

2. Contest UHF-SHF d'octobre 2018 avec la section Pierre-Pertuis HB9XC

Par François, HB9BLF

Le 1^{er} week-end d'octobre a lieu le contest IARU UHF-SHF. Cette année, le montage des antennes commence déjà le vendredi après-midi, avec les mains expertes de Juan HB9HLG et François HB9BLF.

On prévoit 2 groupements commutables sur 432MHz : le nouveau système de 4x21EL LFA construit par HB9BLF, et la 4x12EL de HB9OMI. Alors il faut s'y prendre plus tôt que les autres années pour le montage, surtout qu'à cette époque, la météo peut être de notre côté ou pas. Ce vendredi, elle est avec nous. Un beau soleil et une température clémente. Vers 18H00 l'antenne est en place.



Beau WX pour monter les 4x21EL



Montage des 4x12EL

Le soir, BLF fait un peu de ménage dans le local de trafic (balayer, enlever les mouches crevées qui sont rentrées au cours de l'été). Il assemble et câble la STN 432MHz om-made. Tout fonctionne, mais il n'y a personne à contacter sur la bande.

Le lendemain matin, arrivée du reste de l'équipe : Yves HB9DTX, Jean-François HB9ONO, Patrick HB9OMZ et Pierre HB9TLU.

On monte les antennes de Patrick, la 4x12EL pour le 70cm et la 4x 26EL pour le 23cm. Assemblage des stations, tests, quelques QSO avant le contest pour vérifier ; tout fonctionne.

On a 400W sur 70cm et 150W sur 23cm.

La météo de ce samedi est moins bonne. Il y a un vent soutenu, et il fait froid. Un vrai temps d'automne.

Début du concours à 15H00 HBT. Les QSO s'enchaînent mais les distances sont faibles.

On essaye toutes les directions d'antennes imaginables, mais aucune n'amène de grands DX.



Stations 70cm (OM-made et FT-991)

Les deux premières heures de trafic, 57 QSO sur 432MHz avec (>600Km) 2 DX sur le Nord en JO43 et 3 DX sur l'Ouest en IN98, IN96.

Sur 1296MHz, 25 QSO avec un seul DX à 384Km en JO40. C'est mou du genou.

Mais cette fois, contrairement à l'année passée, pas de pause trafic durant la fondue préparée par Patrick !



Dominique HB9HLI est venu renforcer l'équipe. Toujours pas de « bonne » direction pour le DX.

La météo est mauvaise partout en Europe, avec des petits fronts froids qui ondulent sur le Nord - Nord-Est et une tempête sur le midi de la France et le Nord de l'Espagne. Autant dire que direction Sud-Ouest (et ce n'est pas faute d'avoir essayé), on fera que dalle !

BLF arrête le trafic 432MHz à 2H30 HBT (148 QSO). Sur 1296MHz, on a déjà stoppé à 1H00 HBT après 45 QSO.

A 3h00 du matin on n'entend plus que les perroquets de contest de

DR9A (1^{er} d'Europe année après année) et de HB9GF qui s'égosillent en vain sur la bande des 70cm. Bref, c'est le moment d'aller se coucher !

Dom reprend le trafic sur 70cm vers 7H00 du matin, mais la propagation ne s'est pas améliorée. Il y a toujours beaucoup de vent avec en plus de la pluie.

Ce dimanche matin, le trafic est mou, ennuyeux.

Heureusement, à partir de midi HBT, la propagation s'améliore. Elle redevient même correcte pour un contest d'octobre.

1296MHz. Distances > 500Km				
Date	GMT	Call	Locator	QRB
20181007	0612	M1CRO/P	JO01PU	668
20181007	1113	OM3KII	JN88UU	816
20181007	1132	DK2EN	JO32MC	552
20181007	1133	PI4Z	JO11WM	538
20181007	1356	OK2A	JO60JJ	555

Les signaux des correspondants se renforcent, y compris ceux des DX que l'on avait déjà contactés avec peine le samedi soir ou le dimanche matin...

Yves avait pris son installation 10GHz, mais vu la météo, il l'a laissée dans sa voiture...

Les meilleurs DX sont faits juste avant la fin du concours.

Au final, 202 QSO sur 432MHz avec 73880 points, ODX = OM6A à 898Km

432MHz. Distances > 700Km				
Date	GMT	Call	Locator	QRB
20181006	1610	OK2R	JN89JM	767
20181006	1641	OK5IM	JO70UD	719
20181006	1723	DL8EKI	JO33OO	719
20181006	1849	DK2OY	JO44WS	871
20181006	2237	OL9W	JN99CL	865
20181006	2334	HA1KYY	JN87FI	711
20181007	0015	OK1KPA	JN79US	703
20181007	0553	DL1SUZ	JO53UN	787
20181007	0711	DF0WF	JO62XR	794
20181007	1053	OM3KII	JN88UU	816
20181007	1305	OK2C	JN99AJ	851
20181007	1314	OK2OAS	JN89DO	736
20181007	1355	OM6A	JN99JC	898



Futur OM ?

Sur 1296MHz, 62 QSO avec 14733 points, ODX = OM3KII (CW) à 819Km.

Pour résumer, on a quand même eu du plaisir à participer à ce contest UHF-SHF. A refaire avec une meilleure météo, si c'est possible en octobre.