

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

e-mail del: 8 febbraio 2002

A.R.I. Radio Emergenze

I nostri 15 mesi di

Protezione Civile e vita associativa

Questo weekend:

**CQ WPX – RTTY
Contest**



70South

70South è una tra le più importanti (se non quella più importante...) risorse indipendenti di informazioni e notizie relative all'Antartide e fatti relativi al Polo.

Oltre ad essere una sorgente interattiva ed aggiornata quotidianamente, il sito ha un numero sempre maggiore di referenze, links ad oltre un centinaio di altri siti e informazioni educative e wallpapers, cartoni, cursori per il vostro pc e gli immancabili giochi.

Come dice la brochure: 70South is...
"The No.1 source for Antarctica".

In quest'ultimo periodo le spedizioni e le attivazioni in zone antartiche o almeno molto vicine al continente si sono moltiplicate destando l'interesse di molti.

Vi invitiamo quindi, dopo aver dato un'occhiata a questa newsletter di passare un po' del vostro tempo su

www.70south.com

Amateur Radio

Il nostro hobby riprende a crescere

Quanto segue è tratto da Amateur Radio NewsLine's Bruce Tennant K6PZW

Ecco alcuni numeri che "l'industria" radioamatoriale sarà felice di leggere. Si tratta di indicazioni avute dal sito QRZ.COM, ovviamente si parla di ciò che avviene negli USA, ma di questi tempi ciò che di buono o di cattivo avviene oltre oceano, rapidamente si estende al mondo intero. Quindi anche noi europei siamo interessati.

A tutto il 15 gennaio ci sono 720.194 Radioamatori titolari di licenza negli U.S.A. In California risiede il 15% del totale. In alcuni Stati si è assistito ad un notevole numero di licenze: nel Texas +6,23%; Florida +5,99%; New York ha visto un incremento del 4,76% mentre l'Ohio 4,43%. Va notato che si tratta di numeri dai quali vanno sottratti call sign militari, di club ed altri relativi a manifestazioni temporanee.

Pur con questi aggiustamenti, che conducono ad un numero di radioamatori effettivi di circa 692.000 unità si può notare un balzo avanti rispetto ai 674.792 "contatti" a giugno 2000, momento in cui sembra di aver toccato il numero più basso di presenze. Ciò nonostante Internet e la telefonia mobile.

Segno dunque che l'interesse verso le radiocomunicazioni è ben lontano dal ridursi e che è lecito attendere anche in Europa un trend di questo tipo. Dopo "l'orgia" di telefonini, internet ecc. ecc. ciò che rimane al di fuori delle mode più o meno passeggere è la radio, che nella sua evoluzione non conosce soste.

Sempre in America è notizia relativamente "fresca" del lancio sul mercato da parte dell'Alinco di un palmare con modulazione digitale. Torneremo presto sull'argomento. Per ora... buoni dx a tutti!

Ultimissime dall'Antartide ed informazioni

Nonostante la presenza di parecchi siti web a proposito di esperienze individuali e fotografie, trovare le ultimissime e informazioni generali, può risultare estremamente difficoltoso.

News

70South's **News Section** è aggiornata più volte al giorno con le ultime informazioni provenienti da ambito privato e pubblico sul continente. Anche durante i mesi invernali, quando il più della gente ritiene che nulla accada in Antartide... scienziati stanno facendo scoperte e politici stanno prendendo decisioni che avranno effetto sull'Antartide; sul suo clima e di valenza scientifica.

Eventi passati e futuri

Cosa succede? Quando e dove? Cosa è successo oggi, questo mese e nella storia Antartica?... E' qualcosa che ci toccherà? Vai a visitare **Events Section**.



Informazioni educative

Gli animali presenti in Antartide hanno affascinato gli scienziati ed il pubblico per oltre un secolo. Tra le specie si possono trovare: Pinguini



uccelli, foche, capodogli, pesci e Plankton.. Tutti I dettagli nella sezione **Animals Section**.

Storia

L'Antartide ha una ricca ed interessante storia piena di eventi tragici, grandi leaders e di coraggio, trionfo e sconfitto. La più famosa tra queste storie è quella della missione di Shackelton e della corsa verso il Polo Sud



Visita la: **History Section**.

Informazioni geografiche

Oltre a tutto quanto visto sino ad ora potrete naturalmente scoprire un mare di informazioni sull'ambiente e sulla geografia Antartica, sui programmi scientifici



oltre alla politica sulla e per l'Antartide. Non mancano ovviamente un'area con le FAQ, dettagli su alcune navi antartiche e, naturalmente, un costante aggiornamento sulle condizioni WX locali.. **Resources Section**.

Tools

70South è stato il primo website Antartico a permetterti di accedere alle informazioni mentre sei "mobile" attraverso il tuo PDA o il tuo GSM WAP. Puoi anche utilizzare le informazioni ricevute da 70South sul tuo sito personale! Visita: **Tools Section**

Come molti di voi sanno la Sezione di Milano ha deciso di darsi da fare nel campo ARDF poiché – oltre che per altri motivi – è senz'altro uno dei mezzi con cui far avvicinare la gente al mondo della radio. Con il nuovo D.P.R. è possibile condurre questa attività senza nemmeno l'autorizzazione per SWL. Altro motivo per questo interesse è il supporto che il caro amico Claudio hb9oau ci sta dando. Con lui, ad aprile, organizzeremo la prima gara a Milano. Intanto leggiamo queste riflessioni.

“A.R.D.F. che passione”

Con questo primo articolo, cui speriamo ne seguiranno altri, si vuole far conoscere ai lettori della News Letter della Sezione di Milano una attività radioamatoriale ai piu' sconosciuta o, per meglio dire poco pubblicizzata:

A.R.D.F.

Amateur Radio Direction Finding

In Italia questa attività è conosciuta come Radiolocalizzazione o Caccia alla Volpe. (N.d.r. negli USA: Fox-Hunting)

Quando qualche anno fa, mi sono trovato sulla frequenza 145.325, mi sono soffermato ad ascoltare alcuni OM che parlavano di antenne, attenuatori e.....VOLPI !!!!!!!!

Ho pensato che fossero veramente dei cacciatori.....cosi sono entrato nel qso per chiedere cosa c'entravano le antenne con leVOLPI.

A darmi tutte le informazioni piu' dettagliate è stato I2TQ – Sabino che, dopo qualche tempo, ho saputo che era uno degli ideatori e promotori del Campionato Lombardo – Piemontese di Caccia alla Volpe.

Visto che ritenevo l'argomento molto interessante, ho pensato bene di domandare se era possibile partecipare a qualche gara. Detto fatto, Sabino mi ha detto che se volevo, si poteva fare una prova dimostrativa in Canton Ticino e che mi avrebbe prestato tutto il materiale necessario.

Dopo pochi mesi, il T.E.R.A. Radio Club, dove sono Socio, ha organizzato una gara, e cosi, per la prima volta ho cercato anch'io leVOLPI.

E' stata una bellissima esperienza e un divertimento incredibile. Cercare di capire da dove proveniva quella musichetta e trovare la direzione giusta per raggiungerla nel piu' breve tempo possibile. Veramente emozionante e stimolante.

Dopo quella gara ho cominciato a frequentare sempre piu' spesso i Qso che gli appassionati di A.R.D.F. tenevano la sera, cercando di carpire i segreti di questa affascinante attività e, devo dire che, la cosa che piu' mi ha stupito, è stato che la maggior parte di loro non teneva per se nessun segreto, anzi, mi dava utili consigli ogni volta che ne avevo bisogno. Ecco, proprio questo vorrei sottolineare. La grande amicizia che si instaura quando si partecipa al nostro Campionato.

E' chiaro che, durante le Gare, ognuno cerca di fare il meglio possibile per ottenere il miglior risultato ma, al termine della gara, tutti di nuovo a commentare le proprie avventure o disavventure dovute magari a cattivi funzionamenti della propria strumentazione. Naturalmente questi commenti si fanno quando si è tutti seduti a tavola, con amichevoli prese in giro verso chi ha fatto un risultato poco brillante o che ha avuto qualche problema nel trovare la Volpe, per via delle “ riflessioni “ che sono sempre la bestia nera per chi fa radiolocalizzazione.

Ecco, cari lettori della News Letter, mai piu' avrei pensato che, dopo sette anni di partecipazione attiva al Campionato di ARDF, avrei scritto un'articolo su questo argomento. Di questo devo ringraziare gli Amici della Sez. ARI di Milano che mi hanno dato questa opportunità, volta a far conoscere ai radioamatori che ancora hanno la passione per l'autocostruzione, la possibilità di divertirsi con un'attività che si svolge all'aria aperta; trascorrere una Domenica magari accompagnati dalla Famiglia e instaurare nuove amicizie.

Questo è lo spirito del Campionato di A.R.D.F.

Vorrei terminare questo articolo, rivolgendo un pensiero al caro amico I2TQ – Sabino, grande animatore e divulgatore del Campionato di A.R.D.F. scomparso qualche mese fa, ricordando il motto con cui terminava ogni suo scritto sulla nostra attività:

RADIOLOCALIZZAZIONE VUOL DIRE:
ampliamento delle cognizioni tecniche e radiantistiche
sano agonismo
vera amicizia
e stimolo alla socialità tra radioamatori

HB9OAU - Claudio

Informazioni radio dx

9A - Ivan, ZS6IL (formerly ZS6ILU) segnala che sarà attivo dall'isola di Brac (EU-016, IOCA-010) e Hvar (EU-016, IOCA-028) a partire dal 10 febbraio e fino all'inizio di marzo. Opererà in ssb, rtty e psk31

H4 - DL7AFS e DJ7ZG trasmetteranno dagli 80 ai 6 metri in ssb, rtty e psk31 con I calls H44LB e H44ZG dalle Solomon Islands a partire dal 2 febbraio. Poi dovrebbero spostarsi anche a Temotu. info: <http://www.gsl.net/dl7afs>

KP2- US VIRGIN ISLANDS. Norm, K8NI e John, W8LBY sono QRV dalla abitazione di WP2Z, Windwood fino al 13 febbraio. Prediligeranno le bande WARC ed operazioni in PSK31

S9 - S9LA DXpedition a Sao Tome (AF-023) è stata confermata per il 4-11 febbraio. Le operazioni si svolgeranno 24 ore su 24 dalla top band ai 6 metri in ssb, cw, rtty, psk31 e sstv. I Logs sono disponibili <http://www.gsl.net/s9la>

PY0T-Trinidad – PW0T partirà il 18 febbraio. Opereranno in rtty, psk31 e sstv. Dettagli: <http://www.trindade2002.com/>

TARA PSK31 RUMBLE ---> Il TARA PSK31 Rumble sponsorizzato da Troy ARA, avrà luogo dalle 00.00z alle 24.00z del 20 aprile (solo PSK su 80, 40, 20, 15, 10 e 6 metri). Regolamento su: <http://www.gsl.net/wm2u/rumble.html>

SOUTH PACIFIC DXPEDITION (5W e YJ). Michel/F6COW e Dominique/F6EPY stanno preparando una spedizione dalle isole Samoa e Vanuatu nei mesi di febbraio e marzo. Le operazioni saranno principalmente in cw (80, 40,30,17,12) e nei modi digitali (RTTY/PSK31/MPSK/MP63). Occhio di riguardo per gli europei. Visitate il sito: <http://perso.wanadoo.fr/dominique.auprince/>

Sono arrivate le QSL dal buro!!!

Questa volta parliamo di....



Questa volta parliamo di un sito particolarmente interessante che abbiamo avuto modo di trovare in rete in modo piuttosto casuale ma che potrebbe essere d'aiuto per qualcuno di noi. Non vuole essere pubblicità ma vi invitiamo a dare un'occhiata a <http://www.alinco.com/>

Chi di noi possiede apparecchiature di questa casa giapponese potrà trovare ogni informazione relativa al proprio transceiver... anche se ormai non più in produzione. Sono direttamente downloadabili i manuali di istruzione e – cosa più unica che rara – anche i famosi “Service manuals” mediante i quali un tecnico con una buona strumentazione può far tornare pienamente operativo anche l'oggetto più strano!

Realizzato con una grafica piuttosto semplice, quasi casalinga... per tutti quelli che apprezzano queste fonti di informazioni è senz'altro un riferimento utile.

Nel frattempo la ricerca continua con tutte le case costruttrici di radio ed accessori. Segnalateci eventuali siti interessanti, che non siano solo una fredda vetrina della produzione corrente e che invece siano d'utilità anche per chi adopera gli apparecchi.

Per concludere, visto che adesso abbiamo anche i manuali di servizio, a qualcuno potrà far piacere gettare un'occhiata anche su <http://www.mods.dk/> - indirizzo già segnalato in passato – dove potrete trovare ogni sorta di modifica, bollettino tecnico, ecc. ecc. ufficiale, non ufficiale ed ufficioso per apparecchiature (non solo radio, anche alimentatori, tnc ecc.) di qualsiasi marca.

Buona navigazione a tutti!

A.R.I. Radio Emergenze

I nostri 15 mesi di Protezione Civile e vita associativa

Il 31 gennaio 2002 si è tenuta la “prova di sintonia” a Magenta e la Sezione di Milano ha partecipato per delega della Segreteria Nazionale dell’A.R.I.
Riflessioni del nostro Presidente, Elio iz2aeq

Forse il detto “volere e’ potere”, anche se sono tendenzialmente uno scettico, corrisponde a verita’?



Sara’ stata solo fortuna?.....resta il fatto pero’, che ho trovato un Consiglio Direttivo di Sezione estremamente compatto, volenteroso, produttivo, e penso di non andare errato nell’affermare che forse e’ la prima volta negli ultimi anni, che tutti i Consiglieri della Sezione di Milano ed alcuni soci volenterosi, si sono prodigati, chi in un modo chi in un altro, nel riassetto di tutta la Sede per i suoi fini istituzionali, non ultime le radiocomunicazioni di emergenza.

Siamo riusciti ad amalgamare l’esperienza dei soci del gruppo ARI RE e la tecnica di altri soci o gruppi quali il G.A.L. (Gruppo A.P.R.S. Lombardo), non facenti parte del gruppo RE, per cercare di portare sistemi di trasmissione innovativi, quali il PSK, la televisione d’amatore a scansione veloce e l’ A.P.R.S., nell’uso comune delle radiocomunicazioni alternative d’emergenza a scopo di protezione civile.



In questo anno abbiamo inoltre tenuto, oltre a nostre serate a tema, in collaborazione con il Dipartimento di Protezione Civile della Provincia, una serie di incontri propedeutici con altri gruppi di volontariato, finalizzati all’uso della radio nelle emergenze ed altri sono gia’ stati programmati per l’anno corrente.

Tutto cio’ con il valente supporto, dell’Assessore Provinciale Ing. Maerna, del suo Disaster Manager Adriano Pipitone e collaboratori, che anno voluto credere in noi!

Le nostre riunioni mensili di Protezione Civile Radiocomunicazioni, non sono mai andate deserte, anzi, il fenomeno comprensibile del “campanilismo”, che a mio modesto avviso esisteva, e’ andato a poco a poco affievolendosi....a tal punto che stiamo programmando, per quanto di mia competenza, ossia a livello provinciale una esercitazione che vedra’, spero, una buona parte di C.O.M. e di C.O.C. attivi!



Riguardo le prove di sintonia mensili, sia diurne che notturne, tra tutte le Prefetture della Repubblica, dalla nostra Sezione, che ha l'onore di rappresentare la Segreteria Generale A.R.I. per delega fin dal 1996, siamo stati quasi sempre presenti, escluso il periodo iniziale del mandato, per motivi contingenti di riassetto del parco antenne ed apparecchiature radio.

Trasmettiamo anche dalla Prefettura di Milano grazie alla costanza del nostro Associato Gianmaria Salvi, I2JSN, ed abbiamo ricevuto anche un plauso generale del Presidente della Repubblica, dei suoi stretti collaboratori e dal nostro Presidente Alessio Ortona, che ci ha raggiunti espressamente da Genova, per essere presente alla inaugurazione dei Rinnovati Centro Trasmissioni della Provincia di Milano e della nostra Sezione il 15 gennaio ultimo scorso.

Di questo ne andiamo fieri!

Sempre come ARI RE abbiamo partecipato, alla ormai collaudatissima manifestazione al Parco delle Esposizioni di Novegro, dove quest'anno la nostra Sezione aveva uno stand doppio, con gruppi svariati che operavano dalle onde lunghe ai 10 GHz.

Inoltre devo ricordare la bonifica del Fiume Lambro, l'Esercitazione Po 2001 e non mi dilungo oltre.



*Al termine delle prove di sintonia del 31 gennaio presso Magenta:
a sinistra in primo piano
Giorgio, IW2HBE; dietro a lui
GianMaria, I2JSN ed a destra
Michele, IW2CN*

Sotto la guida esperta di Giannino Romeo, Coordinatore Nazionale delle Radiocomunicazioni Alternative di Emergenza, carica istituzionale che ha ricevuto con ordinanza ministeriale fin dal 1985, abbiamo rappresentato la Segreteria Generale anche dal Centro Mobile di Trasmissioni a Magenta nella 232a prova di sintonia, dove oltre al Presidente della Sezione di Magenta ed un bel gruppetto di Associati che ci attendevano per gli onori di casa, ci ha fatto visita, a sorpresa, anche l'Assessore Provinciale (Protezione Civile) Ing. Maerna.

Questo per la Sezione di Milano e' solo l'inizio, uno sprone a fare sempre di piu'..... e questo sprone ci viene anche dal numero degli Associati presenti alla riunione del martedì, durante questa gestione mancano i posti a sedere!

A questo proposito ho ipotizzato una seconda apertura della Sezione al giovedì, per il momento a livello sperimentale, ma che sono convinto possa diventare una routine.

Le piccole "beghe".... qualche volta si presentano e si risolvono; che vita monotona sarebbe se ne fossimo privi!

IZ2AEQ Elio Cereda

**Presidente Sezione di Milano
Presidente A.R.I. – R.E. prov. Milano**