



Bollettino di informazioni DX a cura dell'Associazione Radioamatori Italiani
Comitato Regionale Sicilia
www.arisicilia.it

Per collaborare con contributi redazionali, informazioni, notizie e curiosità scrivere a sidxnews@arisicilia.it



Il Covid ha sconvolto in poco tempo le nostre vite ed inciso fortemente sulla nostra vita presente e futura.

Questo Natale sarà diverso dai soliti, con le tante raccomandazioni di ridurre spostamenti, visite e conviviali che in questo periodo dell'anno solitamente sono più frequenti, saranno delle festività decisamente particolari.

Aspettando un Natale migliore auguro a tutti voi ed alle vostre famiglie tanti cari Auguri di un felice Natale e di un buon Anno Nuovo, che vi consenta di coronare tutti i vostri desideri e perché no tanti nuovi collegamenti.

'73 de IT9HLC Luigi Di Chiara

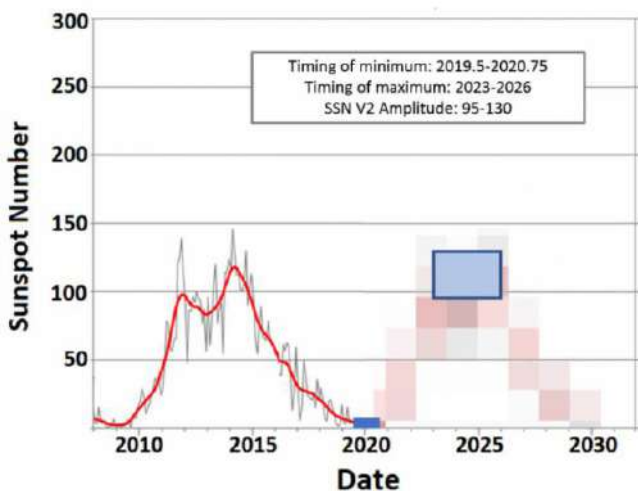
Il ciclo solare



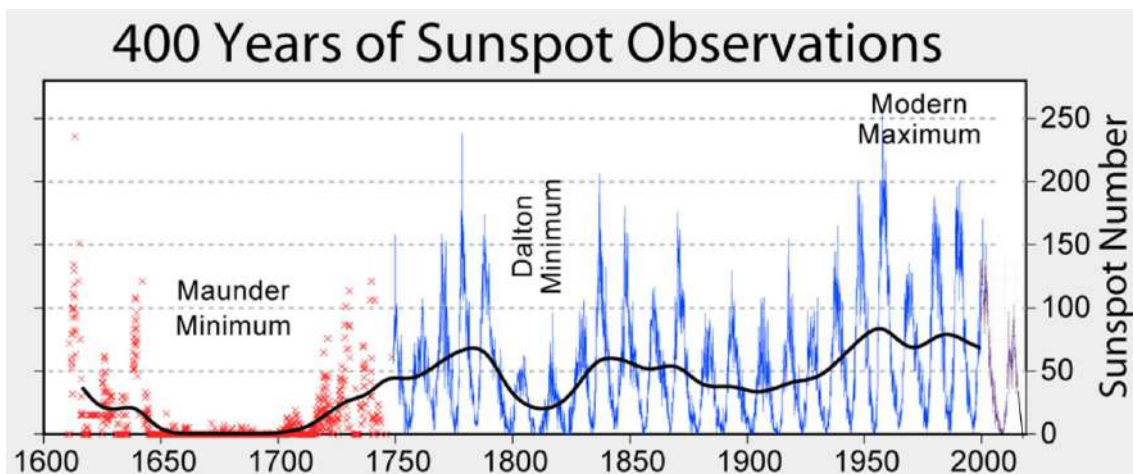
Ciao a tutti, questo mese parliamo del Ciclo Solare.

Il ciclo solare (o ciclo dell'attività magnetica solare) è il "motore" dinamico e la sorgente energetica alla base di tutti i fenomeni solari. Il numero medio delle macchie solari (SSN) varia da un minimo di "zero" ad un massimo di oltre 200, NASA e NOAA hanno annunciato l'inizio del nuovo ciclo solare, il 25° Il minimo solare è stato registrato a Dicembre 2019 "fine del 24° Ciclo Solare" e nel corso dei mesi successivi si è visto un incremento dell'attività.

Questo ha permesso di marcare l'inizio della nuova sessione per la nostra stella.

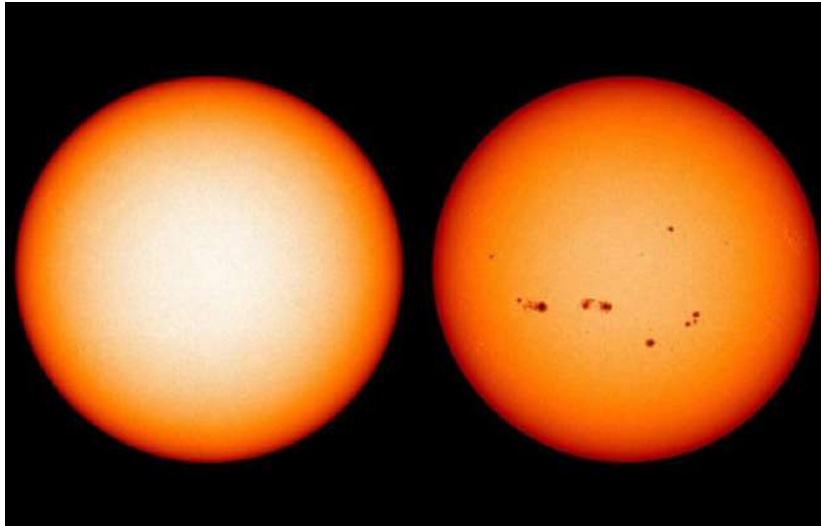


La Nasa ha annunciato l'inizio di un nuovo ciclo solare, il 25esimo da quando si è iniziato a tenere il conto nel 1755. "Noi osserviamo il nostro Sole con i telescopi da circa 400 anni. Già Galileo notò che, sulla sua superficie, appaiono con una certa regolarità quelle che oggi chiamiamo "macchie solari", punti più scuri dovuti dalla variazione del campo magnetico della stella. La loro presenza determina i cicli solari"



□ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □



Per rendere possibile la trasmissione di un segnale radio in HF è innanzitutto indispensabile la ionizzazione degli strati alti dell'atmosfera. Ciò avviene grazie alle normali radiazioni UV, a buona parte delle radiazioni X ed a diverse altre emissioni di particelle e flussi di materiale carico di energia, originati in prevalenza nelle regioni attive del Sole.

A queste regioni, corrispondono generalmente le Macchie Solari, zone scure, con un'elevata attività magnetica. Hanno un diametro medio di 37.000 km. ma si presentano in gruppi molto complessi. Il loro numero varia di giorno in giorno e la loro vita può durare da alcune settimane a più rotazioni del Sole e pertanto se ne può osservare un andamento ciclico di 27 giorni.

Ma la caratteristica più nota delle macchie solari è la loro presenza ciclica secondo un periodo molto lungo di circa 11 anni, il Ciclo Solare, L'andamento del Ciclo Solare è strettamente correlato con le condizioni di propagazione sulle onde corte.

73s Salvatore it9dsz

XX



Chi fa attività in portatile, chi segue i vari Diplomi, sicuramente avrà avuto il piacere di conoscere Vito IT9CTG di Alcamo (TP).

Persona squisita, educata, sempre disponibile e che durante le sue innumerevoli attivazioni, con la sua pazienza e calma collegava tutti senza tralasciare o dimenticare nessuno. Purtroppo giorno 8 Novembre, come molti sapete, il caro Vito ci ha lasciati. Stava male da molti anni, il suo male non era semplice da curare, per alcuni periodi più meno lunghi stava più male del solito, ma nonostante questo era sempre sorridente, ottimista ed attivo quando poteva.

Per il suo stato di salute mi aveva chiesto di fare alcune attivazioni, le più lontane, con lui... ma non c'è stato il tempo per poterle fare e mi dispiace tantissimo.

Aveva partecipato alle competizioni Winter CUP DCI-IFFA e SUMMER CUP DCI-IFFA, aggiudicandosi la TARGA 1° Classificato DCI in tutte due le competizioni.

Stava partecipando anche alla SICILY CUP 2020... quanto prima consegneremo questi ultimi riconoscimenti alla famiglia.

Giorno 8 Dicembre, ad un mese dalla scomparsa, alcuni OM amici di Alcamo attiveranno un Memorial per Vito.

Non potevo non scrivere 2 righe per ricordarlo.

R.I.P. Vito, Amico mio, Amico di Tutti.

73' de Antonio IT9YMM



SIDX-NEWS



□ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □



Salve a Tutti,

il 2020 volge al termine ed il 31 Dicembre si conclude la competizione ANNUALE denominata SICILY CUP effettuata con il Patrocinio del C.R.S. ARI.

E' stato un anno particolare, ma grazie alle modifiche dei regolamenti siamo riusciti a fare ugualmente molte Attivazioni.

Voglio ricordare a tutti gli attivatori di inviare entro il 30 gennaio 2021 l'elenco delle attivazioni fatte e convalidate.

Inviatemi ugualmente l'elenco anche se avete fatto poche attivazioni.

La classifica è data dalla somma delle referenze DCI e IFFA attivate durante tutto il 2020.

I premi previsti sono i seguenti:

Coppa all'operatore che avrà attivato il maggior numero di Referenze (somma delle referenze DCI + IFFA)

Targa all'operatore che avrà attivato il maggior numero di Referenze DCI (a seguire il primo classificato)

Targa all'operatore che avrà attivato il maggior numero di Referenze IFFA (a seguire il primo classificato)

Diploma a tutti gli Attivatori Partecipanti.

Ricordo altresì che Nessun contributo economico è dovuto per la partecipazione alla competizione e/o per l'acquisizione dei premi (ad eccezione di eventuali spese di spedizione).

Colgo l'occasione per

AUGURARE A TUTTI VOI ED ALLE VOSTRE FAMIGLIE, SINCERI AUGURI DI BUON NATALE E SERENO ANNO NUOVO

L'Award Manager
IT9YMM A. Albanese



RIUNIONE DEI SOCI PER IL 2020

Il 15 agosto 2020, presso la sede della SIPX-NEWS, si è svolta la riunione dei soci per il 2020.

La riunione è stata presieduta dal Presidente della SIPX-NEWS, il Sig. Roberto Scudato, che ha illustrato il bilancio della SIPX-NEWS per il 2020.

Data 9 agosto 2020

Data 16 agosto 2020

Operatori : IT9FSH - IT9BZW - IT9ZEC - IT9NVA

E si ricomincia.

Il desiderio di ritornare a vivere l'attività radio in portatile si è concretizzato con due ottime attività IFF nel mese di Agosto.

Il giorno 09 abbiamo trasmesso dalla referenza IFF-679 "Riserva Naturale Integrale Grotta Monello" nel territorio di Siracusa, famosa per le varie strutture di concrezionamento rinvenute nei vari piani.

In data 16 abbiamo trasmesso dalla referenza new one IFF-1846 denominata Cava Grande del Cassibile - Cava 5 porte - Cava e Bosco di Bauli" (foto attivazione n.2) ricadente nel territorio di Noto-Avola- Siracusa e ingloba la referenza IFF-486 .

Le attivazioni sono state portate a termine senza alcun problema.



□ □

□ □

Data 16 agosto 2020

Operatori : IT9FSH - IT9BZW - IT9ZEC - IT9NVA

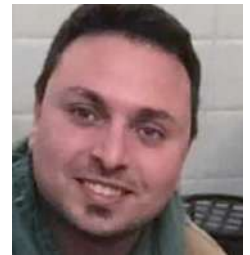
abbiamo partecipato al contest FIELD DAY SICILIA sezione 50 Mhz fisso.

Tanta difficoltà per riuscire a fare qso a causa della scarsissima propagazione, ma nonostante tutto ci siamo spremuti fino all'ultimo secondo per poter dire "io c'ero".



XX

XX



BUONA CACCIA A TUTTI ... è questo il saluto che contraddistingue gli scout e che ha dato inizio, il 10 Ottobre 2020 al Campo dei Timonieri del Distretto Palermo Ovest degli Scout d'Europa. Campo che ha visto in opera i radioamatori della Pattuglia Radio FSE, e diversi soci della Sezione Ari di Termini Imerese.

I "Timonieri" sono i Capi delle Squadriglie degli esploratori, nello specifico i più grandi (tra i 15 e 16 anni) che si prendono la responsabilità di guidare un gruppetto di ragazzi più piccoli (dagli 11 ai 15anni) nel crescere lungo il sentiero dell'esploratore. Durante questo campo vengono affrontate tematiche incentrate sulle responsabilità che si hanno verso i più piccoli e ci si riserva anche qualche oretta, per presentare delle tecniche particolari. Quest'anno, come già capitato nel passato, i capi campo hanno deciso di far vivere un'esperienza tecnica diversa, coinvolgendo i radioamatori, per installare delle stazioni radio, nello specifico sono state installate radio HF, una per i 40 metri e una per i 20 metri, due antenne filari (dipolo) e un'antenna autocostruita "canna da pesca", infine una radio militare HF portata da un appassionato radio vintage, IT9UCM Angelo, socio della sezione Ari Termini Imerese e Capo Scout della Pattuglia Radio FSE.

ha quest'incontro abbiamo avuto in visita un vecchio capo scout Aldo Lo Presti, che è rimasto affascinato e emozionato dal contesto, ricordando i vecchi tempi



XX

XX

I ragazzi si sono affascinati fin da subito, alle tematiche tecniche presentate dai radioamatori presenti ed hanno avuto la possibilità di assistere ed inserirsi in alcuni qso.

Da questa esperienza è nata la voglia, da parte dei ragazzi, di iniziare a svolgere le prove per conquistare la specialità di Radioamatore. Le specialità scout sono delle specializzazioni a cui ogni esploratore può aspirare.

Vengono conseguite al termine di un percorso di più prove, che attestano il lavoro svolto dallo scout e le sue conoscenze. Nel caso specifico della specialità di radioamatore e radiotecnico, le prove pratiche devono essere svolte insieme a un Radioamatore.

Il nominativo utilizzato per l'occasione è stato IQ9BH, ringraziamo per la concessione all'utilizzo del nominativo il Presidente della Sezione Ari Termini Marina Rancatore IT9RHM.

Hanno partecipato alla manifestazione i soci: IT9DSZ, IT9YMM, IT9UCM, IT9CND, IT9AGZ, IT9KXK, inoltre ci ha omaggiato della sua presenza Alberto Saeli IT9TTY

In conclusione possiamo affermare che il rapporto tra gli Scout e i Radioamatori rimane un connubio perfetto al fine di spronare i ragazzi ad aprirsi a nuovi mondi.

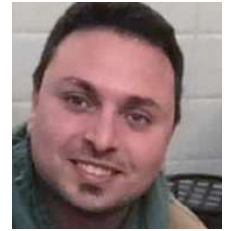
Buona Caccia & 73

IT9KXK Nicolas
Ari Radio Club
Pattuglia Radio FSE



IL JAMBOREE ON THE AIR 2020

IL JAMBOREE ON THE AIR 2020



Come ogni anno, la Pattuglia Radio FSE, si ritrova a programmare le attività che verranno svolte, dalle diverse stazioni sparse per l'Italia, per il consueto appuntamento annuale del Jamboree On The Air.

Sicuramente vi sarà capitato di sentire in radio, tante stazioni chiamare "CQ Jamboree CQ Jamboree CQ Jamboree on the Air..." il terzo weekend di ottobre, nello specifico si tratta di stazioni Radio-Scout che cercano di mettersi in contatto, tra di loro, per rafforzare quel sentimento di fratellanza Mondiale in cui tutti gli scout del mondo credono. E' un'occasione per far parlare i ragazzi e le ragazze, con loro coetanei, che si trovano dall'altra parte del mondo, ma che credono negli stessi valori e professano gli stessi principi.

Tornando all'organizzazione, quest'anno ci siamo dovuti imbattere in alcune problematiche, scaturite dai piani di sicurezza nazionali anti Covid-19. Da bravi scout siamo comunque riusciti a dare un calcio all'IM e a rendere tutto Possibile, rispettando le regolamentazioni nazionali e regalando un'intera giornata di JOTA a diversi ragazzi, dividendoli in piccoli gruppi e cercando di rimanere in luoghi aperti o ventilati.

Nella fattispecie riporto l'esperienza vissuta dagli Esploratori del gruppo Palermo 8 degli Scout d'Europa che si sono riuniti presso la loro sede e dividendosi in piccoli gruppi ad orari diversi, hanno potuto vivere il loro Jamboree on the Air in piena sicurezza. Man mano che arrivavano, sono stati sottoposti alla misurazione della temperatura corporea e all'igienizzazione delle mani.



Il mondo della radio è sempre più globale e la tecnologia ci offre sempre più possibilità.

La scelta dell'antenna è fondamentale per chi vuole operare in portatile.

Ho deciso di cambiare antenna e ho scelto un modello MFJ.



Vecchi amici OM mi dicevano: spendi 100 Lire per la radio e 1000 Lire per l'antenna... Sante Parole... Da anni faccio attività in portatile per i Diplomi DCI, DAI, WAIL, IFFA, DMSM ed altri. Ho utilizzato sempre una Antenna HM6 della Diamond, ottima antenna, abbastanza performante ma non l'ideale in un periodo di scarsa propagazione quale quello che stiamo attraversando. Così qualche mese fa ho deciso di chiedere consiglio ai colleghi attivatori per sapere quale antenna utilizzassero per le loro attività in portatile.

Mi hanno parlato bene di un paio di modelli e tra questi le mitiche antenne monobanda della MFJ (modello-1640T). A fine settembre Salvo IT9DSZ, a cui avevo pure chiesto consiglio, ha ritirato 3 antenne MFJ per le bande dei 20-40 e 80 mt e dopo qualche settimana le ho avute anche io, regalo di mia moglie che spesso viene con me durante le mie attivazioni e usando la HM6 spesso mi vedeva un po' soffrire...

La prima attivazione con le nuove antenne è stata fatta il 10 ottobre 2020 ed abbiamo attivato le referenze DCI PA201 e SM2668. PA201 è la Torre di Rebuttone che avevo fatta censire da poco, mentre SM2668 è la Chiesa di Santa Maria del Soccorso –San Michele valida per il diploma dei monumenti di San Michele.



IL TERRITORIO DI ALTOFONTE
E LE SUE CONTRADE
PIÙ CARATTERISTICHE

La Torre si trova in una delle Contrade più caratteristiche del Territorio di Altofonte, lungo la Regia Trazzera che da Altofonte va a Palermo esattamente nei pressi dell'Antico Casale di Rebuttone e dell'Omonimo Gorgo. Io e Salvo IT9DSZ, siamo partiti di buon'ora per poter trasmettere anche negli 80 mt. ed abbiamo utilizzato il nominativo IO9Z. Montata la radio, un ICOM IC7300, e montata la prima antenna, abbiamo notato subito le ottime prestazioni. A seguire abbiamo utilizzato anche le altre antenne ed abbiamo raggiunto il quorum con molta facilità mettendo a log circa 150 qso in meno di 2 ore.

Oltre a questo abbiamo contattato operatori che non riuscivamo ad ascoltare prima.

Sono certo che usare le antenne MFJ monobanda è un'ottima scelta, ho già fatto altre attivazioni ed ho sempre raggiunto il quorum con facilità, ho contattato operatori che prima sentivo a fatica o che non sentivo.

Le consiglio, sono ottime ed hanno un buon rapporto qualità/prezzo e se decidete di acquistarle non serve che le ordinate via internet, le trovate da ELSEVICE in via Dante a Palermo.

73s de Antonio IT9YMM

Il mio primo attivazione in vacanza

Il mio primo attivazione in vacanza è stata a Siracusa, in Sicilia, nel mese di settembre.

Il mio primo attivazione in vacanza è stata a Siracusa, in Sicilia, nel mese di settembre.



Nel mese di settembre, ho deciso di fare una breve vacanza in un villaggio turistico i quel di Siracusa ed esattamente a Brucoli. Sapevo che nelle immediate vicinanze insiste il Castello di Brucoli ed il Faro Potevo non portarmi la Radio? e così dopo i primi giorni dedicati ad escursioni e visite negli innumerevoli posti della zona, ho dedicato qualche ora alla radio, attivando in portatile. Le referenze DCI SR002 Castello di Brucoli ed il Faro SI044-ITA070 si trovano proprio a circa 300 mt dal parcheggio del Villaggio Turistico ove ero ospite Per rendere più allettante l'attivazione ho affiancato alle 2 referenze anche SM2137 per il DMSM Il castello fu voluto da Re Giovanni II di Aragona. Il motivo per cui venne costruito una simile opera fortificata, era principalmente quello di premunirsi contro una crescita esponenziale dell'espansione turca lungo le coste del Mediterraneo La fortezza sorse all'imboccatura del porto-canale non solo per scopi difensivi, ma anche per controllare i commerci marittimi e custodirne le riserve di grano che vi confluivano. Quindi per la protezione di quei traffici e del piccolo villaggio che sorgeva ai suoi piedi, il castello assumeva un ruolo di fondamentale importanza. Come si può vedere dalle foto, il faro si trova proprio adiacente il Castello. Per l'attivazione ho usato il Kenwood TS440S e Antenna HM6 Diamond (ancora non avevo le MFJ) Ho operato solo le bande dei 40 ed 80 mt in SSB totalizzando in poco meno di 2 ore poco più di 100 qso. Alla fine sono riuscito ad abbinare una attivazione ad una vacanza familiare.... o come si usa tra noi radioamatori "holiday style operation"



□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

Il socio della Sezione ARI di Messina, Matteo Bicchieri IT9BMT, m'incarica di pubblicizzare la vendita di alcune sue apparecchiature per mezzo del bollettino di informazioni SI-DX News. Tutte le apparecchiature, sotto elencate e fotografate, sono state tenute sempre bene e perfettamente funzionanti dall'unico proprietario. Gli interessati possono contattare l'amico Matteo al numero telefonico 3479528776. Auguro buoni affari al venditore ed agli acquirenti.

73 de Sergio Polverino IW9FSG



LINEA KENWOOD:
TS 680S RTX HF + 50 MHz
PS 430 alimentatore
SP 430 altoparlante
MC 60 microfono da tavolo
AT 250 accordatore automatico
€ 850



YAESU:
FT 290R RTX 144MHz
FT 790R RTX 430 MHz
€ 350



YAESU FT 225RD RTX 144
MHz
KENWOOD TS 700G RTX 144
MHz
€ 450

VENDITA TUTTA IN BLOCCO € 1.400

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

Parlando, del più e del meno con un mio carissimo amico della sezione Ari di Messina, mi ha detto di voler vendere delle apparecchiature. Per venirmi incontro ed eventualmente per favorire qualcuno, mi è venuta in mente l'idea di fare questa pubblicazione sul bollettino di informazioni SI-DX News. Personalmente so che le seguenti apparecchiature hanno avuto un solo proprietario, sono state ben tenute e sono funzionanti. Per le trattazioni contattare direttamente Renato al numero telefonico 3683442984. Buoni affari al venditore ed agli acquirenti.

73 de Sergio Polverino IW9FSG



KENWOOD TS-140



DAIWA SWR&POWER METER CN-101L



KENWOOD MC-80

ALAN K105 13.8V/10-12A



□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □



A.R.I.
Associazione Radioamatori Italiani
Via Scarlatti 30
20124 Milano

Il Segretario Generale

QUOTE SOCIALI 2021

Il Consiglio Direttivo, nel corso della riunione svoltasi giovedì 29 ottobre 2020, ha deliberato all'unanimità di confermare le quote sociali anche per il 2021.

SOCI	IMPORTO QUOTA	QUOTA SEDE	RISTORNO
<i>Ordinari</i>	€ 78,00	€ 58,50	€ 19,50
<i>Familiari (1)</i>	€ 39,00	€ 29,25	€ 9,75
<i>Junior Ordinari (2)</i>	€ 39,00	€ 29,25	€ 9,75
<i>Ordinari Radio Club</i>	€ 70,00	€ 52,50	€ 17,50
<i>Familiari Radio Club</i>	€ 35,00	€ 26,25	€ 8,75
<i>Junior Radio Club (2)</i>	€ 35,00	€ 26,25	€ 8,75
<i>Immatr. nuovi Soci Ord e RC</i>	€ 5,00	€ 2,50	€ 2,50
<i>Sezioni (3)</i>	€ 39,00	€ -----	€ -----
<i>Trasferimenti di Sezione</i>	€ 10,00	€ 5,00	€ 5,00
<i>Soci europei</i>	€ 100,00	€ -----	€ -----
<i>Soci extraeuropei</i>	€ 120,00	€ -----	€ -----
<i>Servizio diretto QSL</i>	€ 80,00	€ -----	€ -----

- (1) Il servizio di QSL Bureau è garantito solo per un nominativo del nucleo familiare; per ciascun nominativo aggiuntivo occorre versare un contributo di € 25,00.
- (2) In deroga all'art.7 dello Statuto, si considerano Junior i giovani sino a 25 anni di età.
- (3) Trattasi della quota di Sezione prevista dall'art.8.2 del Regolamento di attuazione che consente alle Sezioni di usufruire della polizza assicurativa a coprire gli eventuali danni derivanti a terzi dalle antenne oltre al servizio QSL bureau per il nominativo di Sezione. La quota di Sezione corrisponde alla quota dei Soci ordinari familiari e non prevede ristorno.

Gli Uffici sono come sempre a disposizione per qualsiasi chiarimento.
Cordiali saluti.

Mauro Pregliasco

il Segretario Generale
(Mauro Pregliasco, I1JQJ)

JQJ/lu

Associazione Radioamatori Italiani
Ente Morale D.P.R. 368/1950
C.F. 03034860159

Sede nazionale: Via D. Scarlatti 30 - 20124 Milano
Tel. 02/6692192 - fax 02/36593088 - www.ari.it

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □



A.R.I.
Associazione Radioamatori Italiani
Via Scarlatti 30
20124 Milano

Il Segretario Generale

Ai Sigg. Presidenti Comitato Regionale
[con preghiera di darne adeguata diffusione]

Ai Sigg. Presidenti Sezione

p.c. Ai Sigg. Consiglieri Nazionali

p.c. Al Collegio Sindacale

prot. 3956_20
Milano, 16 novembre 2020

OGGETTO: Quota sociale 2021 – Modalità di pagamento.

L'attuale andamento dell'epidemia potrebbe non consentire la regolare apertura delle Sezioni, o indurre i Soci a non frequentarle. Si ritiene pertanto utile ricordare le attuali possibilità di pagamento offerte dall'Associazione per versare la quota sociale:

- **Bonifico bancario**

IBAN: IT 49 1 02008 01629 000100071400 (Unicredit Banca – Agenzia Milano Torriani) intestato a ARI, via Domenico Scarlatti 30, 20124 Milano. Causale: (nominativo) - Rinnovo 2021.

- **Versamento su conto corrente postale**

ccp 899203 intesto a ARI, via Domenico Scarlatti 30, 20124 Milano. Causale: (nominativo) - Rinnovo 2021.
N.B.: Sul sito dell'Associazione (www.ari.it) è possibile scaricare il modulo precompilato.

- **Carta di credito**

dal portale dell'Associazione http://www.ari.it/rinnovari_2021.html seguendo le istruzioni a video.

Considerato che ogni anno si riscontrano errori e/o disguidi che possono rallentare il disbrigo delle operazioni, e al fine di velocizzare gli inserimenti dei dati a gestionale, si invita a inviare copia della contabile di versamento via mail all'indirizzo: segreteria.ari@gmail.com; in caso di dubbio, non esitare a contattare gli Uffici.

Certi della massima collaborazione, si porgiamo cordiali saluti.

il Segretario Generale
(Mauro Pregliasco, I1JQJ)

Mauro Pregliasco, I1JQJ
tel. 3939425425 - i1j@ari.it - www.ari.it