Rapport de Physiologie végétale

Mon sous-titre Pierre Tocquin 24 février 2018

Introduction

L'introduction contient les éléments, étayés par la littérature scientifique, qui supportent la ou les hypothèses que vous allez évaluer par votre expérimentation. A ce titre, toute information doit être reliée à sa source, c'est à dire à une référence bibliographique.

Ceci est un exemple de référence à 2 publications (Petrášek et al. 2003; Symons and Reid 2003)

Votre introduction sera concise mais devra permettre à ceux qui la lisent de comprendre (1) le contexte de votre travail, (2) les éléments concrets sur lesquels vous vous appuyez et qui vous amènent à (3) élaborer votre question/hypothèse.

Matériel et méthodes

Cette section décrit les conditions de votre expérimentation, ainsi que le matériel utilisé. L'idée générale est que, sur bases des informations fournies, il soit possible de reproduire exactement votre expérience. Pensez à structurer votre matériel et méthodes en considérant par exemple (1) le matériel végétal utilisé et les conditions de culture, (2) votre dispositif expérimental et (3) les méthodes et outils utilisés pour l'analyse (y compris les éventuels logiciels utilisés).

Utilisez toujours un style concis! Pas de bla-bla!

Résultats

Cette partie est descriptive: vous y décrivez vos résulats sans les discuter. Chaque tableau ou chaque graphique y est analysé complètement en y faisant référence.

Discussion et conclusion

Dans cette partie, vous rappelez brièvement votre hypothèse et faites la synthèse des observations. En intégrant vos différentes observations et en les reliant à ce que vous connaissez de la littérature, vous pouvez élaborer une discussion (attention, pas de bla-bla, quantité != qualité) et une conclusion.

N'essayez jamais de faire dire à une expérience ce qu'elle ne peut pas vous dire, imaginez plutôt ce qu'il faudrait faire pour aller plus loin.

Références

Ce dernier titre est placé tout à la fin de votre document de sorte que R y insère automatiquement les références que vous avez citées dans votre texte.

Petrášek, Jan, Adriana Černá, Kateřina Schwarzerová, Miroslav Elčkner, David A. Morris, and Eva Zazimalová. 2003. "Do Phytotropins Inhibit Auxin Efflux by Impairing Vesicle Traffic?" *Plant Physiology* 131 (1): 254–63. doi:10.1104/pp.012740.

Symons, Gregory M., and James B. Reid. 2003. "Interactions Between Light and Plant Hormones During de-Etiolation." Journal of Plant Growth Regulation 22 (1): 3-14. doi:10.1007/s00344-003-0017-8.