

## Lehrfilm: Photosynthese

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.schuchardt-lehrmittel.de](http://www.schuchardt-lehrmittel.de) vom 05.04.2025/DE5

Bestellnummer: 990581



zum Artikel im  
Webshop

64,50 € zzgl. MwSt.

- Geschichtliche Hintergründe
- Sauerstoffnachweis bei Eleodea
- Abhängigkeit der Photosynthese von Lichtstärke, Temperatur, Kohlenstoffdioxid
- Licht ist energiereich
- Blätter als Sonnenkollektoren
- Licht und Schattenblätter
- Bau der Blätter
- Chloroplasten und Chlorophyll
- Trennung der Blattfarbstoffe
- Reaktionen bei der Photosynthese
- Bedeutung der Photosynthese in der Natur
- Calvin-Cyclus

Durchführungsdauer:  
20 Minuten