

Contest UHF-SHF d'octobre avec la section HB9XC à Chasseral

Par François, HB9BLF

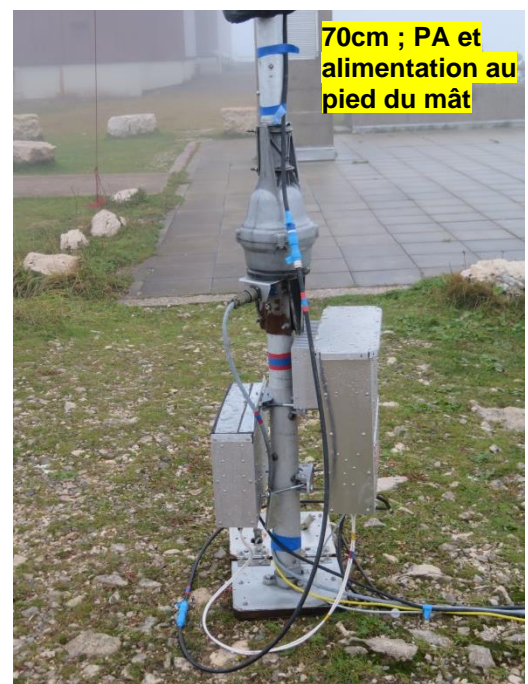
Cette activité commence par le montage de l'antenne 432MHz (4x20EL) le vendredi avant le contest, par les deux François HB9DNP et HB9BLF. Il fait beau et vers midi, les 2 mâts (mât de levage avec palan et mât d'antennes) sont en place avec les haubans réglés.

HB9DNP redescend et je reste l'après-midi pour finaliser le montage avec l'installation des antennes et des câbles coaxiaux.

Ensuite, installation de la station 70cm dans le shack et vérification des antennes avec le PA posé au pied du mât. Le SWR est correct, tout à l'air de fonctionner correctement ; je replie alors le PA à l'intérieur du shack et ne laisse que l'antenne en place, bien haubanée, car la météo n'annonce rien de bon pour demain samedi... Des vents forts avec des pointes à 100km/h sont attendus pour samedi. Ça commence à bien faire ; on a eu des tempêtes en 2020 et 2021 et cette année, rebelote. Si on avait une fois une bonne météo avec de la propagation, ça nous changerait...

Samedi matin, j'arrive sur le site. Ça souffle fort ! L'antenne est encore en haut mais elle fait « Tour de Pise ». Il faut redresser tout cela, orienter les antennes dans le sens du vent pour diminuer le fardage, mettre le hauban du haut qui était à l'Est au Sud pour renforcer / sécuriser le tout... Ouf ! Ça a tenu, mais c'était le moment d'agir !

Vers 10h00, arrivée du reste de l'équipe, Jean-François HB9ONO, Patrick HB9OMZ et Yves HB9DTX. Ils installent l'antenne 4x16EL de Patrick pour le 23cm dans le coin de la terrasse et les stations dans le shack en bas. Pendant ce temps j'installe le PA 432MHz avec son alimentation au pied du mât d'antenne. Ça va assez vite car pour le 23cm car il y a nettement moins de matériel que l'année passée, Florian HB9HLH n'étant pas là.



A midi, le gratin de pâtes aux champignons avec salade préparé par Janine est bien apprécié.

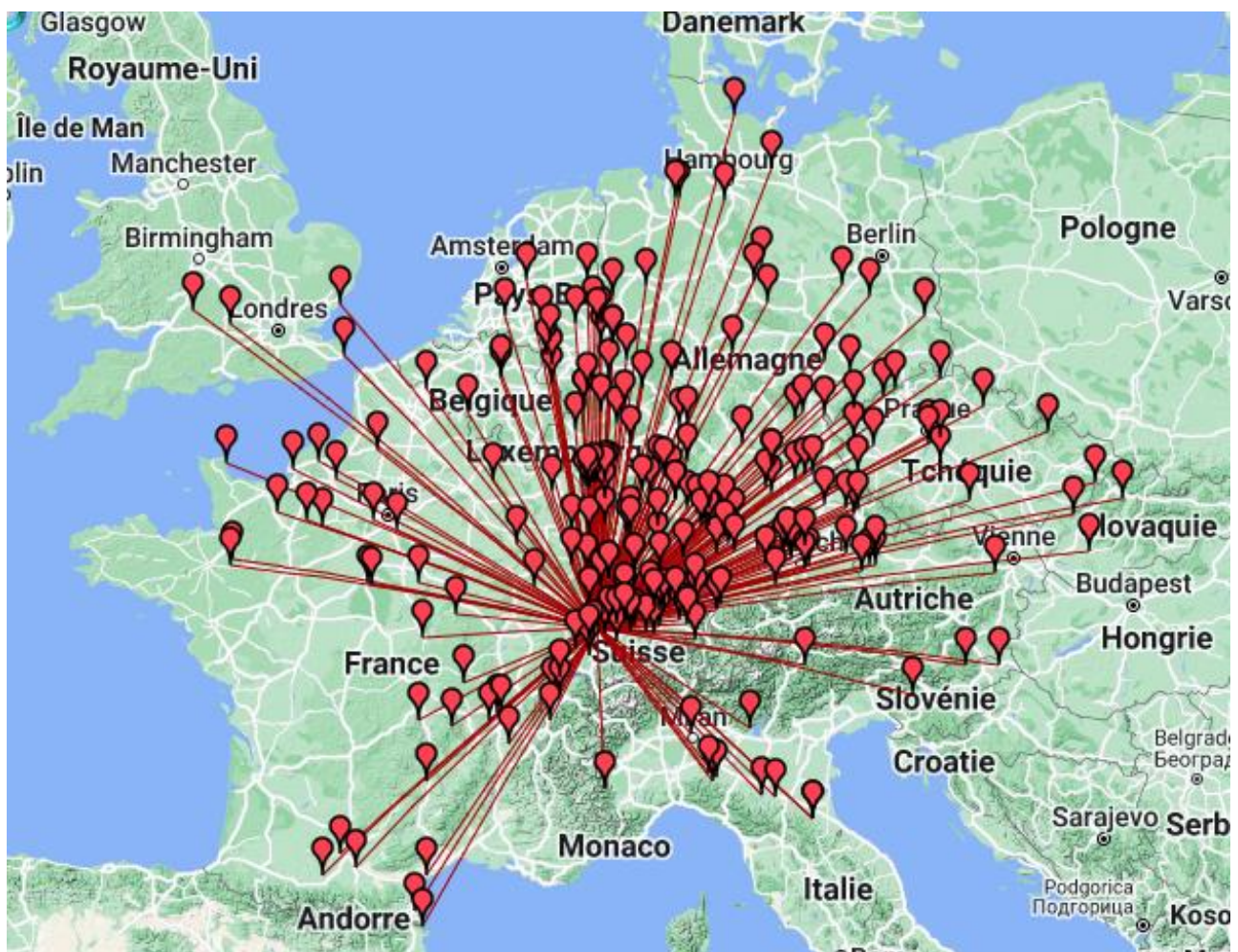
Vers 13H00, tout est installé et fonctionnel.

Le vent cogne toujours aussi fort, mais il devrait baisser un peu vers 16H00 (début du concours), donc on osera tourner les antennes 432MHz. Mais avant le début du concours, on ne tourne pas le rotateur et on ne fait pas de QSO.

Propagation très moyenne au début ; surtout des QSO locaux avec par-ci par-là un DX à plus de 500Km sur 432MHz (des stations contest connues) ; on tourne entre 20 et 30 QSO à l'heure. Le meilleur DX OM6A est contacté à 18H00 déjà (898Km, JN99JC). On va aussi chercher des stations sur l'Ouest et le Sud-Ouest de la France. Il n'y en a pas beaucoup mais quand même.

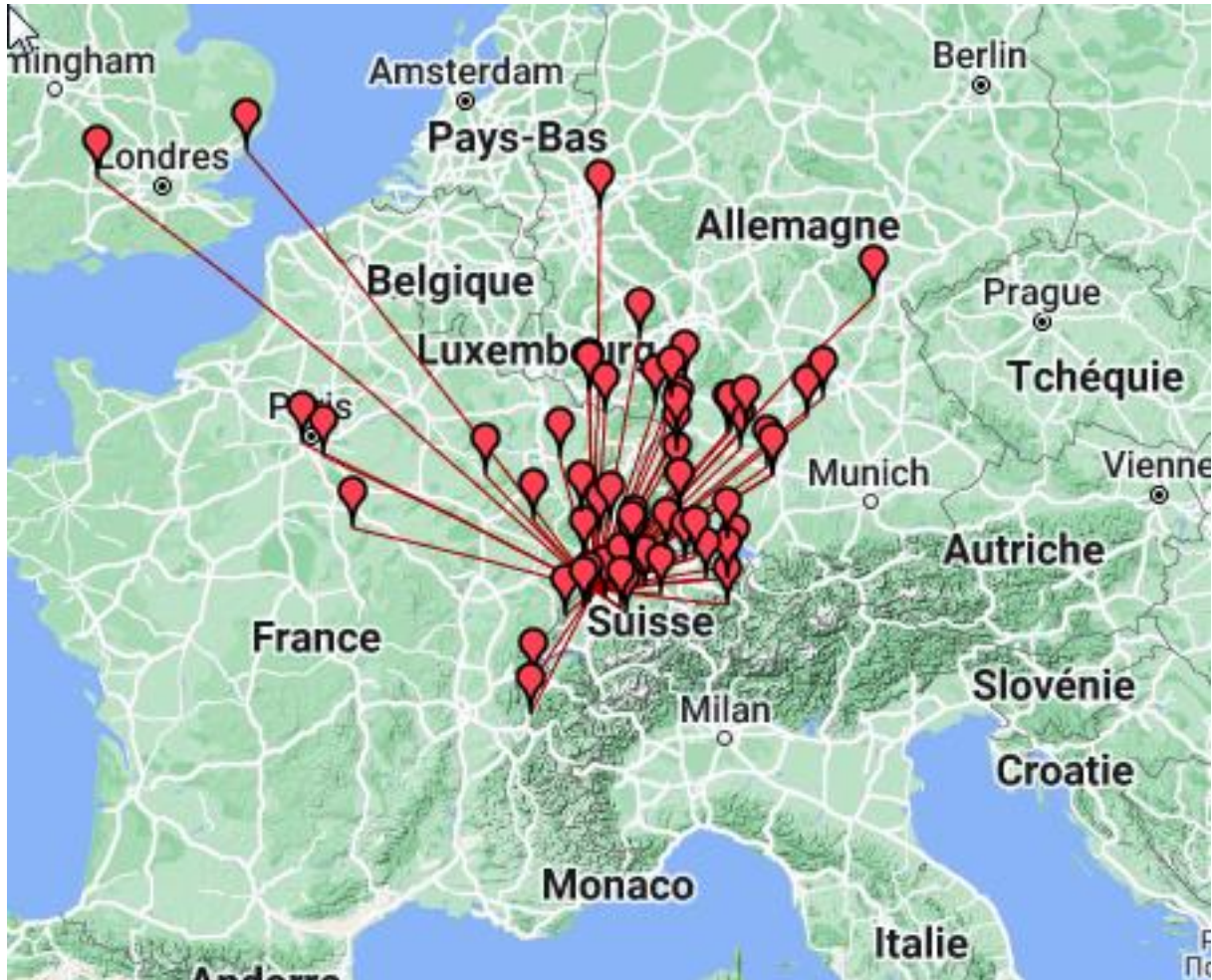
Le vent se calme progressivement. La propagation s'améliore un peu. Arrêt pour la nuit à 00H13 HBT, après un dernier QSO avec OK5Y en CW (no 145, JN79FV, 626Km). On a quelques DX à plus de 800Km : DL2LBK, JO54BJ, 835 ; OM3W, JN99CH, 861 ; OM3KII, JN88UU, 816 ; des indicatifs bien connus.

On redémarre à 7H20 avec 2 Slovènes (S53D, JN76BD et S59P, JN86AO), puis quelques anglais que l'on fera aussi sur 23cm. Le vent s'est calmé et il y a un brouillard bien épais. On finira avec 240 QSO et quelques DX à +800Km sur l'Angleterre et sur l'Est.



Sur 1296MHz, 20 QSO la première heure mais surtout des stations proches à moins de 300Km. On arrête pour la nuit à 23H00 avec 40 QSO et le ODX à 261Km.

Reprise vers 8H30 ; ça va mieux le matin avec un premier DX, le fameux M1CRO/p à 668Km, quelques stations entre 300 et 500Km et le meilleur DX M3P vers 13H00 HBT à 776Km (IO91JO). Au total 61 QSO.



Un peu plus de jus en TX aurait aidé.

On fera mieux l'année prochaine, HI.



Dimanche matin

Category 03		432 MHz - single operator										
Call	Locator	Altitude	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp	
1	HB9IAB/p	JN36GU	1600	83	25845	945	OM6A	JN99JC	FT991/TRV	300	17 ele	Yes
2	HB9CXK	JN47PM	532	61	20432	678	OK2C	JN99AJ	IC9700	400	16 ele	
3	HB9AOF	JN36AD	400	41	12626	757	OL3Z	JN79FX	TS2000	250	19 ele	
4	HB9HEA	JN47EI	500	16	1154	150	HB9IAB/p	JN36GU	IC910	75	VX-30 Omni	

Category 04		432 MHz - multi operator										
Call	Locator	Altitude	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp	
1	HB9XC	JN37MD	1600	235	85613	898	OM6A	JN99JC	IC910	400	4x20 ele	Yes
2	HB9CL	JN37VC	450	10	1075	472	OR6T	JO20KV	FT991A	50	X300 Omni	
3	HB9NFB	JN37TL	760	8	698	184	F6KFH	JN39OC	IC7100	20	Omni	No

Category 05		1.3 GHz - single operator										
Call	Locator	Altitude	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp	
1	HB9IAB/p	JN36GU	1600	24	5052	547	F6KCZ/p	IN98WV	FT736/TRV	60	44 ele	Yes
2	HB9MDP	JN47OG	1520	22	2960	386	DL0GTH/p	JO50TI	IC9700/TRV	16.5	38 ele	Yes
3	HB9BAT	JN37RF	600	19	2605	528	OE5VRL	JN78DK	IC202/TRV	60	26 ele	Yes
4	HB9AOF	JN36AD	400	12	2229	625	DL0GTH/p	JO50TI	TS2000	200	23 ele	
5	HB9ABN	JN47QK	720	4	364	179	HB9XC	JN37MD	IC202/TRV	2	26 ele	No

Category 06		1.3 GHz - multi operator										
Call	Locator	Altitude	QSO	Score	DX	Call	Locator	TRX	Pwr	Ant	PreAmp	
1	HB9XC	JN37MD	1600	57	10772	668	M1CRO/p	JO01PU	IC1275	100	4x16 ele	Yes

Voilà le classement au niveau HB. Il y a chaque année moins de participants, surtout dans les catégories « multi-opérateurs » ...

Ce fut cependant un bon contest avec une propagation légèrement meilleure que les années précédentes. A refaire en 2023 avec une installation améliorée et si on ose demander... Une meilleure propagation ?

73 QRO, François HB9BLF

