

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

## COMITE TECHNIQUE DE LABORATOIRE - COMPTE RENDU

# 10/09/24 9H30 salle 102

Président	Amandine CRABOS
Secrétaire / Trésorier	DUFOUR Cyril
Budget	9230.76 €

## 1) Point sur les GelDoc (GelDoc hors service, nouvel achat, etc.)

Le premier GelDoc a été commandé et devrait arriver fin septembre. Un second est en cours d'achat. Claire sera responsable du GelDoc situé au premier étage. Les équipes du deuxième étage sont invitées à désigner un responsable pour le GelDoc de leur étage.

# II) Robot laveur de vitres (disponible dans le bureau d'Amandine)

Le robot laveur de vitres est disponible dans le bureau d'Amandine pour ceux qui souhaitent nettoyer leurs vitres. Il est essentiel de suivre attentivement la procédure « Quick Start » et les instructions de l'application pour résoudre d'éventuels blocages. Les personnes intéressées peuvent se rapprocher des utilisateurs expérimentés (Memo, Influx, etc.).

## III) Programmateurs installés sur les hottes

Les programmateurs sont présents pour réduire la consommation électrique en soirée et le week-end. Si un besoin ponctuel se présente, il est possible de désactiver temporairement le programmateur via un bouton dédié. Les nouvelles hottes s'éteignent automatiquement lorsqu'elles se ferment. Il est important que les utilisateurs adoptent une utilisation disciplinée de ces équipements.

#### IV) État du four Pasteur

La panne du four Pasteur a suscité de nombreuses rumeurs. Hugues a précisé que cet équipement présente deux types de pannes :

- Les pannes d'usure, telles que celle du convecteur, considérées comme normales.
  Elles nécessitent un diagnostic, la commande de pièces, puis une intervention de l'équipe technique.
- Les pannes liées à une déprogrammation après une coupure de courant. En principe, l'équipe technique se charge de la reprogrammation, mais il arrive que, compte tenu du nombre d'interventions à effectuer après une coupure, cette tâche soit omise. Dans ce cas, il suffit d'en informer l'équipe ETL.

À l'origine, le programmateur/régulateur était équipé d'une pile soudée pour conserver la programmation, mais celle-ci est désormais hors service en raison de l'ancienneté de



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

l'équipément. Le remplacement du programmateur ne coûte que quelques euros et une réparation a été validée par le CTL.

Claire et Fanchon ont souligné que les délais de réparation sont préjudiciables aux manipulations, ce qui a conduit à envisager le remplacement de cet équipement, vieux de 30 ans. Lors de la prochaine panne, le CTL proposera à la direction de remplacer l'équipement.

## V) État des points d'eau milliQ

Fanchon a demandé si tous les points milliQ fonctionnent correctement. Hugues a confirmé que c'est le cas, précisant que certaines alarmes ou défauts sont dus à des expirations liées à des calendriers ou des quantités (par exemple, une lampe UV émettant une alarme après un an, bien qu'elle reste opérationnelle). Il a donc recommandé de porter un regard critique sur ces alertes et de ne pas suivre aveuglément les calendriers proposés par Merck Millipore.

Par ailleurs, Hugues a exprimé des réserves concernant l'utilisation détournée de l'eau milliQ : étant déjà stérile, il trouve incompréhensible que de grandes quantités (1 à 2 L) soient prélevées pour ensuite être stérilisées et les bouteilles laissées parmi la vaisselle sale. Les équipes ont répondu que cela est lié à certaines manipulations, mais qu'un effort pourrait être fait concernant les bouteilles inutilisées.

# VI) Campagne de maintenance des balances

La campagne de maintenance des balances va débuter. Martin dispose de l'intégralité du listing. Il est important de ne pas oublier de le prévenir en cas de déplacement des balances. Véronique pourrait également s'en charger, étant déjà impliquée dans le suivi des équipements. L'information sera également transmise au CTL.

## VII) Points divers

- Influx ne dispose toujours pas de place au congélateur -80°C : la direction doit encore statuer sur cette question.
- Les licences des logiciels scientifiques sont très coûteuses via RITME. Il est nécessaire de consulter le service de gestion pour examiner le barème des prix et informer RITME qu'un marché est en cours.

Prochain CTL le 8 octobre.