Relevé de conclusion de la réunion du Comité Moyens de Culture du 28/11/2018

<u>Présents</u>:

Martin Boeglin (ELSA), Anne Aliénor Very (TICER), Colette Tournaire (Aquaporines), Nadine Paris (Kaliphruit), Laurence Lejay (Intégration), Odile Richard (TSF), Françoise Gosti (Métaux), José Garcia (TEL), Hugues Baudot (TEL)

Excusé: Honude

Un point à l'ordre du jour de cette réunion.

Point de désaccord entre équipes sur une demande de réitération de la manip MSPP, faute de matériel végétal en quantité suffisante obtenu lors de la manip précédente.

Après un bref rappel (par Colette) de l'objectif initial de la MSPP : Obtention de racine d'Arabidopsis en conditions hydroponique jours courts (dans le but accroitre le rendement du système racinaire). Manip initialement prévue sur une durée de 6 semaines.

Les résultats de rendement (en terme de quantité de matière) escomptés n'étant malheureusement pas au rendez-vous, la MSPP a souhaité à la fois poursuivre la manip sur 2 semaines supplémentaires, mais a également demandé à avoir la possibilité de reproduire cette manip sur 8 nouvelles semaines.

Hugues donne alors de nouvelles infos estimatives sur le déroulé des travaux de rénovation des chambres 4, 5 et 6.

La procédure d'appel d'offre ayant pris énormément de retard par rapport au calendrier prévisionnel établi lors de la réunion du 17/10/18, qu'il semble alors possible d'accorder à MSPP la réitération de leur manip. Toutefois, il faut que cette nouvelle manip soit mise en place dans les plus brefs délais.

La nouvelle estimation de début des travaux fixe l'arrêt des chambres 4, 5 et 6 à fin janvier 2019. Pour rappel, ces travaux rendront les chambres 4, 5 et 6 inaccessibles pour la durée des travaux estimée à 3 semaines.

Libre donc à MSPP de s'organiser pour pouvoir s'inscrire dans cette fenêtre de tir $(28/11/2018 - \rightarrow 28/01/2019)$

Donc pour conclure

<u>Chambre 1 Led</u>, conditions inchangées jours courts + 2 °C en phase diurne 25°c Jour et 20°c Nuit, jusqu'à la fin janvier avant travaux.

<u>Chambre 2</u>: Conditions inchangées jours courts 23°C jour, 20°C nuit. Cette chambre à usage mixte (hydro/terreau) sera à partager entre Kaliphruit, TSF, Aqua, Elsa et Métaux. Le volume des demandes exprimées en séance est compatible avec cette répartition.

<u>Chambre 3 :</u> Conditions inchangées jours courts 23°C jour, 20°C nuit.

Cette chambre à usage exclusif pour l'hydro sera à partager entre ¼ Intégration, ¼ Honude, ¼ TSF et ¼ Feros.

<u>Chambre</u> 4 : aucun changement jusqu'à la fin janvier (début théorique des travaux sur cette chambre).

<u>Chambre 5</u>: Actuellement en panne et devant être remise en service à la fin des travaux (courant février).

<u>Chambre 6</u>: aucun changement jusqu'à la fin janvier (début théorique des travaux sur cette chambre)

<u>Chambre 7:</u> Conditions inchangées jours longs mixte (hydro/terreau) 20°C jour 20°C nuit.

Chambre à partager entre Elsa $\frac{1}{2}$ ch et les autres équipes qui souhaitent du jour long autrement que sous LED

<u>Chambre 8 : Aucun changement sur cette chambre qui reste exclusivement culture riz.</u>

Une petite image pour les sceptiques du led :

