

STAMPE

Ciclostilato in Proprio - Distribuzione Gratuita

Associazione Radioamatori Italiani
Sezione "Augusto Righi"
Casella Postale n° 48 - 40033 Casalecchio di Reno BO

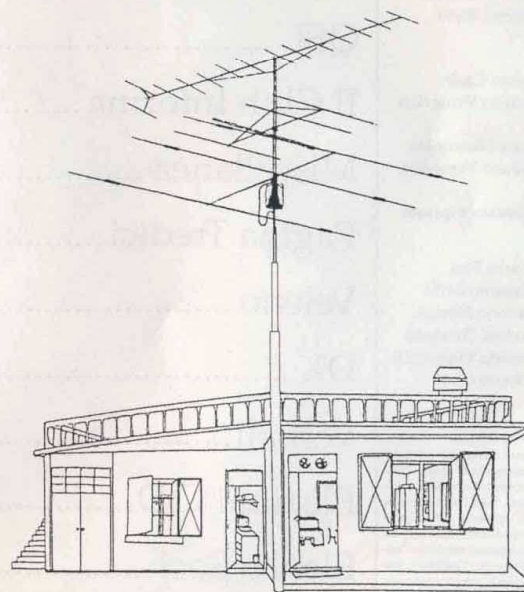
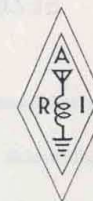
RANDOM DI INFORMAZIONE DELLA SEZIONE ARI "A. RIGHI", CASALECCHIO DI RENO - BOLOGNA

N° 5

Ottobre 1992

QRM e Dintorni

(Istruzioni per l'uso)



A.R.I.
ASSOCIAZIONE RADIOAMATORI ITALIANI
SEZIONE DI CASALECCHIO DI RENO
"AUGUSTO RIGHI"

Sede e stabilimento: Via Canale n°20. Presso il Parco Romainville
40033 Casalecchio di Reno (BO)
Recapito postale: Casella postale n°48
40033 Casalecchio di Reno (BO)
Telefono: 051 / 573177

REDAZIONE

Direttore Responsabile:
IK4PNL Roberto Canè

Segretario di Redazione:
IW4CLI Massimo Barbi

Grafica:
IK4PNL Roberto Canè
Cristiano Verondini

Impaginazione Elettronica:
Cristiano Verondini

Hanno collaborato a questo numero:
IK4BWC Franco Tosi
IW4CLI Massimo Barbi
IK4HLP Luciano Merighi
IK4IDP Andrea Tommasi
IK4NPC Daniela Vignudelli
IK4PNL Roberto Canè

Chiunque può riprodurre parti del notiziario menzionando la fonte. Delle opinioni espresse sono responsabili unicamente gli autori. Tutti i soci ricevono gratuitamente la presente pubblicazione. Qualora il lettore abbia variato il proprio recapito è pregato di restituire l'etichetta di spedizione con l'indirizzo, annotando la variazione, per dar modo alla "tesoreria" di aggiornare l'indirizzario.

Sommario:

Radioascolto	4
QSL	8
Il Club Informa	11
Miscellanea	12
Pagina Tredici	13
Veleno	14
DX	15
Verbalì	18
Elezioni C.D.	22
Elenco Soci	24

Editoriale

Salve a tutti. Lo so, lo so, eravate già preoccupati: "Accidenti, non esce più il notiziario di sezione? Quello è, sì random, ma dovrebbe essere già uscito!!" penseranno molti di voi.

E' vero! Ci sono stati grandi cambiamenti per quello che riguarda la nostra sezione e ... pure per il sottoscritto non è stato un periodo facile.

Le elezioni di un nuovo consiglio direttivo e ... i pesanti impegni universitari del redattore e di altri collaboratori hanno causato lo slittamento di parecchie settimane della pubblicazione del giornalino.

Pazienza, cercheremo di recuperare con i prossimi numeri.

Facciamo ora la consueta panoramica sul contenuto di questo numero. In apertura l'ormai abituale e interessantissimo articolo sul radioascolto di Massimo IW4CLI, seguito da utili informazioni sulle QSL di Daniela IK4NPC e Franco IK4BWC che consiglio di leggere con attenzione. Lo stesso Franco ci propone alcuni interessanti notizie sulle isole Sandwich, utili ai DX-er.

Attenzione all'annuncio del corso per aspiranti radioamatori, pubblicizzatelo presso i vostri amici!!!

L'ultima parte del notiziario è dedicata ai verbali delle più recenti assemblee del Consiglio Direttivo e ai risultati delle votazioni per il C.D. stesso.

Prima di concludere e lasciarvi alla lettura degli scritti di questo bollettino vorrei aggiornarvi sulla situazione del BBS.

Sono state create due nuove aree messaggi: la prima, denominata "Consulenza" è dedicata allo scambio di opinioni e richieste di informazioni tra gli utenti (radioamatori e non) e ... lo "staff" del nostro club.

La seconda invece è adibita allo scambio di materiale radioamatoriale, e chiamata perciò "Mercatino".

Ricordo che è sempre attivo il dialogo con la nostra rivista sponsor: per contattare gli editori potete sfruttare la apposita area "Linea diretta con Elettronica Flash".

Buoni collegamenti e ... buona lettura!!!

'73 de IK4PNL, Roberto

IL MONDO DEL RADIOASCOLTO

di IW4CLI, Massimo
(4ª e 5ª puntata)

Oggi analizzeremo l'immenso continente asiatico e l'affascinante territorio australiano; nonostante l'area asiatica sia occupata in gran parte dalla Russia e dalla Cina rimane ancora tanto spazio per altri paesi molto interessanti dal punto di vista del radioascolto.

Iniziamo col premettere che i paesi che si ascoltano dall'Asia con facilità non sono veramente molti; ciò sicuramente deriva dalle scarse condizioni economiche di molte regioni asiatiche.

Anche per l'Asia, come già visto per l'Africa, il periodo migliore per l'ascolto è nelle ore dopo il tramonto, periodi nei quali ho riscontrato migliore ricezione sono in primavera e in autunno.

Ora prendiamo in esame le emittenti più facilmente ascoltabili dal nostro paese: dalla Cina è possibile ascoltare con segnali di notevole intensità quasi tutte le sere R. Pechino che trasmette su 9965 KHz alle 18:30 UTC con programmi in lingua italiana veramente simpatici; dal Giappone è possibile ascoltare con una certa facilità R. Giappone. Anch'essa trasmette in italiano su 15325 KHz, alla mattina alle 05:45 UTC ed è ben ricevibile grazie all'aiuto di relais siti in Gabon.

Altra emittente discretamente ricevibile dall'Italia, è R. Corea che trasmette dalla Repubblica Coreana programmi a mio avviso molto gradevoli in lingua italiana (quindi perfettamente comprensibili, ...hi!) in diversi orari della giornata; i più facilmente ascoltabili in Italia sono quello delle 15:45 UTC su 7550 KHz e quello delle 19:45 UTC su 7275 KHz.

Ultima o quasi tra le emittenti asiatiche ricevibili senza difficoltà risulta essere All India Radio, emittente del paese indiano, che trasmette programmi ben ascoltabili in inglese alle 18:45 UTC su 11620 KHz. Ultimamente si è ascoltato anche la "Voce del Vietnam" a 15010 KHz alle 19:00 UTC.

Oltre a queste emittenti ne esistono veramente tante altre da paesi come Sri Lanka, Bangladesh, Bhutan, Cambogia e tanti altri. Il loro ascolto però è veramente difficile a causa di tutta una serie di problemi che proveremo ad analizzare.

Problema principale è la modesta potenza di emissione di tali

stazioni e la scarsa efficienza degli impianti di antenna, essenzialmente dovuta a problemi di natura economica di tali paesi; in secondo luogo è da tenere presente che molti di questi paesi hanno un servizio di radiodiffusione destinato all'interno del paese, e quindi oltre ad non aver trasmettitori di elevata potenza, non è neanche nel loro interesse.

Altro inconveniente è rappresentato dalle lingue usualmente impiegate per le programmazioni quotidiane, di natura nettamente incomprensibile; nonostante ciò la passione per la radio, se in voi veramente esiste, vi porta ugualmente a rimanere incollati alla Radio fino al punto di riuscire ad identificare una emittente asiatica. Un altro scoglio che si incontra nella ricerca di stazioni DX asiatiche è dovuto alla differenza di orario di tali zone rispetto le nostre. Infatti per motivi legati alla propagazione fino all'approssimarsi del tramonto è difficile poter ascoltare rare emittenti asiatiche, ma molte di esse chiudono le programmazioni alla mezzanotte locale, quando qui in Italia magari per alcune è ancora pomeriggio.

Dicendo questo non voglio assolutamente scoraggiarvi nell'ascolto di tali emittenti, dopo avervi elencato tutta una serie di problemi, in quanto vi volevo solo mettere a conoscenza delle difficoltà che esistono; però ricordate sempre che nel mondo della radio più queste sono alte, più, una volta superate, otterrete delle immense soddisfazioni. Per esempio lo scorso giugno mi è capitato di ricevere R. Bangladesh alle 18:15 UTC su 12030 KHz che stava facendo un programma in lingua inglese, e ciò anche se non è un DX rarissimo, mi ha portato molta soddisfazione.

Ora prendiamo in considerazione quello che si può ascoltare dall'Oceania; geograficamente si potrebbe dividere tale regione in tre parti: ascolto dall'Indonesia, dall'Australia, dalla Nuova Zelanda. Tali parti anche se geograficamente non molto distanti tra loro, offrono delle possibilità di ricezione completamente diverse tra di loro, vediamo il perché.

Innanzitutto alla base di ciò stanno sicuramente fattori economici dovuti ovviamente a diverse situazioni politiche dei paesi sopra elencati. Iniziamo subito ad esaminare quante sono e quali sono le possibilità di ricezione dall'Indonesia, ovviamente oltre al modo con cui condurre tali ascolti.

La possibilità di ricezione di stazioni indonesiane non sono rare soprattutto se ci si riferisce all'unica emittente che effettua servizio

per l'estero: "La Voce dell'Indonesia". Se invece si ricerca la ricezione dell'emittente che sta effettuando un servizio di radio diffusione locale, allora le cose si complicano.

I programmi delle emittenti indonesiane che giungono sino da noi sono veramente gradevoli, anche se per la verità si capisce veramente poco di quello che si dice. Infatti in tale regione esiste una tale vastità di lingue che comporta come conseguenza una immensità di programmi in un mare di lingue difficilmente comprensibili. Ma forse sta proprio qua il bello dell'identificazione di tali emittenti, ed è proprio il BCL incallito e appassionato di radioascolto che rimane incollato al ricevitore, anche non capendo nulla di quello che viene detto, fino al punto in cui percepisce l'annuncio di identificazione dell'emittente tanto sospirata. In fondo poi sarebbe privo di gusto identificare tutte le radio del mondo in qualsiasi momento senza problemi di propagazione e di lingua.

Avrete da un po' di tempo a questa parte notato che non amo troppo dare lunghi elenchi di orari e frequenze di emittenti, in quanto queste le potete trovare sul "WRTH"; il mio intento è invece quello di farvi capire ciò che si può ascoltare e come ascoltarlo. Dopo questa parentesi torniamo a dove eravamo rimasti; voglio farvi notare che emittenti locali indonesiane ce ne sono una miriade, ma fra queste quelle che si sono ricevute in Italia sono molto poche.

I problemi principali sono dovuti alla limitata potenza di trasmissione di tali emittenti, in quanto il loro scopo, non è di svolgere un servizio mondiale, ma solo locale; inoltre la distanza dall'Italia è veramente notevole per cui possono anche insorgere condizioni di propagazione sfavorevoli.

Per quanto concerne l'Australia le cose vanno diversamente; infatti condizioni economiche e politiche nettamente diverse fanno sì di avere a disposizione un servizio di radiodiffusione mondiale veramente eccellente. A qualsiasi ora del giorno e della notte su diverse frequenze è sempre ricevibile il servizio d'oltre oceano di Radio Australia, con programmi in lingua inglese, di cultura locale. Anche in Australia vi è tutta una serie di emittenti e network locali i quali, a volte, quando la propagazione lo permette sono ricevibili anche in Italia con programmi per lo più in lingua inglese.

Dalla Nuova Zelanda le trasmissioni che giungono fin qui in Italia non sono tante, motivo principale è la mancanza concreta di un servizio di radio diffusione per l'estero vero e proprio. Però

anche qui le possibilità di ascolto e di divertimento non sono poche; esistono infatti una serie di network locali che possono creare notevoli opportunità di DX d'ascolto, quindi in bocca al lupo ...

La prossima volta esamineremo la ricezione Nord Americana in onde corte. Un saluto e soprattutto ...buoni DX !

'73 de IW4CLI, Massimo

NOMINATIVO STAZIONE

Come tutti sapete in Sezione abbiamo una sala radio attrezzata sia per le HF che per le VHF e UHF.

Per le decametriche possiamo contare su un buon "parco" antenne: verticale 10-80m, dipolo per i 40m, dipolo per 80 e 160m, direttiva 3 elementi per 10-15 e 20m.

Per le VHF possiamo contare su una direttiva 16 el. ed una verticale, ma data la nostra "infelice" posizione, non si può certo pretendere molto.

Mentre con le HF abbiamo già potuto constatare che sono possibili collegamenti con ogni parte del mondo.

Per motivi logistici (esempio: il bollettino RTTY) provvedo periodicamente a fare un trasferimento provvisorio e così la sala radio può essere agibile anche ad altri operatori che, quando sono presente, possono benissimo fare da "secondo" operatore.

Se qualcuno di voi invece vuole provare l'emozione di usare la Sala Radio con il proprio nominativo dovrà fare due cose:

1) chiedere l'autorizzazione al C.D. di Sezione l'uso della Sala Radio e degli apparati (se non vuole usare i suoi).

2) compilare la domanda di trasferimento provvisorio almeno una quindicina di giorni prima della data in cui crede di operare (la domanda va fatta al Ministero PT).

Per ulteriori informazioni e per il facsimile della domanda, potete rivolgervi al Segretario (...finalmente!) oppure a IK4BWC Franco. Sperando di essere stato abbastanza chiaro, sono sempre a disposizione per chiarire qualsiasi dubbio (nel limite del possibile! ... HI!).

'73 de IK4BWC Franco

PARLIAMO ANCORA DI QSL

di IK4BWC, Franco

Ritorno sull'argomento della "cartolina di conferma", perché in questi ultimi tempi alcuni soci (e non solo dei "novizi") mi hanno chiesto dei chiarimenti in merito appunto alla "QSL", croce e delizia di ogni DX'er.

Rivediamo dunque insieme come compilare una QSL. Innanzi tutto parliamo del formato: per una corretta "manipolazione automatica" della cartolina da parte dei vari QSL Bureau, si raccomanda la misura unificata di cm. 9 x 14.

Anche se sono tollerate le cartoline con altre dimensioni (fino ad massimo di cm. 10,5 x 15), si consiglia di attenersi alla suddetta misura di cm. 9 x 14.

Nel mondo anglosassone è consuetudine indicare il mese con il primo numero ed il giorno con la seconda cifra. Ad esempio, il 1° maggio 1992 diventa 5-1-92.

A scanso di equivoci, che talora possono compromettere l'ottenimento di un diploma (award), si raccomanda a tutti di esprimere in chiaro il mese, abbreviando, eventualmente, la parola in lingua inglese. Ad esempio, il 1° maggio 1992 diventa 1 may 92, mentre il 9 settembre 1991 diventa 9 sep 91.

Per quanto riguarda l'ora, ricordatevi di indicare sempre l'ora UTC (acronimo di Universal Time Coordinate), perché la dizione GMT (acronimo di Greenwich Mean Time) è abolita da alcuni decenni. In ogni caso, per segnare l'ora, usate quattro cifre consecutive senza virgole o punti di separazione tra le ore ed i minuti.

La mezzanotte andrà segnata così: 0000; mentre se fosse mezzanotte ed un minuto, bisognerà segnare 0001 e non 2401.

Se siete soliti applicare le "etichette computerizzate", ebbene ricordate di apporre la vostra firma in modo tale che copra parte dell'etichetta e parte della cartolina, perché in caso contrario (firma solo sull'etichetta oppure, come spesso capita, senza firma) può non essere ritenuta valida da molti Award Manager.

Quando portate le QSL in Sezione per essere spedite, ricordate che le cartoline destinate all'Italia vanno tenute separate da quelle destinate ai Paesi Esteri (N.B.: la Rep. di San Marino è un paese "estero").

Inoltre le QSL destinate all'estero devono essere disposte per nazione, in ordine alfabetico e numerico dei prefissi. I Paesi come gli USA e la Russia che hanno più di un prefisso, potete radunarli assieme (mantenendo però sempre l'ordine alfabetico e numerico).

QSL CON MANAGER

In tutte le QSL che hanno un Manager, questi deve apparire scritto ben chiaro ed evidenziato (Esempio: TY1DX via IK2NNI) ed è buona norma riportarlo anche sul retro della cartolina. In questo caso, il paese destinatario della QSL non è quello "estero" di TY ma bensì quello del Manager IK2NNI. Ricordatevi dunque che il paese destinatario della cartolina diventa sempre quello del Manager.

Penso sia utile ricordare che la frequenza (o la banda) può essere espressa sia in metri (Esempio: 160 - 80 - 40 - 144 ecc.) che in MHz (Esempio: 1,8 - 3,5 - 7 - 2 ecc.) senza, se possibile, fare confusione.

Il modo deve essere sempre indicato: 2 x CW - 2 x SSB - 2 x Phone - 2 x RTTY e così via.

Anche il rapporto RS(T) è bene scriverlo in maniera chiara, comprensibile e senza esagerare (Esempio: un 59 per la SSB e un 599 per il CW sono rapporti ottimi e più che sufficienti, quindi lasciate perdere i +20 dB!!).

Potete completare la QSL con quei dati che possono rendere più completo il vostro rapporto quali TX, RX, REMARKS (o NOTE), ANT, QRM, QSB, ecc. e questo vale in special modo per gli SWL.

Se siete un SWL, quando compilate la vostra cartolina, ricordatevi di indicare anche la stazione che era in QSO con quella ascoltata.

Infine le QSL vanno depositate presso la Sezione che, una volta al mese, provvederà a spedirle al Bureau dell'ARI a Milano.

Ultimamente, avrete (senz'altro) letto su Radio Rivista che le spedizioni delle QSL per la Russia sono momentaneamente sospese, ma potete sempre unirle alle altre avendo cura però, in questo caso, di tenerle divise e separate con un elastico da quelle degli altri Paesi.

Sarà poi nostra cura provvedere alla spedizione appena la nostra Sede Centrale ci darà il via!

Augurandovi, come sempre, di fare ottimi ascolti ed ottimi collegamenti, vi ricordo che sono sempre a disposizione per un qualsiasi chiarimento.

'73 de IK4BWC Franco

TUTTO CIO' (O QUASI) VORRESTE SAPERE SULLE QSL, MA CHE NESSUNO VI HA MAI DETTO

di IK4NPC, Daniela

Cari amici, in questo numero voglio fare un'appendice al bel-l'articolo sull'argomento scritto dal nostro Presidente IK4BWC e pubblicato in passato su questo Notiziario (e pure in questo, N.d.R.).

Solitamente gli articoli incentrati sulle cartoline QSL non danno alcuna indicazione sui casi in cui una cartolina con applicata una etichetta autoadesiva contenente tutti i dati del QSO sia valida, quindi, avendo sempre e solo sentito voci in materia, mi sono armata di carta e penna ed ho scritto all'Award Manager Nazionale I2MQP per avere delucidazioni.

Inoltre gli ho chiesto informazioni circa la validità delle QSL provenienti dagli USA che presentano il nominativo corretto a penna perché il radioamatore in questione ha ottenuto una licenza di classe superiore (con conseguente cambio di nominativo) per il diploma WPX. Ed ecco la sua risposta :

«Ti confermo che le cartoline con i dati riportati su etichetta autoadesiva sono perfettamente valide. Sono ritenute tali sia per il DXCC che per il WAZ. Non penso che a questo punto ci possa essere qualcuno che ne contesti la validità. (da notare che non ha posto limitazioni alla loro validità cioè non ha detto che sono valide solo quando presentano certe condizioni)

Per quanto riguarda le cartoline americane che vengono modificate quando il titolare cambia nominativo e livello di licenza, ti confermo che non ci sono problemi. Naturalmente il discorso sarebbe diverso se la modifica di nominativo venisse fatta a mano su di una cartolina di una spedizione di grossa importanza. Per il WPX non ci dovrebbero essere difficoltà di sorta. Ci fossero delle contestazioni si potrebbe essere sempre in grado di dare le giuste interpretazioni.»

Con la speranza di avervi fornito delle utili notizie, vi auguro un futuro pieno di QSL (e ricordate : più QSO fate più QSL riceverete, hi!)

'73 & 88 de IK4NPC, Daniela

CORSO DI RADIOTECNICA E TELEGRAFIA

La sezione A.R.I. "Augusto Righi" di Casalecchio di Reno comunica che, a partire da lunedì 9 Novembre, avrà inizio il "Corso di preparazione al conseguimento della patente di operatore di stazione di radioamatore".

Il corso, della durata di alcuni mesi, si svolgerà presso gli stessi locali del Club, nelle serate di lunedì e giovedì, dalle ore 21 alle 24 circa.

Una lezione alla settimana sarà dedicato all'apprendimento dell'alfabeto morse, con prove pratiche di ricezione e trasmissione, mentre un'altra lezione settimanale sarà dedicata allo studio della radiotecnica.

Per iscrizioni e informazioni rivolgersi direttamente presso la nostra sede in via Canale n° 20, presso il Parco Romainville, nelle serate di martedì e venerdì dalle ore 21 alle 24, alla domenica mattina dalle ore 9 alle 12, oppure telefonando nei medesimi giorni ed orari al numero (051) 573177.



Se sei amante della radio, SWL o BCL vieni, diventa radioamatore !!!

Se sei già radioamatore diffondi questo comunicato tra i tuoi amici che ancora non lo sono !!!

ANNUNCIO PER NUOVI RADIOAMATORI (O SEMPLICI CURIOSI)

Si rende noto che a partire dal 1 Ottobre 1992, tutti i giovedì dello stesso mese, dalle ore 21 alle ore 23, si terrà presso la sede del nostro Club una serie di incontri, gratuiti, per l'avviamento all'attività radioamatoriale: installazione di una stazione, comportamento in radio, modi di emissione, suddivisione delle nostre frequenze, compilazione e tenuta del LOG di stazione, compilazione delle QSL, ecc.

Inoltre verranno distribuite copie dei band-plans HF-VHF-UHF, elenchi dei ponti ripetitori, e prospetti di QSO tipo nei vari modi di emissione.

Tempo permettendo, si faranno anche dei QSO simulati per l'avviamento al CW (oppure, a scelta, degli autentici QSO on air).

Vi aspetto !!!

Daniela, IK4NPC

BRAVI !!! di IK4HLP, Luciano

L'aggettivo che titola questo pezzo è rivolto agli allievi del 4° corso di preparazione agli esami di radiooperatore che, in percentuale altissima (circa l'85% !), sono stati giudicati idonei dalla Commissione Ministeriale, nella sessione primaverile.

Bravi coloro che hanno seguito con profitto le lezioni; bravissimi gli istruttori IK4NPC Daniela, IK4PKZ Claudio e IK4GND Primo (e pure IK4HLP Luciano, troppo modesto per farsi i complimenti da solo, hi! N.d.R.).

Chiudo questa breve nota con l'auspicio che la sezione possa organizzare ancora molti corsi per gli anni successivi.

Aspettiamo in sede i neo-patentati, per una simpatica chiacchierata distensiva, dopo tanti mesi di ...tensione.

Cordialmente ... IK4HLP, Luciano.

CONCORSO di IK4PNL, Roberto

Ecco un interessante e divertente gioco a premi (3 QSL non valide al primo che indovina, un simpatico sassolino-ricordo della sezione a tutti i partecipanti): dalle seguenti definizioni dovete indovinare di chi si tratta. Vi aiuto: è un noto radioamatore bolognese ...

E' l'unico uomo al mondo che si pettina con una spugna.

Avete presente due acciughe incrociate su un uovo sodo? Sono i suoi capelli.

Chi perde i capelli davanti vuol dire che è un "grande".

Chi perde i capelli dietro vuol dire che è un amatore.

Lui li perde sia davanti che dietro, quindi pensa di essere un grande amatore.

Gli struzzi lo rincorrono per covargli in testa.

Non è calvo, è alto di viso.

Ha un magnifico toupet. Difficile distinguerlo da una parrucca.

Non è calvo, ha i capelli color carne.

Ha sempre meno capelli da pettinare, in compenso ha sempre più faccia da lavare.

E' talmente calvo che di notte la testa gli scivola giù dal cuscino.

Tra una bottiglia grande e una piccola, di lozione per capelli, preferisce la seconda. Non gli piacciono i capelli lunghi.

Non è calvo, è troppo alto per i suoi capelli.

Attenzione!



Nonostante l'ingannevole aria da "pacioccone", l'individuo in foto è un pericolosissimo personaggio, conosciuto nel mondo della mala col soprannome di "cassiere".

Se lo incontrate, non dovete avere paura, ma state molto, molto attenti ... alle vostre tasche!!!

A.R.I.

ASSOCIAZIONE RADIOAMATORI ITALIANI

Sezione di Casalecchio di Reno "Augusto Righi"
P.O. BOX 48 - 40033 Casalecchio di Reno (BO)
Sede: via Canale 20 - Parco Romainville



CORSO DI RADIOTECNICA & TELEGRAFIA



La sezione ARI "A. Righi" di Casalecchio di Reno comunica che, a partire dal giorno 9 novembre 1992 avra' inizio il corso di preparazione al conseguimento della Patente di Operatore di Stazione di Radioamatore.

Per informazioni ed iscrizioni rivolgersi alla sede di via Canale 20, presso il Parco Romainville, a Casalecchio di Reno, nelle serate di martedì e venerdì dalle ore 21.00 in poi, oppure telefonare nelle medesime serate ed orario al numero 051/573177.

Il corso avra' frequenza bisettimanale nelle serate di lunedì e giovedì fino al mese di maggio 1993.

VI ASPETTIAMO !!!

VELENO

di IK4HLP, Luciano

APOLOGIA DEL NIENTE

Ora, qualora, spesso,
Tanto, talor, distante,
Anzi, vicino, adesso;
Sempre, però, durante.

Perchè, davanti, assai
Laonde, ormai, pertanto:
Ognor ? Talvolta ? Mai !
Invan, purtroppo, alquanto.

Attesoche, repente,
Semmai, quasi, altresì,
Piuttosto, immantintente,

Siccome, ancor, bensì,
Allora, brevemente:
Ebben, perfin, costì !

Ecco come si può esprimere, esaltandolo, il niente in poesia, con un sonetto in versi settenari a rima alterna. Qualsiasi riferimento al niente che si ascoltano spesso in radio è puramente casuale; anzi, non ha proprio niente a che fare ... (Veleeno !!!)

FISICA...STRADALE

- Sai dirmi qual'è il più breve intervallo di tempo misurabile ?
- No ! Non ho studiato fisica, dimmelo tu.
- Ebbene, il più breve lasso di tempo misurabile è quello che intercorre fra l'accendersi del verde al semaforo ed il suonare del clacson del cretino che ti è subito dietro !!! (Veleeno !!!)

VP8 SOUTH SANDWICH ISLANDS

di IK4BWC, Franco

Le operazioni da VP8SSI sono cessate ed il gruppo formato da Mas JE3MAS, Maritti OH2BH, Tony WA4JS, Ralph K0IR, John W7KNT, Al WA3YVN, Terry W6MKB e David KJ9L, ha lasciato l'isola venerdì 3 Aprile con 39400 QSO nel log.

Purtroppo, a causa delle severissime condizioni meteorologiche, una grande parte dell'equipaggiamento ha dovuto essere abbandonata sul posto.

Sulla via del ritorno, il gruppo ha sostato dal 6 all'8 Aprile a Sud Georgia dove, con l'indicativo di VP8CBA, ha realizzato circa 5000 QSO in CW e 200 in RTTY. Moltissimi e di vario genere sono stati i problemi che hanno dovuto affrontare sia allo sbarco (a causa del mare "grosso" un battello si è rovesciato), che durante tutto il periodo di permanenza, sempre a causa delle pessime condizioni meteorologiche.

Le "South Sandwich" sono un gruppo composto da 11 isole ed isolotti rocciosi situati nel "Mare di Scozia" nei pressi dell'Antartide, a circa 450 miglia a Sud-Est dell'isola di "South Georgia". Si trovano più esattamente tra i 58°14' e 59°28' di latitudine Sud e tra i 26°14' e 28°11' di longitudine Ovest e sono amministrate dalla Gran Bretagna come una dipendenza delle "Isole Falkland".

Mr. W. Holdgate dello "Scott Polar Research Institute" afferma che: «... dieci di queste isole formano una catena montuosa arcuata che si estende, per 190 miglia, in direzione Nord-Sud.

L'undicesima isola, Leskov, si trova ad Ovest del gruppo, nella parte Nord. Il gruppo è il solo arco, tipicamente vulcanico, della regione Antartica ed in molte di queste isole c'è attività vulcanica.»

Mr. Holdgate nota anche che, prima del 1962, le isole avevano numerosi visitatori quali cacciatori di foche, baleniere e navi da guerra in pattugliamento.

L'aspetto scientifico delle isole è misconosciuto e, prima dell'utilizzazione dell'elicottero, furono tentati pochi sbarchi a causa delle forti e costanti mareggiate.

Le isole sono spoglie, coperte di ghiaccio e solo attorno alle cime vulcaniche cresce un po' di vegetazione (circa il 5% della superficie).

La presenza animale è rappresentata dagli uccelli, dai pinguini e da qualche vecchio elefante marino.

Le isole più a Sud, sembrano avere un clima più rigido.

Il gruppo comprende due sotto-gruppi con, a Nord, Zavodovski (ricordate l'operazione, pirata??, di 4K1ZI), Leskov, Visokoi, le isole Candlemas (formato da Vindication e Candlemas), Saunders, Montagu e Bristol.

A Sud abbiamo il gruppo di Thule formato da tre isole: Thule, Cook e Bellingshausen.

L'isola di Thule è la più importante per noi, perché è il luogo scelto per la nostra spedizione del marzo 1992 (VP8SSI).

L'isola di Thule o, come la chiamano gli Argentini, isola di Morrell, è situata a 59°27' Sud, 27°23' Ovest e, secondo la "Direction de la Navigation", nascosta sotto il ghiaccio, ma sarebbe probabilmente, il "miglior" punto di attracco delle isole. Thule è in piena attività vulcanica ma, con le dovute precauzioni, ha probabilmente, quello che viene considerato il miglior punto di sbarco, perché già scelto da due spedizioni Argentine e confermato, ultimamente, dallo sbarco delle truppe Inglesi durante la "Guerra delle Falkland".

La Base Argentina di Thule è situata nella "Baia di Ferguson" su di una penisola lunga circa 1200 m. e larga 600 m.

La spedizione dovrebbe acquartierarsi in questi edifici anche se, purtroppo, la maggior parte delle costruzioni è stata distrutta dalle truppe Inglesi durante il conflitto.

Il campo era composto da parecchi grandi fabbricati (la maggior parte dei quali costruiti durante la stagione 1980-81), alcune torri per le antenne rombiche ed un'area di atterraggio per gli elicotteri.

Le prime descrizioni dell'isola la davano a forma di "mezzaluna" e questo fino all'apparire della serie delle cartine russe che la mostrano in maniera diversa.

Il punto culminante dell'isola è un piano alto circa 860 m. sul livello del mare (2700 piedi).

La parte più a Sud del gruppo, l'isola di Cook, fu appunto segnalata per la prima volta, nel 1775 dal Capitano Cook.

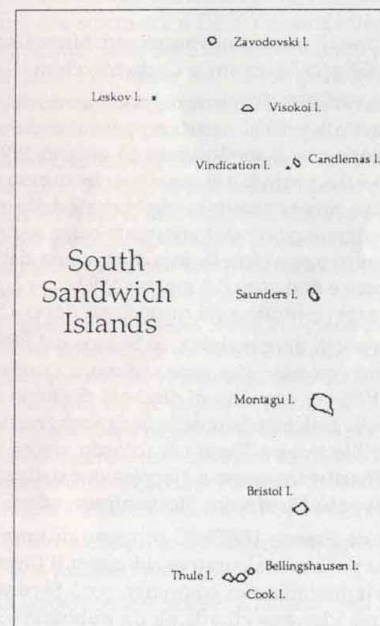
Un esploratore russo, Fabian Gottlieb Benjamin de Bellingshausen, scoprì l'isola più a Nord del gruppo nel 1819.

Bellingshausen provò che queste isole esistono "veramente", in quanto il Capitano Cook l'aveva solo "suggerito", ma non aveva potuto provarlo.

Il Governo Britannico si annette le isole nel 1908 e nel 1917.

Le isole sono rimaste disabitate per 200 anni dopo la loro scoperta e le sole abitazioni permanenti, sono mantenute dagli Argentini, nonostante le proteste della Gran Bretagna.

Questo articolo, apparso su QRZDX del 17/02/92 ad opera della penna di WA4JQS e WA2VUIY, è stato pubblicato su "Les Nouvelles DX" n.287 da FE1HVQ e liberamente adattato da IK4BWC.



ARI Radio Club

Verbale riunione del Consiglio Direttivo Sezione ARI

del 12 Maggio 1992

a cura di IK4IDP, Andrea

Ordine Del Giorno

- 1) Accettazione della carica di consigliere da parte di Mauro IW4BOX e Mauro IK4ONO
- 2) Approvazione nuovi soci
- 3) Cena sociale
- 4) Ricerca sponsor per il BBS telefonico
- 5) VVEE

Verbale

1) I consiglieri IK4ONO e IW4BOX accettano il mandato proposto dal CD

2) Si accettano all'unanimità i nuovi soci: Mirco Lazzari (già socio Radio Club), Filippo Bastianini e Carlo Marchesi

3) Gianluca IW4BFF dà lettura del documento di invito alla cena sociale che sarà allegato al notiziario per i soci in spedizione nei prossimi giorni e che si terrà sabato 13 giugno 1992. Si approva all'unanimità il documento e si conviene che in caso di rinuncia da parte del socio o simpatizzante la restituzione della somma versata all'atto della prenotazione sarà effettuata come segue:

- il 100% entro e non oltre la data di chiusura delle iscrizioni
- il 50% entro e non oltre il 5 giugno 1992
- NULLA sarà restituito a chi rinunciassero dopo il 5 giugno 1992.

4) Si conviene di dare mandato ai Sysops del BBS telefonico di ricercare nuovi sponsor che provvedano a coprire le spese di gestione del BBS per acquisto di dischetti destinati al backup e al pagamento delle bollette telefoniche. Si dà anche mandato ai Sysops di stilare con Elettronica Flash un accordo scritto in merito alla custodia dell'hardware messo a disposizione dalla stessa e a stabilire le iniziative che Elettronica Flash intraprenderà sul BBS.

5) Alle varie Franco IK4BWC propone di interessarsi per la stipula di una polizza assicurativa che copra il furto dei materiali della sezione (apparati radio, computer, ecc.). Si conviene anche di ricercare nuove idee per gli articoli da pubblicare su Elettronica Flash nell'apposita rubrica gestita dalla sezione.

ARI Radio Club

Verbale riunione del Consiglio Direttivo Sezione ARI

del 2 Giugno 1992

a cura di IK4IDP, Andrea

Ordine Del Giorno

- 1) Notizie sul CER
- 2) Traliccio
- 3) BBS telefonico
- 4) Foto mercatino
- 5) Pubblicità su QRM e dintorni

Verbale

1) Corrado IK4PLA dà lettura dei suoi appunti sul CER sintetizzando ciò che è stato detto all'Assemblea Nazionale di Napoli il 16 e 17 maggio: l'OM non avrebbe più senso all'interno della Protezione Civile; scioglimento del CER all'interno dell'ARI; nessuna previsione di nuova struttura che sostituisca il CER; nessuna interpellanza ai diretti interessati facenti parte del CER; scioglimento per delibera del CER che di fatto non esiste più senza però proporre una ristrutturazione o una scadenza precisa; il Consiglio Nazionale ARI ha anche approvato il Bilancio con solo il 10% dei votanti.

2) Franco IK4BWC comunica che il Comune sarebbe d'accordo per l'installazione di un traliccio presso la Sede Sociale e si conviene di incaricare Roberto IW4BPG di contattare il donatore del traliccio per sapere se esso è ancora disponibile e le sue caratteristiche e di cercare poi un geometra in grado di fare (in economia, possibilmente) un progettino per l'installazione da presentare in Comune.

3) Per il BBS telefonico Rossano IW4ATG viene incaricato di preparare una breve descrizione da inviare a Radio Rivista specificando l'indirizzo prettamente radioamatoriale del BBS. Sono necessari altri 100 dischetti da tre pollici e mezzo per il backup di sicurezza. I primi 90 sono stati pagati dalla Sezione, per i successivi 100 si conviene di attendere la loro fornitura da parte di Elettronica Flash che ha promesso di farsi carico della spesa. Si decide anche che Elettronica Flash sarà l'unico Sponsor del BBS telefonico.

4) Si decide di fare alcune foto del Mercatino del 6 e 7 giugno. Rossano IW4ATG si assume l'incarico.

5) Si decide di cercare pubblicità per il notiziario di Sezione e si stabilisce il costo delle inserzioni in lire 25.000 cadauna con un minimo di 4 numeri.

ARI Radio Club

Verbale riunione del Consiglio Direttivo Sezione ARI
del 4 Agosto 1992
a cura di IK4IDP, Andrea

Ordine Del Giorno

- 1) Nuovi soci
- 2) Mercatino
- 3) Varie ed eventuali

Verbale

1) Si approva all'unanimità l'ammissione del nuovo socio Rossi Enrico IW4CWV.

2) Si esaminano proposte e critiche per la prossima edizione del mercatino di sezione. Non si rilevano proposte o variazioni interessanti. Si conviene di rinunciare, data la scarsa capienza dei locali ed il rischio di cattivo tempo, ad una eventuale edizione autunnale.

3) Si decide di porre sul BBS telefonico la pubblicità per la vendita del lineare FM a 1,5 milioni, del ricevitore Hammerlund a 600 mila e del computer Texas al miglior offerente. Si conviene, inoltre, di mantenere stretti rapporti con il Comune.

Cercasi volontari per il servizio di radioassistenza

Per informazioni sulle modalità del servizio e sulla attrezzatura richiesta rivolgersi a IK4ONO, Mauro, in sezione o lasciando un messaggio allo stesso sul BBS packet o telefonico.

ELETTRONICA
FLASH *La mia rivista*

ARI Radio Club

Verbale riunione del Consiglio Direttivo Sezione ARI
del 1 Settembre 1992
a cura di IK4IDP, Andrea

Ordine Del Giorno

- 1) Diploma "Augusto Righi"
- 2) Cartelli stradali
- 3) Elettronica Flash
- 4) Varie ed e eventuali

Verbale

1) Si discute dell'attuazione del diploma in oggetto e si decide di sollecitare Massimo IW4CLI e Daniela IK4NPC, già incaricati da tempo. Roberto IW4BPG si assume l'incarico di preparare una bozza di regolamento che verrà discussa in un'apposita riunione.

2) Franco IK4BWC riferisce di avere disdetto l'accordo per i cartelli stradali con la ditta Sisnord che non rispetta i tempi di consegna e ha perso il bozzetto a suo tempo consegnatogli. Riferisce anche di avere incaricato la ditta Prima Smalteria Emiliana di approntare i cartelli. Essi saranno pronti verso la metà del mese di settembre.

3) Si ribadisce il fatto di collaborare più ampiamente con Elettronica Flash per l'invio di articoli che sono una buona fonte di introito per la Sezione.

4) Varie. Mauro IK4ONO riferisce che alcuni soci sollecitano l'acquisto della fotocopiatrice, già deliberato. Viene risposto che ad esso si provvederà non appena ci saranno nuove entrate. Rossano IW4ATG riferisce che a conti fatti dalla cassa delle bibite si registra un piccolo ammanco, essendo molto piccolo si decide, per ora, di continuare con il metodo solito per lo spaccio delle bibite ai soci. Gianluca IW4BFF riferisce che è il caso di cercare un commercialista essendo prossimo, anche se non ancora raggiunto il tetto di contabilità obbligatoria.

Si vende amplificatore di potenza per banda FM da 600 Watt funzionante, modificabile in banda 2 mt.

Per informazioni rivolgersi in sezione.

ARI Radio Club

Verbale Consiglio Elettorale del 5/5/1992.
Sezione A.R.I. "A. Righi" di Casalecchio di Reno (BO)
di IK4PNL, Roberto

Il Consiglio Elettorale si riunisce alle ore 21:30 nei locali della Sezione A.R.I. "Augusto Righi" di Casalecchio di Reno.

Risultano presenti i Commissari: Andrea IK4FDQ (presidente), Roberto IK4PNL (segretario) e Massimo IW4BBF. Sono presenti numerosi altri soci con funzioni di osservatori o coadiuvanti dei Commissari.

All'unanimità il Consiglio Elettorale decide la distribuzione degli incarichi:

- IK4FDQ Andrea addetto all'apertura delle buste sia quelle esterne (preindirizzate) che interne (bianche, anonime).

- IW4BBF Massimo addetto al controllo delle stesse e alla loro archiviazione.

- IK4PNL Roberto addetto alla verbalizzazione dell'assemblea e delle votazioni coadiuvato da IW4ATG Rossano; inoltre, coadiuvato da IK4PLA Corrado e IW4BOX Mauro, al controllo dei nominativi.

Il Presidente IK4FDQ apre l'urna contenente le schede dei votanti. Si osserva una busta bianca (unica) al di fuori della propria busta preindirizzata (pure unica). Non essendoci motivo di erronea valutazione il Consiglio ritiene all'unanimità la scheda valida, che viene rimbustata e unita alle altre. L'urna contiene un totale di cinquantadue (52) schede.

Terminato il controllo di validità delle buste esterne preindirizzate (risultano essere tutte valide) ed eliminate le stesse, si procede con l'apertura delle buste bianche (anonime) interne e alla lettura delle schede di votazione. Tutte le schede risultano valide: nessuna scheda è bianca o nulla.

Al termine dello spoglio i risultati (ordinati per numero di voti) delle elezioni per il Consiglio Direttivo sono i seguenti:

IK4BWC, Franco	45	IK4PLA, Corrado	30
IW4BFF, Gian Luca	32	IW4BOX, Mauro	22
IK4IDP, Andrea	30	IW4ATG, Rossano	16

ARI Radio Club

IK4ONO, Mauro	16	I4BR, Vittorio	1
IK4GND, Primo	8	IK4OMV, Giovanni	1
IK4HLP, Luciano	7	IW4CLI, Massimo	1
IK4PNL, Roberto	6	I4YBR, Roberto	1
IK4NPC, Daniela	5	I4FYQ, Ariano	1
IK4MHB, Roberto	3	IK4FDQ, Andrea	1
IK4PKZ, Claudio	2	IW4BBF, Massimo	1
I4VOS, Stefano	1	I4PZP, Paolo	1
I4NBK, Guido	1	IW4AJP, Sergio	1
IK4MEA, Roberta	1		

Risultano quindi eletti: IK4BWC, IW4BFF, IK4IDP, IK4PLA, IW4BOX, IW4ATG, IK4ONO.

Per il Collegio Sindacale:

IW4AJP, Sergio	34	IK4MTS, Claudio	1
IW4BFR, Massimo	33	IK4JPM, Tonino	1
IK4NPC, Daniela	4	IW4CLI, Massimo	1
I4IND, Francesco	2	I4PZP, Paolo	1
IW4BBF, Massimo	2	I4CHY, Carlo	1
IW4BFF, Gian Luca	2	IW4CIP, Giovanni	1
IK4IXZ, Bruno	1	IK4FDQ, Andrea	1
I4FYQ, Ariano	1	IK4PNL, Roberto	1
IW4BLG, Pierluigi	1	IK4RQK, Simonetta	1
I4BMJ, Stefano	1	I4NBK, Guido	1

Risultano eletti: IW4AJP, IW4BFR.

Il Presidente del Consiglio Elettorale, terminata la votazione, archiviate le schede, dichiara chiusa l'assemblea e sciolto il Consiglio Elettorale stesso alle ore 22:30.

Firmato da:

Andrea Mennini, IK4FDQ
Massimo Mascagni, IW4BBF
Roberto Canè, IK4PNL

Elenco Soci

ELENCO SOCI AL 16/6/92

Adani Casimiro	IK4CZF	Cavallari Bruno	IK4IXZ
Alfano Andrea	IW4CIC	Cavara Camillo	I4-2106/BO
Amidei Alberto	I4-60824	Chiodini Francesco	I4IND
Amorati Paolo	IK4QIA	Cinti Paolo	IK4OLV
Bacilieri Ariano	I4FYQ	Colla Giuseppe	IK2JTK
Baldi Daniele	I4-71209	Collina Giancarlo	I4WJN
Baldoni Augusto	IK4RQJ	Contardi Claudio	IK4PKZ
Barbi Massimo	IW4CLI	Contardi Corrado	IK4PLA
Bastianini Filippo	IW4CVG	Cremonini M. Andrea	IW4BOX
Battistini Roberto	I4YBR	De Marchi Stefano	IK4RQD
Benini Stefano	I4BMJ	Delfanti Maurizio	IK4THM
Bernardi Cesare	I4BES	Demaria Gian Luca	IW4BFF
Berti Stefano	I4-3053/BO	Fabbri Marco .....	.....
Bigagli Ezio .....	.....	Ferioli Giuseppe	I4-1304/BO
Biondi Alfredo	IW4BVQ	Fiacchi Fabrizio	IK4IFJ
Bonaga Gilberto .....	.....	Gaspari Sergio	IW4AJP
Bonfiglioli Roberto .....	.....	Giuliani Renato	I4RXG
Bontadini Roberto	I4-3343/BO	Gnudi Stefano	IK4PKY
Boschi Pietro	IK4JTL	Grossi Caludio	IK4MTS
Botta Renzo	I4-2280/BO	Lanza Natale	I4-1499/BO
Brucato Giuseppe	I4YIG	Lazzari Mirko .....	.....
Bugamelli Loris .....	.....	Loreti Athos	IW4BVG
Buzzoni Maurizio .....	.....	Losiczko Giorgio	I4LZW
Cane' Roberto	IK4PNL	Macchi Gabriele	IW4CPC
Cantoni Eugenia	I4-1955/BO	Magnani Roberto	I4ZTO
Carati Franco	IW4BUO	Mandrioli Augusto	IK4RSU
Carini Carlo	I4CHY	Marchesi Paolo	IK4NOP
Cataldo Giovanni	IK4OMV	Mascagni Massimo	IW4BBF



HAM CENTER
di PIZZIRANI P. & C. s.r.l.

VIA CARTIERA 37-39 - TEL. (051) 84.66.52 - FAX (051) 84.57.29
40044 BORGONUOVO DI PONTECCHIO MARCONI
(BOLOGNA) ITALY

- ◆ Componenti Elettronici
- ◆ Circuiti Integrati
- ◆ Componenti Discreti
- ◆ Vendita, Costruzione
- ◆ Scatole di montaggio

Elenco Soci

Masina Massimo	IW4BDF	Reggiani Franco	I4KRF
Masini Rossano	IW4ATC	Ricci Marco	IK4RQE
Melchioni Stefano	IW4BO	Righini Pier Luigi	IW4CJD
Melli Giulio	I4WLM	Ropa Aldo	I4-1700/BO
Mennini Andrea	IK4FDQ	Rossi Enrico .....	.....
Merighi Luciano	IK4HLP	Rubbini Roberto	IW4BPG
Merighi Primo	IK4GND	Ruggeri Remo	I4UXX
Molari Stefano	IW4AUJ	Sansone Roberto	IW4CNM
Monari Roberta	IK4MEA	Stagni Stefano	IK4POL
Musiani Amedeo .....	.....	Tassin Luciano	IK4BCR
Nalon Giovanni	IK4JGB	Tassinari Loris	I4-1372/BO
Nascetti Roberto	IK4NOO	Tirotti Domenico .....	.....
Nesi Guido	I4NBK	Tommasi Andrea	IK4IDP
Oliva Pier Angelo	IK4POD	Tosi Franco	IK4BWC
Oliveri Vittorio	IW4BR	Tovoli Giorgio	IW4ANU
Paganelli Roberto	IK4MHB	Turzi Antonio	I4QAL
Parazza Gianluca .....	.....	Ugolini Franco	IW4BG
Partesotti Simonetta	IK4RQK	Vetri Roberto .....	.....
Pasquini Mauro	IK4QIT	Vignudelli Daniela	IK4NPC
Pedretti Tonino	IK4JPM	Vignudelli Silvano .....	.....
Pizzirani Paolo	I4PZP	Visintin Massimo	IW4BFR
Raciti Orazio	IK4RAK	Volta Stefano	I4VOS
Rambaldi Mauro	IK4ONO	Zancolich Emilio .....	.....

SILENT KEY

Il giorno 11 Aprile, a Porretta Terme, una grave malattia ha sottratto all'affetto dei suoi cari ed all'amicizia di noi tutti **Verardo Ferri (IK4QMU)**. Alla moglie Signora Tilde, al figlio Signor Fiorenzo ed a tutti i parenti, giungano i sentimenti di profondo cordoglio della Presidenza, del Consiglio Direttivo e di tutti i soci della Sezione A.R.I. "A.Righi" di Casalecchio di Reno.

Appena il tempo di conoscerti, di stimarti e di dirti ciao, Verardo, che subito dobbiamo dirti addio ...

Ricorderemo per lungo tempo le tue doti di generosità, gentilezza e di bontà d'animo; ricorderemo altresì la tua tenacia per conseguire l'ambita patente di radioamatore.

Addio, Verardo !...SK.