CHASSE RS92KL DE NANCY DANS LE DEPARTEMENT 70

LE 04 AVRIL 2008

F0FLS-F0FLT

Après trois échecs consécutifs:

Le matériel :
1 véhicule pour deux chasseurs.
2 ICOM ICQ7.
2 Yagi 7 éléments 403 Mhz http://www.radiosonde.eu/
1 PC portable avec le logiciel de décodage SONDEMONITOR.
1 trépied d'appareil photo.
2 simulations avec BALLOON TRACK, une vitesse courte, une vitesse rapide.
1 Logiciel Carto exploreur (pour l'YL navigatrice).
1 GPS.
1 Antenne ¼ d'onde

Nous nous sommes placés entre les deux points de chute prévus, en retrait d'une vingtaine de kilomètres. Arrivé sur place, la Rs était déjà audible. Nous avons donc effectués des relevés pour en suivre sa direction. Puis après l'éclatement, elle nous a depassée. C'est alors que nous avons changés de position afin de la poursuivre, ce qui n'est pas le plus facile. Il vaut mieux arriver contre, que de la suivre.

Puis bien entendu, nous avons perdus le signal (à l'heure prévue) lorsqu'elle s'est posée. Mais, nous étions à ça poursuite.
Sur la route dans la direction du 2° point de chute nous l'avons réentendus (faiblement), grâce au petit quart d'onde qui sert à écouter pendant qu'on roule. Un relevé, puis déplacement vers un autre point pour croiser le tir et définir une zone. Puis un autre, car nos relevés étaient trop parallèle donc la zone difficile à cerner.
Le dernier relevé sur un côté nous a permi de bien la localiser.
Nous nous rendons dans sa direction, il fallait ne pas trainer car son autonomie d'émission n'excède pas 6h00 encore vérifié ce jours là.

Nous avons attirés la curiosité des villageois.

De fils en aiguilles, avec quelques réflexions en tout genre...
Nous sommes arrivés à proximité, les signaux S4,5 à environ 5km
Puis du S9+ (à mois d'1 km) dans toutes les directions, avec europe 2 (Heu, Virgin) pour nous accompagner. Réception sans antenne...
Elle est pas loin.
Et là pas d'atténuateur... Restait qu'à passer en polarisation horizontale pour bénéficier d'une atténuation, WFM en bout de bande passante, ça marche! Elle est là, au bout de mon antenne...
1 centaine de mètre à pied à travers champs, un début de bois, je lève la tête, et je vois le parachute rouge dans les branches d'un énorme chêne. C'est pas de chance avec tout ces hectares de champs.

Au moins 20 mètres de haut emmêlé dans plusieurs branches.
Rien à faire, content et déçu à la fois, nous avons du nous résigner à repartir au QRA.

Quelques jours plus tard, nous avons déployés 17 métres de perches, cannes à pêches (la chasse c'est transformé en pêche), branches, crochet et filin. Au bout d'une échelles de 4m.
Victoire! Nous la tirons vers le sol, ... mais tout sauf la Sonde.
Pas de chance. La suivante ne s'en tirera pas comme ça.

F0FLS