

Procédure d'initialisation de la centrale :

- Pour initialiser le récepteur, il suffit de déclencher les SPY et/ou le détecteur NEMO lorsque les 4 leds de la centrales clignotent en rouge ou vert.
- Pour mémoriser le code des émetteurs de touches, il suffit de faire une touche sur un détecteur lorsque le récepteur chenille en rouge ou vert.

Méthode :

Placer les **SPY** devant soi.

Au bout de 35s environ après leur mise sous tension, les deux radars se mettent à clignoter en vert (ou orange selon modèles). Ils sont prêts à partir de ce moment là à détecter.

Mettre le récepteur en route un peu avant et mémoriser l'émetteur de touches en premier puis, déclencher les SPY.

Attention le programme d'initialisation du récepteur ne dure que quelques secondes à partir du moment où ce dernier a mémorisé un code d'émetteur (touches, NEMO, SPY).

Il faut donc être capable dans ce laps de temps de déclencher les différents émetteurs/détecteur du système.

Après avoir mémorisé les différents appareils, la scrutation du récepteur s'arrête immédiatement après le 4eme émetteur mémorisé **ou** continue de scruter encore quelques secondes si la totalité des canaux n'est pas utilisée.

Une fois la scrutation terminée, le récepteur est prêt à recevoir.

Vérifier le bon fonctionnement de l'ensemble et une fois ceci fait, on peut couper l'alimentation des SPY et aller les installer tranquillement. **Ne pas couper l'alimentation du récepteur sous peine de perte des codes mémorisés.**

Une fois positionnés à une hauteur d'environ 1m du sol (afin de ne pas détecter les animaux sur le sol), les remettre en service et tester la zone de détection.

Se rappeler que pour qu'ils aient une bonne couverture, la zone de détection - 110° x 12m - ne doit pas être "masquée" par des obstacles. le positionnement idéal reste une bordure de haie.

Les SPY sont invisibles la nuit ; c'est à dire que la led de détection ne s'allume plus mais la transmission HF s'effectue.

Si le récepteur reçoit une double alarme sur le récepteur, soit il s'agit d'une intrusion, soit le SPY transmet une alarme "batterie faible". Pour cela, de nuit, il suffit d'allumer quelques instants le radar avec une lampe et **la détection est visible par un éclaircissement en rouge au lieu de bleu.**

La portée radio reste la même en début de "détection batterie faible" mais elle diminue avec les heures qui passent.

Si on ne souhaite pas se servir du test de portée sur les émetteurs de touches ou le détecteur de niveau, il suffit de faire une touche ou de plonger les sondes dans l'eau (**NEMO**) entre deux clignotements de la led bleue en façade après la mise sous tension par l'interrupteur.

Démo : quand on met en marche l'émetteur de touches ou le **NEMO**, la led bleue s'allume puis s'éteint, puis se rallume etc.

Si on fait une touche ou que l'on plonge les sondes dans l'eau du NEMO, quand la led bleue des différents boîtiers est allumée, le test de portée est validé sur les appareils.

Si ces actions sont faites entre deux clignotements, les tests de portée ne se feront pas.

Sur les radars, ce test est validé en permanence, car c'est un système d'alarme, la plupart du temps, utilisé loin du biy donc en limite de portée radio.

Le détecteur **NEMO** a une inertie de détection, C'est à dire, qu'il ne détecte pas immédiatement la montée d'eau. Tout ceci afin de ne pas déclencher sur de l'eau qui ruisselle en cas de pluie ou les vaguelettes en cas de vent.

Le **NEMO** doit toujours être positionné au dessus de l'eau. Nettoyer les sondes plaquées or avec un chiffon humide après chaque utilisation.

Conçu et fabriqué en France par **ATROPA TECHNOLOGIE**
Solutions innovantes pour pêcheurs exigeants
Z.A. Les Vallons - 83630 Bauduen - France
☎ +33 (0) 494 855 026 www.atropa-technologie.com

