

Lærervejledning til demoforsøg for fotosyntese og respiration:

Der måles vha. CO₂- og O₂-sensor på, hvorledes fotosyntese har indvirkning på niveauerne af CO₂ og O₂ i et lukket kammer. Der måles samtidig på CO₂-niveauet i et mørkt kammer for at eksemplificere respiration. Program til brug for dette, kan f.eks. være Pascos Sparkvue. Alternativt hvad skolen ellers måtte have af programmer til deres devices.

Materialer:

- Kamre
- Sensorer
- Frisk søsalat
- Databehandlingsprogram
- Afdækning til mørkekammer

Opstilling:

