Gefährdungsbeurteilung **Ermittlung der Photosyntheserate**

aufgerufen: 10.11.2026

Vorgang: Blasenzählung als quantitative Betrachtung der Sauerstoffentwicklung **LV SV**

Beschreibung: In drei parallelen Ansätzen werden gleichgroße 3-cm-Sprosse von Wasserpest in jeweils einem Rggl. dem Sonnenlicht ausgesetzt. Nach ca. 3min beginnt man mit der Blasenzählung.

Schadensrisiko:

Beteiligte Gefahrstoffe:

andere Stoffe:
Wasserpest

Substitutionsprüfung durchgeführt
Substitution nicht erforderlich: keine Gefahrstoffe im Experiment

Besondere Sicherheitshinweise:

Maßnahmen / Gebote:

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Schule _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Lehrkraft _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ Unterschrift