

实验设计

干旱实验体系标准

一、材料：拟南芥

二、基因型：WT、OE

二、检测部位：保卫细胞

三、检测指标： Ca^{2+} 、 K^{+} 、 H^{+}

四、处理：

1. 对照

2. 自然干旱胁迫10天

五、具体方案

定点检测5分钟，8重复/组

测试液：2.0mM KCl+0.1mM CaCl_2 +5.0mM MES，pH6.0（可测K、Ca、H、Cl）

平衡时间：如果检测气孔打开的，照光（10000±2000lux）平衡1h

(唯一的)问答 ID: #1008

作者: xuyuenmt

更新时间：2022-07-19 04:26