

Institut des Sciences des Plantes de Montpellier UMR CNRS / INRAE / Institut Agro, Supagro / UM

COMITE TECHNIQUE DE LABORATOIRE

12/12/2022 9H30 salle 102

Président	Amandine CRABOS
Secrétaire / Trésorier	DUFOUR Cyril
Budget	
Participants	Stephane Mari – Nathalie Berger – Fanchon Divol – Valérie Rofidal – Nadine Paris – Colette Tournaire – Alexandre Vettor – Thibaut Perez – Claire Corratge Faillie – Sandrine Ruffel – Martin Boeglin –Sandrine Chay – Hugues baudot – J.F Manzanares – Amandine Crabos –

- Compte Rendu-

<u>1) Information</u>: Les batteries supplémentaires pour l'appareil photo ont été achetées et sont à présent en service.

<u>2) Réflexion sur la création d'une pièce commune BET au 1^{er} étage</u> (sur le modèle de ce qui se fait déjà au 2ème étage)

Cette réflexion est motivée par des aspects de prévention (limiter le nombre de points de contaminations aux CMR) et de praticité (proximité gels - imageur). Au premier étage certaines équipes utilisent le BET (Honude – Systems – Ticer), les autres utilisent des alternatives « plus safe » (DNA stain etc.). Dans la configuration actuelle, il n'y a pas de pièce au 1^{er} étage qui permettrait d'accueillir à la fois les cuves d'éléctrophorèse et le gel doc. De plus l'initiative ne fait pas consensus parmi les équipes du 1^{er} étage. Le projet est donc rejeté.

3) Coupure du réseau de vide d'air et alternatives

Le réseau de vide d'air a été coupé (avec la possibilité de le réenclencher ultérieurement si besoin) pour des questions d'économie d'énergie (pour maintenir le vide, le système fonctionnait h24 et 7j/7 alors que l'utilisation n'est que ponctuelle). Comme alternative, Hugues propose un petit système peut coûteux à brancher sur la sortie d'air pressurisé (ce système est déjà utilisé en routine sur la plateforme d'élecrophysiologie). Les équipes sont invitées à se rapprocher de Hugues pour tester et installer ce système dans leurs labos. En cas d'urgence certaines équipes disposent d'une pompe. Si les alternatives proposées ne sont pas suffisantes, il peut être envisagé d'acheter une ou deux pompes pour le commun, et de les rendre disponibles sur réservation (à rediscuter à un prochain CTL).



Institut des Sciences des Plantes de Montpellier UMR CNRS / INRAE / Institut Agro, Supagro / UM

4) Mise à disposition d'une pompe à vélo (si possible à pied et avec manomètre) dans le garage vélo

Le CTL y est favorable et demande à Rogatien d'intégrer ceci dans le plan de rénovation du garage à vélo.

5) Installation du Qubit Flex Fluorometer et gestion des consommables (kits et tubes)

Le Qubit Flex Fluorometer (Responsable : Sandra Cortijo) a été installé dans la pièce 223 (pièce des nanodrop), le CTL est en accord avec cette initiative. Sirene envoi une note d'information aux équipes concernant cet appareil, de façon à ce que chacun puisse évaluer ses besoins. La gestion des consommables (équipe ou commune) sera discutée une fois que les besoins auront été identifiés.

6) Divers:

- Mise en place du cahier de laboratoire électronique : l'installation de Elab FTW s'avère plus compliquée que prévu, sa mise en place est donc retardée (mais pas annulée).
- Il existe un groupe de métrologie au niveau du centre, or il n'y a pas de représentant de notre unité au niveau de ce groupe. Amandine, Sandrine et Thibault sont volontaires pour prendre contact et y participer si cela apporte quelque chose à notre unité.

Prochain CTL le 10/01/2022 salle 102