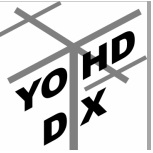




YO/HD Antena



BULETIN DE INFORMARE

AL RADIOCLUBULUI YO HD ANTENA DX GRUP

www.yohddx.ro

Redactat și editat de Adrian Voica (YO2BPZ) str.Bejan 66/82, 330114 Deva, HD. Tel. 0723.271676;
0254.217201 ; E-mail: yo2bpz@gmail.com

Un „salut” de An Nou 2009 primit de data asta de la radioamatorii din Mako (Tnx HA8EN)



Calendarul competitional intern 2009

Revista YO/HD Antena în colaborare cu Antal, YO2MBA, au hotarat sa faca tuturor radioamatorilor romani un cadou de Anul Nou, pe care il merita cu prisosinta: este vorba de Calendarul competitional YO 2009, realizat grafic, cu toate concursurile romanesti de radioamatorism (US, UUS, RGA, RTG) in masura existentei datelor concrete la ora editarii calendarului.

Calendarul se prezinta in trei variante: format A3 dintr-o bucata, din doua bucati (2xA4) si format A2 (4xA4), din care, functie de posibilitatile de tiparire, se va alege varianta dorita. In prima versiunea, cea A3, denumirile concursurilor sunt totodata linkuri catre paginile web cu regulamentele lor. Dand click pe oricare concurs se deschide browserul web si se va incarca de pe internet regulamentul. Exceptie cateva competitii ale caror regulamente nu sunt publice la aceasta ora.

Radioclubul YO HD Antena DX Grup intentioneaza ca, prin sponsori locali sa realizeze circa 50 de exemplare pe carton de calitate (in formatul 2xA4, pentru a putea fi trimise prin posta fara sa fie pliate) si sa le expedieze gratuit catre radiocluburile cu activitate competitionala (si a caror adresa este cunoscuta si sigura) si catre FRR, pentru a le distribui si altor radiocluburi.

Deoarece in calendar este posibil sa existe unele inadvertente, greseli sau omisiuni rugam ca acestea sa fie semnalate operativ la yohddx@yohddx.ro sau la yo2mba@yahoo.com, pentru a putea fi solutionate inainte de aparitia variantei tiparite adresata radiocluburilor .

Calendarul competitional YO 2009 va fi o prezență permanentă pe www.radioamator.ro si pe www.yohddx.ro

El poate fi preluat de alte saitari, multiplicat pe hartie sau digital cu conditia de a fi distribuit ÎN MOD GRATUIT tuturor celor interesați.

Calendar competițional intern 2009											
ianuarie	februarie	martie	aprilie	mai	iunie	iulie	august	septembrie	octombrie	noiembrie	decembrie
1 ^J	1 ^D	1 ^D	1 ^M	1 ^V	1 ^L Cupa Telekom 3,5 MHz CWSSB	1 ^M	1 ^S CN crește Tehnic (1-2 aug)	1 ^M	1 ^J	1 ^D	1 ^M Cupa 1 Decembrie brie - 3,5 MHz
2 ^V La mână ai YO 3,5 MHz SSB	2 ^L Cupa Carpați 3,5 MHz CWSSB	2 ^L CN US 3,5 MHz CW	2 ^J	2 ^M CN M Coasta 7 MHz CWSSB	2 ^M	2 ^J	2 ^D CN RGA echipe (1-2 aug)	2 ^M	2 ^V	2 ^M Memorial YO 3,5 MHz	2 ^M
3 ^S	3 ^M	3 ^M	3 ^V CN Telegraf viteza (35-9 apr)	3 ^D Cupa Napoca US (2-3 mai)	3 ^M	3 ^V	3 ^L	3 ^J	3 ^S Cupa Banat 3,5 MHz	3 ^M	3 ^J
4 ^D	4 ^M	4 ^M	4 ^J Cupa Tringole RGA (4-5 apr)	4 ^M Independent 3,5 MHz CWSSB	4 ^J	4 ^V YO-YRPHF Contest (4-5 iul)	4 ^M	4 ^V	4 ^D Cupa Banat 437 MHz	4 ^M	4 ^V
5 ^L	5 ^J	5 ^J	5 ^S Cupa OTCR 3,5 MHz CWSSB	5 ^M	5 ^V	5 ^D Cupa Carpați RGA (4-5 iul)	5 ^M	5 ^S Memorial YOVS 144 MHz	5 ^L CN US 3,5 MHz SSB	5 ^J	5 ^S TOPS 3,5 MHz CW
6 ^M	6 ^V	6 ^V Mem. Dr. Savop 1,8 MHz CWSSB	6 ^L Trofeu Carpați 3,5 MHz CWSSB	6 ^M	6 ^S Foara de min US (6-7 iul)	6 ^L	6 ^J	6 ^D Memorial YOVS 144 MHz	6 ^M	6 ^V CNRTG echipe (8-10 iul)	6 ^D TOPS 3,5 MHz CW
7 ^M	7 ^S	7 ^S	7 ^M	7 ^J	7 ^D	7 ^M	7 ^V	7 ^L	7 ^M	7 ^S Sirena Fenestrel 3,5 MHz CWSSB	7 ^L
8 ^J	8 ^D	8 ^D	8 ^M	8 ^V Cupa Drobeta RGA (8-10 mai)	8 ^M Memorial YO2RA 3,5 MHz CWSSB	8 ^V	8 ^S	8 ^M	8 ^J	8 ^D Cupa Craiova RTO (8-9 iul)	8 ^M
9 ^V	9 ^M Memorial YO2WV 7,5 MHz	9 ^L CN US 3,5 MHz CW	9 ^J	9 ^S	9 ^M	9 ^J	9 ^D	9 ^M	9 ^V	9 ^L Cupa Sus m. dieta (8-9 iul)	9 ^M
10 ^S	10 ^M	10 ^M	10 ^V	10 ^D Ziaa Telecom necănuș (10-11 iul)	10 ^M	10 ^V	10 ^L Cupa G. Breșcu 3,5 MHz	10 ^J	10 ^S	10 ^M	10 ^J
11 ^D	11 ^M	11 ^M	11 ^S	11 ^L Ziaa Telecom 3,5 MHz CWSSB	11 ^J	11 ^S	11 ^M	11 ^V	11 ^D Cupa Moldova 2010 (11-14 oct)	11 ^M	11 ^V
12 ^L Cupa Căminu 3,5 MHz CWSSB	12 ^J	12 ^J	12 ^D	12 ^M	12 ^V	12 ^D	12 ^M	12 ^S	12 ^L	12 ^J	12 ^S
13 ^M	13 ^V	13 ^V	13 ^L Cupa Elevilor 3,5 MHz	13 ^M	13 ^S	13 ^V	13 ^J	13 ^D	13 ^M	13 ^V	13 ^D
14 ^M	14 ^S	14 ^S	14 ^M	14 ^J	14 ^D	14 ^M	14 ^V	14 ^L	14 ^M	14 ^S	14 ^S LC Silver Fox 3,5 MHz CWSSB
15 ^J	15 ^D	15 ^D	15 ^M	15 ^V	15 ^L	15 ^M	15 ^S CN US 144 MHz	15 ^M	15 ^J	15 ^D	15 ^M
16 ^V	16 ^L Cupa Moldova 3,5 MHz CWSSB	16 ^L C. București 3,5 MHz CWSSB	16 ^J	16 ^S	16 ^M	16 ^J	16 ^D CN US 432 & 1296 MHz	16 ^M	16 ^V	16 ^L	16 ^M
17 ^S	17 ^M	17 ^M	17 ^V	17 ^D	17 ^M	17 ^V	17 ^L	17 ^J	17 ^S Cupa Castrom Zofner - RGA	17 ^M	17 ^J GO Banat Timișoara 3,5 MHz
18 ^D Cupa Emissio 7 MHz CWSSB	18 ^M	18 ^M	18 ^L Cupa Bălăni 4,5 MHz	18 ^J	18 ^V	18 ^S	18 ^M	18 ^V	18 ^D Cupa Castrom Zofner - RGA	18 ^M	18 ^V
19 ^L	19 ^J	19 ^J	19 ^D	19 ^M	19 ^L C. Balcic RGA (19-21 iul)	19 ^D Cupa Moldova VFARF (18-19 iul)	19 ^M	19 ^S	19 ^L	19 ^J	19 ^S
20 ^M	20 ^V	20 ^V Echinox	20 ^L	20 ^M	20 ^S Memorial YOVS 30 MHz (20-21 iul)	20 ^L	20 ^J	20 ^D	20 ^M	20 ^V Concursul PSK-31 US	20 ^D
21 ^M	21 ^S	21 ^S	21 ^M	21 ^V	21 ^J D. Construcția de Zona (21-22 iul)	21 ^M	21 ^V CN RGA 3,5 & 144 MHz	21 ^L	21 ^M	21 ^S	21 ^L Solatbu
22 ^J	22 ^D	22 ^D	22 ^M	22 ^V	22 ^L	22 ^M	22 ^S CN RGA 3,5 & 144 MHz	22 ^M Echinox	22 ^J	22 ^D	22 ^M
23 ^V	23 ^M Memorial YO2WV 3,5 MHz CW	23 ^L Cupa Jandarn 3,5 MHz CWSSB	23 ^J	23 ^S	23 ^M	23 ^V	23 ^D CN RGA 3,5 & 144 MHz	23 ^M	23 ^V	23 ^L	23 ^M
24 ^S	24 ^M	24 ^M	24 ^V	24 ^D	24 ^M	24 ^V	24 ^L	24 ^J	24 ^S	24 ^M	24 ^J
25 ^D	25 ^M	25 ^M	25 ^L	25 ^J Cupa Pitești 3,5 MHz CWSSB	25 ^V	25 ^S	25 ^M	25 ^V	25 ^D	25 ^M	25 ^V
26 ^L	26 ^J	26 ^J	26 ^D	26 ^M	26 ^V	26 ^S	26 ^L	26 ^M	26 ^S Cupa Silver Fox - RGA	26 ^L Cupa 25 Octomb. 3,5 MHz	26 ^J
27 ^M	27 ^V	27 ^V	27 ^L	27 ^M	27 ^S	27 ^M	27 ^J	27 ^D Cupa Silver Fox RGA	27 ^M	27 ^V	27 ^D
28 ^M	28 ^S	28 ^S	28 ^M	28 ^V	28 ^L	28 ^M	28 ^V	28 ^L	28 ^M	28 ^S	28 ^L
29 ^J	29 ^D	29 ^D	29 ^M	29 ^V	29 ^L	29 ^M	29 ^S YO DX HF Contest	29 ^M	29 ^J	29 ^D	29 ^M
30 ^V	30 ^L	30 ^L	30 ^J	30 ^S Cupa București RGA (30-31 mai)	30 ^M	30 ^V	30 ^D CN Moldova (29-30 aug.)	30 ^M	30 ^V	30 ^L	30 ^M
31 ^S	31 ^M	31 ^M	31 ^V	31 ^D Cupa Cluj RGA (30-31 mai)	31 ^J	31 ^S	31 ^L Maratonul Vindul (1-20 sept)	31 ^M	31 ^S	31 ^J	31 ^J

Regulamentul competițiilor
interne de mai sus la ghid și la
site-ul: www.radioamator.ro/concal

RadioAmator.ro
site dedicat radioamatorismului românesc

Telefon verde
0800 855 855
Agenția Națională
pentru Comunicații

În cazul în care calendarul este impracticabil să
se poate modifica sau să se anuleze de
candă, modificările se vor anunța de timp
prețios prin emisiune de CTC, pe site sau prin rețea.

text negru - competiție organizată de Federația Română de Radioamatorism
text magenta - competiție US și USU organizată de cluburi și asociații afiliate
text verde - competiție RGA organizată de cluburi și asociații afiliate la FR
text alb-azuri - competiții RTG organizate de cluburi și asociații afiliate la FR

☀️ Liniile roșii
☁️ Liniile albe
☁️ Liniile albe

CONVOCATOR

Se convoaca Adunarea Generala a Asociatilor, pentru data de sambata 15 februarie 2009
orele 10.00, la sediul Clubului Copiilor Hateg

ORDINE DE ZI

1. Prezentarea salutului membrilor dinafara judetului (N2YO, WB2AQC, 4Z4BS, KC2NML, YO2MET/W3, YO4PX, YO5OYP) adresat Adunarii generale
2. Informare asupra indeplinirii planului cu principalele activitati pentru 2008
3. Prezentarea proiectului planului de masuri pentru anul 2009.
4. Prezentarea proiectului planului de venituri si cheltuieli pentru anul 2009.
5. Validarea Consiliului Director in actuala formula sau propuneri pentru alegerea unui nou Consiliu Director.
6. Discutii si propuneri la toate punctele de la ordinea de zi
7. Aprobarea informarii, planului de masuri, planului de venituri si cheltuieli si a cuantumului cotizatiei anuale a membrilor.

La adunare participa membrii fondatori (YO2LSK, LPC, CMH, BPZ, LRH, LSV, LMA, CBK, LZH, YO-HD-101), oricare doritor dintre membrii cotizanti si onorifici ai Clubului si persoanele invitate in scris.

O măsură în caz de urgență, utilă pentru toată lumea

“Cei care lucrează pe salvări, pompierii etc. au ajuns la o concluzie foarte importantă: ei au observat că persoanele accidentate sau care au suferit alte nenorociri, au la ei telefoane mobile. Cu toate acestea, cei care au ajuns să îi salveze, nu știu pe cine să anunțe din maldărul de nume de pe lista telefonului. Din această cauză, ei au făcut o recomandare ca toată lumea să înregistreze în telefonul său mobil numărul și numele persoanei (persoanelor), care trebuie anunțată (anunțate) în caz de nevoie. Pentru aceasta s-a înființat pseudonimul internațional ICE (In Case of Emergency). Sub acest nume am putea să înscriem numele și numărul de telefon al persoanelor pe care ar putea să le înștiințeze în astfel de cazuri cei de pe salvare, pompierii, respectiv poliția. În cazul în care am dori să dăm mai multe persoane, aceștia ar putea să apară sub pseudonimele ICE1, ICE2, ICE3 etc. Această soluție este simplă, nu costă nimic și poate să fie foarte eficientă.”

Informația de mai sus a fost publicată în numărul anterior al revistei noastre. Nu cunoaștem o bază legală a acestei inițiative sau dacă ea există, dar într-o emisiune la Radio România Actualități din luna ianuarie 2009, secretarul de stat Raed Arafat a vorbit despre acest lucru, indemnând populația să folosească acest sistem de înscriere în agenda telefoanelor proprii a numerelor persoanelor care pot da relații imediate în caz de urgență (**ICE 1, ICE 2 etc**), deoarece se pot obține rapid de către salvatori **date vitale** despre cel salvat (nume, grupa sanguină, alergii la medicamente, etc).

Marius, YO2LHD ne-a trimis spre publicare rezultatele la prima ediție a concursului Banat 432 MHz

Category: 432 MHz, A- Single operator

Pl.	Call	Score	QSO	Aver.	Locator	ASL	ODX	QRB	Err. %	Power	Antenna
1.	YO7L BX/p	6375	26	245.2	KN06UG	500	OK2M	700	0.0	75W	Yagi 19el
2.	YO5AVN	4770	14	340.7	KN34CK	120	HA7P	686	1.5	35W	21 el F9FT
3.	YO5TP/p	4338	17	255.2	KN16NH	?	S50C	641	0.0	99W	?
4.	YO2GL	3772	16	235.8	KN05PS	?	OK2M	707	0.0	20W	10el.YAGI
5.	YO2LLZ	3002	12	250.2	KN05OS	90	OL7M	613	0.0	20W	23 el DK7ZB
6.	YO5CRI/p	2893	11	263.0	KN16NH	?	S50C	641	0.0	35W	F9FT
7.	YO5OST/p	2575	9	286.1	KN16NH	?	S50C	641	5.9	99W	?
8.	YO8BFB	672	3	224.0	KN36JM	130	UR7D	394	0.0	20W	14ele yagi dk7zb
9.	YO2LHD	473	3	157.7	KN05WQ	120	HA7P	339	0.0	20W	15ele yagi dj9bv
10.	YO9HMB	396	4	99.0	KN25WB	?	LZ4KK	135	47.0	50W	YAGI 23 EL
11.	YO2CDX	339	1	339.0	KN05WQ	?	HA7P	339	0.0	10W	10ele yagi dj9bv
12.	YO2BF	44	1	44.0	KN05RJ	?	YO2GL	44	0.0	20W	5 EL YAGI

Category: 432 MHz, B- Multi operator

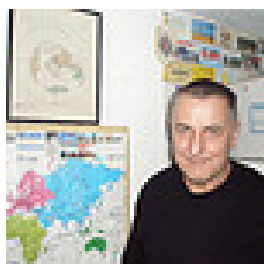
Pl.	Call	Score	QSO	Aver.	Locator	ASL	ODX	QRB	Err. %	Power	Antenna
1.	HA7P	9151	30	305.0	JN97KW	874	LZ4KK	712	4.0	800W	4 x 21 ele F9FT
2.	YR8D	3048	12	254.0	KN27OD	2021	YO3BBW	378	9.6	20W	33ele yagi

Category: 432 MHz, I- CHECKLOG

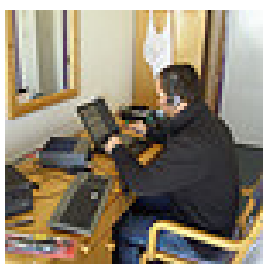
Pl.	Call	Score	QSO	Aver.	Locator	ASL	ODX	QRB	Err. %	Power	Antenna
1.	YO9AGI	92	1	92.0	KN25RB	?	YO5AVN	92	0.0	20W	15ele yagi dj9bv

Expeditia E44M

Expeditia E44M in Palestina a fost active in perioada 1-11 ianuarie 2009 din Palestina. Componenta initiala IK2CIO, IZ0BTV, IZ0EGM, IZ4AKS, IZ4DPV, IZ8TYX, SP3DOI (pe unii ii puteti vedeain imaginile de mai jos). O galerie cu imagini din activitatea acestei expeditii puteti vedea la www.flickr.com/photos/iz4aks/sets/



SP3DOI



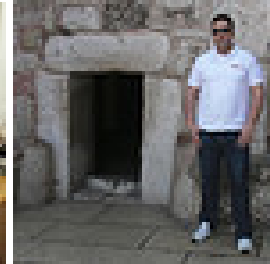
IZ0EGM



IK2CIO



C31ET



IZ4AKS

Tnx deasemene a lui 4Z4B, Shalom pentru cateva poze de la intalnirea membrilor expeditiei cu radioamatorii 4X, din care redam doua mai jos:



Telegraful Chappe

In 1790 o diligenta facea 4 zile pentru a duce un mesaj intre Paris si Strasbourg. In 1799., acelasi mesaj ajungea in ... 2 ore! Acest castig de timp s-a facut gratie unei inventii deosebite: telegraful CHAPPE!

Intoarcere in trecut ...

Suntem in 1791. Claude Chappe, un tanar francez se interesa de transmisiunile optice. Dupa numeroase incercari, Claude si fratii sai pun la punct un sistem telegrafic aerian optic, de conceptie mecanica. Principiul era simplu si ingenios: datorita unui sistem de roti, parghii si cable (corzi) bratele mobile puteau fi articulate si rasucite pana la 45 de grade , pentru a reprezenta diferite forme.

Dupa ce a demonstrat utilitatea acestui procedeu, Claude Chappe a cerut guvernului autorizatia de a construi linii telegrafice aeriene . Prioritatea fiind securitatea nationala , primele linii se construiesc intre Paris si frontiere. Cativa ani mai tarziu, o linie transversala ia fiinta intre Bordeaux si Avignon..

Operatorii, numiti „stationari” manevrau aceste brate articulate din locuri numite „statii”. Se puteau crea un numar de 92 figuri diferite! Aceste semnale urmarite cu instrumente optice (lunete) formau mesajele. Numite deasemenea si „depese” , aceste mesaje erau codate si decodate, cu ajutorul unui dictionar creat in acest scop.

Statiile „emitatoare” erau situate la circa 10 km unele de altele, fiind plasate pe puncte inalte ca munti, coline, clopotnitele bisericilor, turnurile castelurilor. Atunci cand in traseu aceste inaltimi lipseau, s-au construit turnuri capabile sa adapostea mecanisme si statiile (operatorii).

Functionand din statie in statie, acest procedeu permitea difuzarea mesajelor secrete, dar si a rezultatelor loteriei nationale!

In zilele noastre se mai pot vedea in numeroase departamente franceze, statiile restaurate de unii pasionati. Dupa o lunga perioada in care au cazut in uitare, aceste statii prind din nou viata. Exista deasemenea proiecte de construire a altora identice. Sub egida FNARA, sambata 31 mai 2008, 12 statii de telegrafie Chappe repartizate pe intreg teritoriul national au deschis gratuit portile vizitatorilor pentru a descoperi primele retele de telecomunicatii. Numeroasele vizite, prezentari si demonstratii au permis publicul larg sa cunoasca stramosul Internetului..Sunteti invitati sa vizitati [saiul www.telegraphchappe.com](http://www.telegraphchappe.com) , unde veti descoperi o bogata sursa de informatii despre acest sistem de comunicatii: tehnica, istorie, harti ale liniilor, documente vechi si fotografii recente. In 2009, in ultimul week-end din mai, cu ocazia zilei nationale dedicate telegrafiei Chappe veti putea vizita o statie Chappe renovata din apropiere si veti putea intalni deasemenea alti pasionati de ... telecomunicatii! (Traducere , cu acordul lui F5SLD dupa articolul lui F4FUC, publicat in HAM MAG nr.17, p.23-25)

CQD, JACK BINNS ȘI SCUFUNDAREA LUI RMS REPUBLIC

_ - preluat de noi de pe [www. Radioamator.ro](http://www.Radioamator.ro) , si publicat si pentru argumentarea scurtei informatii aparute in nr. 148 al YO/HD Antena sub numele “CQD”, preluat dupa HAM MAG nr. 13 _

Cu trei ani înainte de scufundarea Titanicului, la 24 ianuarie 1909 s-a scufundat transatlanticul *RMS Republic* al companiei White Star la 50 de mile de coasta Nantucket-ului, în America de nord. *RMS Republic* (prescurtare de la Royal Mail Ship), unul dintre cele mai mari și mai luxoase transatlantice ale companiei a plecat din New York în 22 ianuarie 1909, îndreptându-se spre porturi din Marea Mediteraneană, având la bord 210 de pasageri la clasa I-a, 250 de pasageri la clasa a II-a și un echipaj format din 300 de marinari. În ziua următoare, dimineața la orele 5.30 vasul a fost lovit în condiții de ceață densă de transatlanticul mai mic al companiei *Italia Lloyd SS Florida*. Coliziunea a ucis trei marinari de pe *Florida* care dormeau la prova vasului și doi pasageri de pe *Republic* (un altul a murit ulterior). Sala mașinilor de pe *Republic* și generatoarele electrice au fost inundate, lăsând vasul în derivă fără energie și lumină în valurile Atlanticului. *SS Florida* transporta spre America 830 de pasageri plecați din Messina, Italia ca urmare a cumplitului cutremur care a ucis 100.000 de persoane.

Camera radio de pe *Republic* a fost deteriorată, dar operatorul Jack Binns a reușit să recableze o parte a acesteia pe baterii de urgență de 24 de volți și a transmis "CQ" (atenție toate stațiile) și "D" (distress =

naufragiu, avarie, primejdie). CQD a fost introdus de Marconi Marine în 1904. Deși propusă în 1906, folosirea SOS-ului nu a fost ratificată în America până în 1912.

Jack Irwin, operatorul stației de radiocoastă Marconi din Siasconsett, insula Nantucket, Massachusetts a recepționat CQD-ul lui Binns, i-a răspuns și a cerut informații suplimentare. Căpitanul Sealby de pe *Republic* i-a ordonat lui Binns să transmită "REPUBLIC LOVITĂ DE UN VAS NECUNOSCUȚ LA 26 MILE SUD-VEST DE NANTUCKET: LATITUDINE 40,17, LONGITUDINE 70". Binns a mai adăugat: "NEVOIE URGENTĂ DE ASISTENȚĂ".

Siasconsett, dispunând de putere mai mare, a putut retransmite mesajul mai multor vase aflate în apropiere, care au răspuns că se îndreaptă spre vasul *Republic*. *Florida*, care nu avea emițător și receptor radio, s-a îndepărtat inițial de locul coliziunii, dar apoi s-a apropiat din nou. S-a decis ca *Florida*, nefiind atât de deteriorată ca *Republic*, să preia la bord toți pasagerii și echipajul, cu excepția a 40 de marinari, folosindu-se toate bărcile disponibile. Aceasta a durat mai multe ore și a dus la supraîncărcarea Floridei. Între timp transatlanticul francez *La Lorraine*, care a auzit apelurile CQD ale lui Binns, acționa ca releu suplimentar, căci semnalele slabe de pe *Republic* nu puteau fi auzite de celelalte vase. *La Lorraine* a căutat 12 ore prin ceață și a parcurs 200 de mile, dar nu a intrat în legătură cu *Republic*.

RMS Baltic, un alt transatlantic al companiei White Star se îndrepta spre New York, era echipat cu emițător, iar operatorul-șef Henry J. Tattersall a reușit să ia legătura cu *Republic*. După ce a navigat în zig-zag 12 ore cu viteză mică, de teama unei noi coliziuni și a parcurs sute de mile, a găsit vasul *Republic*. S-a luat decizia ca pasagerii să fie transferați din nou, de astă dată de pe *Florida*, care luase apă, pe *Baltic*, ceea ce s-a realizat fără pierderi de vieți omenești, fiind chiar și până în ziua de astăzi cel mai mare transfer de persoane pe mare - 1240 de pasageri și 300 de membri ai echipajului. *Republic* a fost legat cu odgoane și s-a încercat remorcarea sa spre New York, dar era evident că vasul se scufunda. În 24 ianuarie la orele 17.00 Jack Binns a întrerupt o propoziție la mijlocul ei și a transmis "Pierd curentul, închid acum stația." Comandantul Sealby și ofițerului II Williams au rămas ultimii pe vas, au căzut în mare, dar au fost salvați. *Republic* a fost înghițit de valuri la orele 20.00.

Jack Binns a demonstrat "miracolul" telegrafiei fără fir unor membri ai Congresului american cu ocazia unor voiaje anterioare. Pe atunci puțini o considerau un instrument cu care se pot salva vieți omenești. Această concepție s-a schimbat când oamenii au fost salvați de radioul lui Marconi și de Jack Binns, care a operat stația timp de 39 de ore. Henry J. Tattersall a stat la stația de pe *Baltic* timp de 52 de ore, perioadă în care el și asistentul său Balfour au transmis 800 de mesaje plătite și au recepționat 400 de mesaje, în afara celor 100 de mesaje de urgență. Căpitanul Ransom de pe *Baltic* a stat în post timp de 80 de ore! Aceasta a fost o demonstrație practică a capacității noii tehnologii de a ajuta victimele unor dezastre pe mare, ceea ce a captat atenția întregii lumi. Jack Binns a continuat să mai lucreze pentru White Star încă doi ani, iar în 1912 și-a dat demisia și s-a făcut jurnalist în New York. La izbucnirea primului Război mondial s-a mutat în Canada, unde s-a înrolat în Canadian Flying Corps ca instructor radio și de aviație. După război a revenit la jurnalism, iar în 1924 a fondat Hazeltine Corporation. A murit la 8 decembrie 1959 la vârsta de 75 de ani.

Pentru a comemora aniversarea celor 100 de ani de la acele evenimente radioamatorii din întreaga lume vor utiliza indicative speciale sâmbăta 24 ianuarie și duminică 25 ianuarie 2009. Stația Lizard Marconi va lucra ca GB100MSC. Din Scunthorpe, orașul natal al lui Jack Binns se va lucra cu indicativul GB5CQD. Prin indicativul GB0MWT va fi reprezentată între 23 și 25 ianuarie din Chelmsford Marconi Company, care a produs toate echipamentele radio folosite acum 100 de ani. Lista stațiilor speciale și datele activității lor pot fi găsite la http://www.jackbinns.org/commemoration_news. Alte asociații și cluburi radio sunt încurajate să participe la această comemorare.

(Dupa Radio and Communications Monitoring Monthly reprodus de Southgate ARC, traducere [YO4PX](#))

