



Editoriale

Carissimi soci e amici, a piccoli passi siamo arrivati al numero 1 di "IQ3TS on air". Nel mese di Giugno, si sono svolti due importanti Contest, supportati dal direttivo della Sezione A.R.I di Trieste e dai diretti interessati: il Contest ATV, ed il Contest 50Mhz. L'appuntamento con il 14th International Lighthouse, si svolgerà nel mese di Agosto. Nelle pagine che seguono troverete le foto e i commenti inerenti a queste manifestazioni, quindi non solo progetti e sperimentazioni dei soci, ma anche un pò di attività svolta durante l'anno. Tutti i soci sono invitati a partecipare inviando i propri progetti sperimentati e collaudati all'indirizzo e-mail iq3tsonair@aritrieste.it

Vi informiamo che non sarà un periodico con scadenza ben precisa, ma verrà pubblicato quando avremo materiale sufficiente da inserire nelle pagine. Ovviamente, i progetti sono di libera pubblicazione purchè venga citata la fonte o l'autore.

Presidente di Sezione IV3KAS

Tutti i progetti vengono pubblicati per libera volontà dei singoli autori e non a scopo di lucro. I componenti del Direttivo della Sezione ARI di Trieste e gli autori degli articoli, non si assumono nessuna responsabilità esplicita o implicita riguardante qualsiasi evento o situazione possa verificarsi nel realizzare ed utilizzare gli schemi e le pubblicazioni riportate in queste pagine.

Il Direttivo della Sez. A.R.I. di Trieste è così composto:

Presidente	IV3KAS
Vice Presidente	IV3TRK
Segretario	IV3OTE
Tesoriere	IV3NDR
Consiglieri	IV3TPW - IV3XHA

Collegio dei sindaci:

IV3BKO - IV3WSJ - IV3YAO

In questo numero

Contest ATV	IV3WSJ
Contest 50Mhz	IV3TPW
Modifica commut. FT817	IV3DXL
Antenna dirett. vhf 13 elem.	IV3WSJ
14th International Lighthouse	
Lightship Week-end	IV3KAS

IV3WSJ

Contest ATV

Domenica 12-06-2011, si è svolto il contest ATV, indetto dalla Sezione ARI di Ancona. Le previsioni meteo non tanto buone, ci avevano fatto pensare che non avremmo potuto fare il contest. L'indomani invece, ci siamo ritrovati ad operare con una splendida giornata di sole. Come accade da diversi anni, molto prezioso è stato l'aiuto di Giorgio, IV3BKO. Sono venuti a farci visita il presidente Gigi IV3KAS, Dario IV3BKN, e Marco IV3SRQ. Grazie alla bella giornata, la partecipazione è stata maggiore rispetto a quella del 2010. Sulla frequenza di appoggio ATV, a 144.750Mhz, abbiamo sentito alcuni qso dalla zona 2, dalla zona 3 e dalla zona 6, quest'ultimi, arrivavano molto bassi a causa della scarsa propagazione in VHF. Le frequenze di rx e tx che avevamo a disposizione erano: 23cm 1240-1280Mhz, 13cm 2300-2450Mhz ed i 3cm 10400-10500Mhz. Alla frequenza di 1240Mhz, con un pò di difficoltà, abbiamo collegato S52DS, che trasmetteva dal Monte Korada, in Slovenia, a quota 800 metri. Dopo alcune correzioni per il puntamento dell'antenna yagi, siamo

riusciti a vedere il suo segnale, non perfetto, ma sufficientemente chiaro per leggere il CODE formato da quattro cifre. E' stato impossibile tentare il collegamento sulle altre due frequenze, 13cm e 3cm, in direzione di S52DS c'era l'altopiano carsico, molto più alto della nostra postazione. Poi l'attenzione si è rivolta verso la costa della Slovenia, dove c'era Rudi S58RU. Verso di lui avevamo segnali perfetti, grazie alla distanza limitata a 15Km e anche al fatto che eravamo in ottica. Dalla zona 3, esattamente da Treviso, abbiamo cercato il segnale di un corrispondente che trasmetteva in 23cm, ma purtroppo senza risultato.

Verso le 13 abbiamo deciso di spegnere tutto, dalla postazione a quota 240mt i collegamenti possibili li avevamo fatti tutti. Ringrazio il presidente IV3KAS, il direttivo e tutti gli amici che sono venuti a farci visita durante il contest.

73 a tutti e....al prossimo contest...!!!

IV3WSJ



In alto a sinistra: IV3KAS, IV3WSJ, IV3BKO.
In basso a sinistra: IV3BKN, IV3KAS, IV3BKO

In alto a destra: IV3BKO
In basso a destra: IV3WSJ, IV3KAS, IV3BKO