

*Un proiect al Societatii Romane a
Radioamatorilor*

RADIOAMATORII VOLUNTARI IN SITUATII DE URGENTA



Buzias – septembrie 2010

Situatia actuala

dupa 20 de ani, potrivit <http://bit.ly/cVFuJJ>

- ❑ RNU a FRR = organizatie fara obiect si fara tinta
- ❑ Mici grupuri organizate pe plan local
- ❑ Lipsa de comunicare intre diferitele grupuri locale
- ❑ Lipsa standardizarii procedurale



Absenta unor protocoale de cooperare cu institutii ale statului sau organizatii neguvernamentale.



Rezultat:

O retea "neconectata"

Acum:

Radioamatorii asteapta ca ONG-urile si institutiile sa vina la ei.

Propunere:

Radioamatorii **ofera** capacitatea de comunicatie catre ONG-uri si institutii.

Componentele demersului

ORGANIZATIA

“Radioamatori Voluntari in Situatii de Urgenta”

- Organizarea
- Selectia echipei
- Comunicarea externa si PR
- Protocoale la nivel national cu ONG-uri si institutii

PRODUSUL

“Comunicatii in situatii de urgenta”

- ▣ Stabilirea exacta a rolului radioamatorilor in situatiile de urgenta
- ▣ Standardizarea operationala
- ▣ Exercitiul
- ▣ Cooperarea

OBIECTIVUL:

“ Colaborarea cu organizatii si institutii” ca premisa pentru recunoasterea utilitatii sociale a radioamatorilor

ORGANIZATIA - structura



The diagram illustrates a hierarchical organizational structure. At the top is a large yellow triangle containing the text 'Managementul National'. Below this triangle are three smaller, overlapping grey triangles, each containing the text 'Management regional'. At the bottom of the diagram is a large yellow circle divided into four quadrants by two diagonal lines, containing the text 'Echipele de asistenta'.

**Managementul
National**

Management regional

**Echipele de
asistenta**

ORGANIZATIA – documentele organizatiei



Sensul de coordonare al documentelor

Documentele de feedback+documentele de evidenta

ORGANIZATIA – responsabilitati

Managementul National

- Negociaza si incheie protocoale de colaborare cu organizatiile si institutiile implicate;
- Realizeaza standardizarea in Organizatie;
- Redacteaza, actualizeaza si disemineaza Documentele Organizatiei;
- Reprezinta Organizatia in relatia cu organizatiile si institutiile cu care colaboreaza;
- Contribuie la identificarea surselor de finantare pentru organizatie; atrage finantari;
- Gestioneaza platforma unica de informare si reprezentare a Organizatiei

ORGANIZATIA – responsabilitati



- ▣ Reprezinta organizatia la nivel local si colaboreaza cu unitatile regionale ale organizatiilor si a institutiilor implicate
- ▣ In colaborare cu unitatile regionale ale organizatiilor si institutiilor pentru elaborarea planurilor de interventie
- ▣ Gestioneaza resursele interne si externe pe plan regional
- ▣ Implementeaza la nivel regional documentele organizatiei

ORGANIZATIA – responsabilitati



- ▣ Actioneaza in teritoriu la declansarea situatiei de urgenta
- ▣ Furnizeaza servicii de radiocomunicatii unitatilor operative ale organizatiilor si institutiilor implicate
- ▣ Relationeaza cu Managementul regional pentru realizarea documentelor Organizatiei
- ▣ Furnizeaza feedback pentru analiza modalitatilor de imbunatatire a cooperarii

Rolul radioamatorilor in situatiile de urgenta

Implicarea in actiunile de salvare ca salvator.

Motive:

- interventia ca salvator necesita instruire de specialitate;
- necesita echipamente specifice;
- interfereaza cu activitatile altor organizatii sau institutii;
- subordonarea in activitatile de cautare – salvare inlatura posibilitatea de a participa la retea de comunicatie de urgenta

Singura exceptie:

Radioamatorul este singur la fata locului

SI

Detine cunostintele necesare pentru interventie.

Actiuni permise si interzise de Regulament

Potrivit Regulamentului pentru radiocomunicatiile in serviciul de radioamator, sunt interzise:

- Mesaje catre si de la terti neradioamatori;
- Legaturi radio cu statii apartinand altor servicii;
- Interceptarea intentionata a mesajelor altor servicii.

Tot in Regulament, se specifica situatiile in care se deroga de la aceste reguli:

- situatiile de urgenta;
- situatiile umanitare;
- calamitatile naturale;
- situatiile care primejduiesc vietii omenesti.

Situatie	Mesaje de la si catre terti neradioamatori	Legaturi radio cu statii apartinand altor servicii	Interceptarea de mesaje si utilizarea tututor mijloacelor de care dispun
Situatii de urgenta	DA, art.18 R	DA, art.22 R	NU
Situatii umanitare	DA, art.18 R	NU	NU
Calamitati naturale	DA, art.23 R	DA, art.23 R	DA, art.23 R
Situatii care primejduiesc vietii omenesti	DA, art.23 R	DA, art.23 R	DA, art.23 R

Rolul radioamatorilor

- ▣ Suport informational pentru organizatiile implicate ce nu detin mijloace proprii de comunicatie la distanta
- ▣ Conectarea organizatiilor ce detin retele incompatibile.
- ▣ Introducerea in retea informational a zonelor si comunitatilor afectate dar lipsite de mijloace de comunicare
- ▣ Retea alternativa pentru evitarea congestionarii retelelor deja existente.

Structura mesajului de urgenta

Mesaj de urgenta

Informatia
(mesajul propriu zis)

- Claritate;
- Concizie;
- Limbaj fara echivoc

Informatia de evidenta:

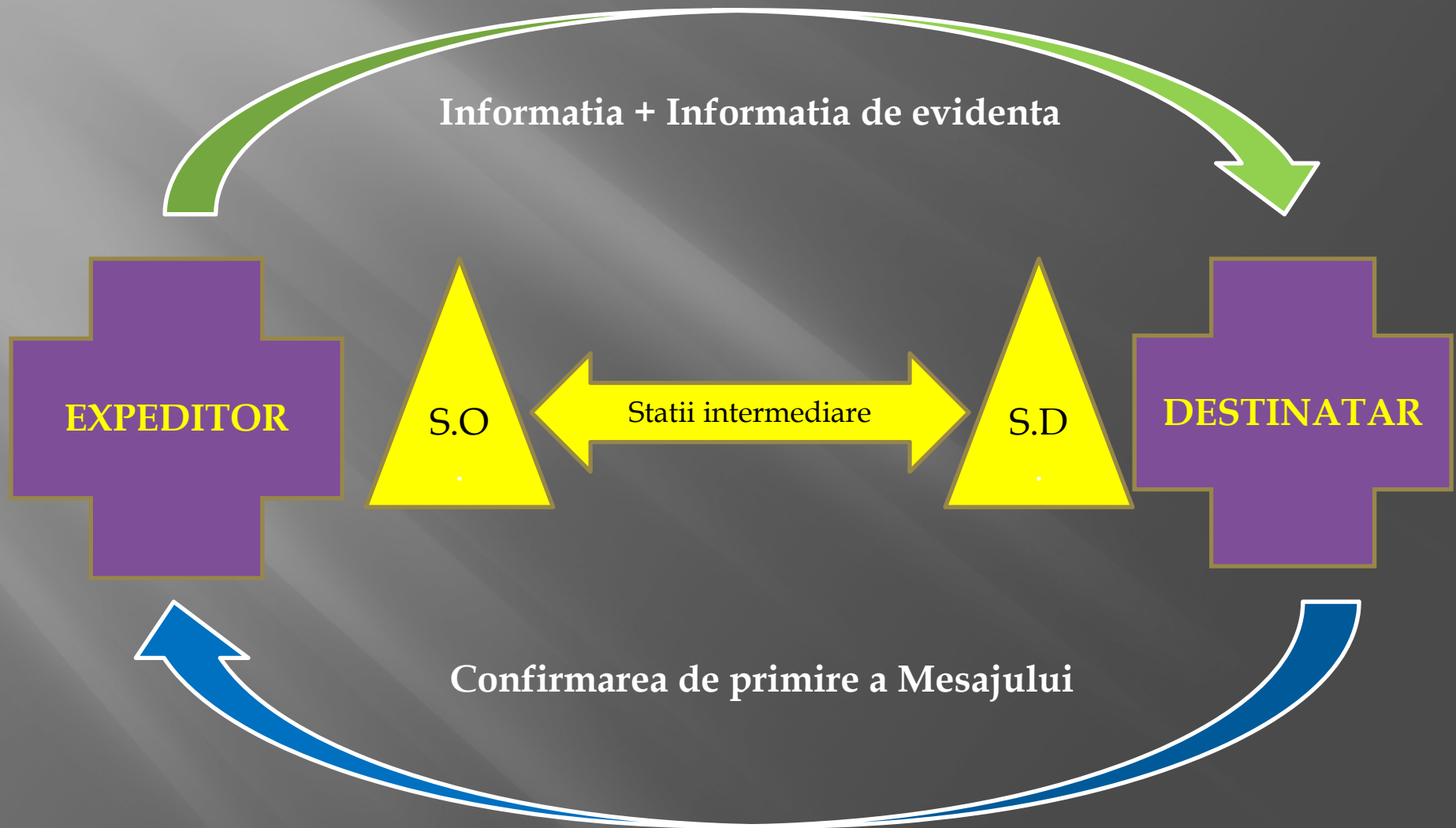
Cuprinde:

- expeditor
- destinatar
- statia de expeditie (statie de origine)
- statia sau statiile intermediare
- statia de destinatie (receptie finala)
- persoana careia i-a fost predat mesajul (destinatarul final)



Confirmarea de primire

Traseul parcurs de Mesaj



Radiograma - model

Indicativul statiei:	YO3XYZ		
RADIOGRAMA		Nr. Unic:	YO3ZZZ-001
Prioritate:	3		
Receptie			
De la:	Frecventa	Mod	Ora primirii
YO3ZZZ	3,7700	PSK31	13:32
Expeditor:		CR-ZE-4	
Destinatar:		APANOVA - Ploiesti	
Mesajul de transmis:			
1	Reteaua de apa potabila in localitatea AAUUYYY		
2	este compromisa, contine impuritati in suspensie.		
3	Va rugam interveniti de urgenta, gazduim 400 de persoane.		
4			
5			
Transmisie			
Catre:	Frecventa:	Mod	Ora transmiterii
YO3YYY	28,4800	RTTY	13:38
Semnatura de conformitate			

Regulile de “aur”

- ▣ RESPONSABILITATEA PENTRU
CONTINUTUL MESAJULUI APARTINE
INTOTDEAUNA EXPEDITORULUI.
- ▣ MESAJUL SE TRANSMITE EXACT CUM A
FOST PRIMIT DE CATRE FIECARE STATIE
DIN RETEAUA DE COMUNICATIE
- ▣ ACOLO UNDE EXISTA INCERTITUDINI CU
PRIVIRE LA CONTINUTUL RADIOGRAMEI
SE SOLICITA REPETAREA SECTIUNII PANA
EA ESTE RECEPTIONATA CORECT SI
COMPLET

De ce este necesara arhivarea?

- ▣ Mesajele de urgenta sunt mesaje al caror continut vizeaza inlaturarea cauzei sau a efectelor care pun in pericol sanatatea, integritatea sau chiar viata omeneasca sau valorile sociale esentiale.
- ▣ Intrucat mesajele de urgenta se sustrag (ca efect al reglementarilor) regulilor uzuale de trafic radio, evidenta acestora trebuie sa fie foarte stricta pentru a exonera de o eventuala raspundere radioamatorul care a participat la transmiterea acestora.
- ▣ Totodata, actiunile in situatii de urgenta sunt actiuni care intra in sfera anumitor derogari de la aplicarea unor norme legale; din acest motiv, toate actiunile trebuie sa fie documentate.

*Un proiect al Societatii Romane a
Radioamatorilor*

RADIOAMATORII VOLUNTARI IN SITUATII DE URGENTA



Buzias – septembrie 2010