# Comité de pilotage ANOPACy

## 4 février 2014



#### **COMPTE RENDU**

**Présence:** Sophie BARRE, Floren COLLOUD, Sylvain DOREL, Arnaud GUEVEL, Gaël GUILHEM,

Marc JUBEAU, Julien LARDY, Alban LEROYER, Antoine NORDEZ, Abderrahmane

RAHMANI, Jaques SAURY

**Animation de la réunion :** Arnaud GUEVEL

## Rappel de l'ordre du jour :

- Actualités et difficultés / 6 études
- Projets de financements complémentaires
- Représentation de la FFC
- Séminaire de fin d'année
- Valorisation
- Vie du site internet
- Avis du comité sur l'avancement du projet

#### Actualités et difficultés des 6 études

<u>Etude 1 :</u> Pilote de l'étude : Sylvain DOREL. L'arrivée du système de capture de mouvement nécessaire aux différents protocoles envisagés va permettre de lancer les expérimentations très prochainement. Sylvain DOREL expose la forte motivation du doctorant Niels-Peter NIELSEN à lancer ses expérimentations. D'autre part, la venue de François HUG, co-encadrant de la thèse, la semaine S7 permettra de planifier des séances de travail sur l'étude 1.

<u>Etude 2 :</u> Pilote de l'étude : Jacques SAURY. Comme exposé au cours du séminaire ce jour par Jérôme BOURBOUSSON, les travaux de développement de la part des étudiants de Polytech Nantes avancent de manière significative. Les réunions de suivi sont régulières. En parallèle, les travaux en cours avec les partenaires de Rouen se poursuivent, ils ont donné lieu à une rencontre au Mans le 16 décembre 2013. Un nouveau rendez-vous est à planifier (avant le prochain séminaire plénier, en visioconférence ou en présentiel).

<u>Etude 3 :</u> Pilote de l'étude : Jérôme BOURBOUSSON. Cette étude est partiellement en « stand-by » en attendant le recrutement d'un doctorant (septembre 2014) et parce qu'en partie dépendante de l'avancement de l'étude 2 (sélection d'indicateurs pertinents pour « pister » des transformations des coordinations). Cependant, dans l'objectif de préparer les expérimentations « longitudinales » de l'année prochaine au Pôle France d'Aviron, une séance ponctuelle de mesures est envisagée dans le courant des mois de mars/avril 2014 avec un équipage junior du Pôle Espoir.

Etude 4 : Pilote de l'étude : Marc JUBEAU. L'actualité principale au sein de l'étude 4 est la prise de poste d'Aurélien DORDOR, docteur en Biologie, lundi 3 février 2014. Une première réunion de travail a été effectuée ce

mardi 4 février afin de poser les objectifs de travail d'Aurélien DORDOR. Ce dernier a d'ores-et-déjà été force de proposition.

<u>Etude 5 :</u> pilote de l'étude : Abdel RAHMANI. Arnaud GUEVEL interroge Abdel RAHMANI sur l'état de la collaboration avec les partenaires du Laboratoire de Physiologie de l'Exercice. Les contacts ayant été limités jusqu'à présent, Abdel RAHMANI s'engage à raviver les liens de collaborations très prochainement. Un échange de mails récents a d'ailleurs rappelé que ces collaborateurs avaient bien suivi l'évolution du projet jusqu'à présent au travers des comptes-rendus du comité de pilotage.

Etude 6: Pilote de l'étude : Alban LEROYER. Alban LEROYER rappelle au comité les difficultés rencontrées sur la partie numérisation d'une coque de bateau. Cependant, une attention particulière est portée en ce moment afin de régler ce problème. D'autre part, l'actualité récente au sein de l'étude est l'arrivée d'un skiff dédié au projet dans les locaux du club d'aviron de l'Université de Nantes. Ce bateau a été fourni par le laboratoire Pprime afin d'être instrumenté dans le cadre de l'étude 6. Ce travail est réalisé principalement par Vincent FOHANNO récemment recruté grâce au financement FEDER ANOPACy.

## 2. Projets de financements complémentaires

Dans un premier temps, l'appel à projet du Ministère des Sports 2014 est abordé. Une discussion entre les pilotes des études 1, 2 et 3 avait été évoquée lors du dernier comité de pilotage. La date de dépôt des projets étant fixée au 20 mars 2014, la rédaction de ce projet devient urgente. Une réunion doit être fixée par Julien LARDY afin de réunir Sylvain DOREL, Jérôme BOURBOUSSON, Arnaud GUEVEL et Jacques SAURY pour discuter de ce projet.

Egalement évoqué lors du dernier comité de pilotage, un projet de réponse à l'appel à projet de l'AFM pour le 3 mars 2014. Marc JUBEAU présente cependant un problème quant à cette réponse : il semblerait que ce deuxième appel ne soit finalement pas confirmé. Après contact direct de l'AFM, Marc JUBEAU attend des précisions de la part de l'association. Dans le pire des cas, la rédaction d'un projet sera reportée à octobre 2014.

Il est rappelé au comité l'obtention d'une subvention Ministère des Sports 2013 de 20000€ obtenu par la FFA et en lien avec l'étude 5 qui devrait permettre le recrutement d'un master 2 (à hauteur de 2500€) et des dépenses en frais de fonctionnement permettant l'expérimentation prévue début mars. Cette subvention permettra entre autres l'achat par la FFA d'un système Optojump™ et d'une barre guidée de musculation.

Enfin, une discussion est ouverte sur l'obtention d'un financement Ministère des Sports 2013 pour un projet déposé par Sophie BARRE au nom du CREPS des Pays de la Loire. Le projet a obtenu un financement de 25000€ pour des travaux impliquant la FFA, l'Ecole Centrale de Nantes (LHEEA), le CREPS des Pays de Loire et le Pôle France d'Aviron de Nantes. Cette subvention est étalée sur 18 mois. Sophie BARRE précise que cette demande de financement a été faite relativement indépendamment d'ANOPACy, en réponse à des besoins de la FFA (mesures mécaniques), et dans la suite logique des financements obtenus sur les mêmes objectifs les années précédentes. Pour discuter de l'identification du budget de ce projet au sein du projet ANOPACy, une discussion devra être ouverte avec le directeur du CREPS.

## 3. Représentation de la FFC

Sylvain DOREL doit contacter rapidement le DTN afin d'avoir le nom d'une personne pouvant représenter la fédération et pouvant siéger au sein du comité de pilotage, au moins par visioconférence.

#### 4. Séminaire de fin d'année

Arnaud GUEVEL entame ce point en précisant que le temps des séminaires doit également permettre aux pilotes d'études de réunir les partenaires extérieurs.

Suite à un sondage préalable au sein du comité de pilotage, les dates possibles pour le prochain séminaire ont été réduites à deux dates possibles. Le comité de pilotage acte durant cette réunion le choix de la date du 13 juin 2014 pour l'organisation du prochain séminaire. L'annonce de cette date se fera à l'ensemble des partenaires du projet. Arnaud GUEVEL propose d'inviter le CROS des Pays de Loire et la direction du CREPS des Pays de Loire à ce prochain séminaire.

## 5. Valorisation

A ce jour, un article et une communication en conférence était à compter dans les valorisations académiques pour le projet. Alban LEROYER informe le comité qu'une seconde communication en conférence doit être ajoutée. En effet, son doctorant Yoann ROBERT présentera une partie de ses travaux à l'ESIA du 14 au 17 juillet 2014, à Sheffield. Un nouveau décompte des communications et publications associées au projet est réalisé au cours du comité de pilotage. Bilan total : 1 article dans une revue internationale et 3 communications en congrès. S'ajoute à cela le dépôt du logiciel GMRS à l'Agence de Protection des Programmes qui est en cours.

Au sujet des valorisations académiques, il est rappelé qu'une mention faisant référence au projet doit être ajoutée en fin de toute communication. Le modèle est inclus dans le document décrivant le projet ANOPACy. Ce modèle sera ajouté au site internet afin d'être accessible par tous de manière directe.

Floren COLLOUD et Gaël GUILHEM proposent d'intégrer une mention au projet ANOPACy dans deux événements qu'ils organisent, respectivement le congrès de l'ISBS à Poitiers, du 29 juin au 3 juillet 2015 et les entretiens de l'INSEP, du 19 au 20 mai 2014. Une discussion lors du prochain CP devra avoir lieu au sujet de notre participation à l'ISBS en 2015.

## 6. Vie du site internet

Il est rappelé que le site est maintenant bien opérationnel et qu'il a été rendu plus attractif récemment avec l'ajout d'une actualité dès la page d'accueil. D'autre part, le logo ANOPACy a été ajouté à toutes les pages. Un point est fait sur la fréquentation du site. Les chiffres ne sont pas encore trop importants en termes de nombre de visites mais le temps moyen passé sur le site est lui plutôt important. Arnaud GUEVEL invite Julien LARDY à relancer régulièrement les partenaires pour suivre les actualités du projet via le site. De plus, Julien LARDY devra vérifier les mots-clés associés au site afin d'assurer une bonne visibilité en ligne. D'autre part, les pilotes d'étude sont invités à communiquer le plus possible d'informations et d'illustrations à Julien LARDY afin de faire vivre la partie « Actualités ».

# 7. Avis du comité sur l'avancement du projet

Globalement, le comité de pilotage émet un avis positif et favorable sur l'état d'avancement du projet. Le comité considère qu'à ce stade (i.e., 10 mois après son lancement) l'ensemble du programme scientifique a été lancé et certains travaux sont déjà bien avancés au point de pouvoir déjà produire des communications en congrès. Cependant, afin de faciliter le suivi de cet avancement, Gaël GUILHEM propose que Julien LARDY établisse un outil de suivi avec des indicateurs qui restent à définir (type « Tableau de bord » du projet). Cet outil prendra appui sur le descriptif initial du projet.