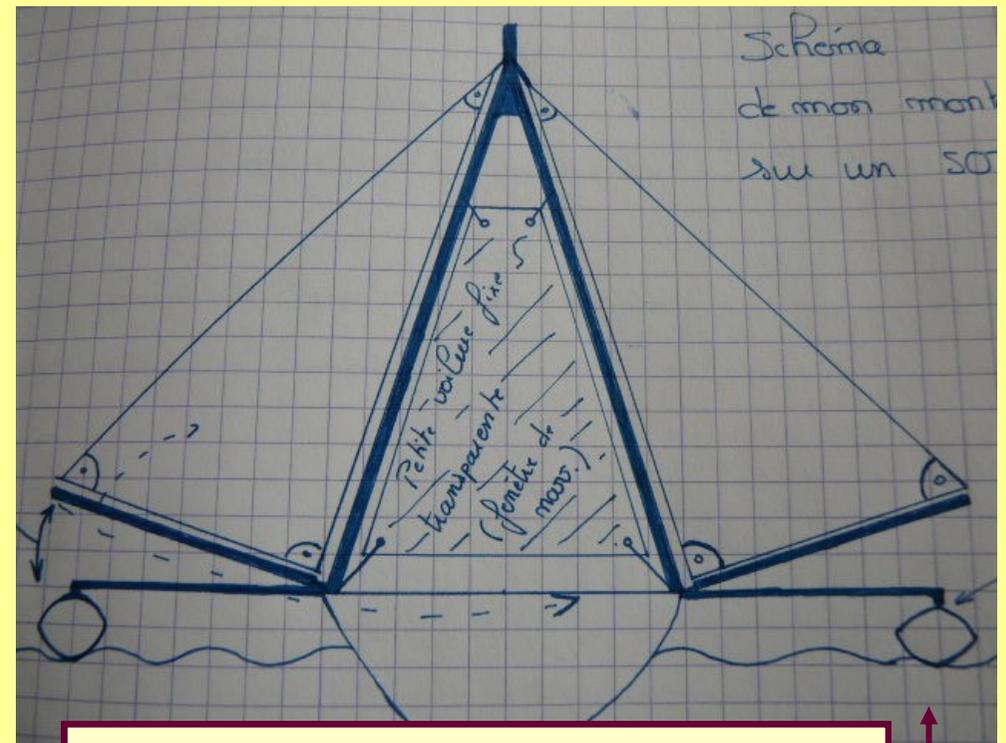
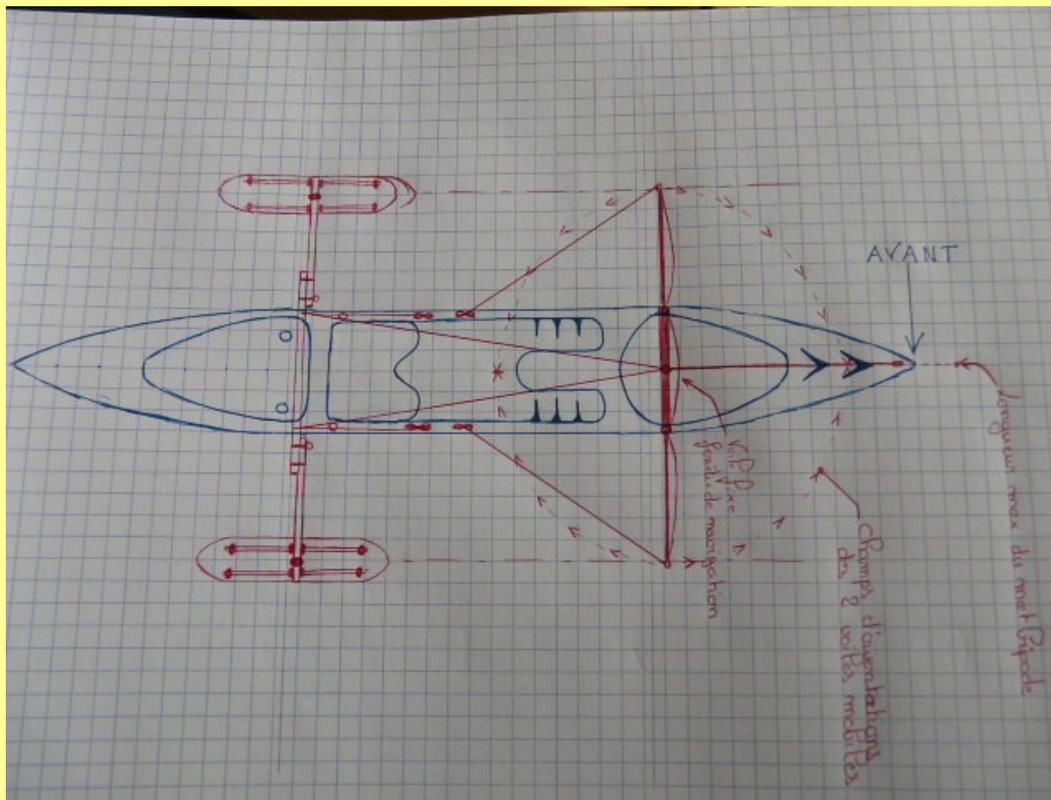


LUC 29 : Un Breton qui cherche...

Luc aime la pêche en kayak, et souhaite
agrandir son rayon d'action...
Alors pourquoi pas une voile ?



Quelques recherches sur le net
Et
un projet très original

Mât bipode, voile en trois parties...

LUC se met au travail sans tarder :

Si le mât bipode continue à être exploité pour sa capacité d'installation sans toucher à la structure du bateau, la voile elle, évolue d'abord vers un spi...

(après quelques échanges sur le forum)

<http://www.kayakdemer.eu/forum/showthread.php?t=6701>



MAIS...

C'est pas fini !



Luc questionne, recherche dans toutes les directions

ET se dit qu'une voile d'arrière « plus ordinaire » serait peut être plus simple et plus polyvalente...

Quid du mât bipode alors ?

**Pas de problème !
Le mât évolue grâce aux notions de charpente de LUC...**

Et simultanément, arrivent les flotteurs latéraux utilisant des bouées de plongée.

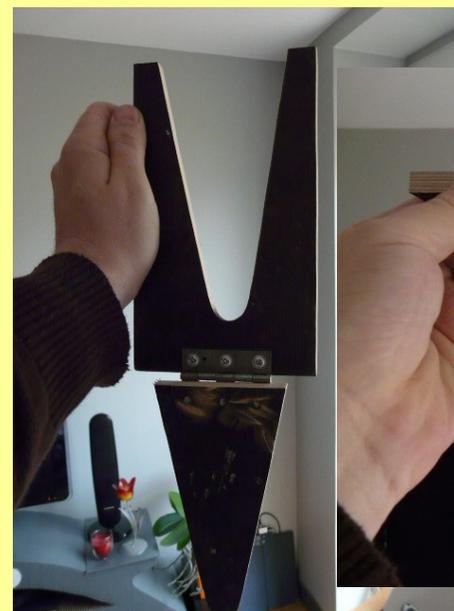


DOCUMENT : Philippe MAINGUY— LE KAYAK A VOILE—

site : <http://kayakavoile.perso.sfr.fr>

**L'aventure continue :
Il va falloir un gouvernail.**

Pour le gouvernail, quelques images suffiront à illustrer l'inventivité de LUC.



ON attend la suite avec impatience... Des dérives latérales peut-être ?

En attendant, LUC a débuté ses essais avec une petite voile bricolée à partir d'une bâche de chantier.

Compte-rendu du premier essai : (par Luc lui-même)

Alors : Cet après-midi ce fut très bref, car ma barre de stab. me gênait pour pagayer et prendre un peu le large et il était très difficile de diriger le kayak avec les flotteurs.

Côté stabilité rien à dire, hyper stable! De quoi danser debout dessus, mais ça me convient pas du tout.

Le mât lui semble très costaud et le gouvernail est OK.

Mais les stabs., ça colle pas, donc je vais essayer un autre montage, près du corps du kayak et positionnés plus haut (moins de traînée induite) avec une certaine mobilité (balancement).

Cela ne devrait plus être gênant pour pagayer et offrir une réserve de stabilité juste suffisante pour réagir sur la voile en cas de gîte excessive avant le dessalage.

Je vais essayer dès demain si possible.

Affaire à suivre...



Et avec LUC,
ça ne traîne pas...

Suite des essais avec les commentaires de LUC :

Nouveau rapport de tests effectués ce jour:

Très peu de vent sur la baie de Carantec, orientée Nord-Est, j'ai quand même pu tester ma voile triangulaire et ça le fait déjà très bien tout en pagayant relax pour aider un peu.

Les flotteurs plaqués contre la coque, jouent bien leur rôle et je me suis franchement penché de chaque côté, ce qui ça donne pas mal de possibilité, c'est très stable et ça n'empêche pas de pagayer.

En rentrant ça soulève les fesses du kayak près de la plage, mais ça reste maîtrisable sans problèmes.

En revanche, aujourd'hui c'est mon gouvernail qui m'a posé problème, je me suis rendu compte que même remonté au maximum il reste une partie de la pôle dans l'eau et cela joue sur le cap à la pagaie. Aussi l'élastique de rappel n'est pas assez puissant et le gouvernail a tendance à remonter avec la pression de l'eau.

Je vais essayer de solutionner tout ça avant la prochaine sortie.

Une ré-hausse sur le support du gouvernail et un bout pour le maintenir bloqué vers le bas, à suivre...

Au final, la voile triangulaire se règle avec une seule main, manque juste un coinqueur rapide pour libérer la main et pouvoir pagayer en même temps.

Je vais revoir aussi le système des commandes de directions du gouvernail.

Bref du pain sur la planche, mais je suis globalement satisfait des premières impressions ressenties, reste à voir si l'absence de dérive ne va pas se révéler pénalisante dès que le vent soufflera un peu plus...

Les recherches continuent...

Encore un projet dans les cartons de LUC...

