

Mixage JETI

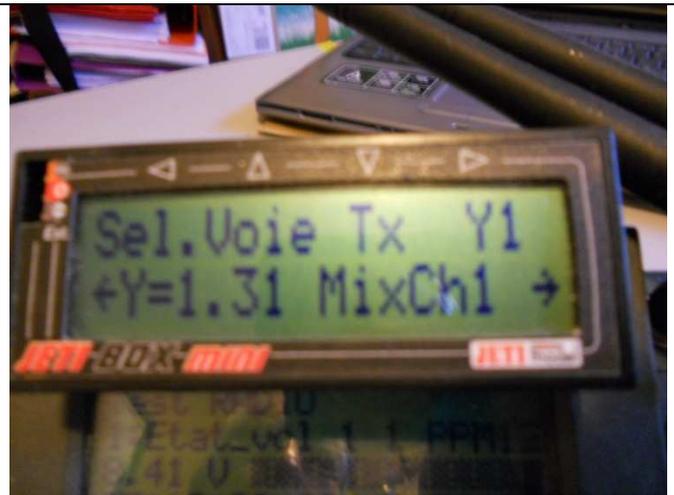
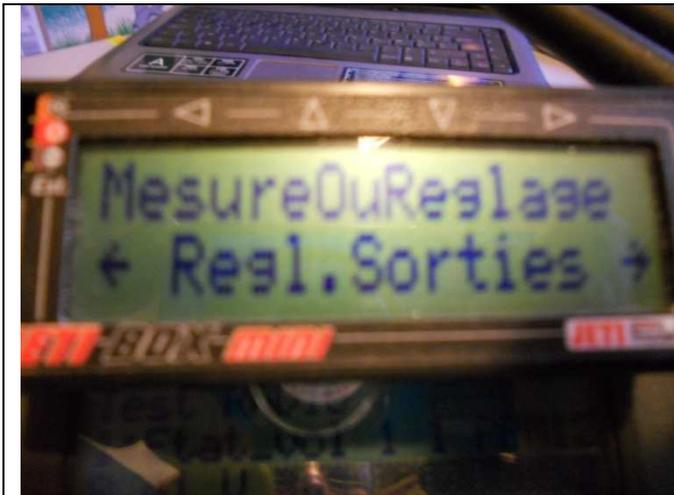
Notre réflexion va porter sur les mixeurs intégrés au récepteur JETI.

Je ne suis pas convaincu que ce soit d'un grand intérêt, mais il faut quand même regarder cette fonction, nous prendrons un exemple simple : Voie 1 Profondeur / Voie 4 gaz, ajoutons une correction de couple câbleur d'un moteur électrique ou thermique avec une action piqueur sur le volet de profondeur.

Activation du mixage

(R8) Flèche en bas ⏴ et vers la droite ⏴ 3 fois = **REGLAGE SORTIES (Set output pin)**

⏴ Y1 ⏴ Sélection Voie ⏴ Mix CH1 (Votre mixage est activé, mais pas configuré)



Attribuer la fonction Mixage Ch1 sur la voie Y1

Paramétrage du mixage

(R8) Flèche en bas ⏴ et vers la droite ⏴ 2 fois = **REGLAGE VOIES (Channel Set)**

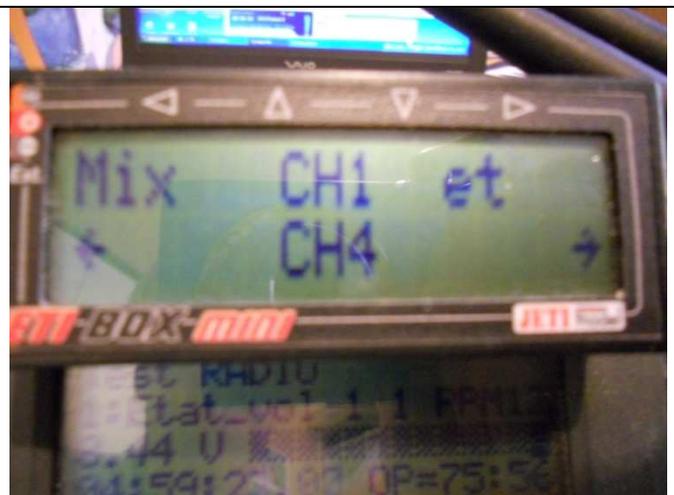
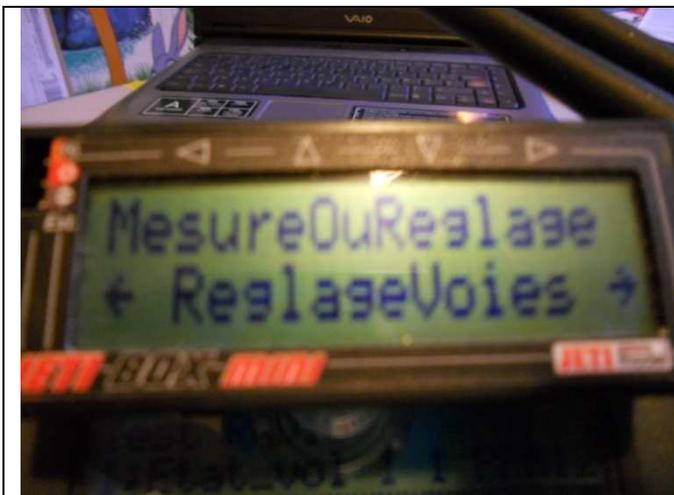
⏴ CH1 ⏴ Faites votre réglage de neutre si besoin suivant votre émetteur

⏴ Mix CH1 et CH4 Attribuer le CH4 avec le CH1 ⏴ ⏴

⏴ Proportion MIX Donner votre valeur de mixage que vous souhaitez ⏴ ⏴

⏴ Signe Mix inverser le sens du mixage si besoin ⏴

Pour sortir : 5 fois vers le haut ⏴



Attribuer la fonction Mixage CH1 avec CH4



Donner la valeur de mixage souhaitée



Inversion du sens de mixage

Vous n'avez pas terminé, même si cela semble fonctionner, en effet :

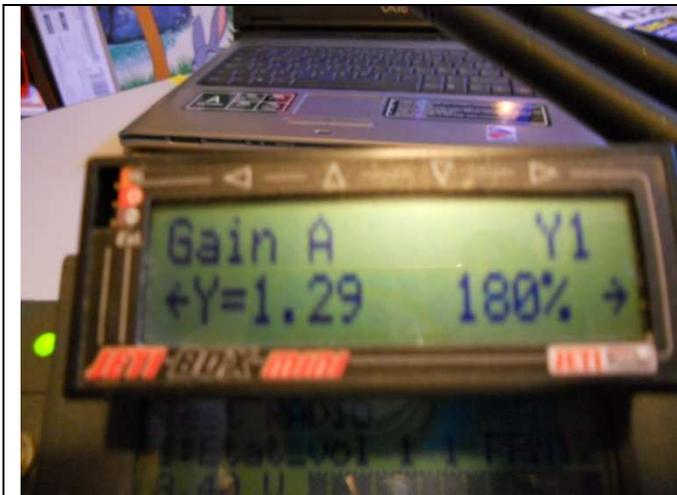
Important :

Le % de course de la voie mixée (la voie 1 pour nous) est réduit à 50% et cela n'est pas réglable à ce niveau, et ce n'est pas ce que l'on souhaite bien sûr. Seul le % de la voie rapportée est réglable (La voie 4 pour nous). On obtient donc CH1 = 50 % et CH4 = réglable de 0 à 100 %. Ceci est visible dans les réglages voies en déplaçant les manches

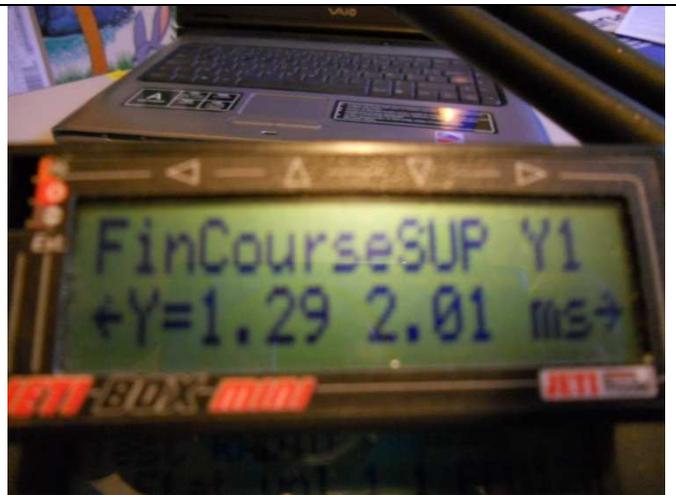
Augmentation des courses du servo.

(R8) Flèche en bas et vers la droite 3 fois = **REGLAGE SORTIES (Set output pin)**

⏴ 5 fois Flèche en bas = **Gain A** ⏴ ⏵ (Augmenté le gain A et B ⏴)



Augmenter la course Gain A et Gain B



Ajuster les fin de courses Sup et Inf si besoin

Reste à repasser à nouveau dans **REGLAGE VOIE** pour ajuster votre % de mixage.

Vous avez compris, ce n'est pas simple, mais cela fonctionne.

Cela peut venir en complément des mixeurs programmés dans l'émetteur, mais je doute que ce soit souvent utilisé.

Quand vous déplacez votre récepteur sur un autre modèle pensez à réactiver le paramétrage usine.