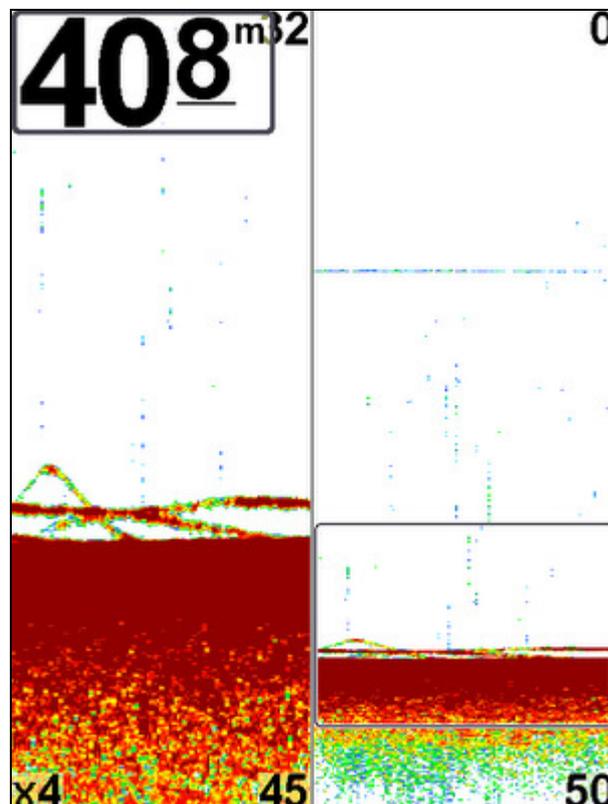


## Echosondeur décrypté ... vendredi 21 janvier 2011

S'il y a bien un truc qui m'hypnotise, c'est de contempler le comportement des poissons à l'écho. L'hiver dernier j'avais profité d'une session de pêche des salmonidés à l'imitation de chironomes pour réaliser quelques captures d'écran. Je profite d'avoir un moment pour vous livrer quelques clichés interprétés.

Pour le contexte, il s'agit d'une pêche fine qui consiste à animer légèrement des imitations de larves de chironomes qui émergent en masse sur les lacs alpins en février / mars. A cette période de l'année, les ressources alimentaires sont rares et ces émergences constituent le premier " banquet " de l'année. Les poissons principaux qui s'en nourrissent sont les Ombles Chevaliers et les Féras, suivis parfois de Perches, Gardons, et plus exceptionnellement de Truites Lacustres. La profondeur de pêche dépend des émergences. Ce jour là ça se passait entre 40 et 45 m.

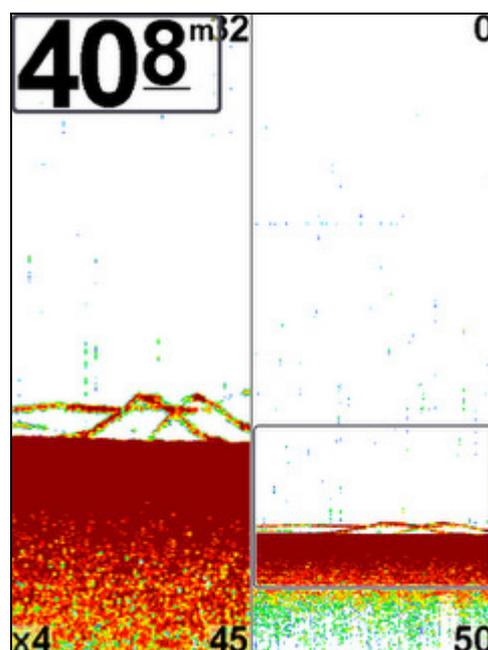
**Voilà ce qu'on peut observer en arrivant au dessus de Féras qui s'alimentent :**



L'écran est séparé en deux, à droite c'est l'affichage normal et à gauche c'est le zoom x4.

L'affichage de gauche correspond au cadre qui figure sur l'affichage de droite.

Il y a quelques parasites car je me stabilise au moteur électrique et que celui-ci est sur la même batterie.



La prise d'alimentation des Féras lors d'une émergence de chironomes est très caractéristique. On observe le poisson monter, saisir une nymphe, puis redescendre. Ça ressemble un peu au comportement d'un Ombre qui nymphe.

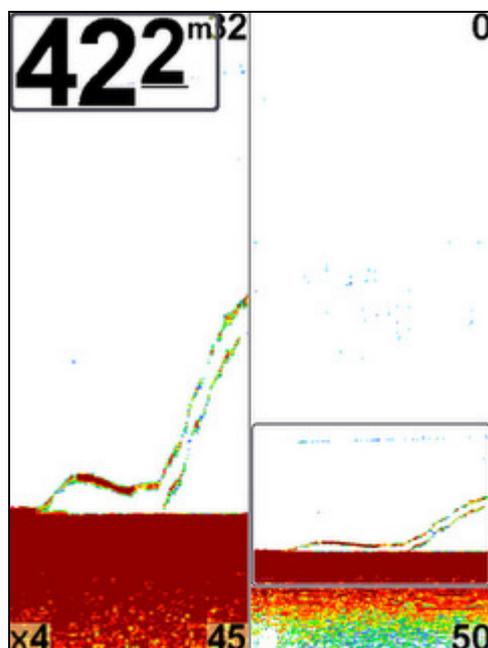
Les poissons restent la plupart du temps au fond, à proximité des émergences. Sur la capture du dessus on observe 3 poissons qui s'alimentent sous la sonde, deux ont saisis une nymphe à quelques secondes d'intervalle, reproduisant exactement le même " schéma ".

Bon y'a plus qu'à descendre la ligne. J'ai environ 10 hameçons de 16 sur une gambe. Le tout est lesté par un plomb arlesey de 10 gr. L'action consiste à poser le plomb au fond et de simuler la montée de la nymphe.

**Capture en live :**

Le poisson monte, saisit très probablement la nymphe en haut de la courbe puis commence à redescendre. La perception de la touche se fait lors de la redescente du poisson, ferrage et remontée du poisson !

C'est étonnant de constater le temps de perception de la touche alors que j'avais vraiment l'impression de ferrer immédiatement. Ça laisse quand même pas mal de temps au poisson de recracher. On voit le plomb qui décolle du sédiment et suit le poisson à la remontée.

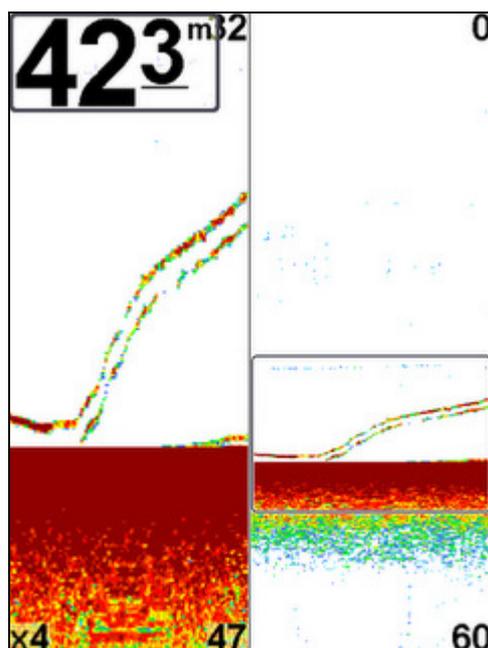


Le dit poisson ..., une petite Féra !



**Une autre séquence similaire :**

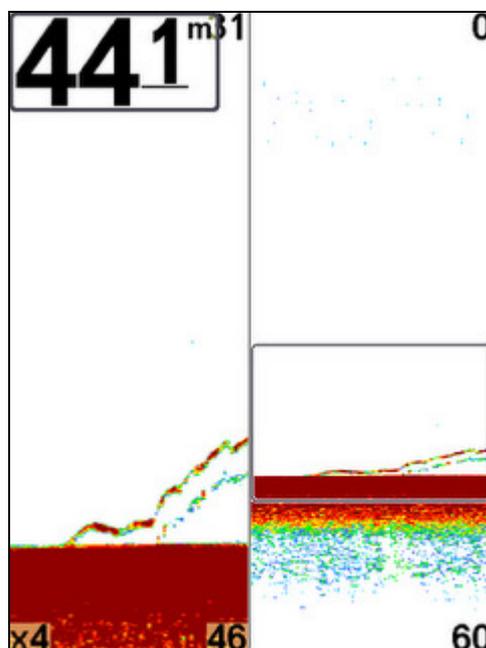
mais on ne perçoit à l'écran que le poisson qui redescend après avoir pris la nymphe, puis le ferrage et la remontée du poisson.



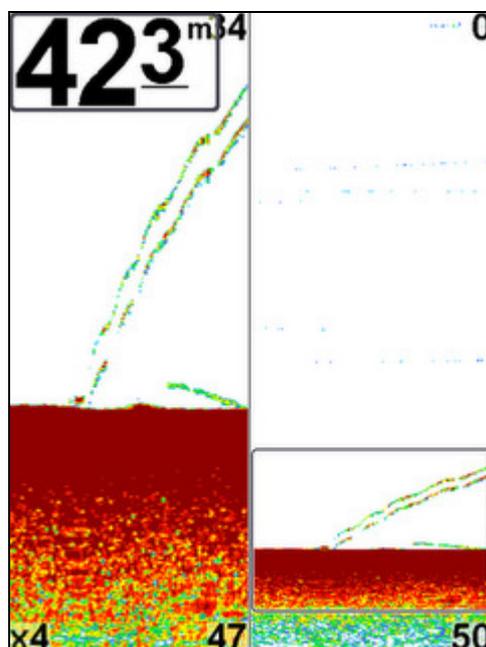
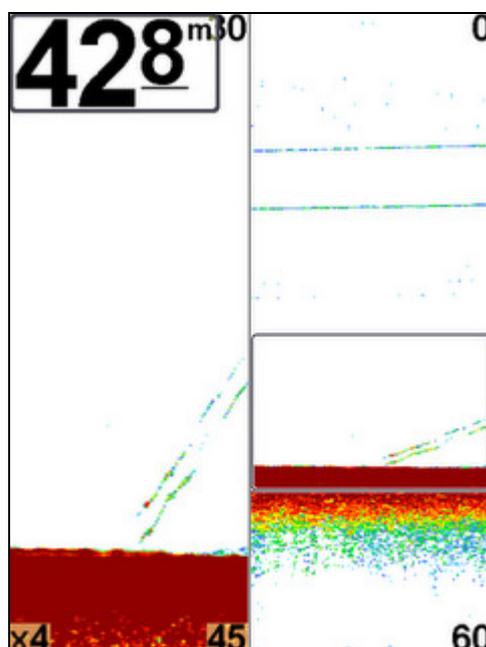
**Idem, mais on a l'impression ici que le poisson " sort " du fond :**

En fait ce poisson était proche du fond, dans la zone d'ombre du sondeur et il n'est apparu à l'écran que lorsqu'il est monté pour prendre la nymphe.

Avant la touche il n'y avait pas de poisson à l'écran.



**Sur les captures suivantes, je suis dans un secteur relativement pentu :** La zone d'ombre est importante. Je ne vois pas les poissons à l'écran, mais des Ombles Chevaliers se nourrissent également. Dans ces conditions, je pêche " sous " la ligne de fond et les poissons n'apparaissent que lorsque je les remonte. C'est d'autant plus fréquent que les Ombles Chevaliers font des mouvements verticaux moins amples. Souvent même, ils saisissent la nymphe à ras du fond, à leur niveau.

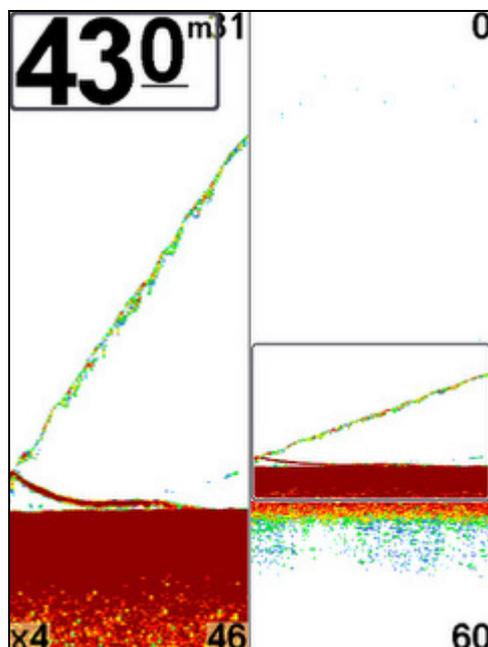
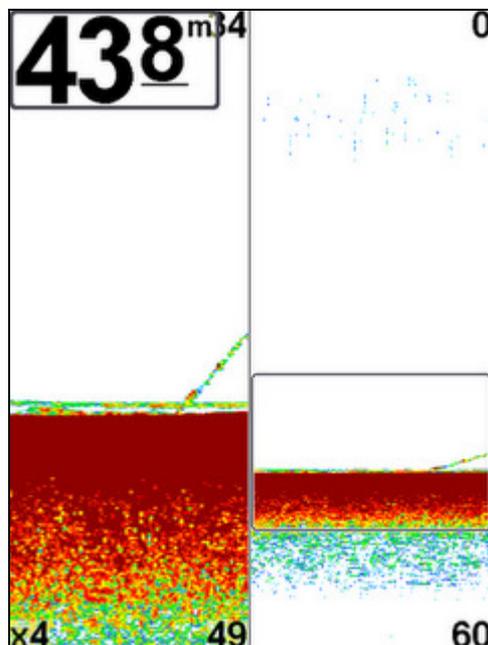


C'est un peu ce qu'on voit ... ça fait un fouillis sans mouvements ascendants.



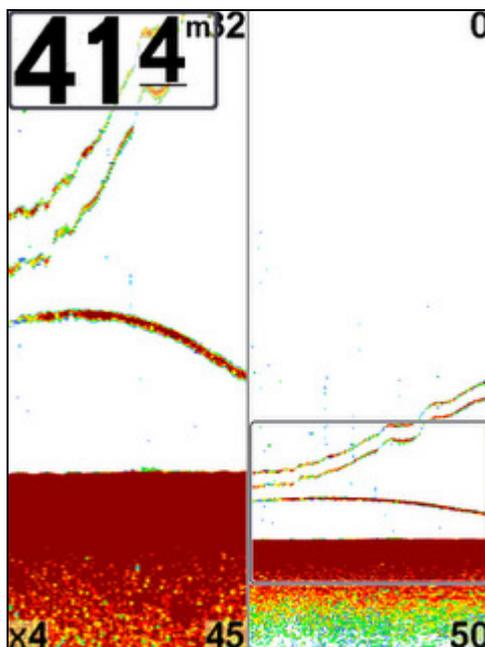
**Manqué ! :**

Le poisson à qui « j'ai gratté les dents » redescend se placer sur le fond.

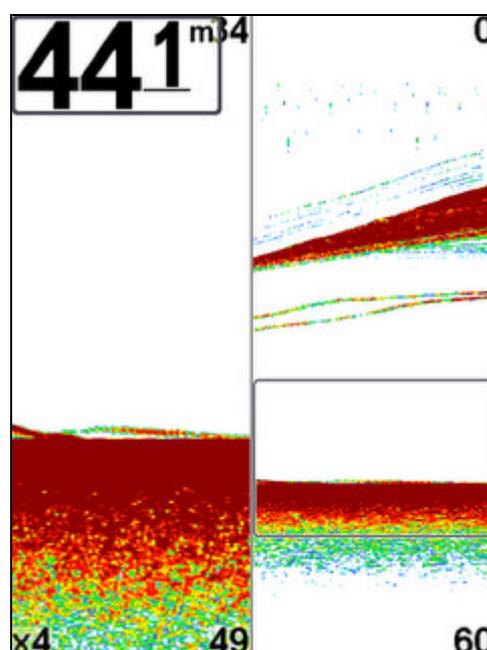
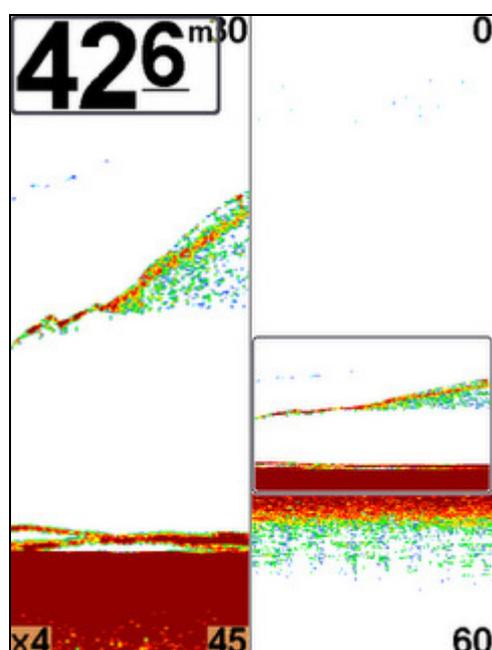
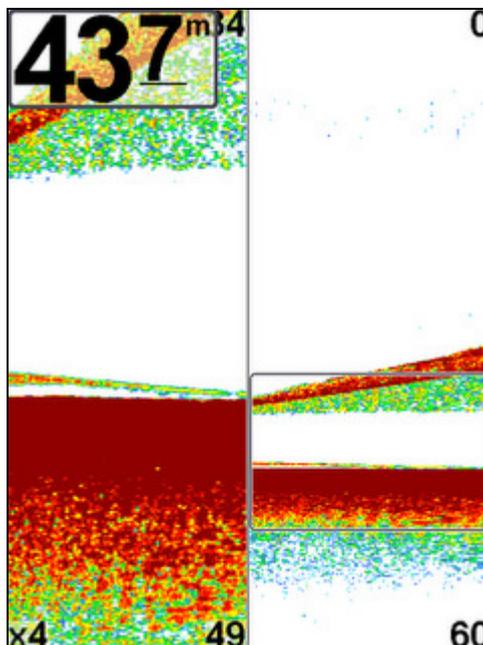
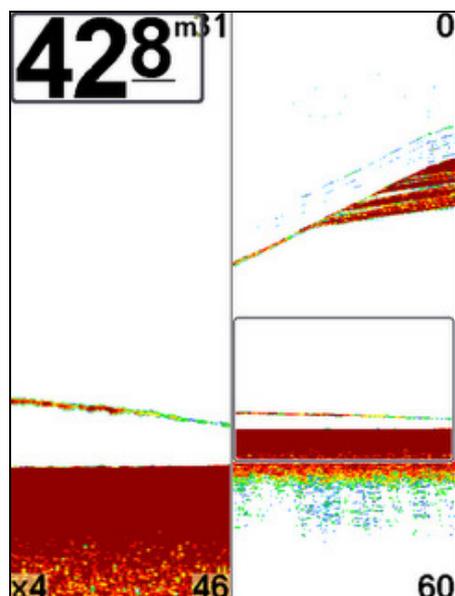


**Sur la capture :**

on voit nettement un autre poisson qui a suivi son congénère sur quelques mètres ... J'ai peut-être raté mon Brochet.



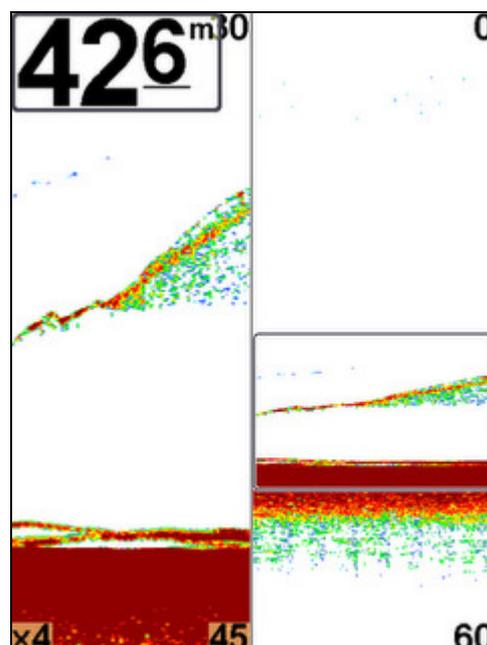
Une petite série de décompressions de vessie natatoire :



On voit nettement le poisson monter, puis à partir d'un moment des bulles d'air sont libérées de la vessie natatoire, ce qui crée ces " cônes " de bulles.

Les Féros dégazent sans problème et presque toujours complètement.

Contrairement aux idées reçues, les Ombles Chevaliers dégazent aussi, mais la vessie reste tendue lors de l'arrivée en surface. C'est pourquoi il est parfois nécessaire de terminer le dégazage si l'on souhaite relâcher le poisson.



Remise d'un poisson à l'eau :

