

# SYSTÈME D'ÉTUDE DE L'INTENSITÉ PHOTOSYNTHÉTIQUE

Référence : ME-6937



Ce système d'étude permet une mesure fiable et répétitive de l'intensité photosynthétique en fonction de l'intensité lumineuse. Composé de 5 bouteilles en plastique de 250 ml et d'un support en plastique, ce système permet un contrôle très précis de la quantité de lumière reçue dans chaque récipient et permet ainsi de réaliser des analyses précises.

Les étudiants mesurent la concentration de dioxygène dans les récipients remplis d'une suspension d'algues avant et après une exposition à la lumière.

Les différentes positions sont incrémentées de 0 à 100 % (0

- 25
- 50
- 75 et 100 %).