



IARU HF INTERNATIONAL

EMERGENCY OPERATING PROCEDURE

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΕ ΕΚΤΑΚΤΗ ΑΝΑΓΚΗ

Όπως υιοθετήθηκε και από τις 3 περιφέρειες της IARU

ΔΙΕΘΝΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΕ ΕΚΤΑΚΤΗ ΑΝΑΓΚΗ ΣΤΑ ΗΦ

1. Γενικά

Οι ραδιοερασιτέχνες είναι μία από τις υπηρεσίες ραδιοεπικοινωνίας που συστάθηκε από τη Διεθνή Ένωση Τηλεπικοινωνιών (ITU). Σε όλες αυτές τις υπηρεσίες οι επικοινωνίες έκτακτης ανάγκης έχουν απόλυτη προτεραιότητα έναντι της κανονικής λειτουργίας τους.

Η λειτουργία σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης απαιτεί την αποτελεσματική προώθηση των μηνυμάτων. Η αποτελεσματικότητα της επικοινωνίας δεν είναι κάτι το δεδομένο στην υπηρεσία του Ραδιοερασιτέχνη. Έτσι κάθε Ραδιοερασιτέχνης πρέπει να σκεφτεί πως θα αντιδράσει σε μια κατάσταση έκτακτης ανάγκης και να αποκτήσει το μέγιστο βαθμό ετοιμότητας.

2. Μέτρα σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης

- Αν ακούσετε τη λέξη «**emergency**», «**welfare-traffic**», ή τη συντομογραφία **QUF**, σταματήστε αμέσως την εκπομπή σας και ακροαστείτε στη συχνότητα.
- Εάν λάβετε τέτοια κίνηση αναμείνατε στη συχνότητα, παρακολουθείστε και καταγράψτε ότι ακούσετε.
- Μην εγκαταλείψετε τη συχνότητα πριν να είστε σίγουροι ότι δεν μπορείτε να προσφέρετε κάποια βοήθεια και ότι ήδη κάποιος παρέχει την απαιτούμενη συνδρομή.
- Μη μεταδώσετε οτιδήποτε πριν να είστε σίγουροι ότι όντως μπορείτε να βοηθήσετε.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες που σας δίνει ο σταθμός ελέγχου των μηνυμάτων (εάν υπάρχει). Ο έλεγχος της διαβίβασης των μηνυμάτων διενεργείται είτε από το σταθμό που βρίσκεται σε έκτακτη ανάγκη είτε από άλλο έτερο σταθμό που εκείνος ορίζει.
- Να κάνετε σύντομες εκπομπές – μη μεταδίδετε άχρηστες πληροφορίες.
- Στην περίπτωση των παρεμβολών από άλλους σταθμούς, ο σταθμός ελέγχου διαβίβασης των μηνυμάτων (ή άλλος σταθμός που αυτός ορίσει) διαβιβάζει τη λέξη «**emergency**», «**welfare-traffic**», ή τη συντομογραφία **QUF** στο σταθμό που παρεμβάλλει.

Συγκεντρώστε πληροφορίες με το ακόλουθο σύστημα :

Πότε; (ημερομηνία, ώρα, συχνότητα)

Πού; (ο τόπος του συμβάντος έκτακτης ανάγκης)

Τι; (τι συνέβη, τι πρέπει να γίνει)

Πώς; (ποιο είναι το είδος της συνδρομής που πρέπει να δοθεί)

Ποιος; (ποιος είναι σε θέση να βοηθήσει)

3. Περιοριστείτε στο τομέα της επικοινωνίας

Η υπηρεσία Ραδιοερασιτέχνη είναι ίσως η τελευταία δυνατότητα επικοινωνίας σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης. Περιοριστείτε στη λειτουργία της διαβίβασης των μηνυμάτων. Αφήστε τις συμβουλές και τον προγραμματισμό της βοήθειας σε άτομα και ιδρύματα που δραστηριοποιούνται στο τομέα της επείγουσας βοήθειας.

4. Η μορφή των μηνυμάτων

Να έρθετε σε επαφή με τα πρόσωπα και τους οργανισμούς που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης ή την ανακούφιση των πληγέντων από αυτές και βοηθήστε τους μεταδίδοντας τα μηνύματά τους.

Η επικοινωνία είναι πιο αποτελεσματική εάν ένα μήνυμα φτάσει στον προορισμό του όπως ακριβώς το έγραψε ο αποστολέας. Έτσι κάθε εντολέας θα πρέπει να γράψει το μήνυμά του (σα τηλεγράφημα) με επαρκή διεύθυνση και συνήθως και με επαρκή υπογραφή.

Παράδειγμα:

Dr Brown, Άνω Ποταμιά (διεύθυνση)
αναφερόμενος στο μήνυμά σας της 16^{ης} Νοεμβρίου 1230 UTC stop
πόσες μονάδες xyz κάνετε (κείμενο) έχετε ανάγκη.
smith red cross seatown (υπογραφή)

5. (1) Υπόμνημα

Ο σταθμός που εισάγει το μήνυμα στο ραδιοερασιτεχνικό δίκτυο συνθέτει το υπόμνημα.

Το υπόμνημα περιέχει τις ακόλουθες πληροφορίες με την ακόλουθη σειρά:

Αριθμός
Προτεραιότητα
Σταθμός προέλευσης
Έλεγχος (αριθμός λέξεων στο κείμενο)
Τόπος προέλευσης του μηνύματος
Χρόνος κατάθεσης
Ημερομηνία κατάθεσης

Ο αριθμός είναι ο αύξοντας αριθμός του μηνύματος

Η προτεραιότητα μπορεί να είναι:
emergency (ανάγκης)
p priority (έχει προτεραιότητα – επείγον)
r routine (ρουτίνας)

Ο σταθμός προέλευσης είναι το διακριτικό του σταθμού που εξέπεμψε αρχικά το μήνυμα στο ραδιοερασιτεχνικό δίκτυο.

Ο τόπος καταγωγής είναι ο τόπος (πόλη, κωμόπολη, χωριό, πλοίο) από όπου ο αποστολέας (εντολέας) στέλνει το μήνυμα.

Ο χρόνο κατάθεσης και η ημερομηνία κατάθεσης είναι η χρονική στιγμή που συντάχτηκε το μήνυμα αυτό σε UTC.

Παράδειγμα:

nr 32 p XY1ZZ 30 pool-town 2215-14 Ιανουαρίου =

red cross lake city

παρακαλούμε να μας στείλετε πληροφορίες σχετικά με τα ακόλουθα πρόσωπα **stop**
walter smith harbour street 4 **stop** adam brown and family water avenue 16 **stop** eva
black rain-way 28 = γραφείο πληροφοριών για την καταστροφή στη περιοχή του
ποταμού +

(2) Σύντομο υπόμνημα

Για τη διαβίβαση των μηνυμάτων στα δίκτυα VHF-FM όπου η επικοινωνία είναι πιο εύκολη μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα πιο σύντομο τύπο υπομνήματος:

Αριθμός

Σταθμός προέλευσης

Χρόνος κατάθεσης

Ο αριθμός είναι ο αύξοντας αριθμός του μηνύματος

Ο σταθμός προέλευσης είναι το διακριτικό του σταθμού που εξέπεμψε αρχικά το μήνυμα στο ραδιοερασιτεχνικό δίκτυο.

Ο χρόνο κατάθεσης είναι η χρονική στιγμή που συντάχτηκε το μήνυμα αυτό σε UTC.

Παράδειγμα :

Nr 4 XY1ZZ 1832 =

νοσοκομείο Lake City =

απαιτούνται 2 ακόμα ασθενοφόρα στην οδό harbour =

6. Παράδειγμα λειτουργίας μετάδοσης με mode φωνής

- YX1AA this is XY1ZZ, I have a message, **over**
- this is YX1AA, I am ready, **over**
- **message begins,**
number four
x-ray yankee one zulu zulu
one eight three two,
address hospital lake city
text,
two more ambulances needed at harbour street,
message ends, over
- repeat word after more, **over**
- more ambulances **over**
- received number four YX1AA **out**
- ok XY1ZZ **out**

7. Παράδειγμα λειτουργίας σε mode CW

- YX1AA de XY1ZZ **qtc k**
- de YX1AA **qrn k**
- **-.-. Nr 32 p XY1AA 24 poor town 2215 Jan 14 -...-**
red cross lake city **-.-.-**
please send us information **-.-.-**
information bureau for river district disaster **-.-..**
- wa please **k**

- please send **k**
- de YX1AA **qsl 32 sk**
- de XY1ZZ **ok sk**

message begins -.-.-
 separation sign -...-
 message ends .-.-.

8. Φωνητικό Αλφάβητο

Για να αποφευχθεί η σύγχυση χρησιμοποιήσετε μόνο το φωνητικό αλφάβητο:

alpha	india	quebec	yankee
bravo	juliet	romeo	zulu
charlie	kilo	sierra	
delta	lima	tango	
echo	mike	uniform	
foxtrot	november	victor	
golf	oscar	whiskey	
hotel	papa	x-ray	

9. Ειδικές συντομογραφίες για την επικοινωνία στα modes CW και RTTY σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης

QOD μπορείτε να επικοινωνήσετε μαζί μου στη γλώσσα....
 μπορώ να επικοινωνήσω μαζί σας στη γλώσσα...

0 Ολλανδική	5 Ιταλική
1 Αγγλική	6 Ιαπωνική
2 Γαλλική	7 Νορβηγική
3 Γερμανική	8 Ρωσική
4 Ελληνική	9 Ισπανική

QTV Να σας περιμένω στη συχνότητα ... kHz (από ... έως ... ώρες);
 Αναμείνατε για μένα στη συχνότητα ... kHz (από ... έως ... ώρες)

QTX Θα κρατήσετε το σταθμό σας ανοιχτό για περαιτέρω επικοινωνία μαζί μου μέχρι νεωτέρας (ή μέχρι ... ώρα);
 Θα κρατήσω το σταθμό μου ανοιχτό για περαιτέρω επικοινωνία μαζί σας μέχρι νεωτέρας ειδοποίησης (ή μέχρι ώρες)

QUA Έχετε νέα από ...;
 Εδώ είναι τα νέα από ...

QUF Έχετε λάβει την κλήση έκτακτης ανάγκης (emergency) που δόθηκε με ...;
 Έχω λάβει την κλήση (έκτακτης ανάγκης) που δόθηκε με

QUM Μπορώ να επανέλθω σε κανονική λειτουργία;
 Μπορείτε να επανέλθετε σε κανονική λειτουργία.

QRR Είστε έτοιμοι για αυτόματη λειτουργία;
 Είμαι έτοιμος για αυτόματη λειτουργία.

10. Τι να κάνετε στη συνέχεια

Μην ξεχάσετε να ενημερώσετε την εθνική σας ένωση για τη λειτουργία του σταθμού σας στην κατάσταση έκτακτης ανάγκης.

Γιατί να μη δημοσιοποιείτε η προσφορά μας;
30.06.98 DJ6TJ