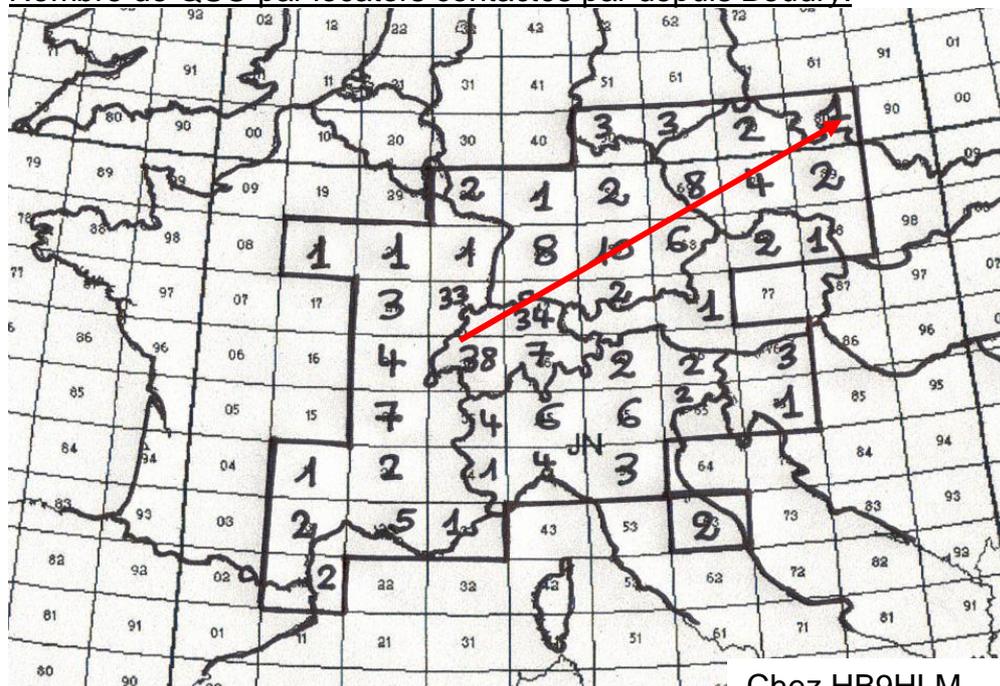


Activités VHF.

Deux STN neuchâteloises ont participé très activement en catégorie mono opérateur lors du contest VHF-144MHz des 2 et 3 juillet 2005 : André HB9HLM depuis Boudry, et François HB9BLF/p depuis la crête derrière le chalet du ski club de Neuchâtel. Les QTH étant de natures bien différentes, les résultats le sont évidemment en proportion des dégagements respectifs bien que les 2 STN avaient des installations comparables.

- HB9HLM à Boudry, altitude 491 mètres : 1KW, antenne 16 éléments de 10 mètres de long bien dégagée.
- HB9BLF/p sur la crête du Jura, altitude 1350 mètres : 600W, antenne 2x 15 éléments.

Nombre de QSO par locators contactés par depuis Boudry.



Chez HB9HLM.

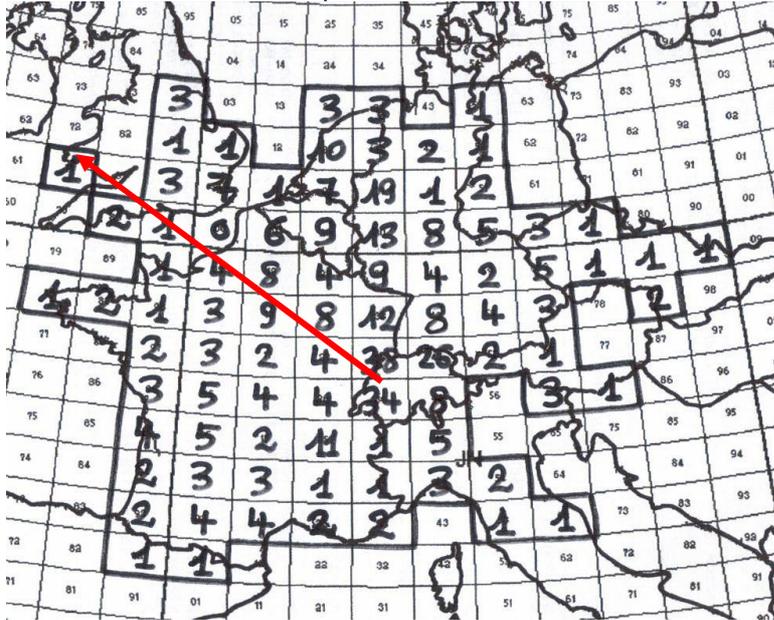
Antenne 144MHz horizontale de longueur 5λ , surmontée de la verticale pour 50MHz.

Depuis Boudry, le dégagement est bon sur le Nord-Est avec la meilleure distance à 785km. Plein Est les Alpes font barrage, mais sur le Sud-Est des liaisons ont été possibles jusqu'en Slovénie, Croatie et la région de Rimini

Sur le Sud-Ouest des espagnols ont été contactés en JN12, puis le Jura fait barrage de l'Ouest au Nord.

Ce résultat montre ce qu'il est possible de contacter depuis la plaine avec une antenne bien dégagée, de la puissance et... une technique de trafic bien au point !

Locators contactés depuis la crête entre Tête de Ran et Vue des Alpes.



Les résultats sont différents depuis la crête du Jura.

Le dégagement est excellent du Sud au Nord-Est en passant par l'Ouest, avec un meilleur DX sur le Pays de Galles 1001km.

Par contre, il y a comme un trou en direction du Nord-Est qui correspond à la bosse plus haute que le QTH en direction de la Vue des Alpes.

De beaux DX peuvent encore être faits sur l'Est/Nord-Est en passant par-dessus Chasseral et la Dame, puis on a le même effet de barrage par les Alpes que depuis la plaine.

Non mais qu'est-ce vous croyez ? Le sapin devant l'antenne était déjà sec avant le contest !



Une rallonge de 50 mètres amène le 220V depuis le chalet à la tente. Avant d'installer le matériel il a été nécessaire de chasser les vaches qui « squattaient » la crête, puis de prolonger la barrière entre le chalet du ski club et le voisin. Las, les coquines trouvent un passage par l'autre côté et l'une d'elles fait même mine de charger la tente ! La corrida recommence et cette fois une 2^{ème} barrière est établie à l'Ouest et chacun reste chez soi...

La propagation n'était pas exceptionnelle mais elle pouvait être qualifiée de moyenne à bonne. Ceux qui ont participé au contest de septembre de cette année depuis le Jura ont eu plus de chance une magnifique ouverture « tropo » jusqu'à l'Ecosse !

Félicitations aux 2 stations pour les beaux résultats, et aussi aux OM de la section qui ont participé depuis la plaine pour donner des points avec des moyens plus modestes, Werner HB9PXN Philippe HB9TRK et Florian HB9HLH.

4. Le coin de l'ORNI.

Copyright 2001 by Randy Glasbergen.
www.glasbergen.com



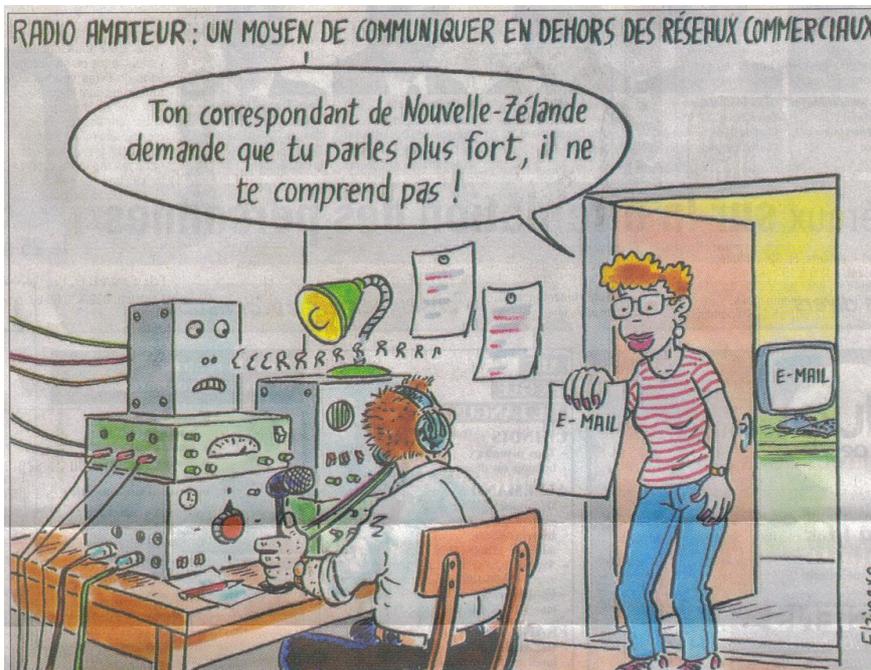
Si vous avez peur des micro-ondes émises par votre téléphone portable, alors mettez-vous un popcorn dans l'oreille.

Lorsqu'il fait « plop », c'est le moment de raccrocher...

Bon, essayez de dire ça à votre voisin...

**"If you're worried about cell phone microwaves,
stick a piece of popcorn in your ear.
When it pops, it's time to hang up."**

5. Echos des médias.



Une façon de voir notre hobby, par les profanes.

L'article paru dans l'Express du 13 septembre avait une image un peu moqueuse mais le texte faisait du sens.

Il n'est pas inutile de rappeler parfois à tout un chacun que nous existons.