

E.R.A. MAGAZINE

N.11 Novembre 2019

La voce della
European Radioamateurs Association



SOMMARIO

Pg. 2	Sommario		
Pg. 3	La radio è mobile...	Giovanni Francia	IØKQB
Pg. 4	ERA Magazine INFO		
Pg. 5	Il presidente informa	Marcello vella	IT9LND
Pg. 8	Il mito di Atlantide	Giovanni Lorusso	IKØELN
Pg. 10	Mercurio show		
Pg. 11	Attivazione qsl speciale		
Pg. 13	Accordatore qrp	Emilio Campus	ISØIEK
Pg. 16	Io non rischio	Mimmo Radosta	IT9WAT
Pg. 22	Prove attivazione C.O.C.	Nicola Armenise	IWØUWE
Pg. 24	Vecchio apparato	Emilio Campus	ISØIEK
Pg. 25	Swim Run 2019	Nicola Armenise	IWØUWE
Pg. 27	Memorandum	Marcello Vella	IT9LND
Pg. 28	1° Joe Petrosino day	Mimmo Radosta	IT9WAT
Pg. 37	Esercitazione P.C.R.	Nicola Armenise	IWØUWE
Pg. 39	Galleria fotografica storica		
Pg. 40	Organigramma ERA		



IKØELN



ISØIEK



IØKQB



IT9LND



IT9WAT



IWØUWE





La radio è mobile, qual piuma al vento.....

Di Giovanni Francia I0KQB

La copertina di questo mese ci mostra un curioso mezzo di trasporto con una antenna verticale fornita di relativo “contrappeso” di massa, celato dentro il carrello-rimorchio, il quale contiene anche gli accumulatori a 12 volt e le apparecchiature ricetrasmettenti per le HF.

Si tratta di uno dei mezzi utilizzati dall’inventore del Pedestre Mobile-Pedestrian Mobile, l’amico Dave Starkey G4AKC, protagonista di una mia intervista che fu pubblicata su questo magazine nel numero di Novembre del 2015 e che potete scaricare e leggere, gratuitamente, dal sito www.era.eu seguendo le indicazioni.

Dave è un ingegnere elettronico, radioamatore, appassionato delle trasmissioni in portatile, attività che svolge con diversi mezzi come un trolley motorizzato, oppure una bicicletta con rimorchio od il mezzo che avete visto in copertina. Al suo attivo ha quasi esclusivamente collegamenti DX realizzati portandosi con i mezzi sopra descritti di fronte alle acque del mare di Blackpool, nella parte centro occidentale del Regno Unito. La sua passione lo ha portato a sperimentare sino ad oggi e con successo, anche le trasmissioni in fonia a potenza ridottissima, sino agli incredibili 10 milliwatt utilizzati durante un DX, Dave è un esempio, positivo, di come ci si possa divertire inventando e sperimentando nuovi modi di vivere la passione del radiantismo, operando in portatile in “balia dei venti”. Personalmente, pur praticando da sempre l’attività radiantistica prevalentemente in portatile dalla riva del mare o dalla campagna, non avevo la benchè minima conoscenza dell’esistenza del Pedestre Mobile, sino al giorno in cui ebbi un primo qso con Dave G4AKC.

Un po’ di tempo dopo, ebbi un altro qso con lui e mi complimentai per la sua attività che avevo avuto modo di apprezzare guardando le foto della sua pagina su di qrz.com:

<https://www.qrz.com/db/G4AKC>

Parlammo a lungo delle rispettive esperienze in portatile e delle antenne utilizzate, totalmente autocostruite, ed alla fine Dave mi chiese di far parte del gruppo Real HF Mobile, un gruppo internazionale di Radioamatori da lui creato, e di cui da quel giorno faccio parte.

I membri di questo gruppo hanno in comune la passione della sperimentazione e si “frequentano” via radio, prevalentemente in DX.

Devo dire che è molto stimolante far parte di questo gruppo dove si possono scambiare esperienze e suggerimenti relativi alla radio, con in comune anche il piacere di “operare” stando all’aria aperta. Per dovere di cronaca vi posso assicurare che in questo gruppo di cui faccio parte, ci sono molti Radioamatori i quali, con vero spirito di avventura, operano in portatile anche con climi che, per noi “mediterranei”, sarebbero proibitivi per la loro “durezza”. La passione “protegge”!

Di questo gruppo non poteva non farne parte un Socio E.R.A. Onorario d’oltreoceano, Peter Parker VK3YE che, con le sue sperimentazioni estreme, tutte funzionanti, ha diritto a pieno titolo di far parte di Real HF Mobile.

Attualmente in HF si ascoltano prevalentemente segnali di qso in modalità digitale, mentre al tempo stesso, complice anche la scarsa propagazione di questo fine ciclo solare n. 24, si nota la scarsità di qso in fonia. Ben vengano dunque iniziative come quella di Dave, che riescono a far “parlare” i Radioamatori “itineranti” tra di loro, non riducendoli a semplici spettatori seduti davanti ad un ricetrasmittitore affiancato dal computer, il quale si sostituisce all’operatore...interessante sì, senza dubbio, ma sicuramente mortificante, umanamente parlando.

La radio è mobile, qual piuma al vento...

Buoni DX “itineranti”.

Giovanni Francia I0KQB

E.R.A Magazine – Notiziario Telematico Gratuito

E.R.A. Magazine è un notiziario gratuito e telematico inviato ai soci della European Radioamateurs Association ed a quanti hanno manifestato interesse nei suoi confronti, nonché a radioamatori Italiani e stranieri.

Viene distribuito gratuitamente agli interessati, così come gratuitamente ne è possibile la visione ed il download dal sito www.eramagazine.eu, in forza delle garanzie contenute nell'Art. 21 della Costituzione Italiana.

E.R.A. Magazine è un notiziario gratuito ed esclusivamente telematico, il cui contenuto costituisce espressione di opinioni ed idee finalizzate al mondo della Radio e delle sperimentazioni legate ad essa, della Tecnica, dell'Astronomia, della vita associativa della European Radioamateurs Association e del Volontariato di Protezione Civile.

E.R.A. Magazine viene composta e redatta con articoli inviati, a titolo di collaborazione gratuita e volontaria, da tutti coloro che abbiano degli scritti attinenti al carattere editoriale del Magazine.

Gli eventuali progetti presentati negli articoli, sono frutto dell'ingegno degli autori o della elaborazione di altri progetti già esistenti e non impegnano la redazione.

Chiunque voglia collaborare con E.R.A. Magazine, può inviare i propri elaborati corredati di foto o disegni a: articoliera@gmail.com.



Il Presidente dell'E.R.A informa

Marcello Vella IT9LND



Campobasso li, 24/10/2019

Spett.le
E.R.A. "EUROPEAN RADIOAMATEURS ASSOCIATION"
c.a. Sig. Marcello Vella
e-mail: eraeuropea@libero.it

Oggetto: quotazione vs gruppo Meeting – circa 35 camere

Gent.Le Sig. Vella,
nel ringraziarLa per la gentile richiesta, Le rimetto di seguito quanto in oggetto per il soggiorno presso:

HOTEL PARCO SUL MARE**- TORTORETO**

La proposta riferita alla associazione E.R.A. è la seguente:

- 1) Periodo di soggiorno: da giovedì 28 a domenica 31 maggio 2020 - 3 notti/4 giorni;
costo ufficiale da catalogo € 235,00 compreso quanto indicato nel punto 10.
- 2) Inizio / fine: dalla cena del giorno di arrivo al pranzo del giorno di partenza;
 - a) Check-in: ore 16,00 - Check-out: ore 10,00;
- 3) Sistemazione alberghiera: **HOTEL PARCO SUL MARE******
- 4) disponibilità:
 - a) circa n° 30-35 camere doppie/triple - allestimento standard;
- 5) **Tariffa personalizzata: (non divisibile) per 4 giorni/3 notti;**
 - a) **€ 168,00** (€uro centosessantotto/00) forfait a persona, per il periodo di soggiorno, in base doppia;
 - b) **Infant 0-3 anni non compiuti: € 15,00** (€uro quindici/00) forfait al di, per culla.
- 6) Supplementi:
 - a) camera doppia uso singola: 40%;
 - b) camera singola: supplemento di € 15 a notte. Camere singole disponibili cinque (5).
- 7) Riduzioni:
 - a) In tripla e quadrupla:
 - i) Terzo letto: 10% sulla quota base.
- 8) Arrangiamento: pensione completa.
- 9) Ristorazione (c/o il ristorante "Poenia"):
 - a) piccola colazione continentale a buffet;
 - b) pranzo e cena con bevande;
- 10) Le tariffe comprendono:
 - a) la pensione completa con la ristorazione descritta al punto "9";
 - b) le bevande ai pasti (acqua minerale/mineralizzata, vino comune);
 - c) i servizi balneari (1 ombrellone, 1 sdraio per ogni camera);
 - d) uso della sala conferenza "Mattia Preti" della mattina per la premiazione;
 - e) fruizione di uno spazio libero per parcheggio/esposizione colonna mobile nazionale E.R.A.;
 - f) fruizione di spazi liberi per esercitazione volontari protezione civile;
 - g) I.T.V.A. corrente;
 - h) le tasse.
- 11) Tariffe: sono da considerarsi nette per tutto ciò che non descritto al punto "10" ma non comprende la tassa di soggiorno che dovrà essere versata in contanti direttamente in hotel;
- 12) **Tariffa: (valida per due notti su disponibilità di 5-10 camere) 3 giorni/2 notti;**
 - a) **€ 120,00** (€uro centoventi/00) forfait a persona, per il periodo di soggiorno, in base doppia;
- 13) Validità dell'offerta: 15 giorni dalla presente.
- 14) Opzione: da concordare.

Il programma potrebbe essere il seguente:

giorno 28 arrivo nel pomeriggio e sistemazione nelle camere assegnate, cena e pernottamento;
giorno 29 colazione e tempo libero. È possibile effettuare con un piccolo supplemento facoltativo, una visita nelle cittadine terremotate.
Programma: partenza in bus riservato per una escursione facoltativa nelle località di Acquasanta, Arquata del Tronto, Accumoli, Amatrice. Possibilità di un pranzo in ristorante ad Amatrice o dintorni. Rientro in hotel verso le ore 17.00, cena e pernottamento.
giorno 30 colazione e svolgimento del programma previsto dalla associazione nazionale E.R.A.; pranzo e cena in hotel;
giorno 31 colazione e premiazione nella sala "Mattia Preti" da parte della presidenza; pranzo dell'arrivederci e nel pomeriggio partenza per i luoghi di provenienza.

CAPIT Centro associativo di Promozione in Turismo
Sede: Corso Mazzini 101/C – 86100 Campobasso
info@capitmolise.it – capitmolise@pec.it – www.capitmolise.it

N.B. il costo della escursione nei paesi terremotati è in relazione al costo del bus e dei partecipanti. L'accompagnatore potrà essere un nostro associato che ha preso parte alla ricostruzione e spiegherà quali sono stati i problemi incontrati e come sono stati risolti (alcuni ancora da risolvere). È inoltre possibile effettuare un pranzo a pagamento diretto ad Amatrice o dintorni.

CONDIZIONI GENERALI

- I. **Annullamento totale/parziale:** in caso di annullamento, totale o parziale, del gruppo e dei partecipanti, comunicato tramite lettera o email e conferma di ricezione, verranno applicate le penalità di seguito elencate:
 - ✓ Fino a 60 giorni prima dell'evento il 50% dell'importo versato;
 - ✓ Dal 59° al 30° giorno il 75% dell'importo versato;
 - ✓ Dal 29° al giorno di arrivo il 100% dell'importo versato.

La Direzione dell'hotel potrà disporre delle camere a partire dal giorno seguente della data di disdetta. Nessun rimborso è previsto all'ospite che decida di interrompere il soggiorno.
- II. **Rooming-list:** la rooming definitiva del gruppo seguita dal saldo totale dovrà pervenirci debitamente redatta in formato elettronico entro e non oltre 10 giorni prima dall'arrivo del gruppo; in caso contrario, sin da ora, la scrivente Direzione Commerciale non si ritiene responsabile per eventuali disservizi imputabili ad una Vs. mancanza;
- III. **Divieto di cessione:** è fatto divieto di cessione a terzi, fuori dalla Vostra organizzazione, della facoltà di usufruire di servizi e condizioni citati nella presente offerta, se non previa richiesta ed autorizzazione formale della scrivente Direzione Commerciale. Nel caso in cui autonomamente autorizzate terzi, la scrivente Direzione Vi addebiterà il soggiorno alle condizioni previste dalle leggi in vigore.
- IV. **Modalità di pagamento:**
 - ✓ **Acconto del 50% entro il 26 novembre 2019;**
 - ✓ **Saldo entro il 02 marzo 2020.**

Il gruppo così strutturato in questa offerta si considera confermato all'atto del pagamento della caparra confirmatoria. Il gruppo sarà confermato solo se entro il 26 novembre avrà coperto almeno 25 camere e 50 prenotazioni minimo. Nel caso di non aver raggiunto il numero minimo di partecipanti entro la data stabilita, ovvero non aver potuto assolvere al pagamento dell'acconto richiesto dall'hotel, il meeting non potrà avere luogo e, quindi, la CAPIT Molise, non accetterà di procedere alla realizzazione.
- V. **Coordinate Bancarie:** Salvo diverse indicazioni da concordare in seguito, i versamenti dovranno essere eseguiti tramite bonifico bancario con relative indicazioni dei versanti in acconto e a saldo. Solo coloro che avranno versato l'intero importo nella concessione da concordare potranno ricevere il voucher di accesso alla struttura. Ogni copia di bonifico dovrà essere seguita dalla scheda di partecipazione delle persone con indicazione della struttura di appartenenza, indirizzo e codice fiscale dei partecipanti e della associazione, nel caso mancino questi dati non si darà corso alla ricezione e alla fattura finale per l'associazione partecipante.
- VI. **Qualora non ci pervenga nessuna comunicazione entro 15 giorni, l'offerta si ritiene automaticamente annullata.**
- VII. Alla conferma di detto preventivo saranno inviati i modelli relativi al bonifico da effettuare e modello di inserimento e ricezione dati per la partecipazione.

Nel ringraziarLa nuovamente, resto a disposizione per eventuali chiarimenti in merito.

Resta inteso che essendo entrambi associazioni si deve condividere un accordo di collaborazione.

Per la CAPIT Molise / Roberto Passarella
Roberto Passarella

Per accettazione della proposta

IT91ND MARCELLO VELLA
Presidente E.R.A.

Si fa inoltre presente che, nelle stesse date dell'evento, l'intero CDN E.R.A. organizzerà due distinte esercitazioni che dureranno ben due giorni. Alle esercitazioni saranno presenti Autorità ed esse saranno così strutturate:

PRIMO GIORNO - intervento volontari E.R.A. - SIMULAZIONE EVENTO CALAMITOSO - SISMA - montaggio e smontaggio tende.

SECONDO GIORNO - prova di efficienza della colonna mobile nazionale E.R.A. - attività di radiocomunicazioni per simulazione di emergenza.

Dopo ciascuna esercitazione ci sarà la convocazione e riunione di tutti i soci presenti nella sala messaci a disposizione dalla struttura alberghiera che ci ospiterà, per evidenziare e valutare eventuali criticità avvenute, e le loro eventuali risoluzioni.

Si inviterà la presenza di un funzionario del DPC.

F.to IT9LND MARCELLO VELLA
PRESIDENTE E.R.A.



IL MITO DI ATLANTIDE



Di Giovanni Lorusso IKØELN

Premessa

La nascita del mito di Atlantide è attribuita al filosofo greco Platone, il quale per primo ne parlò nelle sue opere. Secondo Platone il continente doveva trovarsi ad ovest dello stretto di Gibilterra, ovvero al centro dell'attuale Oceano Atlantico. Platone descrive che Atlantide si inabissò improvvisamente in una sola notte in seguito di un terribile cataclisma.

A differenza di molte altre leggende, le cui origini si sono perse nel tempo tra mito e realtà, noi sappiamo esattamente dove e quando la storia di Atlantide è comparsa per la prima volta: la leggenda ha avuto origine nei dialoghi di Platone, nel Timeo e nel Crizia, scritti nel 330 a.C. circa. Dunque, secondo Platone, Atlantide si trovava oltre le Colonne d'Ercole, oggi Gibilterra; e cioè il limite estremo del mondo conosciuto a quell'epoca. La leggenda narra che, dopo avere fallito l'invasione di Atene, l'isola di Atlantide sarebbe sprofondata nel mare in una notte per opera di Poseidone, il dio degli abissi. L'idea che quest'antica e maestosa isola fosse un luogo realmente esistito è tornata in voga nel 1881 da uno scrittore, Ignatius Donnelly, il quale sosteneva fermamente che molte delle conquiste umane, e cioè: la metallurgia, l'agricoltura, la religione ed il linguaggio avessero avuto origine proprio nell'isola di Atlantide. Nel corso degli anni sono state formulate molte ipotesi riguardo la collocazione della leggendaria città di Atlantide. Alcune ipotizzano alle Bahamas o in Andalusia. Chissà, forse in Andalusia? Oggi, la Merlin Burrows, una società inglese che si occupa di fare scansioni satellitari della terra e del mare anche su incarico di agen-



zie governative, si è recata al largo dell'Andalusia (Fig.1) con un team di archeologi marini, storici e ricercatori. Un importante team di professionisti, il quale dal 2016, grazie all'uso delle moderne tecnologie è tuttora impegnato nella ricerca di conferme di quanto riportato nel racconto di Platone. Per cui grazie all'uso dei nuovi sistemi di ricerca e delle riprese satellitari, si ipotizza che Atlantide potrebbe trovarsi presso le rovine a nord della città di Cadice. Qui si trova il Parco nazionale di Doñana che anticamente era un grande mare interno con delle isole. A parere dei ricercatori, in questo sito si sarebbero conservate le tracce di almeno quindici centri abitati di una antica civiltà, finora ritenuta di origine romana o greca. Ma, poiché le epoche non collimano con i reperti ritrovati, si presume che potrebbe essere una civiltà ancora più antica. Tanto che a dare credito nelle scoperte fatte da Merlin Burrows è stata la Ingenio Films, la quale ha prodotto un interessante documentario per raccontare i grandiosi rinvenimenti fatti al largo dell'Andalusia. Cambiamo latitudine e portiamoci nell'arcipelago delle Bahamas, in pieno Oceano Atlantico (Fig.2). Forse nell'isola di Bimini? Anche qui, al largo dell'isola di Bimini, avvenne il ritrovamento dei presunti resti



di Atlantide. Infatti sui fondali del Mar dei Caraibi sono state rinvenute delle pietre bianche che sono sembrate una vera e propria strada definita "La Bimini Road" che si snoda da Nord-Est a Sud-Ovest lungo una linea retta per 800 metri, curvandosi soltanto alla fine. La Bimini Road è formata da pietre calcaree rettangolari, talmente perfette che danno l'impressione di essere state create dalla mano dell'uomo. Sebbene erosa dal tempo, la loro forma, non trova nulla in natura che le somigli. Altra interpretazione è l'ipotesi che fosse un molo per le barche e non una strada, comunque era sicuramente l'ultima porzione di qualcosa di molto più grande. Davvero il mito di Atlantide continua ad affascinare ogni generazione.

Cambiamo rotta e portiamoci nel Mare Egeo; esattamente verso l'isola di Santorini. Ebbene Santorini è una delle isole delle Cicladi situata nel Mar Egeo, distrutta da un'eruzione vulcanica nel XVI secolo a.C. (Fig.3). Forse Platone nel suo racconto faceva riferimento a Santorini che, a causa di una tremenda eruzione vulcanica, sprofondò in



Fig.3

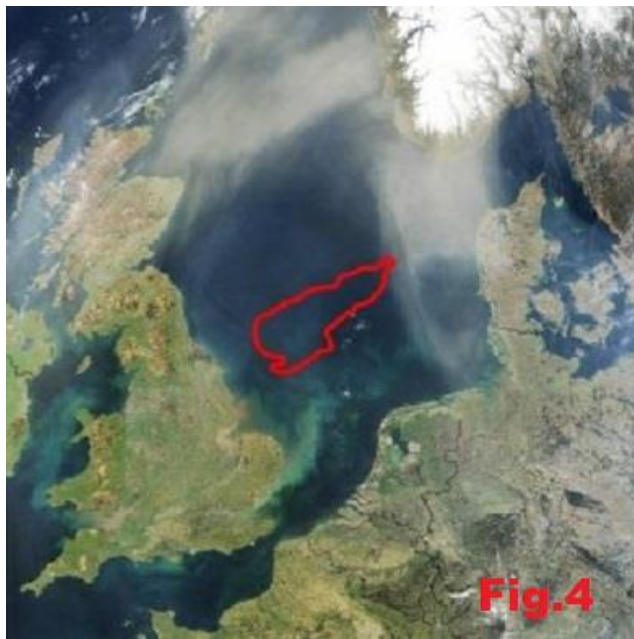


Fig.4

mare in una sola notte? Oppure si trovano davvero là i resti dell'antica civiltà perduta di Atlantide? Anche questo resta un enigma! Adesso ritorniamo al Nord; questa volta a Nord della Gran Bretagna, nel Mare del Nord. La recente notizia archeologica: "Trovate le prove di una Atlantide Britannica nei fondali del Mare del Nord" (Fig.4). La sorprendente notizia riporta che trattasi di un antico insediamento dell'età della pietra, risalente a 8000 anni fa, scoperto nei fondali del Mare del Nord dopo essere stato sommerso dal livello del mare a seguito dell'ultima era glaciale. Qui, già da tempo i pescatori e i tecnici delle compagnie petrolifere che effettuavano trivellazioni, hanno più volte segnalato i ritrovamenti di ossa, pietre bifacciali e resti umani nella zona di Brown Bank (Fig.5). La quantità di materiale trovato nella zona, la terra sommersa, ora denominata Doggerlan, ha confermato che ci potrebbe essere

stato un insediamento preistorico. E dopo accurati studi del materiale rinvenuto, i ricercatori hanno accertato un insediamento umano preistorico. Per determinare la esatta posizione per l'esplorazione sul posto, i ricercatori si sono avvalsi dei dati forniti dalle compagnie petrolifere, del gas, e dagli estrattori di carbone presenti in quella zona di mare molto trafficata. Così facendo, sono stati in grado di determinare le aree che avevano maggiori probabilità di essere state sede di attività umane in passato. Con l'uso di tecniche acustiche ed estraendo campioni fisici dei fondali marini, i ricercatori hanno trovato il sito archeologico e geologico. Nel corso delle operazioni di ritrovamento, l'ingegnere Martin Bate, geoarcheologo della University of Wales Trinity Saint David ha detto: "Il nostro compito è esaminare tutti i siti che sono stati perforati nei fondali marini e ricostruire la geologia dell'ambiente in evoluzione negli ultimi 100.000 anni. Da queste informazioni, possiamo individuare i luoghi probabili sui fondali marini che potrebbero avere prove di attività da parte dei nostri antenati che vivevano in questo paesaggio ormai perduto". Siamo dunque ad una svolta del mistero di Atlantide? Una incognita paragonabile alla ricerca di forme vita nello Spazio; ma con l'unica differenza che questi siti presentano tracce e materiale ben visibili ai ricercatori; a differenza di probabili forme di vita nell'Universo che si basano soltanto su ipotesi ... almeno fino ad ora!



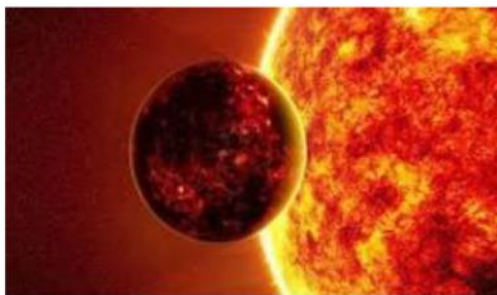
Fig.5

stato un insediamento preistorico. E dopo accurati studi del materiale rinvenuto, i ricercatori hanno accertato un insediamento umano preistorico. Per determinare la esatta posizione per l'esplorazione sul posto, i ricercatori si sono avvalsi dei dati forniti dalle compagnie petrolifere, del gas, e dagli estrattori di carbone presenti in quella zona di mare molto trafficata. Così facendo, sono stati in grado di determinare le aree che avevano maggiori probabilità di essere state sede di attività umane in passato. Con l'uso di tecniche acustiche ed estraendo campioni fisici dei fondali marini, i ricercatori hanno trovato il sito archeologico e geologico. Nel corso delle operazioni di ritrovamento, l'ingegnere Martin Bate, geoarcheologo della University of Wales Trinity Saint David ha detto: "Il nostro compito è esaminare tutti i siti che sono stati perforati nei fondali marini e ricostruire la geologia dell'ambiente in evoluzione negli ultimi 100.000 anni. Da queste informazioni, possiamo individuare i luoghi probabili sui fondali marini che potrebbero avere prove di attività da parte dei nostri antenati che vivevano in questo paesaggio ormai perduto". Siamo dunque ad una svolta del mistero di Atlantide? Una incognita paragonabile alla ricerca di forme vita nello Spazio; ma con l'unica differenza che questi siti presentano tracce e materiale ben visibili ai ricercatori; a differenza di probabili forme di vita nell'Universo che si basano soltanto su ipotesi ... almeno fino ad ora!

Dott. Giovanni Lorusso (IK0ELN)



Bar Sporting LIFE



LA.RA.M. Laboratorio di Radio Astronomia Mentana

Gruppo Italia Radio



MERCURIO SHOW

il transito di Mercurio sul disco solare dell'11 novembre 2019 sarà uno spettacolo che non vogliamo perdere! Per questo abbiamo organizzato una giornata osservativa presso il Centro Sportivo Bar Life di Mentana ed una stazione radio speciale che per questo evento raro effettuerà collegamenti in varie parti del mondo, con nominativo speciale *1 GIR - Mercurio*

Mercurio farà capolino sul Sole e alle 13.35, quando ci sarà l'inizio del transito con il primo contatto. Il secondo contatto ci sarà alle 13.37 circa e raggiungerà la massima distanza alle 16.19. Dopodiché assisteremo alla lenta discesa di Mercurio che tramonterà insieme al Sole: il terzo contatto ci sarà infatti alle 19.02 seguito dal quarto alle 19.03 circa, quando il Sole sarà già tramontato e quindi non più visibile. L'osservazione sarà possibile compatibilmente alle condizioni meteorologiche favorevoli.

Non mancate perchè il prossimo sarà nel 2032 !

Riceviamo questa segnalazione riguardante un evento astronomico a cui viene dedicata un'attivazione speciale, organizzata ed a cura del Gruppo Italiano Radio. Un grazie ai nostri "cugini" della CB, banda radio nella quale molti radioamatori hanno "operato" prima di trasferirsi sulle HF.

ATTIVAZIONE TRANSITO MERCURIO

LUNEDI 11 NOVEMBRE 2019

L'attivazione è aperta a tutte le stazioni Italiane singole o appartenenti a gruppi.
(nessuna Associazione o Operatore singolo escluso)

DATA e ORARI di SVOLGIMENTO

dalle h. 10:00 alle h. 18:00 di Lunedì 11
Novembre
(continuato)

IDENTIFICATIVO DI STAZIONE

1GIR/TM

Il transito di Mercurio sul disco solare dell'11 novembre 2019 sarà uno spettacolo che non vogliamo perdere! Per questo attiveremo presso il Centro Sportivo Bar Life a Mentana (Roma) una stazione radio speciale che per questo evento raro, effettuerà collegamenti, con nominativo speciale 1GIR00/TM.

Mercurio farà capolino sul Sole e alle 13.35,
quando ci sarà l'inizio del transito con il primo contatto.

Il secondo contatto ci sarà alle 13.37 circa e raggiungerà la massima distanza alle 16.19. Dopodiché assisteremo alla lenta discesa di Mercurio che tramonterà insieme al Sole. Il terzo contatto ci sarà infatti alle 19.02 seguito dal quarto alle 19.03 circa, quando il Sole sarà già tramontato e quindi non più visibile. L'osservazione sarà possibile compatibilmente alle condizioni meteorologiche favorevoli.

**BANDA DI FREQUENZE UTILIZZATE
DA 27.615 A 27.750 / USB**

> non impegnare frequenze inferiori per i normali QSO <

I COLLEGAMENTI AL DI FUORI DI TALI FREQUENZE NON SARANNO VALIDI

PER RICEVERE LA QSL SPECIALE
INVIARE LA CONFERMA (QSL) DEL COLLEGAMENTO AL SEGUENTE INDIRIZZO

PAOLO VIALARDI
Canton Castellazzo 34
13874 GIFFLENGA (BI)

OPPURE CONFERMARE VIA EMAIL AL SEGUENTE INDIRIZZO:

paolovialardi@libero.it

VANNO SEMPRE INDICATI

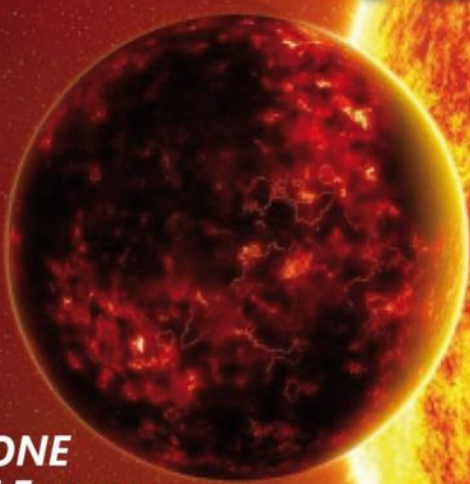
N. PROGRESSIVO RICEVUTO E INDIRIZZO PER RISPOSTA

I partecipanti sono invitati ad attenersi alle norme legislative vigenti nei propri Country
per ciò che concerne l'uso delle apparecchiature e l'impiego delle frequenze.

Nessuna responsabilità potrà essere imputata agli Organizzatori
circa l'uso scorretto di apparecchiature o per il comportamento dei partecipanti.



INTERNATIONAL
RADIO GROUP



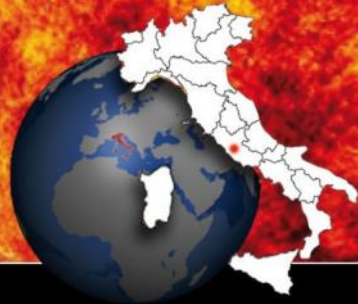
1GIRO0/TM

SPECIAL QSL

L'evento astronomico
più atteso dell'anno 2019.
Transito di Mercurio
fra Terra e Sole



**ATTIVAZIONE
SPECIALE ZONA 0**
11 Novembre 2019



WWW.GIRDX.IT

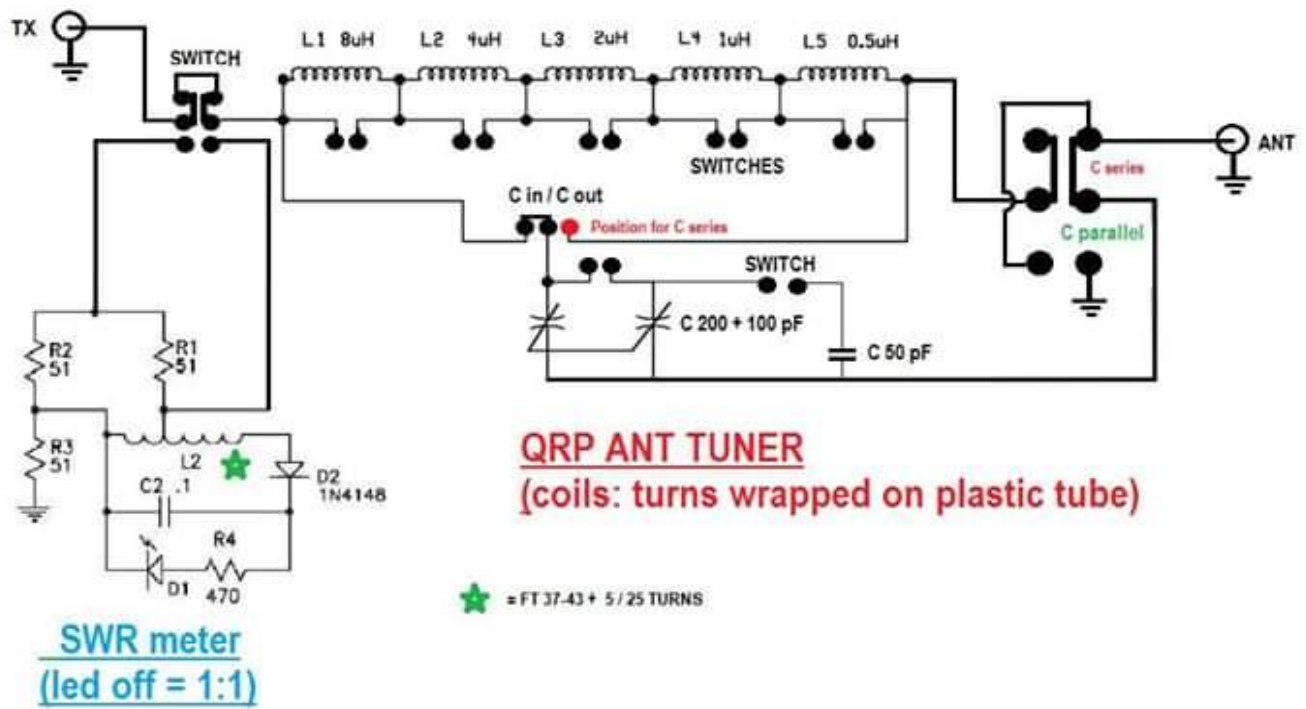
TO RADIO STATION	DATE	TIME UTC	MHZ	MODE	R S T	PSE QSL ☐
						TNX QSL ☐



Un semplice ma versatile accordatore QRP

Di Emilio Campus ISØIEK

Quello che oggi andiamo a presentare è un semplice ma versatile accordatore per l'utilizzo in QRP ideato e realizzato come fusione di più progetti con alcune aggiunte dall'amico Patrizio Bina IS0FQK, teso al fine di ottimizzare la resa dei nostri impianti d'antenna tanto in ricezione come in trasmissione, assicurando il migliore accoppiamento sorgente (TX) – carico (antenne e linee) e quindi conseguentemente il massimo trasferimento di energia; questo, un po' perché sebbene pochina ed anzi proprio per questo, intendiamo ottenere da essa più risultati che riesca possibile, ma anche per la salute e lunga vita dei nostri pur piccoli tesori. Ed in ogni caso, anche in presenza di un adattamento già perfetto, e quindi non necessitante di ulteriori interventi, l'accordatore si rende sempre utile sia quale efficace filtro contro emissioni armoniche e spurie, sia in ricezione quale blando preselettore, contribuendo tuttavia e spesso in misura determinante all'attenuazione di disturbi talvolta ostinati ricadenti fuori banda o comunque anche a frequenze non tanto distanti da quella in uso. Intendiamoci, lo schema adottato si presta per qualsiasi utilizzo, anche in QRO, verrebbe da dire anche per una stazione broadcasting; quelle da cambiare, nel qual caso, sarebbero le caratteristiche nonché le dimensioni di tutti i componenti, ivi compresi i conduttori ed appunto i deviatori, che andrebbero tutte senza eccezioni adeguate alle maggiori tensioni e correnti in gioco. Gli ingombri certo non sarebbero più gli stessi, occorrerebbe rispettare delle distanze anche per via degli isolamenti a migliaia di Volt RF (ricordiamo a tal proposito come in presenza di onde riflesse dal carico, vale a dire ROS o SWR che si preferisca, indicativi di disadattamento di impedenza la quale potrebbe dunque risultare maggiore anche di molto rispetto ai 50 Ohm canonici, le tensioni come pure le correnti potrebbero accrescersi persino di qualche decina di volte) si renderebbero inoltre necessarie robuste schermature, ecc. Per fortuna, verrebbe quasi da dire sia per l'implicito risparmio di consumi energetici e connesso riversamento ambientale come pure per la ridotta complessità (e costi correlati) questo non è il nostro caso, il QRP avendoci del resto assuefatti a soluzioni spartane, e come detto la sua semplicità risiede proprio nei componenti adottati, assai comuni e soprattutto di piccolissimo ingombro. Tale risulta la sua compattezza che il complesso può essere, felicemente e senza problemi di sorta, contenuto in uno scatolino in plastica neppure schermato, di quelli adottati per gli impianti elettrici a bassa tensione, come si può ben vedere dalle immagini. E proprio nei numerosi deviatori, del tipo comune a levetta come ben visibile in foto, risiede la chiave di volta della versatilità di questo apparato, come del resto si evince dallo schema: nel complesso delle induttanze, suddiviso in 5 sezioni, possono esserne incluse o escluse una o più, a piacimento; altrettanto dicasi per le capacità variabili, che possono essere parzializzate a $200 + 100$ pF oppure inserite per intero, più ulteriore fissa da 50 pF pure questa opzionale e l'intero blocco dei condensatori può essere anziché parallelato, addirittura serializzato alla parte induttiva (questo grazie ad una brillante ideazione di Patrizio) realizzando così, mediante sole e semplici commutazioni, innumerevoli combinazioni circuitali differenti. La scelta ovviamente della combinazione ottimale dei fattori, che spesso è un vero colpo di fortuna, può essere peraltro grandemente agevolata se già conosciamo le caratteristiche presentate dal carico alla frequenza di lavoro; questo può farsi in molti modi, tra cui l'utilizzo di un analizzatore d'antenna (non compreso nel pacchetto, HI) strumento che va sempre più diffondendosi tra i radioamatori anche a causa della sua praticità, ridotte dimensioni e portatilità, consumi ridotti, completezza di risultati e facilità di lettura grazie anche allo schermo multifunzionale del quale è ormai quasi sempre dotato, e non ultima la rincorsa all'abbattimento dei prezzi. Nulla vieta comunque di affidarsi solamente al sano intuito di cui il radioamatore è, assolutamente sempre dotato e magari con un po' di pazienza



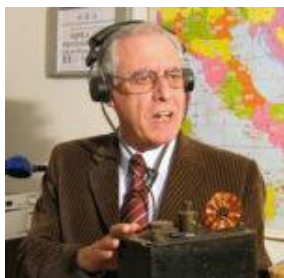
(segue da pagina 9)

raggiungere così il risultato voluto.

In questo siamo coadiuvati dal circuito ausiliario per la verifica del ROS, che possiamo osservare sul lato sinistro dello schema, in basso, azionato una volta di più da un apposito deviatore, che verrà riportato in posizione di riposo una volta fatti gli accordi; circuito abbastanza convenzionale, che però se ne discosta nella modalità di presentazione, affidata anziché all'usuale strumentino elettromeccanico ad una o due lancette, ad un LED (colore a scelta di chi lo realizza ed impiega) indicante con il suo spegnimento il raggiungimento o meno della condizione di accordo. Soluzione molto comoda, che mi sentirei di suggerire anche a quanti realizzano strumenti più classici, magari con annesso avvisatore acustico (cicalino) utile nei casi di sopraggiunto distacco dell'antenna e simili; o forse no ... non lo sentiremo, o perché impegnati a strillare nel microfono, o per via degli spessi e ben imbottiti padiglioni auricolari delle cuffie, per tacere poi della tranquillità e del riposo familiare. Un ultimo suggerimento per ricordare come la migliore efficacia di qualsivoglia accordatore d'antenna si ha quando lo stesso è disposto quanto più a ridosso dell'antenna medesima, quindi all'estremità superiore della linea di trasmissione, anziché affiancato all'apparato in prossimità cioè dell'inizio della linea stessa.

73 e buoni QRP DX

De ISØIEK Emilio Campus



Di Mimmo Radosta IT9WAT

IO NON RISCHIO 2019



Io non rischio è la campagna di comunicazione nazionale sulle buone pratiche di protezione civile. Il sistema più efficace per difendersi da un rischio è infatti quello di conoscerlo.

Le associazioni di volontariato di protezione civile sono presenti in tutta Italia e sono chiamate ad operare ciascuna sul proprio territorio, ove sono conosciute dalle istituzioni locali e dai cittadini. Possono fare informazione sui rischi presenti nella zona di appartenenza, in quanto ne conoscono la storia, e possono fare azione di sensibilizzazione sulla prevenzione.

Promotori dell'iniziativa sono il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile, l'Anpas, l'Ingv e il ReLuis.

In Sicilia sono state attivate 60 piazze con centinaia di volontari impegnati a fare azione di sensibilizzazione e informazione, come molte centinaia sono state altresì quelle attivate in tutta l'Italia, gestite da migliaia di volontari di diverse organizzazioni, tra cui l'E.R.A per Palermo.



Questi i volontari *sabatini* protagonisti per l'Era: It9cof Giovanni Arcuri, iw9dxw Guido Battiato, it9aad Andrea Failla, it9wat Mimmo Radosta, it9gbc Elio Emanuele Riccobono, iw9chh Toni Marletta, it9gbl Mimmo Impastato, It9gtx Giovanni Scelfo, it9fut Silvia Maniscalco, it9hdx Vincenzo Di Maggio, it9hnq Marco Maggio, gli aspiranti radioamatori Aliosha Vacca, Emanuele Manca e Francesco Russo, Questi ancora i benemeriti della domenica: It9cof Giovanni Arcuri, it9aad Andrea Failla, It9gtx Giovanni Scelfo, It9gdc Antongiulio Cuttitta, i nuovi corsisti Rosatea Carapezza, Emanuele Manca e Francesco Russo.

L'ERA ha messo in opera tutta la struttura e l'organizzazione pratica della manifestazione, allestendo non solo il gazebo di "Io non rischio", ma altra location adiacente, adibita a stazione radio in HF a titolo dimostrativo e promozionale con risultati a dir poco soddisfacenti.

Intorno alle 9,30 del 12 ottobre 2019 il Dr. Angelo Borrelli, Capo della Protezione Civile Nazionale, in presenza del Capo del Dipartimento Regionale della Protezione Civile, Ing. Calogero Foti, ha dato il via qui a Palermo alla Settimana nazionale della protezione civile, prevista fino al 19 ottobre.

Ultimato il giro delle interviste, il Dr. Borrelli ha voluto intrattenersi nello stand allestito per l'occasione dall'ERA, complimentandosi per la meticolosità del suo allestimento, che fra l'altro rappresentava i disastrosi eventi occorsi alla città di Palermo in diverse epoche storiche del passato, evidenziando in tal modo, a monito per la popolazione, i rischi intrinseci del nostro territorio e le conseguenti precauzioni da adottare per ridurre al minimo le conseguenze di una sempre incombente possibilità del ripetersi di tali circostanze in futuro.

Come Capo della Protezione Civile Nazionale ha poi visitato la nostra stazione radio HF, allestita nel padiglione a fianco, mentre erano in corso i nostri contatti radio ed ha manifestato il suo apprezzamento per l'importante ineludibile opera che viene svolta dai radioamatori in occasione di eventi calamitosi, come la recente storia ci ha insegnato.

A conclusione della visita il nostro Presidente Dr. Giovanni Arcuri ha voluto offrire al Dr. Borrelli un grazioso gadget promozionale in scatola di "Io non rischio", che, ringraziando, ha mostrato di gradire.

Continuati i collegamenti con alternanza di operatori, diverse stazioni sono state ulteriormente contattate nel corso della mattinata, mentre occasionali passanti, si sono dimostrati interessati al mondo della radio, anzi in tanti hanno voluto

aderire alla nostra Associazione per frequentare l'imminente corso per il conseguimento della patente di *operatore di stazione di radioamatore* e dell'autorizzazione generale, che abilita alla trasmissione su tutte le gamme di frequenza radioamatoriali.

A conclusione della maratona di queste due splendide giornate al Parco della Salute nel Foro Italico di Palermo, il Presidente ha manifestato la propria soddisfazione per l'apprezzamento manifestato dalle Autorità Nazionali e Locali preposte ed ha ringraziato tutti quanti abbiano collaborato per la perfetta riuscita di questo ambito risultato d'immagine della nostra beneamata European Radioamateurs Association.

IT9WAT Mimmo Radosta









Dalla sede ERA di Nuoro-Ogliastro, riceviamo e pubblichiamo

E.R.A. Nuoro-Ogliastro.....sempre presente

Prove di attivazione Centro Operativo Comunale

Comuni di Abbasanta, Talana, Urzulei ed Orosei anno 2019

Su input della Regione Sardegna P.C. tutti i comuni vengono chiamati a testare i propri piani di protezione civile comunali con l'attivazione dei previsti C.O.C..

Allo scopo di assicurare durante le varie esercitazioni la relativa funzione di comunicazioni, alcuni comuni hanno invitato l'ERA Nuoro-Ogliastro con sede a Lanusei ad essere parte integrante e coordinatrice durante tutte le fasi esercitative.

Attualmente l'associazione è stata presente durante le prove effettuate nei comuni di Abbasanta (OR), Talana (OG), Urzulei (OG) ed Orosei (NU) con l'ausilio di operatori radio che hanno installato delle reti radio mobili per garantire tutto il flusso delle comunicazioni.

I sindaci ed i funzionari della regione presenti in tutte le fasi addestrative, hanno espresso notevole compiacimento per la professionalità dimostrata dagli operatori ERA che spesso hanno sopperito ed assicurato l'operatività durante le fasi di "crash" del sistema in prova.

E.R.A. Nuoro-Ogliastro ringrazia funzionari della regione Sardegna e tutti i Sindaci dei comuni coinvolti per l'eccellente lavoro svolto e l'invito a partecipare come parte attiva a queste belle iniziative.

Grazie a tutti.

Scritto da Nicola ARMENISE (Vice Presidente ERA Nuoro-Ogliastro)





73's dalla sezione E.R.A. di Nuoro-Ogliastro

Da Emílio Campus ISØIEK, riceviamo e
pubblichiamo una riflessione poetica

Vecchio apparato,
Nel tuo vissuto
Per quell'altoparlante
Hai transitato
Sìgle, suoni e voci...
La memoria s'è dispersa,
Le riviste al macero
(tranne, forse, qualche fotocopia);
I documentí, al tempo loro,
Anch'essi.
I LOG, alla polvere.
Chí più rammenta quelle sìgle,
A quantí, ancora, dicono qualcosa?
Ennio, Glauco,
Adriano, Arturo,
Marino, Cenzo e Mario ...
73
Solo tu,
Ne rammentí le voci.

Dalla sede ERA di Nuoro-Ogliastra, riceviamo e pubblichiamo

E.R.A. Nuoro-Ogliastra.....sempre presente

Gara Ogliastra SWIM RUN 2019

Cardedu 19 ottobre 2019

Nello splendido e selvaggio scenario della costa orientale della Sardegna a ridosso dei comuni di Cardedu e Barisardo, si è svolto il campionato regionale SWIM RUN edizione 2019 alla presenza di 40 concorrenti che hanno percorso nella competizione “long” 21 Km suddivisi in 5 frazioni di nuoto per un totale di 5.4 Km ed il restante percorso di 15.6 Km in 5 frazioni di corsa. Essendo il percorso molto complesso ed impegnativo per assicura-

re le comunicazioni nonché supportare l'organizzazione nel gestire eventuali emergenze è stata invitata l'E.R.A. Nuoro-Ogliastra con sede a Lanusei, che ha garantito la piena operatività della gara grazie all'impiego dei suoi operatori radio che hanno operato con il ponte in banda civile di recente installazione, inoltre sono stati messi a disposizione circa 15 apparati radio palmari

per gestire i 5 gommoni presenti dei quali uno medico, le due ambulanze ed il fuori strada con medico a bordo.



La gara a detta degli atleti è stata molto dura sia sul percorso accidentato a terra che durante gli spostamenti in acqua a causa del rinforzarsi del mare, ma comunque grande e bella esperienza.

Scritto da Nicola ARMENISE (Vice Presidente ERA Nuoro-Ogliestra)



73's dalla sezione E.R.A di Nuoro-Ogliestra

E.R.A. : GENTE SANA E DI BUONI COSTUMI! TANTO PER RICORDARE...

Da più parti giungono richieste affinché venga pubblicato sui nostri organi di informazione in modo schematico cosa occorre per costituire una sezione E.R.A. e quali sono i servizi che la E.R.A. offre ai propri soci.

Cosa occorre per costituire una nostra sezione?

Essere almeno 8 Soci (ove possibile Radioamatori e/o muniti di Licenza SWL) Presidente, Vice Presidente, Segretario Tesoriere, Due Consiglieri e Tre Componenti il Collegio dei Sindaci;

Registrare a cura del Presidente ad interim l'Atto Costitutivo e lo Statuto presso l'Ufficio delle Entrate (la copia dei predetti atti vengono forniti dal sottoscritto su richiesta via email;

Lo stesso Presidente deve portare con se il proprio Cod. Fiscale e documento di identità;

Elaborare in formato word l'elenco soci;

Completare in ogni sua parte le schede di affiliazione;

Ricopiare il cod. IBAN della E.R.A. da <http://www.era.eu> (notizie utili);

Effettuare il relativo bonifico per la affiliazione dei Soci;

Scannarizzare il tutto ed inviare a segreteria@era.eu ed al sottoscritto it9Ind@libero.it

Quanto costa affiliarsi alla E.R.A.?

Per il Socio Ordinario generalmente la quota di affiliazione che viene versata alla locale Sezione è di 33,00€; essa può variare a secondo le esigenze di Sezione (pagamento pigione di affitto locali, luce, acqua, telefono ecc). Comunque vada solo 11,00€ vengono stornate alle casse della E.R.A. Nazionale.

E' stata abrogata la figura del Socio Simpatizzante (Rif. Statuto in vigore)

Quali Servizi offre la E.R.A. ai propri Soci Ordinari?

Ai Soci Ordinari la E.R.A. offre con gli 11,00€:

Assicurazione parco antenne;

SERVIZIO QSL (questo servizio viene pagato solo da chi lo richiede) - oltre la quota di affiliazione - ed ha un importo di 20,00 di cui 3,0€ li trattiene la locale Sezione per le spese postali di invio delle cartoline al QSL MANAGER NAZIONALE;

Due adesivi per autovettura;

Una spilla con il logo E.R.A. da giacca;

Assicurazione con i minimali di Legge (così come richiesto dal DPC) per chi vuol fare attività di volontariato di Protezione Civile

Invio rivista telematica ERAMAGAZINE.

Tessera in PVC rigido attestante la appartenenza al nostro sodalizio.

Cosa offre alla costituenda Sezione E.R.A.?

Attestato di appartenenza alla E.R.A. rilasciato a cura del Consiglio Direttivo Nazionale.

Gratuitamente uno striscione E.R.A. di mt. 2,00 x 0.50 personalizzato E.R.A. con ai due lati il logo E.R.A. ed il logo del D.P.C .

A dire il vero vi sono Sezioni E.R.A. che non hanno particolari esigenze di denaro e con 33,00€ in tutto, cioè con la sola quota di affiliazione, riescono a fornire ai propri Soci anche il QSL SERVICE.

Sono naturalmente disponibile per qualsiasi richiesta di ulteriori chiarimenti; basta solo inviarmi una email a it9Ind@libero.it o it9Ind@era.eu oppure telefonicamente al numero 3333670190.

73 de it9Ind Marcello Vella Presidente E.R.A.



Di Mimmo Radosta IT9WAT

1° JOE PETROSINO DAY



Antefatti

La fede e la passione sono i motori di questa iniziativa denominata Joe Petrosino Day.

La fede in un ideale di gratitudine e riconoscenza verso un eroico nostro connazionale, osannato negli Stati Uniti d'America e universalmente noto per aver sacrificato la propria vita all'altare dell'amore e della dedizione al proprio dovere di poliziotto in quel di New York all'epoca impegnato a contrastare un virulento crimine denominato "mano nera". Avendo intuito che questo particolare tipologia di delinquenza organizzata partiva dalla Sicilia, volle indagare in loco per scoprirne i legami con la mafia siciliana e stroncare sul nascere questo criminoso connubio. È fin troppo nota la conclusione amara e tragica della vicenda, il cui epilogo è stato quello dell'omicidio a Palermo a Piazza Marina di Joe Petrosino.

Ma nè i Newyorkesi, nè i Padulesi, né i Palermitani dimenticano, relegando all'immortalità il generoso gesto sacrificale del poliziotto col ricordo

commemorativo in occasione delle annuali celebrazioni per la ricorrenza della sua uccisione.

In tale circostanza Padula, New York e Palermo si stringono in un caloroso fraterno abbraccio fra le rispettive delegazioni ed in presenza delle autorità civili e militari locali, nonché delle Associazioni Joe Petrosino dei tre luoghi in cui Petrosino è nato, ha svolto la sua nobile attività ed è stato ucciso.

Dicevamo che la fede e la passione sono stati i motori di questa iniziativa.

Il non casuale riferiamo era specificatamente rivolto ad uno dei maggiori esponenti dell'Associazione palermitana, la cui convinta dedizione al personaggio è inequivocabilmente ormai consolidata nel tempo, sfociando in questa circostanza celebrativa in un nuovo modo di commemorarne per la prima volta il ricordo attraverso una inedita iniziativa, un abbraccio metaforico tra le varie componenti interessate all'evento via radio, essendo il soggetto anche radioamatore e nostro socio. Stiamo parlando di Domenico Zacchia, IT9 Hmb.

Ecco che allora viene tirata in ballo questa sua seconda Associazione di appartenenza, l'European Radioamateurs Association, E.R.A., che viene coinvolta nel progetto per il conseguimento di questo obiettivo, attraverso il proprio nucleo operativo di radioamatori, la cui vocazione per le iniziative di natura etica non è ormai solo storia dei nostri giorni.

In effetti l'idea è partita dal nostro Presidente di sezione, Dr. Giovanni Arcuri IT9 Cof, che ne riferì per l'appunto al nostro socio Domenico Zacchia, IT9 HMB, entrambi determinati nel conseguire gli obiettivi che si prefiggevano, approfittando del fatto che il secondo era notoriamente intrinseco all'Associazione Joe Petrosino.

In occasione della celebrazione del 110° anniversario dell'assassinio di Joe Petrosino del 12 marzo scorso, nei luoghi ove il poliziotto trovò la morte, l'Era è stata invitata a presenziare per un primo approccio sulla proposta di un contest dedicato.



IT9 Wat Mimmo Radosta, socio ERA, ha assistito alla manifestazione, che si è svolta in presenza del Sottosegretario alla Giustizia, del Presidente della Regione Siciliana, del Sindaco di Palermo, di Autorità militari e di Pubblica sicurezza, dell'Ordine giudiziario, dell'Associazione Joe Petrosino Sezioni di Padula, New York e Palermo, dei familiari del poliziotto scomparso e di due suoi colleghi di New York, e che si concluse con l'inaugurazione di una targa commemorativa in ceramica approntata dall'artista palermitano Pippo Madè, deposta all'interno della villa Garbaldi a Piazza Marina, luogo dell'uccisione. In tale circostanza vennero presi i primi contatti circa la fattibilità della nuova iniziativa.



Iniziative operative

E fu così che il Presidente della Sezione Era di Palermo, It9 Cof Giovanni, emotivamente compenetrato, propose la sua approvazione al Consiglio Direttivo, che ne ratificò con entusiasmo la realizzazione.

Venne tosto approntato il bando per il Contest, che, come è consuetudine radioamatoriale, è stato portato a conoscenza di tutti i radioamatori interessati all'iniziativa di solidarietà in memoria del grande poliziotto, attraverso il collegamento via radio con l'ERA, che ne avrebbe testimoniato la partecipazione mediante il rilascio di un cartolina commemorativa, nel gergo QSL Card all'uopo predisposta, attestante l'avvenuto contatto nel giorno della celebrazione petrosiniana fissata al 1° di settembre 2019.

Ma l'obiettivo principale era quello di collegare via etere in bande radioamatoriali in HF le tre città interessate all'evento: Padula, in provincia di Salerno, ove il poliziotto nacque, New York dove svolse la sua attività investigativa e repressiva nei confronti della "mano nera" prevalentemente costituita da malviventi di origine siciliana e Palermo dove violentemente chiuse la sua esistenza.



Bronzo di Joe Petrosino

A tal fine l'iniziativa fu accreditata al Presidente della Sezione americana dell'Associazione di New York, Mr. Bob Fonti,



Mr. Bob Fonti

intervenuto alle celebrazioni unitamente a 2 poliziotti del Dipartimento di Polizia della sua città ed all'omologa delegazione di Padula nelle persone del locale Presidente dell'associazione, Sig. Vincenzo La Manna, dei suoi iscritti, nonché del pronipote di Joe Petrosino, Sig. Nino Petrosino Melito.



Sig. Vincenzo La Manna



Sig. Nino Petrosino Melito

Definite le premesse, si è subito passati alla fase operativa.

Al fine di conferire ampia risonanza all'iniziativa anzitutto si decise di coinvolgere tutto il popolo dei radioamatori attraverso un "contest dedicato", come sopra specificato.

Ma nel contempo si iniziò a predisporre la bozza della QSL card commemorativa che, una volta approvata dal direttivo della Sezione Era Palermo, sarebbe servita per certificare i contatti che sarebbero intercorsi coi radioamatori interessati al contest. Si è proceduto infine a dare ampia diffusione dell'evento fra i radioamatori di tutto il mondo attraverso i media e gli organi di stampa specializzati del settore.



Vennero tosto prescelte le location's presso cui svolgere l'attività del Contest il giorno stabilito.

Se ne organizzarono le postazioni, fra loro interconnesse, da cui operare i collegamenti, quella del Rifugio Merlino a Piano Battaglia nelle Madonie ed una "succursale" presso la stazione radio di It9Wat Mimmo a Palermo, attivata ad adiuvandum per consentire la preziosa partecipazione agli altri operatori impossibilitati a raggiungere il gruppo principale.



Parteciparono alla postazione Madonita il Presidente It9 Cof, Giovanni Arcuri, il V.Presidente Iw9 Chh, Tony Marletta con le figlie Federica It9 Gsn e Serena It9 Iej, i soci It9 Gbc Elio Emanuele Riccobono, It9 Tty Alberto Saeli, It9 Fut Silvia Maniscalco, it9Hnq Marco Maggio, it9 Hdx Vincenzo Di Maggio.

La stazione palermitana di It9 Wat Mimmo era presidiata dallo stesso, dal promotore del contest Iw9 Hmb Mimmo Zacchia, da It9 Aad Andrea Failla, dal corsista aspirante OM, Alyosha Vacca, quale osservatore.



Mentre la postazione di Palermo era già operativa, per quella del Merlino è stato necessario approntare tutte le strutture radioamatoriali, dalle antenne agli apparati, agli accessori operativi. Poiché il Contest sarebbe iniziato alle ore 7 UTC per finire alle 17 UTC, si è pertanto reso necessario anticipare la predisposizione di quest'ultima stazione il giorno precedente, dando l'opportunità di cogliere l'occasione per trasformare lo storico evento radioamatoriale anche in una opportunità di divertimento e distensione anche per le rispettive famiglie, approfittando della disponibilità ad accoglierli tutti da parte della struttura.

Il contest si è svolto al meglio, ma è sempre suscettibile di ulteriori miglioramenti nell'eventualità di future edizioni.

Sono stati effettuati diversi collegamenti con radioamatori locali ed esteri, ai quali saranno rilasciate le Qsl card di conferma, mentre i log con l'elenco dei contatti operati verrà spedito all'associazione internazionale

Joe Petrosino, nelle mani dei presidenti della Sezione di New York e di Padula.

Poiché i collegamenti in Onde Corte dipendono molto dalla propagazione nel momento in cui si svolgono le comunicazioni, si confida di poter trovare maggiori opportunità nelle prossime edizioni del contest.

Si ringraziano, a nome del Presidente It9 Cof Giovanni, tutti i partecipanti alla storica manifestazione in memoria di un personaggio universalmente noto e meritevole della nostra doverosa attenzione e di quella di tutta la categoria dei radioamatori per il suo operato, ma ancor più per il suo sacrificio.

Va, altresì, a tutti i partecipanti la gratitudine dell' Associazione Joe Petrosino, per l'ampia eco conferita a questo importante evento, che aiuta a conservare il ricordo di un personaggio eroico, che giganteggia in tutto il mondo e che merita perpetua memoria per la lotta contro la malavita e per il suo sacrificio a difesa della legalità.

It9 Wat Mimmo Radosta

Dalla sede ERA di Nuoro-Ogliastra, ancora riceviamo e con piacere pubblichiamo.

E.R.A. Nuoro-Ogliastra.....sempre presente

Esercitazione di Protezione Civile Regionale Flumendosa-Sarrabus-Gerrei 2019

Bacino del Flumendosa Comuni di Muravera, Villaputzu, San Vito, Ballao, Armungia e Villasalto.

Uscite di casa, allontanatevi dalle abitazioni, sono le voci che si sentono nelle vie dei paesi ricadenti nel bacino del Flumendosa, cosa accade? è l'evacuazione delle zone sommerse dall'acqua che scatta alle 11 del mattino a Muravera, Villaputzu, San Vito e Ballao, è lì che le piogge torrenziali hanno provocato una situazione di emergenza, mettendo a rischio la vita di migliaia di cittadini.

Gli sfollati sono stati accompagnati in zone sicure ed in particolare presso alcune scuole dove sono stati allestiti i punti di accoglienza.

E' per fortuna una simulazione, che ha visto sul campo centinaia di uomini e mezzi per quella che è stata la più grande esercitazione di Protezione Civile svoltasi il 16 ottobre in Sardegna.

Sono stati impegnati circa 600 uomini tra Protezione Civile, Forze dell'ordine, Vigili del Fuoco, Corpo Forestale di Vigilanza Ambientale, Forestas, Genio Civile, Croce Rossa, Capitaneria di Porto, 50 mezzi della colonna mobile Regionale, 200 volontari con annessi mezzi, utilizzo di droni per il monitoraggio e l'impiego della più grande pompa idrovora presente in Sardegna.

Sono stati attivati 6 C.O.C., un C.O.I. a Villaputzu, il C.C.S. in prefettura a Cagliari e la S.O.R.I. presso la Regione a Cagliari.

Durante l'esercitazione la cucina da campo ha confezionato oltre 600 pasti tra caldi e freddi da asporto per tutto il personale impegnato compreso gli sfollati.

La P.C. Regionale ha espressamente richiesto per lo svolgimento delle attività la presenza di personale E.R.A. formato a suo tempo per l'utilizzo della S.O.R.I. (Sala Operativa Regionale Integrata) nonché presso la prefettura, compito affidato ai colleghi di Cagliari, mentre per le operazioni sul campo era presente la Sezione Nuoro-Ogliastra che ha coadiuvato il funzionario regionale andando ad attivare o accertare la funzionalità dei vari COC e COI.

Nella giornata abbiamo percorso oltre 400 Km sul fuoristrada regionale adibito a comunicazioni anche per consegnare e montare apparati radio palmari e fissi della rete regionale composta da Motorola digitali.

Sono state organizzate due maglie radio una istituzionale dove transitavano tutte le comunicazioni tra COC, COI e CCS ed un'altra operativa adibita a tutte le comunicazioni di servizio.

Durante le operazioni si è simulato per circa 30 primi un crash della componente telefonica obbligando tutti gli operatori a comunicare esclusivamente via radio.

Di massima e nel suo complesso tutta la simulazione si è svolta correttamente, sono state individuate delle criticità sulla componente delle comunicazioni che di concerto con i funzionari regionali tra breve potranno essere superate.

I sindaci ed i funzionari della regione sono rimasti molto soddisfatti dall'esito dell'esercitazione in quanto ha permesso loro di valutare e individuare eventuali criticità nel sistema.

E.R.A. Nuoro-Ogliastra ringrazia i funzionari della regione Sardegna per aver creduto negli uomini ERA sia Ogliastrini che Cagliaritani affidando loro compiti molto importanti ed alcuni mai gestiti in precedenza come il CCS di Cagliari.

Grazie a tutti e buon lavoro.

Scritto da Nicola ARMENISE (Vice Presidente ERA Nuoro-Ogliastra)



73's dalla Sezione ERA di Nuoro Ogliastro.

Galleria fotografica storica



La prima stazione radio transatlantica



Il Rover Mars Curiosity, sul suolo del pianeta Marte.

European Radioamateurs Association

Organigramma associativo

Presidente/Rappresentante Legale (Consiglio Direttivo):	Marcello Vella	IT9LND
Vice Presidente (Consiglio Direttivo)	: Siro Ginotti	IW0URG
Segretario Generale/Tesoriere (Consiglio Direttivo)	: Ignazio Pitre	IT9NHC
Assistente di Direzione	: Fabio Restuccia	IT9BWK

Consiglieri (Consiglio Direttivo)

Fabrizio Cardella IT9JJE;

Fausta De Simone;

Francesco Gargano IZ1XRS;

Mario Ilio Guadagno IU7 IU7BYP

Sindaci

Presidente: Guido Battiato IW9DXW

Consiglieri: Fabio Restuccia IT9BWK – Giovanni Arcuri IT9COF

Consiglio dei Probiviri

Presidente: Giuseppe Simone Bitonti IK8VKY

Consiglieri: Giuseppe Freni IT9IJI; Vincenzo Mattei IU0BNJ; Vito Giuseppe Rotella IZ8ZAN





Foto di OZTAM Alex Hansen, membro del team OX7A, scattata il 26 Ottobre scorso a Kangerllusuaq, Groenlandia.