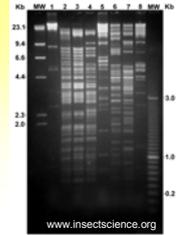


Molecular Biology

Exercise



Beschreiben eines Experiments

Beschreiben Sie ein Experiment auf Englisch. Lesen Sie sich die Beschreibung von Abbildung 2 in den ersten beiden Kapiteln auf Seite 18 des Artikels „The GRAS protein SCL13 ...“ gründlich durch und sehen Sie sich die dazugehörige Abbildung an. Formulieren Sie eine Beschreibung mit 15 englischen Sätzen und üben Sie die mündliche Wiedergabe der Beschreibung. Benutzen Sie hierzu die Abbildung des Experiments. Sie können außerdem Ihre Notizen verwenden.

Stellen Sie sich vor, dass Sie sich auf einer internationalen Tagung mit einem Diskussionsbeitrag zu der gehörten Beschreibung des Experimentes zu Wort melden. Formulieren Sie drei Fragen bzw. Kommentare zu dem Experiment auf Englisch und üben Sie die Wiedergabe.

Vocabulary

to decrease	abnehmen
to determine	bestimmen
independent	unabhängig
to confirm	bestätigen
to verify	überprüfen
to target	hier: anstreben
level	Niveau
to impair	beeinträchtigen
FR = far red	hier: dunkelrot
seedling	Keimling
to establish	hier: beweisen
fluence	Fluenz, Beleuchtungsstärke, Belichtung
residual	restlich
severity	Schwere, Stärke, Ausprägung
to prolong	ausdehnen
error bar	Fehlerbalken
standard deviation	Standardabweichung