

A.R.I.  
Associazione Radioamatori Italiani  
SEZIONE DI MILANO

# Newsletter di Sezione

Messaggio aperiodico informativo interno trasmesso dalla Sezione ARI di Milano  
inviato a mezzo e-mail ai radioamatori che ne fanno esplicita richiesta

A.R.I. Sezione di Milano, Via G. Natta 11 Milano 20151 (aperta martedì ore 21.00)  
Tel.: 02.38.00.29.03 (Seg.tel.) <http://www.arimi.it> [newsletter@arimi.it](mailto:newsletter@arimi.it)

---

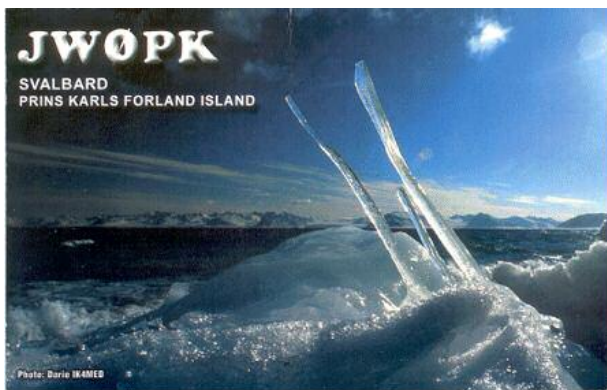
e-mail del: 25 gennaio 2002

---



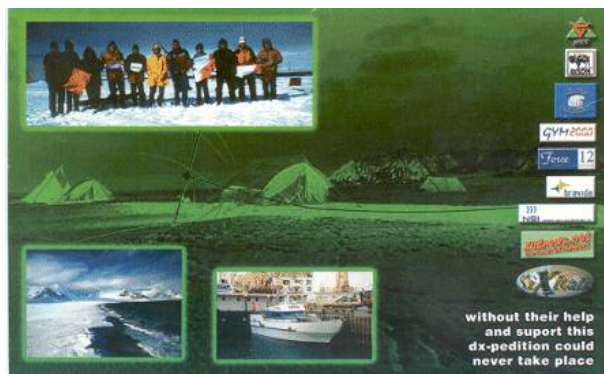
# RADIANT 2002

*Vi aspettiamo numerosissimi!*



# JWOPK

I nostri più sentiti ringraziamenti agli amici: **ik2xde, ik2xdf, i2adn, ik4med** che partecipando all'inaugurazione della nostra Sezione hanno presentato in anteprima la QSL di **JWOPK**. Durante la manifestazione il team ha ricevuto una targa ricordo quale ringraziamento per la serata del 26 giugno 2001 nel corso della quale è stato proiettato il film delle operazioni condito da interessanti e divertenti aneddoti.



## L'inaugurazione della Sezione di Milano

Dunque alla fine è andata! Come ampiamente annunciato il 15 gennaio si è tenuta la manifestazione di **reinaugurazione** della **Sezione A.R.I. di Milano** alla presenza **dell'Assessore alla Protezione Civile della Provincia di Milano, Dott. Ing. Umberto Novo Maerna e del Disaster Manager della Provincia di Milano, Adriano Pipitone**. Eravamo quasi in 140 persone e abbiamo potuto apprezzare la disponibilità espressa dall'Assessore che ha riconosciuto i nostri sforzi e l'attività svolta dal gruppo A.R.I. - R.E. Il discorso dell'Assessore è stato per noi motivo di particolare soddisfazione. Così come quanto ha voluto dire il **Presidente dell'Associazione, Alessio Ortona i1byh** che non ha mancato di essere con noi e che ha indicato la **nostra Sezione come punto di riferimento** per tutte le altre soprattutto ora che vive un momento particolarmente felice. Grazie naturalmente anche a **Giannino Romeo i2rgv** con il quale è in corso un dialogo molto particolare volto a migliorare aspetti tecnologici delle Radiocomunicazioni di Emergenza: anche in questo campo, anzi dovremmo dire soprattutto in questo campo, la nostra Sezione ricoprirà un ruolo estremamente importante: dalle veementi proposte di innovazione tecnica si è, nell'arco di poche settimane, già passati alla fase attuativa... così tanto per smentire coloro che non ci conoscono bene e pensano che non si voglia "costruire"! Grazie a tutti gli intervenuti, ai ragazzi di **JWOPK** ed ovviamente a voi tutti: abbiamo stretto parecchie mani e la cosa ci ha riempito di gioia!

Durante l'inaugurazione – nella quale non è mancato il classico taglio del nastro – è stato presentato il sistema di trasmissione ATV a scopi di radio emergenza (**tnx i2jsn**: a lui una targa in segno di ringraziamento da parte di tutti noi) ed il sistema A.P.R.S. della quale la Sezione è particolarmente interessata per la presenza del digi ik2hdg sul Pirelli. (**tnx iw2fus**). Ancora: un particolare ringraziamento è andato al **Dottor Roberto Marconi**, Coordinatore del Centro Scolastico ove ha sede la nostra Sezione per la sua eccezionale disponibilità. In questa NL un po' particolare abbiamo in prima pagina l'award appena ricevuto dall'ARRL per il risultato conseguito nel contest d'esordio, l'anno scorso! Che ne dite?

E tanto per rimanere in tema, nella riunione del Consiglio di Sezione avuta venerdì 18 gennaio 2002, siamo stati felicissimi nel designare gli amici **Stefano, ik2qei** ed **Oscar, iz2aaj** nuovi **Sala Radio e Contest Manager**.

Stefano sarà il team leader e siamo certi che con lui i risultati non mancheranno. Tutti gli impianti saranno potenziati in modo da offrire una stazione sempre migliore per operazioni di routine, di emergenza radio e naturalmente di contest, oltre che a migliori postazioni per sistemi digitali in HF e superiori. Stefano, ricordiamolo sarà uno dei rappresentanti Italiani al WRTC 2002 in Finlandia (lo era già stato in Slovenia!).

Cos'altro possiamo dirvi se non... venite a trovarci? Soci o non Soci, se avete la radio nel sangue un giro presso la Sezione ARI di Milano potrebbe farvi scoprire... farvi tornare... o rinsaldare la voglia di fare radio. Alle volte ci si perde in discussioni che con il radiantismo hanno ben poco a che spartire! Veniteci a trovare, martedì sera!

Grazie ancora a tutti voi... e ricordatevi di RADIANT: Sabato e Domenica saremo presenti con uno stand particolarmente importante. A presto!

**ARI Sezione di Milano**  
**Consiglio Direttivo di Sezione**

**A.R.I. Associazione Radioamatori Italiani – Sezione di Milano - Newsletter di Sezione**  
Per riceverla a mezzo e-mail scrivi a [newsletter@arimi.it](mailto:newsletter@arimi.it) - Arretrati su <http://www.arimi.it>

# ESAMI ESAMI ESAMI!!!!!!

Come già segnalato il 26 gennaio alle ore 8.00 si terrà la prova d'esame di teoria presso l'Università degli Studi in Via Celoria, 20 a Milano.

Presso l'Ispettorato Territoriale della Lombardia, Via Principe Amedeo – Milano - si avranno: il giorno 29 gennaio alle ore 8.00 la prova di telegrafia .

## Ciao a tutti gli appassionati di A.R.D.F.

Rinnovando a tutti gli Auguri di Buon Anno, comunichiamo che Sabato 26 Gennaio 2002, saremo presenti alla Fiera " RADIANT " di Novegro, ospiti presso lo Stand dell'A.R.I. di Milano con le nostre attrezzature di Gara , per divulgare ulteriormente la nostra attività di radiolocalizzazione.

Se le condizioni meteo lo permetteranno, faremo anche qualche dimostrazione pratica all'esterno della Fiera. **Speriamo di incontrarvi numerosi !!!!!!!!!!!!!**

IL Comitato A.R.D.F.

## Antenne EH

A completamento della serata sulle Antenne EH dello scorso autunno, diamo ora la possibilità di operare presso lo stand della Sezione alla Fiera Radiant (sabato) con questi impianti d'antenna. Alcuni ancora impegnati a sentenziare che non funzionano... impiegherebbero meglio il proprio tempo a capire... come funzionano... perché adesso i dx sono all'ordine del giorno!

Dopo alcuni ascolti effettuati nei giorni precedenti, fra cui XV3AA e PY8EA il 15/01/2002 GMT 11:48 D44TD loc. HK86XX **Isola di Capo Verde**.

Le condizioni operative sono le seguenti Antenna EH (solo 13cm) installata sul tetto a circa 8m dal piano del terrazzo alimentata con 50m di RG 213/U potenza 5W, apparato FT 817. Ringrazio gli amici IW0BET IW0GPN IK0OKY testimoni del collegamento.

73 de iw0bzd JN61FS [iw0bzd@amsat.org](mailto:iw0bzd@amsat.org)  
(Ricevuto via Packet Radio da iw2fus e girato alla Newsletter della Sezione !)

## Phase Shift Keying 3I

Nei due giorni di manifestazione fieristica presso lo stand della Sezione ARI di Milano sarà a vostra disposizione un impianto di ricetrasmisione in PSK31. Ricordiamo che è a vostra disposizione il manuale realizzato dal nostro gruppo, in italiano, attraverso cui accedere a questo incredibile mondo!

## IR2PCM

In occasione dell'inaugurazione è stato ottenuto lo special-call IR2PCM (Protezione Civile Milano). Per chi avesse fatto il QSO, **QSL via ik2hdg (Sez. di Milano)**

## Gruppo Aprs Lombardia

[www.i2sdd.net](http://www.i2sdd.net)

Capitanati da Luigi, iw2fus, saranno con noi anche quest'anno gli amici del GAL. Motivo di più per non mancare allo stand ARI di Milano!

## VLF presso stand ARI-Milano

Abbiamo il piacere di confermare la presenza degli amici delle VLF presso lo Stand **ARI Milano di RADIANT 2002**. Sarà presentato il nuovo programma di comunicazione **JASON** adatto per condizioni di rapporto segnale/rumore molto basso. E' stato, nella scorsa settimana, provato negli USA, dove un beacon JASON di 1 W RF, operato da W4DEX, e' stato ricevuto a più di 1000 km di distanza, su una frequenza di circa 180 kHz. Tutte le spiegazioni tecniche sulla tecnica di modulazione e sulla codifica dell'informazione utilizzate da JASON sono reperibili nel documento tecnico scaricabile da questo URL: <http://www.weaksignals.com/jason> **Alberto I2PHD**

**A.R.I. Associazione Radioamatori Italiani – Sezione di Milano - Newsletter di Sezione**  
Per riceverla a mezzo e-mail scrivi a [newsletter@arimi.it](mailto:newsletter@arimi.it) - Arretrati su <http://www.arimi.it>

# QST *schedule*

Orari ed appuntamenti delle trasmissioni di W1AW in fonìa, cw ed RTTY

notizia! Non si tratterebbe infatti di una "sovrapposizione" alla NewsLetter, bensì un servizio aggiuntivo (**estremamente rapido, ricevibile da chiunque e dovunque anche senza internet**) della NewsLetter medesima! Nel frattempo, vi aggiorniamo con il calendario delle trasmissioni della W1AW, certi che presto avremo quello di ik2hdg

E' uno dei "sogni" per quest'anno: poter realizzare dalla **Sezione ARI di Milano** qualcosa tipo quello che W1AW realizza da decenni.

Siamo al lavoro per un **QST RTTY**; speriamo di potervene dare presto

**Annibale, ik2gra**, ci invia una interessante notizia ricevuta da ik4xqh.

Lo ringraziamo e invitiamo voi tutti a fare altrettanto: avete qualche informazione o notizia che ritenete possa essere di interesse collettivo? inviatela a [newsletter@arimi.it](mailto:newsletter@arimi.it)  
Noi insieme a tutti gli amici che ricevono la NL ve ne saremo grati!

## IY4M Beacon robot

Il nostro famoso **BEACON ROBOT IY4M** che sei mesi fa era stato messo in qrt da un fulmine (il secondo fulmine in un anno!!!) è stato finalmente riparatò. Ora è attivo dalla sala radio della Sezione, per verificarne il funzionamento continuativo sotto stress. Per tanto chiediamo a chiunque ne abbia il tempo, di provare a contattarlo e a farlo lavorare. Ricordo che il beacon trasmette a **28,195.0 Mhz Cw** nella prima mezz'ora, e a **24,920.0 Mhz CW** nella seconda mezz'ora. Per chi non lo conoscesse o non si ricorda i comandi, può trovare il libretto con le istruzioni in Sezione o nel nostro sito internet [http://web.tiscalinet.it/ari\\_bologna](http://web.tiscalinet.it/ari_bologna) o contattandomi [ik4xqh@amsat.org](mailto:ik4xqh@amsat.org) o a 145,387.5. Ricordo che questo beacon è un ottimo mezzo per tutti per rispolverare il codice morse anche per chi sia particolarmente arrugginito, visto che risponde adattandosi alla velocità del corrispondente, scendendo fino a 50 caratteri al minuto. **FabioXQH**

Tutti gli orari sono da intendersi **ILT (ora italiana che per questo periodo dell'anno è: UTC+1)**.

Le frequenze di trasmissione sono:

**cw: 1818; 3581.5; 7047.5; 18097.5; 21067.5; 28067.5 KHz**

**RTTY: 3625; 7095; 14095; 18102.5; 21095; 28095 KHz**

**ssb: 1855; 3990; 7290; 14290; 18160; 21390; 28590 KHz**

**Il bollettino, in cw, è trasmesso alla velocità di 18wpm cioè di 90 caratteri minuto circa.**

*Venerdì il bollettino di info generali è sostituito dal bollettino dx*

Ora Italiana	da Lunedì a Venerdì	<b>MMTTY</b>
23.00	bollettino in cw	Chiunque con un pc può lavorare in RTTY: provate il sw della MM soft: è gratis e funziona!!
24.00	bollettino in RTTY	
02.00	bollettino in cw	
03.00	bollettino in RTTY	
03.45	bollettino in ssb	
17.00	bollettino in cw	

## PAGAMENTO CANONE 2002

Così come indicato nella precedente NewsLetter abbiamo atteso fiduciosi lo scadere dei termini per avere qualche informazione sicura da potervi offrire. Allo stato delle cose l'unica certezza è che non si sa nulla. Dunque conviene senz'altro seguire le vecchie abitudini.

### Importi in Euro per i bollettini postali:

Dal 1/1/2002 non si possono più effettuare pagamenti su conti correnti postali in Lire Italiane

Lit. 3000 = 1.55 €

Lit. 4000 = 2.07 €

Lit. 6000 = 3.10 €

C/C Nr.: **425207** Intestato a: **Tesoreria Provinciale dello Stato – Milano** Causale: **Radioamatori**

(Questo Conto Corrente è adoperabile **esclusivamente dai residenti in Lombardia**. Se la vostra Regione non è la Lombardia: [www.comunicazioni.it](http://www.comunicazioni.it))

Hai visitato ultimamente il nostro sito completamente rinnovato?



## SEI INTERESSATO A QUESTA NEWSLETTER?

Per poter ricevere tempestivamente ogni informazione riguardante il mondo radioamatoriale, puoi fare richiesta di ricevere la NewsLetter della Sezione ARI di Milano: ti arriverà ogni volta che ci sarà qualcosa di utile ed importante da sapere, direttamente nella tua casella di posta elettronica!

(Non occorre essere Soci ARI o avere il nominativo radioamatoriale per riceverla!)

Cosa stai aspettando?

**A.R.I. Associazione Radioamatori Italiani – Sezione di Milano - Newsletter di Sezione**

Per riceverla a mezzo e-mail scrivi a [newsletter@arimi.it](mailto:newsletter@arimi.it) - Arretrati su <http://www.arimi.it>