

CQ MILANO

dal 1972 per i radioamatori

www.arimi.it
newsletter@arimi.it

A.R.I.

Associazione Radioamatori Italiani
Sezione di Milano

Via G. Natta 11 - 20151 Milano Italy

Newsletter di sezione



Bollettino per Radio Amatori redatto a cura dell'A.R.I. Sezione di Milano e distribuito gratuitamente.

La Sezione A.R.I. di Milano è aperta ai Soci ogni martedì a partire dalle ore 21.00 - (Tel.: 02.38.00.29.03 al Martedì sera)

La Sezione A.R.I. di Milano è sede di corsi per la preparazione all'esame per l'ottenimento della patente di radioamatore.

A.R.I. Sezione di Milano: *Newsletter di sezione*

Numero 7 – 26 febbraio 2001

...è ora di: ARRL INTERNATIONAL DX SSB CONTEST!!!

Nell'ultimo numero di CQ MILANO ci eravamo divertiti nell' urlare il ritorno di IU2M pur con qualche dubbio circa l'effettiva operatività della nostra (...e vostra...) stazione radio...

Quando leggerete queste righe i lavori di ripristino della th7dx e del rotore dovrebbero essere terminati. Il traliccio con la tribanda e la 2 elementi per i 40 metri dovrebbero essere sistemati e dovremmo potere andare in aria! (Al momento di scrivere la th7dx è ancora a terra). Si sta inoltre lavorando per le antenne filari. Se tutto va bene il **3 e 4 marzo IU2M dopo anni di silenzio sarà nuovamente in contest**. Ricordiamo a tutti che stiamo creando un contest team... **chi di voi fosse disponibile lo comunichi subito a newsletter@arimi.it** : martedì 27 dovremo riunirci in Sezione per sistemare i dettagli della sala radio e per definire i turni ecc. ecc. Cosa aspettate?

Ricordando la partecipazione di un team di entusiasti delle VLF alla Fiera di Novegro, presso lo Stand della Sezione ARI di Milano traduciamo l'annuncio apparso su Amateur Radio NewsLine

136 khz: un successo transatlantico

In the Record Book: 136 kHz across the pond

Hams on both sides of the Atlantic have set a new worlds one way distance record on 136 Kilohertz.

We go across the pond to Jeremy Boot, G4NJH, in Nottingham in the UK for the details:

A Transatlantic Success on 136 kHz. DX conditions on the 136 kHz band were excellent over the period from the 1st to the 4th of February. The world record was extended yet again on the 1st when extremely slow dashes sent by M0BMU were identified by W4DEX in North Carolina at a distance of more than 6,300 km. This was the first time a European LF station had been received in the USA. At the same time, IK1ODO received part of VA3LK's transmission at a similar distance. The following night, W4DEX copied a complete call sign from G3AQC. Using dot lengths of 60 seconds, the call took an hour to send. On the 3rd, WB5MMB copied both G3AQC and M0BMU. Over the same night, VE1ZJ received five UK stations who were transmitting simultaneously, using dot lengths of between 10 and 60 seconds. These five transmissions occupied a total bandwidth of less than two Hertz. Jeremy Boot, G4NJH
The question now is can a two way 136 kilohertz Trans-Atlantic contact be that far away?

Nel Libro dei Record: 136 Khz attraverso l'Oceano

Radioamatori delle due sponde dell'Atlantico hanno messo a segno un nuovo record di collegamento a una via su 136 Kilohertz. Andiamo da Jeremy Boot, G4NJH – Nottingham UK – per avere i dettagli:

Un successo transatlantico sui 136 Khz. Le condizioni DX sulla banda dei 136 khz sono state eccellenti dal 1 al 4 febbraio. Il record è stato ancora migliorato il primo quando delle linee estremamente lente trasmesse da M0BMU sono state captate da W4DEX in North Carolina ad una distanza di più di 6300 km. Questa è stata la prima volta che una stazione LF europea è stata ricevuta negli USA. Nello stesso tempo IK1ODO riceveva parte della trasmissione di VA4LK ad una distanza simile. La notte seguente W4DEX copiava il call sign completo da G3AQC: usando una lunghezza dei punti pari a 60 secondi, la chiamata prese circa un'ora per essere trasmessa. Il 3, WB5MMB copiava sia G3AQC che M0BMU. La stessa notte VE1ZJ riceveva 5 stazioni dal Regno Unito che stavano trasmettendo contemporaneamente, utilizzando una lunghezza dei punti compresa tra 10 e 60 secondi. Queste cinque trasmissioni occupavano una larghezza di banda totale di meno di 2 (due) Hertz. Jeremy Boot G4NJH

...da non perdere...

Siamo felicissimi di darvi questa comunicazione... il nuovo Consiglio Direttivo di Milano ha intenzione di promuovere conferenze e convegni riguardanti ogni aspetto dell'attività radio... questa volta vi presentiamo una splendida iniziativa della **Sezione ARI di San Donato e Pioltello** riguardante **l'A.P.R.S.** che sappiamo essere di vostro interesse.

Introduzione all'A.P.R.S. Automatic Position Reporting System

- ❑ **Caratteristiche generali dell'A.P.R.S.**
- ❑ **Come si configura il programma AGWPE**
- ❑ **Come si configura il programma UI-View**
- ❑ **Raccomandazioni per un uso corretto dell'A.P.R.S.**
- ❑ **Studio di fattibilità di un regolamento A.P.R.S.**
- ❑ **Dimostrazioni pratiche di A.P.R.S.**

Relatore: Marco IK2CHZ

L'evento organizzato dalle Sezioni di San Donato e Pioltello è fissato per il giorno Venerdì 9 Marzo 2001 alle ore 21.00 presso i locali della Sezione ARI di San Donato (Centro Scolastico di Via Europa). Dovrebbe essere operativo il ripetitore Uhf di Pioltello 431.725 con shift -1.6 Mhz.

Gli amici che frequentano la Sezione ARI di Milano che volessero cominciare a prendere confidenza con l'A.P.R.S. in vista di questa riunione potranno far richiesta al desk della Segreteria dei dischi del programma Ui-View.

...dopo l'Mmtty...Mmsstv...

E' notizia recente...l'autore del programma che ha generato il rilancio dell'RTTY adesso presenta - guidato dalla stessa filosofia - il programma per ricetrasmittente in SSTV. Si tratta ancora di una Beta version ed è qualcosa che si può percepire per alcuni sporadici blocchi nel funzionamento che possono manifestarsi e per alcune difficoltà che su certi PC si riscontrano nel settaggio della sound card...si, perché come avrete capito dopo il psk31, l'rtty, packet, mfsk16 anche l'sstv è demodulabile con la scheda audio. (In effetti non è una novità per l'sstv...anche il JvCom ha questa caratteristica...ma Mmsstv è **GRATIS!!!**)

Inutile dirvi che al desk della Sezione di Milano ne potrete trovare copia...d'altra parte se volete scaricare il file (circa 800 kb) l'indirizzo per il download è: <http://www.geocities.com/mmhamsoft/>

Chi dice di aver problemi con questi programmi perché tutti in inglese sarà felice perché Mmsstv dà la possibilità all'operatore (in sede di installazione) di scegliere la lingua. (= non avete scuse!!!!)

Contest operators cercasi

Chi fosse interessato ad avvicinarsi al mondo dei Contest è pregato di comunicarlo a Tibor, ik2sai. Siamo costantemente alla ricerca di operatori, esperti o neofiti, interessati a contest in ssb, cw e rtty. Abbiamo quasi completato gli interventi sul parco antenne e quindi possiamo permetterci la partecipazione ad un certo livello. Non perdiamo quest'occasione.

I lavori - ovviamente - non sono conclusi... superato il momento "di primo intervento" faranno seguito continui aggiornamenti anche nelle bande basse (80 e 160 metri). Molti di noi soffrono di gravi limitazioni presso il proprio qth dovute alle dimensioni delle antenne su queste frequenze...perché non venite a provare il martedì...o durante il contest...il nostro (e vostro) setup?

D68C...oltre 150.000 qso

Chi scrive li ha collegati in ssb, cw, psk31, rtty, fm... E' un country certo non proibitivo per noi europei ma spedizioni come queste ti mettono la voglia di dargli la caccia dappertutto! Congratulazioni a questo team.

Tra l'altro hanno totalizzato 4650 qso nell'ARRL cw ma non hanno potuto essere attivi via satellite durante queste operazioni.

Il 20 febbraio hanno raggiunto quota 126.000 qso mentre il 24 hanno raggiunto addirittura 150.000.

(Auguri al qsl manager...).

Ci risulta che vadano qrt il 28...dunque datevi da fare!!

Potete trovare gli arretrati di CQ-Milano
nell'area download di:

www.arimi.it

il sito della Sezione ARI di Milano.

CQ MILANO

Grazie a voi tutti per l'apprezzamento che avete espresso verso CQ MILANO ed un saluto alle decine di Radioamatori che riceveranno questa Newsletter a partire da questo numero. Avrete notato che abbiamo demandato la trasmissione via e-mail ad **Yahoo-Egroups**. Questo per evitare i problemi di invio multiplo che si sono verificati in passato. Avrete ricevuto un messaggio con password ed altre indicazioni: ignoratele...se ci leggete vuol dire che siete "a Log". Congratulazioni per il collegamento! Vi ricordiamo inoltre che ognuno di voi può contribuire a CQ MILANO con propri (breve) scritti. Se avete qualche cosa che vi piacerebbe rendere noto/ raccontare/ spiegare/ecc. fatecelo sapere. Saremo felicissimi di pubblicare il vostro scritto. (scrivete a newsletter@arimi.it)

Questo numero di CQ MILANO si conclude con la presentazione dei due verbali delle prime riunioni tenute dal nuovo Consiglio Direttivo di Sezione. Trasmettere a voi tutti questi documenti permette a chi legge di conoscere lo "stato delle cose" presso la Sezione di Milano e ovviamente rappresenta uno strumento per operare nella massima trasparenza. L'auspicio è che possiate apprezzare lo sforzo. Sarà naturalmente nostro piacere darvi qualsiasi delucidazione in merito a quanto riportato.

La redazione dei verbali è a cura del Segretario, Andrea ik2qcc.

Verbale Riunione C.D.S. 30/11/2000

Il giorno 30/11/2000 alle ore 22.00 si è riunito il Consiglio Direttivo di Sezione eletto per il triennio 2000-2003.

Di Martino IZZAV, Sindaco uscente, presiedendo questa riunione di insediamento (verbalizza Barp IK2QCC) legge la relazione relativa allo scrutinio delle schede di votazione svoltosi il 28/11/2000 per il rinnovo del C.D. di Sezione ed elenca le preferenze espresse dai Soci in base al numero dei voti ottenuti da ciascun candidato.

Tutti gli eletti ad eccezione di IZ2CDY Viganò accettano la candidatura.

Si decide quindi la cooptazione del Socio IK2SAI Tibor Marcello Blum risultato primo dei non eletti.

Il nuovo consiglio direttivo è quindi composto dai seguenti Soci:

- IK2RPJ Alfredo Bovio
- IZ2AEQ Elio Cereda
- IK2QCC Andrea Barp
- IK2QIN Renato Magni
- IW2GPI Luca Invernizzi
- IK2YRK Adriano De Domenici
- IK2SAI Tibor Marcello Blum

Delibere:

- (1/2000) Per la carica di Presidente si propone Cereda IZ2AEQ e Di Martino IZZAV mette ai voti: viene eletto IZ2AEQ con sei voti a favore (se stesso astenuto).

Cereda ringrazia per la fiducia accordatagli e presiede quindi la riunione.

Inizia la discussione per l'attribuzione delle cariche consiliari.

- (2/2000) Per la carica di Vicepresidente si propone Magni IK2QIN che viene eletto con sei voti a favore (se stesso astenuto).
- (3/2000) Per la carica di Segretario si propone Barp IK2QCC che viene eletto con sei voti a favore (se stesso astenuto).
- (4/2000) Per la carica di Tesoriere si propone Blum IK2SAI che viene eletto con sei voti a favore (se stesso astenuto).
- (5/2000) Per l'incarico di Coordinatore Tecnico si propone Bovio IK2RPJ che viene eletto con sei voti a favore (se stesso astenuto).
- (6/2000) Per l'incarico di Coordinatore Manager si propone Invernizzi IW2GPI che viene eletto con sei voti a favore (se stesso astenuto).
- (7/2000) Per l'incarico di P.R. Interno si propone De Domenici IK2YRK che viene eletto con sei voti a favore (se stesso astenuto).
- (8/2000) Focchi I2FGT si rende disponibile come Capo Ufficio di Sezione. Il consiglio ringraziando Giulio per la disponibilità esprime all'unanimità parere favorevole.
- (9/2000) Il C.D.S. decide di affidare all'unanimità l'incarico di Manager dei ponti radio Vhf ed Uhf a Salvatori IW2HGL che accetta.

I2JSN Gianmaria Salvi (persona di esperienza ventennale) offre la sua collaborazione per curare le relazioni con Prefettura e Regione. Il C.D.S., ringraziando Gianmaria per la sua disponibilità, accetta.

Magni IK2QIN si rende disponibile per curare lo smistamento delle QSL in sezione.

Si decide inoltre di contattare IK2NBV De Giorgi per avere informazioni sullo stato attuale e sulle frequenze utilizzate dalla BBS di Sezione, in particolare per il forward a 1200 MHz.

Si delibera inoltre:

- (10/2000) La registrazione del dominio Internet della sezione di Milano come **www.arimi.it**
- (11/2000) La panettonata di Sezione è fissata per martedì 19/12/2000 e De Domenici si impegna a contattare il coordinatore dell'Omnicomprendivo per ottenere la disponibilità dei locali e la chiave del bagno di cui siamo attualmente sprovvisti. Si decide di estendere l'invito ai presidenti delle sezioni di S. Donato Milanese, Settimo Milanese, Monza e Lissone e si delibera all'unanimità l'acquisto di cibo e bevande da consumare durante la serata.
- (12/2000) Per la manifestazione "Radiant" di Novegro gennaio 2001 alla quale la sezione è stata invitata a partecipare, vengono incaricati Magni IK2QIN e Bovio IK2RPJ per l'espletazione delle competenze di rito.
- (13/2000) Non essendo in grado di produrre certificazione secondo le norme vigenti, la liquidazione dell'attuale antennista sig. Gianni Chemolli, ringraziandolo per l'opera prestata.
- (14/2000) Si incarica il Coordinatore Tecnico IK2RPJ di contattare altre persone in grado di certificare il lavoro svolto. Nella prossima riunione saranno valutate le offerte pervenute.

Verbale Riunione C.D.S. 08/01/2001

In data odierna si é riunito il consiglio, presenti tutti i consiglieri, ed i sindaci I2RXE Giulio, I2ZAV Enzo con il seguente ordine del giorno:

- Situazione Chiusura conti precedente gestione.
- Liquidità disponibile.
- Priorità lavori ed acquisti.
- Fiera di Novegro.
- Stato avanzamento lavori antenne.
- Varie ed eventuali.

Situazione Chiusura conti precedente gestione e liquidità disponibile.

Per il cambiamento di firme sul C.C. di Sezione IZ2AEQ comunica che, sbrigate le formalità di rito, provvederà quanto prima non essendoci problemi particolari.

Inoltre visto che, dopo quasi due mesi dalle elezioni, la tessera Bancomat non risulta disponibile perché probabilmente ancora in possesso di IK2UCG, si provvederà al blocco di quest'ultima.

Il tesoriere uscente ed attuale sindaco I2RXE comunica al Consiglio che prevede di chiudere il bilancio della precedente amministrazione entro e non oltre fine mese, aggiungendo che non dovrebbero esserci pagamenti in sospeso e che quindi la disponibilità di cassa presente sul C.C. di Sezione corrisponde a realtà.

Consegna inoltre tre libretti d'assegni in suo possesso.

Si presume perciò di avere a disposizione tra C.C. e cassa liquidi circa 20 milioni di lire.

Priorità lavori ed acquisti

In sostituzione del materiale decisamente obsoleto e/o non funzionante presente in sala radio, in aula corsi ed in segreteria, per riattivare nel più breve tempo possibile la sala radio e le attività di protezione civile secondo le più moderne tecnologie trasmissive e migliorare il servizio di segreteria ed i corsi, si delibera:

- (1/2001) L'acquisto di tre personal computer da posizionare uno in segreteria e due in sala radio. Vista la disponibilità in Sezione e la donazione di due monitor da parte di IK2YRK, la scelta cade su PC ACER Power con processore CELERON 633 attualmente in offerta limitata nel tempo a Lit. 1.499.000 monitor escluso. I due computer in sala radio saranno interconnessi tramite LAN per permettere alle due postazioni principali di interagire tra loro.
- (2/2001) L'acquisto del software DX4WIN per il log di stazione.

Si delibera inoltre:

- (3/2001) Per rappresentanza il pagamento della quota associativa ai seguenti radioamatori:

IK2HDG	Marconi Roberto	Coordinatore Omnicomprensivo
IW2CGP	Cozza Gianpaolo	Funzionario Ispettorato Territoriale PPTT
I2FFM	Marchesi Giorgio	Sponsor
IK2CIJ	Casotto Gianfranco	Sponsor
IK2AIM	Furlan Bruno	Sponsor
IW2APP	Pipitone Adriano	Disaster Manager Protezione Civile
SV5RDS	Dodecanese Radio Amateurs Society	Reciprocita'
IK2ZDU	Brindisi Paolo	Coordinatore Centro Agrate B. Protezione Civile
IW2MVY	Recalcati Mario	Responsabile Centro Agrate B. Protezione Civile
IK2RPP	Tamburini Alberto	Per servizi resi alla Sezione

- (4/2001) Il pagamento della copertura assicurativa c/o ARI dei ponti ripetitori della sezione.

Fiera di Novero

IK2RPJ relaziona sulla disponibilità di personale allo stand e sul furgone della protezione civile, confermando la presenza di quest'ultimo. Ci si dà appuntamento in seguito per la preparazione del materiale da portare in fiera e per l'organizzazione del trasporto.

Stato avanzamento lavori antenne

Si delibera :

- Visto il preventivo, stante l'urgenza e la conoscenza dei prezzi di mercato, di affidare alla ditta AMIT di Giorgio Savini:
 - (5/2001) I lavori di installazione e bonifica del parco antenne della Sede di Via Natta, 11
 - (6/2001) Un sopralluogo per quantificare i lavori e la spesa occorrente per la bonifica, il consolidamento e la certificazione del parco antenne della Sezione sul grattacielo Pirelli in Milano che pare sia in condizioni molto precarie.

Varie ed eventuali

- (7/2001) IZ2AEQ informa che c'è la possibilità di uno scambio, sulla base della reciprocità, tra il Diploma Città di Milano e quello del Dodecaneso per il quale la sezione diventerebbe il Check Point Lombardia il consiglio accetta all'unanimità.