

Rádióamatőr Készenléti Szolgálat 2012

Hegyi Loránd HA8DH
koordinátor
hegyi_lorand@hotmail.com

A rádióamatőrök már többször bizonyították, hogy katasztrófa helyzetben is tudnak kommunikációval segíteni. Az ilyen feladatokra nyugodt körülmények között kell felkészülni.

Az RKSZ célja:

- váratlan, veszélyhelyzetben rádió kapcsolatot létesíteni, első sorban a készenléti frekvenciákon,
- a rendelkezésre álló rádióamatőr eszközök felhasználásával.
- áramszolgáltatás nélkül,
- állandó QTH-ról és
- kitelepülve is.

A célok érdekében:

Kipróbált műszaki megoldásokat teszünk közzé

Különleges hívójeleket engedélyeztettünk: HG0RKSZ-HG9RKSZ

Bárhol telepíthető UHF átjátszót építettünk: HG0RUV VU714

URH kézi rádiókat üzemeltetünk

Gyakorlatokat tartunk és rész veszünk más szervezetek gyakorlatán

Fórumot hoztunk létre, rendszeres e-mail körleveleket küldünk ki

Pontgyűjtő aktivitást szerveztünk

Cikkeket, tanulmányokat írunk

Szervezzük a kitelepülő napot (FIELD DAY)

A lakás hálózati ellátása átkapcsolón keresztül aggregátorról is megoldható.
Szolgáltatói engedély szükséges!

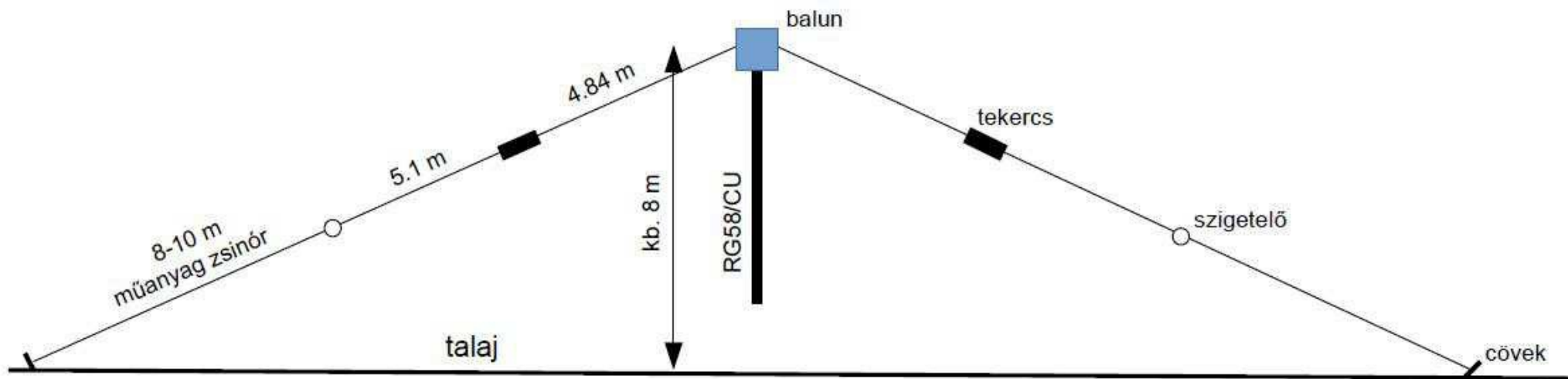




Az aggregátor feszültségének lakásba történő bevezetése a küszöbön kialakított hornyon.







Kitelepülő antenna
20-40-60-80 m-re.







A menetes napernyő tartja az árbocot.





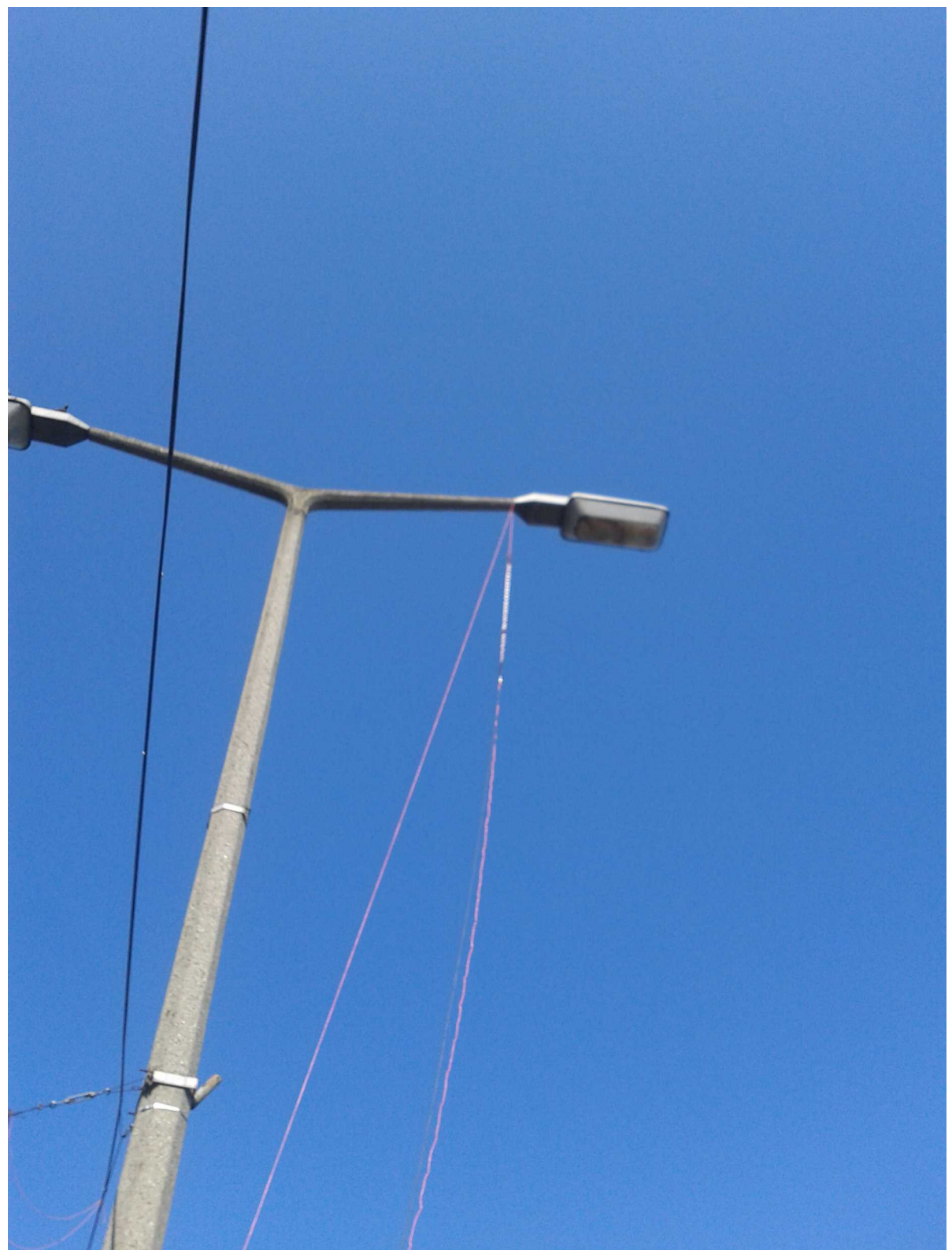


Ötletes mobil antenna a tetőcsomagtartó. (HA6QE)



20 és a 80 m-es sávok között működő mobilantenna táv hangolható hosszabbító tekercse.

Gyorsan telepíthető 2 m-es antenna
(HA5DSA)





Hordozható RH állomás digitális üzemmódokra is.





A mentőkutyás gyakorlat rádiós csapata





Egy mentő kutyas gyakorlaton az RKSZ által biztosított kézi URH rádival.





Kitelepülő Nap a Mecsekben.





A 60 m-es mobil antenna talpa



Korona kisülés a még hegyes végű mobilantennán.

HA6IGM Gyuri, RKSZ-tag tanulmánya megjelent a VÉDELEM ONLINE honlapon:

<http://vedelem.hu/letoltes/tanulmany/tan534.pdf>

Ugyan ezen itt megjelent egy bővített kiadása „A rádióamatőr szolgálat felhasználása veszélyhelyzetben” című dolgozatnak is:

<http://www.vedelem.hu/letoltes/tanulmany/tan535.pdf>

Köszönöm a figyelmet!

Hegyi Loránd

HA8DH

koordinátor

Magyar Rádióamatőr Szövetség
Rádióamatőr Készenléti Szolgálat

hegyi_lorand@hotmail.com

mobil: 20-4782868