

Marian, YO2MBU , a stat de vorba cu colegul nostru YO2NAA, in privinta concursului IARU din banda de 6 m din week-endul trecut:

-Te rog sa ne relatezi cu ma decurs pregatirea si bineinteles desfasurarea concursului de la Silagiu? De cativa ani ne-am dorit o expeditie in banda de 6m. De jos din oras am lucrat, cand este propagare ES merge bine, dar modurile de propagare care necesita unghiuri mici, apropiate de zero niciodata nu au mers cum trebuie, datorita apropierii antenei de acoperisul de tabla si a cladirilor din jurul radioclubului. De pe dealul Silagiului, situat la vreo 30 km de Timisoara, cu o inaltime de 305 m banda de 6m a devenit complet diferita. Antena a fost amplasata la o inaltime de 8m fata de sol. Desi nu a fost propagare ES pe durata concursului (cu mici exceptii) am reusit sa facem foarte multe QSO-uri troposcatter, pana la distante apropiate de 700 km, ceea ce pentru banda de 6m este considerabil. Apoi am facut cateva QSO-uri la distante de 900-1700 km. Semnalul era slab si constant, din cat in cand salturi scurte de nivel datorate reflexiilor meteorice. Ne-am dat seama ca nu puteau fi tropo, si atunci mi-am adus aminte de un alt mod de propagare, ionoscatter, pe care nu prea am avut ocazia sa-l experimentez, semnalele sunt foarte slabe si in oras probabil se pierd in zgomot, plus ca necesita unghiuri mici de emisie. Apropo de zgomot, era considerabil mai mic decat in oras, dar cand orientam antena spre Timisoara (sau spre pilonul Cosmote) zgomotul crestea semnificativ. Au fost si statii care nu ne-au auzit (propagare ionoscatter sau tropo la 800km), probabil operau cu puteri mari si de aceea se auzeau la noi (oricum veneau la limita).

- Sa inteleg ca pregatirea logistica a fost coordonata de tine , da totodata ai si participat activ in concurs.

Cum a decurs concursul ?

Pregatirile le-a facut Emi YO2LSP, care s-a ocupat si de organizare si logistica. Cu alte cuvinte a fost "sufletul" expeditiei.

Nu a fost usor de operat, soarele ne radia nemilos si insectele deranjau. Duminica pe la 15:40 am incetat activitatea, dar poate ar fi trebuit sa rezistam pana la ora 17, cateva QSO-uri in plus uneori fac diferenta. In total 125 QSO cu vreo 63k puncte. Am sperat ca va porni propagarea ES, chiar un multihop ar fi fost binevenit, dar nu a fost sa fie. Insa oricum a fost interesant, cei 300m ASL si antena fac mare diferenta.

Peste noapte a operat Emi, nu au fost multe QSO-uri dar distantele au fost mari. Nu banuiam ca merge si noaptea la 3 spre G, F...se pare ca a fost iono dar si ceva ES la un moment dat. Pe buna dreptate banda de 6m se numeste "the magic band".

In paralel cu concursul pe 6m, Horia YO2MNE secondat de 2MKD si 2MKA a instalat antene si echipamente de HF, a experimentat, masurat si facut QSO-uri.

YP10KQT -IARU 2013 50 Mhz - Silagiu

Legenda spune ca un preot cu numele Zilagi(Silagiu) venit din Ardeal a întemeiat satul supranumit si "staul dintre trei dealuri." Prima consemnare a satului romanesc dateaza de la1406 într-un document care apare în lucrarea „Geografia medievală a Ungariei de Sud” a lui Millekes Bodog, sub numele de Zyluas. Silagiul, se situează la circa 4 km sud de

## YP10KQT -IARU 2013 50 Mhz - Silagiu

Written by Administrator

Friday, 21 June 2013 20:06 - Last Updated Tuesday, 17 September 2013 20:58

---

oraşul Buziaş, la poalele de NV ale dealului Silagiului si este una din cele 5 centre viticole ale Banatului unde se cultiva Burgund mare, Merlot, Riesling Italian.

Coordonate: [45°36'28"N](#) [21°36'38"E](#) [45°36'28"N](#) [21°36'38"E](#)

Conditii meteo: noaptea 12 °C intre 15 °C , ziua 21°C intre 35°C

Participanti:

[YO2LSP Emi](#)    [YO2NAA Ady](#)    [YO2MKD Bogdan](#)    [YO2MNE Horia](#)    YO2MKA Dan

Logistica: 2 x Logan-uri si 1 Opel

Echipamente: Pilon militar si Yagi 6 elemente DK7ZB

ICOM 756 100W

Acumulatori

Generator curent monofazat pe benzina

2x Laptop Dell Latitude

Pozele de la 2MTG :

<http://tripwow.tripadvisor.com/tripwow/ta-07ab-092a-cb44?ln>