Liste tâches manip intake rates

1. Matériel

* Porte tubes
  + 3 hémolyse
  + 3 eppendorf
* Eppendorf :40 individu\*3 jours de collecte\*10 semaine = 1200 tubes eppendorf 1.5 mL
* Falcon 15 mL = 400 tubes nourriture individu + 400 tubes fèces individu + 100 tubes fèces groupe + 100 tubes larve = 1000 tubes Falcon 15 mL
* Hemolyse : 40 individu\*3 jours de collecte\*10 semaine = 1200 tubes hemolyse
* Etiqueter tubes et boîtes
  + 400 boîtes
  + 400 tubes food individu
  + 400 tubes egestion individu
* Peser les 400 tubes egestion et 400 tubes food tubes 15 mL
* Les séparer par semaine et type 80 par semaine : 40 nourriture dans un sachet et 40 egestions dans sachet

1. Planning hebdomadaire

Lundi :

* Isolation de 45 larves en L6 tardif
* Les mettre dans 45 boîtes identifiées (date, traitement, groupe, individu, chemical analysis ou emergence percentage) et percées
* Ajouter nourriture ad libitum
* Suivre les émergences des semaines précédentes
* Sortir du congélateur et faire sécher les 240 échantillons de fèces et de nourriture de la semaine précédente à 14 heures
* Décongeler la nourriture et la mettre au frigo à 18h

Mardi :

* Préparer les portions de nourriture à 9 heures
* Marquer les boîtes passées en L7 avec un marqueur,
* Jeter 5 individus dont ceux qui ne sont pas passés en L7
* Peser les individus à 10 heures 30
* Vider et nettoyer les boîtes
* Ajouter la nourriture quantité traitement à 11 heures
* Suivre les émergences
* Remplir le tableau
* Décongeler la nourriture et la mettre au frigo à 18h

Mercredi :

* Préparer les portions de nourriture à 9 heures
* Préparer 40 tubes eppendorf et 40 hemolyse identifiés pour la nourriture et les fèces (date, F (food) ou E (egestion), numéro de l’individu et numéro de collecte) sur deux portes tubes
* Collecter la nourriture restante et les fèces 10h45
* Nettoyer la boîte
* Ajouter la nourriture quantité traitement à 11 heures
* Mettre les 80 tubes avec les deux porte tube au congélateur
* Suivre les émergences
* 13h45 Préparer les 80 tubes Falcon pré pesés et identifié (date, nature, traitement, groupe, individu) sur un porte tube
* À 14 heures sortir les 240 échantillons en séchage et les combiner dans les 80 tubes pré pesés et identifié (date, nature, traitement, groupe, individu)
* Peser les 80 tubes remplis et remplir la feuille
* Garder les tubes egestion sur les 3 porte tube
* Mettre les tubes food dans des sachets identifiés (n°semaine)
* Remplir le tableau
* Décongeler la nourriture et la mettre au frigo à 18 heures

Jeudi :

* Préparer les portions de nourriture à 9 heures
* Préparer des tubes eppendorf et hemolyse identifiés pour la nourriture et les fèces (date, F (food) ou E (egestion), numéro de l’individu et numéro de collecte) sur des portes tubes
* Collecter la nourriture restante et les fèces 10h45
* Nettoyer la boîte
* Ajouter la nourriture quantité traitement à 11 heures
* Peser les individus à 11 heures 30
* Mettre les 80 tubes avec les deux porte tube au congélateur
* Combiner les egestions dans les 10 tubes group egestion
* Remplir le tableau
* Suivre les émergences

Vendredi :

* Préparer les 20 portions de nourriture à 9 heures
* Préparer des tubes eppendorf et hemolyse identifiés pour la nourriture et les fèces (date, F (food) ou E (egestion), numéro de l’individu et numéro de collecte) sur des portes tubes
* Collecter la nourriture restante et les fèces à 10h45
* Nettoyer la boîte
* Mettre les 80 tubes avec les deux portes tubes au congélateur
* Peser les individus à 11 heures 30
* Collecter les 2 individus par groupe prévus pour l’analyse chimique dans 10 tubes
* Mettre les 10 tubes au congélateur
* Mettre en vermiculite
* Ajouter la nourriture
* Jeter les boîtes vides
* Suivre les émergences
* Remplir le tableau