

Référence : TABAC.



Kit complet

De la plante sauvage à la plante domestiquée: culture In vitro

Objectif cognitif :

Étudier l'importance des proportions auxines/cytokinines sur la formation des réseaux racines/tiges.

Durée de la culture :
4 à 6 semaines.

Composition :

- 3 plants de tabac stériles *Nicotiana tabacum*
- 3 milieux Murashige et Skoog (ou MS) enrichis différemment. Conditionnés en 400 ml (permet de faire 20 tubes de chaque):
- Milieu MS + auxine 1mg/L
- Milieu MS + auxine 1mg/L + cytokinines 1mg/L
- Milieu MS + auxine 0.1mg/L + cytokinines 1mg/L

Conservation :

Milieux 4 °C, matériel végétal à température ambiante