU,JV	Mongolia
110 JW, (LA/P)	Svalbard
111 JX (LA/P)	Jan Mayen
112 JY	Jordan
113 K,W,A,AA-AL	United States of America
114 KG4	Guantanamo Bay
115 KH0,AH0,NH0	Mariana Islands
116 KH1,AH1,NH1	Baker,Howland Islands
117 KH2,AH2,NH2	Guam
118 KH3,AH3,NH3	Johnston Island
119 KH4,AH4,NH4	Midway Islands
120 KH5,AH5 (KP6)	Palmyra, Jarvis Islands
121 KH6,7,AH6,7	Hawaiian Islands
122 KH6K (KP6)	Kingman Reef
123 KH7K,AH7K	Kure Island
124 KH8,AH8,NH8	American Samoa
125 KH9,AH9,NH9	Wake Island
126 KL7,AL7	Alaska
127 KP1,NP1 (KC4)	Navassa Island
128 KP2,NP2 KV	Virgin Islands
129 KP4,NO4,KP3	Puerto Rico
130 KP5,KP4/D	Desecheo Islands
131 LA-LN	Norway
132 LU	Argentina
133 LX	Luxembourg
134 LY (UP2,RP)	Lithuania
135 LZ	Bulgaria
136 OA,OB	Peru
137 OD5	Lebanon
138 OE	Austria
139 OH,OF	Finland
140 OH0	Aland Islands
141 OJ0,OH0M	Market Reef
142 OK,OL	Czech Republic
143 OM	Slovakia
144 ON	Belgium
145 OX,XP	Greenland
146 OY	Faroe Islands
147 OZ	Denmark

p.č. Prefix	Země
148 P2	Papua,New Guinea
149 P4	Aruba
150 P5	Korea dem.rep.
151 PA,PI	Netherlands
152 PJ2,4,9	Netherlands Antilles
153 PJ8,5	St.Maarten,Saba,Eust.
154 PY,PP	Brazil
155 PY0F,ZY0	Fernando de Noronha
156 PY0S,ZY0	St.Peter,St.Pauls Rock
157 PY0T	Trindade,Martin Vaz Is.
158 PZ	Suriname
159 R/FJL (4K2,UA1)	Franz Josef Land
160 S0 (EA9)	Western Sahara
161 S2 (AP)	Bangladesh
162 S5 (YU3)	Slovenia
163 S7 (VQ9)	Seychelles
164 S9 (CR5)	Sao Tome, Principe
165 SM,SL,8S	Sweden
166 SP,SN,SO,3Z	Poland
167 ST,6T,6U	Sudan
168 ST0,6U0	Southern Sudan
169 SU	Egypt
170 SV,J4	Greece
171 SV/A (SY)	Mount Athos
172 SV5,J4	Dodecanese, Rhodes
173 SV9,J4	Crete
174 T2 (VR8)	Tuvalu
175 T30,T3A	W.Kiribati (Gilbert,Ocn)
176 T31,T3P	C.Kiribati (Br.Phoenix)
177 T32,T3L	E.Kiribati (Line Is.)
178 T33 (VR1)	Banama
179 T5 (6O)	Somalia
180 T7 (M1,9A)	San Marino
181 T8 (KC6)	Belau (W.Caroline)
182 T9 (4N4)	Bosnia-Hercegovina
183 TA,TC	Turkey
184 TF	Iceland
185 TG,TD	Guatemala
186 TI,TE	Costa Rica
187 TI9,TE9	Cocos Island
188 TJ (FE8)	Camaroon
189 TK (FC)	Corsica
190 TL (FQ8)	Central African Rep.
191 TN (FQ8)	Congo
192 TR (FQ8)	Gabon
193 TT (FQ8)	Chad
194 TU (FF4)	Ivory Coast.
195 TY (FF8)	Benin
196 TZ (FF8)	Mali
197 UA1,3,4,6,R	European Russia
198 UA2,RA2	Kaliningrad
199 UA9,0,R	Asiatic Russia

brožury Wie baue ich mir eine Sendestation (Audionverlag Wien) k označování členských schůzí, hlášení klubovních zpráv a k pořádání přednášek, zábavních a kulturních produkcí. Dalšími odmítnutými žadateli byli funkcionář Čs. radiosvazu ing. Dr. Fr. Švadlena, instalatér Rudolf Fousek z Ústí nad Labem, správce státní meteorologické stanice v Třebíči Richard Špíchal a referent pro radiotelegrafii u patentového úřadu v Praze ing. Rudolf Sieber. Ministerstvo národní obrany však ve všech těchto případech sdělilo že nemá námitek a pouze požaduje, aby se uchazeči podrobili odborné zkoušce.

Výkřik Dona Powera

V Ondřejově už dávno zapomněli na telegrafní dozorce Bohatého a Křečana. Léta, nabitá událostmi, ubíhala, vzpomínky na válku oživaly už jen ve vyprávění starých vojáků. Na hvězdárně se tedy nemálo podivili, když se jich zčista jasna ondřejovská pošta zeptala, jestli mají vysílací stanici.

„Vysílací stanici podzemní,“ stál na svém poštovní úředník. „Typ nebo značka RP 95.“

„Nesmysl. Co bychom s tím dělali? Konají se sice pokusy s podzemními anténami, ale u nás ne.“

Na poště znova pozorně prohlédli korespondenční lístek s adresou“ RP 95 (vysílací stanice podzemní), Ondřejov u Prahy.“ Odesílatel, A. V. Bendler, Žižkov, Jagelonská 13., napsal:

„P.T.

Dle Vašeho přání sdělujeme Vám, že jsem dne 27. T. m. v 18.20 hod. zachytil Vaše vysílání. Ačkoliv jsem vzdálen od Strašnic asi 1 km, mezi vysíláním Prahy slyšel jsem Vás velmi dobře. Doufám, že Prahu příště úplně odladím. Blahopřeji k Vašemu úspěchu. Máte-li zájem, sdělte mi, kdy budete zase vysílat, zkusím též krystal. Poslouchal jsem Vás na třílampovku.

Rozhlas byl velmi zřetelný.

S veškerou úctou a radiopozdravem

A. V. Bendler.“

Poštovní úřad Ondřejov lístek orazítkoval, opatřil poznámkou „Adresát neznámý“ a vrátil do Prahy, kde se dostal na oddělení nedoručených zásilek. Tam byl zadržen a předán ministerstvu pošt a telegrafů. Ať se Bendler zlobil jak chtěl, odpovědi se nedočkal.

Téměř současně s Bendlerovým korespondenčním lístkem došla na ministerstvo pošt a telegrafů zpráva ministerstva vnitra, že 26. listopadu 1926 kolem 19. hod. byla zachycena stanice, hlásící se „Podzemní vysílací stanice RP 95 na vlně 680 m. Pokusné vysílání. Anténní energie 25 kW.“ Po hlášení následovala reprodukováná hudba a četba z novín.

Tato podivná stanice pracovala již celý rok. Dne 18. prosince 1925 si posluchači mohli vyslechnout tento program:

10.00 upozornění

10.10 Sedlák kavalír

10.17 Našim přátelům

10.20 Habanera

10.30 V stinném loubí

10.35 Pagliacci

10.40 Cinguantaine

10.50 četba – Kasch: Automat

11.00 Poem

11.05 Valse Vanité

11.07 I miss my Miss

Pasadena

Vačkář: Probuzení

V prvních lednových dnech roku 1926 zařazovala méně hudby a více čtení a na vlně 44m přenášela pražský rozhlas.

7. ledna 1926 vysílala od do 11 hod. četbu „Výkřik dona Powera“. Koncem března byla slyšet na vlnách 32 a 35 m.

Pracovala většinou kolem poledne a k večeru. Na programu měla i přednášky, fejetony z „Národní politiky“, komentovala událost krátkými sarkastickými, až drsnými poznámkami. Někdy se hlásí: „Haló, Praha, Československo 1RS.“

Jindy: „Podzemní stanice RP 95 Ondřejov u Prahy.“

Hlášení se opakuje německy a francouzsky.

Vysílání na krátkých vlnách ušlo širší veřejnosti i úřadům; poslechovou zprávu zaslala belgická stanice BS2. Její operatér, Monsieur Stanier v Louvainu poslouchal 13. prosince 1925 v 17.30 hod. GMT, na vlně 43,5 m. Zachytil foxtrot a hudbu se zpěvem. Vysílání v 21,15 hod. téhož dne sledovala jiná belgická stanice, BQ7, vAnderhem-Brux, Avenue de Brouckére č. 50. Toto vysílání – byly to jen modulační pokusy – se konalo pod značkou CSIRS.

Když se pak stanice objevila s pravidelnými pořady na středních vlnách, začala se o ni zajímat laboratoř ministerstva pošt a telegrafů.

Večerní české slovo ze 14. června 1926 a Venkov z 15. června oznamovaly: „Neznámá stanice hlásí, že parlament je rozpuštěn a v Praze jsou krvavé boje.“

Do Kutné Hory přišel rozkaz č.j. 1175/dův/IV. Odd. z 1. 6. 1926, aby goniostanice telegrafního praporu 1. „okamžitě zahájila pátrání po neznámé vysílací stanici, která je podle jejího hlášení u Ondřejova, není však vyloučeno, že bude blíže u Prahy, Vysílá vlnovou délkou 670 m, byla slyšena mezi 12 až 14 hod., večer a také v noci.“

Pátralo se i v Praze. Jedno gonio bylo umístěno v budově MNO v přízemí v č. 20., druhé ve vršovických kasárnách. Službu konali rotmistři denně od 17. června do 6. července 1926 vždy od 17 do 23 hod. i déle. Pátrání na vlně 670 m však nepřineslo žádný výsledek. Na krátkých vlnách vojenské naslouchací stanice tak jako tak přijímat nemohly, protože neměli na co. V roce 1926 přijímaly na vlnách od 300 m do 10.000 m německé vojenské a policejní stanice jako 7IB, LAU, LAN, 7DS, 7TC, 7ZS, okruhy fuchi, polchi, chigr, německou železniční síť DZ5, ZB1, RU5, RM3, RM4, SW5 atd., všechno z Maďarsky včetně rozhlasu a sovětské stanice RAI na 7500 m, RDW na 4400 m, RET na 7600 m, FAZ 3400 m, RAG 1900 m, dokonce i Orenburg RAM na 5700 m. O amatérech nevěděli nic.

Ing. Singer z MPT neměl goniometr. Vlastnil však měřič síly pole a přijímač s rámovou anténou. Ta ukázala, že by tajná stanice mohla být někde ve směru Řepy-Smíchov-Vršovice-Michle. Ing. Singer potřeboval ještě jednu přímku. Zkoušel to ze Žižkovské pošty. Marně, v železobetonovém domě se špatně zaměřuje. Na ulici se usadit nemohl. Studoval plán Prahy. Někam do parku? Nakonec se ing. Singer, ing. Gruber a jejich pomocníci utábořili na pankráckém hřbitově. Na zkoušku zaměřili strašnický vysílač. V pořádku. A když se zase ozvalo: „Haló Praha, Československo, 1RS“, otáčeli rámovou anténou a zakreslili nalezený směr. Obě přímký se protály.

Do třetice všeho dobrého. Ještě jednou to zkusíme ze Záběhlic.“

Z průsečíku se stal trojúhelník. Inženýři instalovali přístroje na zahradě ministerstva pošt. Z trojúhelníku se stal čtyřúhelník. Jeho plocha byla větší než plocha trojúhelníka.

„Co s tím?“

„Ředitel Gesmacher se prý na veletrhu chlubil, že má vysílačku připravenou, jen ji spustit.“

— . . . —

Motyčka jezdíval na oběd domů. Třetího prosince 1926 seděl, jako obvykle, v tramvaji. Brzy bude Mikuláš, a pak vánoce, v práci fofr, hlavou se mu honily myšlenky. Na Bělehradské potkali kolonu osobních automobilů. Na vozech viděli poznávací značku s označením N-III. Asi nějaká vládní delegace.

Když se po obědě vrátil do továrny ETA zjistil, že ji obsadila policie. Dovnitř ho pustili. Ven nepouštěli nikoho. Je to pětipatrová budova se šestihranou věží, za vršovickým nádražím, na rohu ulic Kloboučnické a pozdější Bartoškovy.

Detektivové se rozdělili podle poschodí. Policejní agent Tuček vyběhl do třetího. U dveří s nápisem LABORATOŘ se zastavil. Zevnitř slyšel hlas. Tuček poslouchal u dveří. Poznal fejton z dnešní Národní politiky. Vytáhl pistoli, odjistil a vtrhl dovnitř.

V laboratoři je stůl, na něm přijímač, vedle přijímače reproduktor. U stolu sedí asi třicetiletý muž s tmavými, dozadu česanými vlasy, pohubkým obličejem a úzkými sevřenými rty. Na široce otevřených očích má okuláry. V ruce drží noviny. Druhou rukou chvatně vytahuje ze zdírek banánky. Tuček namíří pistoli:

„Pane, vy jste vysílal. Okamžitě zasuňte ty banánky jak byly.“

Muž s brýlemi a hustými černými vlasy je zmaten. Odhazuje noviny, ale poslušně zasunuje banánky zpět do zdírek. Do dveří vchází ing. Singer.

„Co si pánové přejou?“ vzpomíná se přepadený.

Ing. Singer mžikem vystihl situaci. Naklonil se k amplionu:

„Vysílací stanice byla objevena.“

„Můžete to vypnout,“ obrací se k muži v brýlích. Ten netuší, že větu „vysílací stanice byla objevena“ právě zaznamenali v laboratoři ministerstva pošt a telegrafů. A že tato věta bude důkazem. Ing. Singer a ing. Gruber zajišťují přístroje v laboratoři. V kanceláři ředitele najdou gramofon.

„Toho jste používali při vysílání. A váš hlas také poznáváme,“ řekli řediteli Gesmacherovi.

— . . . —

Stůl, až k zemi potažený zeleným suknem, na němž kříž se dvěma svícemi po stranách. Na stole svazek listin. Senát zemského soudu trestního v Praze za předsednictví vrchního rady Nedvěda dělá tečku za činností tajné vysílací stanice IRS, resp. R95.

Obžalovaný sedmatřicetiletý J. Soukup pracuje v Etě od 1. října 1925, kdy odešel od ing. Štěpánka a stal se konstruktérem. Je zaměstnán na prototypch přijímacích stanic. Hájí se, že musel konat vědecké pokusy, které se neobešly bez vysílání. Vykládá soudu, že Československo je jedním z mála států, které pokusy s vysíláním nedovolují. Poukazuje na Francii, kde je v činnosti řada amatérských vysílacích stanic. Bere vše na sebe. Prohlašuje, že ředitel Gesmacher ani nikdo jiný o jeho pokusech nevěděl.

Soud odsuzuje 4. května 1927 Soukupa ke třem měsícům tuhého vězení, podmíněně na 2 roky. Ředitel Gesmachu je pro nedostatek důkazů osvobozen.

Tajná radiostanice se dostala dvakrát na stránky denního tisku: po prvé při vypátrání, po druhé při procesu. Noviny reagovaly různě.

„Pan inženýr Jan Soukup z Prahy, t.č. v Chrudimi, nás žádá o konstatování, že není totožný s J. Soukupem, konstruktérem továrny Eta, bydlícím v Nuslích,“ píše Národní politika dne 7. 12. 1926 a komentuje: „Záhadou je, co tím chtěli pachatelé docílit... byl to naivní justament horkých hlav nebo čin lidí mentálně neodrostlých chlapeckým letům?“

„Sama komise, která provedla zabavení, uznala technický vtíp konstruktéra, který dovedl dlouhou dobu klamati nejen své okolí, ale i strážce zákona,“ píše 14. prosince 1926 Národní osvobození a pokračuje: „Československá radiofonie je nejmladší větev čsl. Průmyslu. Je nejvděčnějším pracovním polem a je tudíž nutno věnovati jí na všech stranách největší péči. Nesmí být rušena posvátnost zákonů. Ale na druhé straně nutno shovívavě uvážit situaci člověka, který stane před dilematem: dodržovat zákon a nepokračovat – nebo hledat nové zdroje pokroku a porušit striktnost ustanovených zákonů.“

„Propagujte rádio, zdokonalujte, vynalézejte – zavřou vás za to,“ ironizuje rozsudek Právo lidu z 5. května 1927. „Máme jaksi mandát na to, abychom zůstali na posledním stupni pokroku, nebýt co je jinde běžnou věcí, na to jsou u nás paragrafy a kriminál.“

„Experimenty nebo zlomyslnost?“ ptá se 9. prosince 1926 České slovo v podtitulku k článku „K odhalení tajné vysílací stanice v Praze“.

V článku „Halóó, zde IRS“ píše tentýž list 5. května 1927: „Především je to první soudní případ, kdy na lavici obžalovaných zasedá obžalovaný pro tajné vysílání. Za druhé jde o tajnou vysílací stanici, kterou laboratoř ministerstva pošt a telegrafů za účasti celé radioamatérské veřejnosti dlouho hledala. Za třetí konečně používají tohoto procesu radioamatéři sami, aby opět jednou ventilovali otázku vysílacích stanic zásadně. Radioamatéři totiž velmi těžce nesou, že vysílací stanice nejsou u nás povolovány, čemuž přý všude jinde na světě je docela jinak.“

Policie zlikvidovala „radiostanici podzemní RP95“, ale vysílač CSIRS přece nedostala. Ten byl umístěn v budce na věži s dvacetipětimetrovým stožárem s antenou na vrcholu. Vyšplhat se na tento stožár to byl akrobatický kousek i pro tak šikovného člověka jako byl Soukup. Anodové napětí na koncovém stupni, 2000V, dodávalo dynamo, které pohánělo motor. Když prasknul řemen (18. září 1925 se to stalo dvakrát: ve 22.30 hod. a 23.35 hod.), Soukup si i takovou událost pečlivě zaznamenal do deníku. Vysílač byl buzen malým vysílačem, vestavěným do skříňky od all-concertu. Tento budič policie zabavila a kdekdo se divil, že tak malý vysílač byl tak dobře slyšet.

— • • • —

Po padesáti letech jsem položil panu Soukupovi otázku, na kterou se kdysi marně snažil odpovědět denní tisk: Proč?

Bylo to v Praze na Zeleném pruhu, ve vilce, na níž jsou zdaleka patrný tři velké vejčité izolátory antény, která ubíhá někam do zahrady, malá quad anténa, spirálová anténa a parabolický reflektor pro velmi krátké vlny. Ze strany ulice stojí u vilky monstrum svažené z trubek, ne nepodobné naftové těžní věži, sahající až k okénku podkrovní místnosti. Zde má Soukup laboratoř, ve které donedávna, do 76 let svého věku (kdy požádal o důchod)

opravoval televizory a rádia. Ta věž je důmyslný výtah, kterým se přístroje dopravují nahoru. Dveře z chodby do laboratoře jsou vstupní branou tam, kde se setkávají první a poslední dvě dekády dvacátého století. Na stěnách jsou připevněny staniční listky z let 1925 a 1926, fotografie stanice CS1RS a dobové obrázky. V regálech jsou uloženy baňaté elektronky s anodami ve tvaru válečku a lesklými, chromovanými paticemi, měřicí přístroje se starobylými knoflíky a mikroškálami i moderní rozmitaný generátor, osciloskop a speciální přístroje pro práci na VKV. Na stole jsou rozloženy rozpracované plošné spoje s polovodiči a integrovanými obvody.

Je tu ovládací zařízení k otočné směrovce. Soukup přijímá několik televizních programů, z nichž nejvzdálenějším (ovšem jen náhodně) byly Milan, Cardiff a Barcelona. Stojím tvář v tvář muži, z jehož rukou vyšly první radioamatérské součástky, které kdy byly v Československu k mání.

„Já nejsem vlastně amatér. Jsem profesionál. První profesionál v Československu. Štěpánek začal dodávat lidem součástky a já jsem mu je vyráběl. To byl můj chleba.“

„K rádiu vás přivedly ty články, ke kterým jste se dostal v tiskárně?“

„No, ale hlavně první fonické pokusy z Eilwese a z Eiffelovy věže v roce 1922.“

„A co Petřín?“

„Telegrafie mne nebavila a morseovku jsem se nikdy nenaučil. Jedině jsem psal tečky a čárky a pak jsem to luštil. Těch pár mých spojení, to byla fonie.“

Soukup byl nadaným a uznávaným konstruktérem. Jeho pětilampovka se dvěma neutralizovanými vysokofrekvenčními stupni, krystalové přijímače David a Goliáš, sedmilampový superheterodyn, různé zesilovače, výkonný reproduktor, elektromagnetická přenoska údajně první toho druhu v Evropě (ještě ji má), udivovaly koncem dvacátých a začátkem třicátých let návštěvníky výstav a veletrhů. „Nesporně nejvyspělejší náš konstruktér“ hodnotil Soukupa Československý radiosvět.

S amatéry vysílači měl společný technický zájem. Náplň jeho vysílacích pokusů je však zcela jiná než amatérská. Měl představu, že poskytne posluchačům program, který je bude zajímat. O svém vysílání vedl pečlivé záznamy. Denní události a četbu z novin komentoval pepnými poznámkami. Popírá, že by vysílal poplašné a pobuřující informace.

„Novinářská kachna. Redaktoři chtěli, aby noviny šli na odbyt, tak si zprávy o té vysílače přikrašlovali. Na to by přece musela přijít řeč u soudu, kdybych něco takového skutečně vysílal.“

Rozhlas byl v té době předmětem ostrých kritik ze strany dr. Baštyře a lidí stojících pod jeho vlivem. Psalo se i o vrácení koncesí. ETA vyráběla rozhlasové přijímače a nemohla něco takového potřebovat. Ředitel Gesmacher vítal cokoli, co bylo schopné povzbudit zájem posluchačů, nehledě k tomu, že sám byl fanda do experimentů s rádiem. A o a dva si byli jisti, že na ně nikdo nevyzraje.

Stanice CS1RS (Radio Soukup), resp. RP95, byla tedy akcí svého druhu a nelze ji řadit mezi amatéry vysílače.

Po odchodu z Ety Pracoval Soukup do roku 1929 u firmy Žáček. S Fechtnerem vydával měsíčník Radioslužba, který vynikal nejen poutavým a technicky zajímavým obsahem, ale zejména barevnou grafickou úpravou, jaká připomíná některé časopisy americké a japonské a jaké ani po tolika letech nedosahují průměrné radioamatérské časopisy evropské. Za rok se s Fechtnerem nepohodl a přestal na Radioslužbě pracovat. Ta rychle upadala a brzy zanikla. V roce 1929 se etabloval ve Vodičkově ulici, ale to už propás!

vhodný okamžik. Neobstál v dravé soutěži kapitálově silných firem. V roce 1930 definitivně zakotvil ve svém nynějším domově.

NA SHLEDANOU V ÉTERU!

Skupina šestnácti-sedmnáctiletých mladíků se hrne po schodišti domu č. 22. V Železné ulici. Vycházejí dveřmi do Havelské. Někteří kráčejí ke Staroměstskému náměstí, jiní zahybají Rytířskou k Mústku. V Berkmanově obchodní škole skončilo vyučování.

„Servus, kluci.“

„Tě péro, Anténo.“

Byl menší postavy, tichý a skromný. S tou přezdívkou přišel už do školy.

„Proč ti tak říkají?“

„Mám doma rádio. Krystalku s rámovou anténou. Poslouchám Kbely a Strašnice. Chytl jsem i Paříž.“

Lojzík Weirauch byl ze třídy nejstarší. Bylo mu 22 let. U dospělých věkový rozdíl pět nebo šest let nic neznamená. Jestli je však někomu šestnáct nebo dvaadvacet, to už je rozdíl. Lojzík byl vážnější. I profesori se na něj dívali trochu jinak. Zvlášť na něho držel třídní Wertheimer, vysoký, s kozí brádkou a tvrdým límcem. Weirauch studoval v Praze už po druhé. V roce 1919 chodil na zlatnickou školu. V Městci Králové zpíval první tenor v Hlaholu a s místním ochotnickým spolkem Klicpera hrál divadlo. Byl i členem výboru Sportovního klubu, kde zapisoval průběh zápasů a všechny významné události. Hrál tenis.

„Kbely, Paříž – to musí být zajímavé.“

„Pojď k nám. Pojď se podívat.“

„Rád, Fando.“

Lojzík se zadíval na Stavovské divadlo. V duchu je ještě ve škole. Slyší klapot psacích strojů. Nad jedním se sklání blond mikádo.

„Dnes nemohu. Nemám čas.“

Rozloučili se a Weirauch vykročil.

Návštěvu u Fandy Richtra dlouho neodkládal. Krátce na to se oba vypravili do Lucerny na přednášku s předváděním rozhlasu.

Když přijel na neděli domů do Městce Králové, neměl stání. Zahnul kolem velkého reklamního ciferníku doprava podle plotu a na křižovatce se dal doleva. Ušel několik desítek kroků a zastavil se před širokými zelenými vraty. Zde bydlel jeho přítel truhlář Plodr. Vonělo to u něho dřevem a pilinami. Měl už zkušenosti. S ing. Tachovským postavili i rádio a poslouchali. 27. června 1925 končila škola. Lojzík přinesl vysvědčení s vyznamenáním.

Padlo rozhodnutí. Podal žádost o koncesi. Dne 12. září 1925 byla Aloisu Weirauchovi udělena, jako pátá v Městci, koncesní listina na všekoncertní třílampovou přijímací stanici a prizmatickou volnou anténu o šesti paprscích 10 m délky.

Weirauch nezačínal krystalkou. Jeho nevlastní otec mu koupil stavebnici allconcertu podle návodu ing. Štěpánka. Domek s ozdobným štítem, ve kterém Weirauchovi bydlí, stojí na rohu náměstí. Když se vysílala Prodaná nevěsta, sešlo se na prostranství u Weirauchova hodinářství spousta lidí.

Večer Lojzík zalezl do postele a zamotal se do peřin. Rádio vedle sebe, dá si sluchátka na uši a loví stanice. Občas se však ve sluchátkách ozval sykot a chrčení, které přerušilo

nejen cizí stanice, ale i Prahu.

„Co to může být, Láďo?“ ptá se Plodra. „Inženýr Tachovský nic takového nemá.“

„Jak se to projeví, když odpojiš anténu? Chrčí to dál?“

„Ne. Přestane to. Ale přestane to také hrát.“

„To znamená, že to jde zvenku. Ale odkud?“

Poblíž Weirauchových stál velký transformátor. Že by ten? Vytáhli allconcert ze skřínky a pozorovali ho.

„Ty holé dráty zřejmě chytají poruchy. Snad by pomohlo, kdyby byly izolované.“

„Rozebrat celou stanici a znova zapojit izolovanými dráty. Víš, co by to bylo za práci? A třeba už to pak nebude chodit...“

Ne. Stanici rozebírat nebudu. Přinesli bužíрку, odměřili délku jednotlivých spojů a nastříhali ji. Pak každý ustřížený kousek pečlivě rozřízli podél a povlékali spoj za spojem. Práce piplavá, ale nakonec úspěšná.

Příjem jasný a čistý.... Sláva. Weirauch byl spokojen. Přece jen to nebylo nadarmo. Už se těší, jak večer nasadí sluchátka na uši.

Ale chyba lávky. Po chvilce čistého příjmu se ozval zase sykot a chrčení. Bužířky nepomohly.

Takhle by to dál nešlo. Alois Weirauch tomu musí přijít na kloub. Předplatil si časopisy Radioamatér a Čs. Radiorevue. Kupoval knížky. Pohroužil se do studia fyziky, elektrotechniky, a radiotechniky. Četl návody i teoretické články. Dal se do stavby komplikovaného reflexního přijímače s několika zpětnými vazbami. Elektronka konala více než jednu funkci. První amatérský výrobek se mu však dařil. S tím větší chutí se dal do dalšího studia a do dalších pokusů. V prvním čísle IV. Ročníku Radioamatéra vyšel článek Zdeňka Petra: Adaptace allconcertu na krátké vlny. Petr napsal: „Amatérské stanice lze u nás chytati již kolem 23. hodiny, na kratších vlnách i ve dne.“ Uvedl řadu stanic, které se mu v Brně podařilo zachytit a navrhoval, aby byl zaveden systém přijímacích stanic s přidělenými značkami a s možností posílat staniční lístky. Lojzík měl allconcert. Článek Zdeňka Petra rozhodl o celém životě Aloise Weiraucha.

Když to bylo hotovo, dostavil se takový pocit netrpělivosti, jaký ještě nepoznal. Opatrně otáčel knoflíky. Hledal Pittsburg. Přitahoval zpětnou vazbu. Najednou uslyšel nepravdělně přerušovaný tón. Vzal tužku a papír. Psal čárky a tečky. Ve starých časopisech a kalendářích vyhledal Morseovu abecedu a začal luštit. Z čeho, co až dosud četl, věděl, že zachycený text vysílala nějaká amatérská stanice. Ale smysl to nedávalo. Nazířel seděl – jako každý den – s lupou na oku u hodinářského pracovního stolu. Už se těšil na večer. A všechno se mu tak nějak dařilo.

Jazz-band hotelu Savoy ho přestal lákat. I Pittsburg. Jeho zájem zcela upoutala telegrafie. A měl první úspěch; ze směsi teček a čárek vyluštil adresu: R. Hoffmann, Mulhouse, Ht Rhin. Vypnul přijímač, odložil sluchátka. Na pohlednici Městce Králové napsal německy: „Vážený pane, dnes v noci jsem zachytil signály Vaší stanice. Slyšel jsem Vás dobře a mám z toho radost.“

Za 14 dní mu listonoš přinesl lístek se dvěma známkami République Française, 40 a 50 centimů. Podle razítka byl odeslán na nádražní poště v Mulhouse, Haut Rhin, 14. října 1926 ve 12.15 hod. Na lístku byla výrazně vytištěna volací značka F8MUL, popis stanice Hartley 120 W, 1700 V, 46 mA a mnoho dalších údajů, kterým Weirauch nerozuměl. Jasně byly jen tři, perem připsané věty: Besten Dank für Ihre Karte. Kennen Sie CSUN und CSYD tschechoslowakische Amateure? Hoffe Sie auch einmal im Äther zu finden.

Lojzík obrací lístek, čte znovu a znovu a neví, co s tím. Ví jenom, že kartička, kterou drží v ruce, skrývá v sobě tajemství, které musí rozluštit a které mu otevře nový svět. Okno ze světnice vede na trojúhelníkový dvůr, porostlý travou. Za zdí vykukuje červená střecha. Tam bydlí Břetislav Kimminich, snad jediný člověk v Městci, který umí anglicky. Ten přeloží některá slova jako „your“, „here“, „strenght“, „receiver“, „remark“, ale to ostatní zůstává nesrozumitelné.

Druhého listopadu zachytil Weirauch rakouskou stanici ÖKE a získal adresu: Erich Kohout, Sauerbrunn, Berggasse 200, Burgenland. Další pohlednice Městce Králové. Tentokrát byl chytřejší. Požádal o vysvětlení zkratk QRK, QSL, QSC, QRB, QRH, CTPS, INPT, DX.

Erich Kohout odpověděl promptně. Podrobně vysvětlil všechny tajnosti staničních lístků i amatérských spojení. Nebyl však spokojen s reportem z Městce Králové. Neobsahoval údaje, které amatér potřebuje. Poslal mu svůj staniční lístek a zkratku QRK třikrát podtrhl. K zásluce připojil rakouský časopis Radioamateur z října 1926 s návodem na jednolampový padesátivattový vysílač pro vlny od 20 do 60 m.

„Co o tom soudíš Láďo?“

Plodr neuměl morseovku. Telegrafii nepěstoval. Byl fanda do rozhlasu, ale experiment s vysílačkou by ho zajímal.

„V srpnu vyšel v Radiorevui návod na vysílač od Peška,“ listuje Plodr v časopisech. „Je to podle QST.“

Porovnávají obě schémata.

„Skříňku ti vyrobím. Kostru na cívku udělám z tvrdého dřeva a vyvařím v parafinu. Otočný kondenzátor, reostat a to ostatní si musíš sehnat.“

„Uděláme to podle Peška,“ míní Lojzík.

Pošta přinesla další lístky. ÖJI ze Salcburku a ÖJZ od Julia Zwiringa z Vídně.

Weirauch vniká do tajů amatérských spojení. Už ví, že by nestačil, kdyby psal tečky a čárky, a učí se psát písmena. Něco mu uteče, ale hodně pobere. Hledá zaslechnuté stanice na mapě. Dává pozor na informace o přijímačích a o vysílačích, se kterými stanice pracují. Po chvilce poslechu má přehled o počasí v Evropě a dovídá se mnoho zajímavostí. Stojí na prahu nového světa. Podaří se mu do něho proniknout?

Československá Radiorevue otiskla Peškův návod na vysílač s určitými obavami. Co řekne cenzura? Nebudou opletačky s úřady? Nestalo se nic. Článek na tři pokračování prošel hladce. Následuje tedy článek „Antény a amatérské vysílání“. Autor? CSUN. V úvodu, otištěném v č. 10/1926, obviňuje autor Čs. radiosvaz, že neprosazuje dost energicky uvolnění amatérského vysílání a píše: „Ježto mnoho československých amatérů touží po vysílání, odhodláme se zabývatí se v Radiorevui soustavně amatérským vysíláním... Vše, co zde popíšeme, vyplývá z praxe amatérů ÖAA, ÖHL, ÖWA a ostatních Ö amatérů, kteří své zkušenosti vypsali ve výborném vídeňském časopise Radiowelt a z poznatků Habešských amatérů CSZD a CSUN.“

Zasvěcení se smějí jemné ironii.

— • • • —

Weirauch a Plodr kontrolují ještě jednou všechny spoje. Připojují anténu a protiváhu. Všechno je připraveno.

„Tak to zkus.“

p.č. Prefix	Země	p.č. Prefix	Země
200 UK (UI8)	Uzbekistan	251 YU,YT,YZ,4N	Yugoslavia
201 UN (UL7)	Kazakhstan	252 YV-YY	Venezuela
202 V2 (VP2A)	Antigua, Barbuda	253 YV0	Aves Island
203 V3 (VP1)	Belize	254 Z2 (ZE)	Zimbabwe
204 V4 (VP2K)	St.Christopher, Nevis	255 Z3 (YU5,4N5)	Macedonia
205 V5 (ZS3)	Southwest Africa, Namibia	256 ZA	Albania
206 V6 (KC6)	Micronesia (E.Caroline)	257 ZB2	Gibraltar
207 V7 (KX6)	Marshall Islands	258 ZC4	Uk.Sov.Base on Cyprus
208 V8 (VS5)	Brunei	259 ZD7	St.Helena
209 VE,VA-VG	Canada	260 ZD8	Ascension
210 VK,AX	Australia	261 ZD9	Tristan de Cunha,Gough
211 VK0,AX0	Heard Island	262 ZF	Cayman
212 VK0	Macquarie Island	263 ZK1	North Cook Island
213 VK9X	Christmas Island	264 ZK1	South Cook Island
214 VK9C	Cocos-Keeling Island	265 ZK2	Niue
215 VK9M	Mellish Reef	266 ZK3 (ZM7)	Tokelau Islands
216 VK9W	Willis Island	267 ZL,ZM	New Zealand
217 VK9N	Norfolk Island	268 ZL7,ZM7 (ZL/C)	Chatham Islands
218 VK9L	Lord Howe Island	269 ZL8 (ZL/K)	Kermadec Islands
219 VP2E	Anguilla	270 ZL9 (ZL/A)	Auckland, Campbell Is.
220 VP2M	Montserrat	271 ZP	Paraguay
221 VP2V	British Virgin Islands	272 ZS1,2,4-6	South Africa
222 VP5	Turk, Caicos Islands	273 ZS8	Prince Edward, Marion Is.
223 VP8	Falkland Islands	274 1A0	Sov.Mil.Order of Malta
224 VP8,LU,Z	South Georgia Island	275 1S,9M0	Spratley Island
225 VP8,LU,Z	South Orkney Islands	276 3A	Monaco
226 VP8,LU,Z	South Sandwich Islands	277 3B6,7 (VQ8)	Agalega, St.Brandon
227 VP8,CE9	South Shetland Islands	278 3B8 (VQ8)	Mauritius
228 VP9	Bermuda	279 3B9 (VQ8)	Rodrigues Island
229 VQ9	Chagos	280 3C (EA0)	Equatorial Guinea
230 VR2 (VS5)	Hong Kong	281 3C0	Pagalu Island, Annobon
231 VR6	Pitcaim Island	282 3D2 (VR2)	Fiji Island
232 VU	India	283 3D2	Conway Reef
233 VU4,7	Andaman, Nicobar Is.	284 3D2	Rotuma
234 VU5,7	Laccadive Island	285 3D6 (ZD5)	Swaziland
235 XE,XF	Mexico	286 3V8	Tunisia
236 XF4,0	Revilla Gigedo	287 3W,XV	Vietnam
237 XT	Burkina Faso	288 3X	Guinea
238 XU	Kampuchea	289 3Y (LA/G)	Bouvet
239 XW	Laos	290 3Y	Peter Island
240 XX9 (CR9)	Macao	291 4J1,R/MV1	Malyj Vysotskij Island
241 XZ,XY0	Myanmar, Burma	292 4J (UD6,4K)	Azerbaijan
242 YA,T6	Afganistan	293 4L (UF6,RF)	Georgia
243 YB,YC-YF	Indonesia	294 4S7	Sri Lanka
244 YI	Iraq	295 4U1ITU,4U	ITU Geneva
245 YJ8,0 (FU8)	Vanuatu	296 4U1UN,4U	HQ,United Nations
246 YK,6C	Syria	297 4X,4Z	Israel
247 YL (UQ2)	Latvia	298 5A	Libya
248 YN,HT,H7	Nicaragua	299 5B,P3,H2,C4	Cyprus
249 YO,YQ,YR	Rumania	300 5H,5I	Tanzania
250 YS,HU	El.Salvador	301 5N (ZD2)	Nigeria

p.č. Prefix	Země
302 5R (FB8)	Madagascar
303 5T	Mauritania
304 5U	Niger
305 5V	Togo
306 5W	Western Samoa
307 5X (VQ5)	Uganda
308 5Z,5Y (VQ4)	Kenya
309 6W,6V	Senegal
310 6Y (VP5)	Jamaica
311 7O	Yemen
312 7P (ZS8)	Lesotho
313 7Q (ZD6)	Malawi
314 7X (FA)	Algeria
315 8P (VP6)	Barbados
316 8Q (VS9M)	Maldives Islands

p.č. Prefix	Země
317 8R (VP3)	Guyana
318 9A	Croatia
319 9G (ZD4)	Ghana
320 9H (ZB1)	Malta
321 9J,9I (VQ2)	Zambia
322 9K	Kuwait
323 9L	Sierra Leone
324 9M2,4	West Malaysia
325 9M6,8	East Malaysia
326 9N	Nepal
327 9Q (OQ5)	Zaire, rep. of Congo
328 9U	Burundi
329 9V,56	Singapore
330 9X	Rwanda
331 9Y (VP4)	Trinidad, Tobago

poznámka: prefixy v závorce jsou již neplatné.

Zpracoval: Zdeněk, OK2BEH

- 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 -

Jak jsme začínali (po skončení druhé světové války)

V červenci 1945 vyšlo dvojčíslo 1/2 časopisu **RADIOAMATÉR** ve kterém se již objevila zpráva od Zlínských amatérů.

Odbočka ČAV Zlín

Dne 1. června sešlo se po pětiletém násilném umlčení 20 bývalých členů odbočky ČAV k první poradě v osvobozené vlasti. Za předsednictví op ex OK2ZE B.Kovárnika bylo vzpomenuo obětí nacistického teroru. Na prvním místě op ex OK2CP Karla Šimáka, snaživého člena a funkcionáře odbočky, dobrého amatéra, který za to byl umučen v nacistickém žaláři. Dále bylo vzpomínáno bývalého místopředsedy odbočky op ex OK2BA štrm. J. Bárty, o kterém není od jeho uvěznění ve Zlíně zpráv. Nebylo zapomenuto na šťastné se vrátivší op ex OK2AJ a OK2OS a všech, o jejichž případném utrpění nemáme zatím zpráv. Byl vzdán dík amatérům, kteří byli účastni v našem odboji a přispěli k osvobození.

O podané zprávě ze schůze ČAV v Praze se rozpředla živá debata. Jednatel připomněl zásady odbočky z konce roku 1938, na nichž není třeba ničeho měnit, zejména pokud se přijímání nových členů týče. Přečetl pak zachovaný adresář bývalých členů odbočky. Budou jim rozeslána „Potvrzení o státní spolehlivosti“, které musí každý člen předložit, než bude znovu o jeho přijetí do spolku rozhodováno. O přijetí každého jednotlivého člena rozhodne čtyřčlenná komise, zvolená podle přednesených směrnic. Členové této komise jsou: inž. Gajda, Charuza, Štourač A., a za J. Bárty prozatím Karas.

Zájem o krátkovlnné experimentování je ve Zlíně velký a bývalí amatéři-vysílači se již nemohou dočkat chvíle, kdy vás, dr Oms, budou moci pozdravit na vlnách éteru. Činí tak zatím touto cestou.
– Postavený vysílač byl dán do služeb veřejnosti – **2KJ**.

Novinky z USA.

Podle zpráv švédského časopisu „Dagens Nyheter“, jehož jednotlivá čísla zabloudila k nám v posledních týdnech okupace, bylo v USA dočleněno v rozhlasu a v televizi takových pokroků, o jakých se nikomu u nás před válkou ani nesnilo. Že již existuje televize nejen černobílá, ale také barevná, jsme již věděli začátkem války, dokud ještě docházely občas americké odborné časopisy. V poslední době byly však v laboratořích Federál Telephone and Radio Corporation vynalezeny nové způsoby, kterými lze vysílat nejen obrazy ve více barvách současně se zvukem na téže vlně, nýbrž dokonce přenášet několik zvukových programů na téměř kmitočtu ze stejného zdroje. Tímto způsobem může jediná vysílací stanice v budoucnosti zastat program, který nyní vyžaduje několika stanic. Podle vedoucího laboratoří může jedna stanice vysílat až dvanáct programů na stejné vlně současně.

Začátkem tohoto roku byla v Chicagu uspořádána konference, na které se jednalo o rozdělení pásme pro americké stanice. Na konferenci bylo dohodnuto jen rozdělení vln od 25 Mhz do 30.000 Mhz, t. j. od 12 m do 1 cm. Rozdělení vlnových pásme delších bude projednáno mezinárodní konferencí po válce. Vlnová pásma byla rozdělena takto:

Stanice, které dosud vysílali v pásmu 12 až 50 Mhz, přejdou na pásmo 84 až 102 Mhz. Pro televizi bude rezervováno šest pásme, každé v šíři 6 Mhz, mezi vlnami 6,816 až 1,389 metru. Pro experimentální černobílou i barevnou televizi je vyhrazeno pásmo od 480 do 920 Mhz, t. j. od 0,625 do 0,326 metru. Pro tak zvanou „Citizen Radiocommunication Service“, populárně „handietalkie“, je určeno pásmo 460 až 470 Mhz, t. j. 0,652 až 0,638 metru. Jde patrně o malé přenosné nebo „kapesní“ vysílací a přijímací stanice, používané k soukromým účelům. Nejsou blíže definovány, ale pravděpodobně půjde o soukromé stanice, jejichž zřízení nebude buď vůbec vázáno na povolení nebo povolení bude jen formální.

Na konferenci bylo též jednáno o krátkovlnných amatérech a o jejich budoucím postavení. Nedošlo se k žádným určitým výsledkům, avšak podle názorů rozhodujících vládních činitelů lze soudit, že práce krátkovlnných amatérů-vysílačů, kteří se tak osvědčili v druhé světové válce, bude i nadále podporována.

OK3TW.

Převzato z dvojčísla 1/2 červenec 1945, časopisu Radioamatér

ZPRÁVY ČAV**Slovo technické redakce**

Jedním z mála kladů každé válečné doby, bohužel strašlivě draze vykoupených, je prudký vzestup pokroku vědy a techniky. Je to úkaz přirozený a dávno známý a i když zatím jen tušíme, co nového má po šesti letech náš obor, musíme být připraveni na skutečnou technickou revoluci. Než k ní po urovnání poměrů dojde, máme čas revidovat všechno, co jsme až dosud před válkou znali a používali. Mnohde seznáme, že není napříště účelné setrvat ve starých, vyježděných kolejkách.

Bude tedy nyní snahou svazu ČAV vést krátkovlnné pokusnictví po nových cestách, za nejlepších výsledků. Všechny vás prosíme, abyste vyšli s pochopením naší činnosti vstříc a věřili, že přistupujeme k plnění svých úkolů s upřímnou snahou přinášet podněty po předchozím dobrém uvážení a podávat vždy to nejvhodnější. Co je tím myšleno v praxi?

Budete-li snad časem postrádat staříčkových, dobrých B406, RE134 a podobných typů, nshledáte-li se hned v každém druhém čísle svého časopisu se zasloužilými audiony nebo Hartleyovým oscilátorem a nebudeme-li vám doporučovat klasické montáže po vzoru vrabčích hnízd na víku od bedničky nebo podobně, pak to nepovažujte za nevďák vůči zasloužilým a užitečným hodnotám a směrům v naší práci. Zachováme jim všichni světlou památku, neboť ony to byly, které nám umožnily vypracovat se k hodnotám mnohonásobně dokonalejším, o které teď musíme opírat další vývoj svého pokusnictví. Právě tak nepovažujte používání nových a nejnovějších typů elektroněk i ostatních součástí a hmot za útok na svou kapsu. Papír, tužka a malá násobilka snadno dokáží, že se vždy snažíme vycházet ze správných předpokladů. Aby pak naše hlídka skutečně plnila dobře své poslání, voláme vás všechny k spolupráci. Zasílejte nám své náměty, rady, povězte nám, co nového víte, sdělte s námi své starosti i radosti. Více lidí více ví a jen upřímná vůle k práci za společným cílem nám pomůže, aby naše radioamatérství stálo čestně po boku nejvyspělejších hnutí na celém světě.

V příštím čísle otiskneme pravděpodobně mezinárodní Q-kodex a amatérské značky.

Amatérské vysílání

Dovídáme se, že amatérské vysílací koncese, svého času zrušené, nemohou být zatím obnovovány ani nové koncese propůjčovány. Amatérské vysílání bude uvolněno, jakmile nastanou normální poměry, a to na základě nových podmínek, stanovených se zřetelem k technickému i správnímu vývoji oboru telekomunikačního.

Pokračování v dalším čísle Zpravodaje

- 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 - 0 -

Stav příspěvkové morálky k 15.11.98

Změny od vydání zpravodaje č.4.

Členský příspěvek za roky 1997 a 1998 uhradil DK 3 MM.

Členský příspěvek za rok 1998 poslali:

OK 1 DPF

OK 2 HBR. LC. LF, XZ, ZQ,

OM 3 CBT. OM 3 TBG,

Členský příspěvek za rok 1999 poslali:

OK 1 AQ, DMQ.1/2, DPF, JMS,

OK 2 BCZ, BJT, BKB, GE, HBR, JEW, KY, LS, LC, MZ, OU, PAX, PDS, PEO, PCO, PCX, SMG, VKG,
XFU, XZ, ZQ,

OM 3 TBG.

OE 3 BMO.

Příspěvek na činnost poslal St. Vacek

OK 2 AIS



*Příjemné prožití
vánočních svátků
a mnoho osobních
i pracovních úspěchů
v novém roce 1999
přeje*

rada VRK

Důležité kontaktní adresy:

Český radioklub

U Pergamenky 3, 170 00 Praha 7

tel.: 02/872 22 40

fax: 02/872 22 09

PR: OK1CRA @ OK0PRG.#BOH.CZE.EU pro QSL lístky: P.O.Box 69, 113 27 Praha 1

Internet: crklub@mbox.vol.cz

QSL služba ČRK

pracoviště: U Pergamenky 3, 170 00 Praha 7.

tel: 02/872 22 53

návštěvy: středa 9 - 17:30 nebo dle dohody

Český telekomunikační úřad

Ministerstvo dopravy a spojů ČR

pi Bočková

Klimentská 27, 225 02 Praha 1

tel: 02/24 91 12 98

V dnešním čísle byly použity příspěvky, které jsme obdrželi od OK2AIS, OK2BEH, OK2LS, OK2MZ,
Děkujeme jim a těšíme se na další příspěvky.

Toto číslo členského zpravodaje vyšlo v listopadu 1998 a neprošlo redakční ani jazykovou kontrolou!

Vytiskla tiskárna Vensen v Brně.