CR CMC 1/06/2021

Ordre du jour : remise en état des chambres de CIV (Ch A et C, dites « Strader » et « Tabac »)

Retour de l'enquête auprès des équipes pour connaître les besoins concernant ces espaces de culture :

- Besoin de maintenir des espaces assez vastes, permettant de mettre un grand nombre de boîtes pour les cribles de transformants primaires.
- Avoir des conditions similaires à celles des chambres de culture en JL (car passage en CIV avant transfert en hydroponie)
- Avoir un éclairage LED équivalent à celui des chambres
- Concevoir des espaces faciles à nettoyer
- Suivi des paramètres (T°, hygrométrie, photopériode...), comme en chambres de culture
- Si possible, garder à l'esprit que ces installations pourraient être amenées à être déplacées à moyen terme (installations démontables/remontables?)

Hugues va donc commencer à étudier les différentes possibilités d'aménagement, le chiffrage des travaux etc...

Autres points:

- De manière plus globale, une réflexion « prospective » a été engagée pour faire évoluer l'espace « chambres de culture » de BPMP. Plusieurs idées sont évoquées : passage de l'ensemble de l'espace en S2 ; nécessité de doubler les chambres pour pouvoir travailler sur des conditions « climatiques » extrêmes en ayant une chambre contrôle (+/- CO₂, +/- sécheresse...) ; réfléchir à des scenarii pour augmenter l'espace dédié aux chambres de culture (utilisation de l'espace occupé par le groupe froid du bâtiment ?...).
- Martin signale qu'à terme l'équipe TICER envisage de mettre en place le protocole de transgénèse du riz à BPMP (actuellement les transformations sont réalisées au CIRAD).
- Un grand nettoyage de la halle technique sera organisé par Jeff à la fin du mois de juin.