

Arbeitsheft von

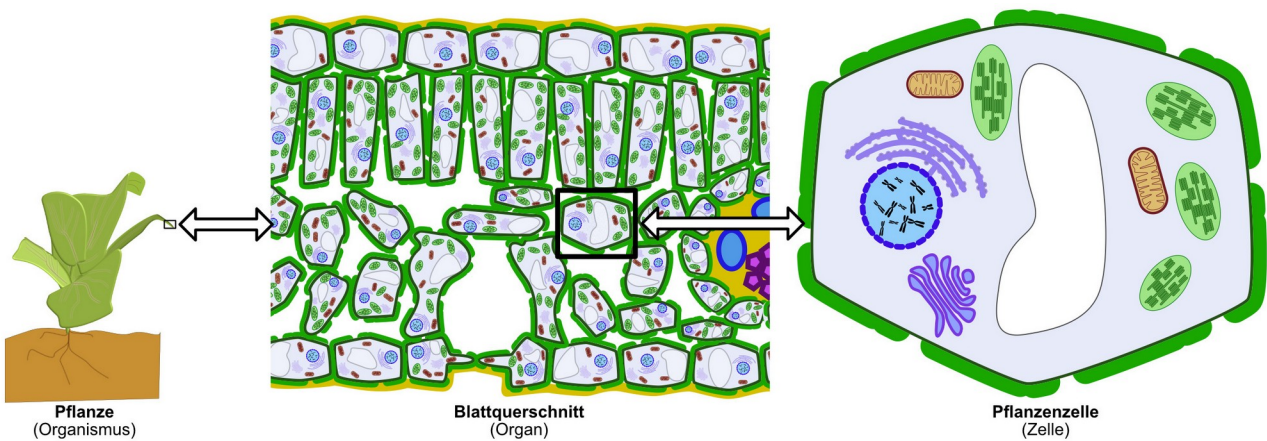
auf dem **forschenden** Niveau

Fach: **Biologie**

Thema: Ökologie

Jahrgang: **8**




Niveaustufe: 


































© A.Spielhoff, Organismus, Blattquerschnitt, Zelle, [CC BY SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

Erklärung der Symbole

Die Symbole bedeuten:

Aufgabenform auf dem Arbeitsplan	
	Wahl-Aufgaben
	Pflicht-Aufgaben
	kontrolliert

Aufgabe	
	Aufgabe
	zum Lesen (Text / Buch)
	mit wichtigen Informationen
	zum Schreiben
	zum Zeichnen / Malen
	zum Ankreuzen
	zum Übersetzen
	zum Diskutieren
	Interaktive Aufgabe
	zum Experimentieren
	zum Ausschneiden / Basteln
	zum Spielen
	zum Sortieren / Ordnen
	zum Kopfrechen
	mit dem Taschenrechner
	mit einem Video
	Link Internet
	Wikipedia
	als Einzelarbeit
	als Partnerarbeit
	als Gruppenarbeit

Anforderungen (Niveaustufen)		
		Berufsorientierend
		Erster Schulabschluss
		Mittlerer Schulabschluss
		Abitur
		Abitur (gehobene Anforderung)
		Erläuterung der Niveaustufen

Experimente	
	Fragestellung
	Vermutung
	Material
	Durchführung
	Beobachtung
	Erklärung / Auswertung

Lizenzrechte
Das Material steht größtenteils unter der Creative-Commons (CC) Lizenz
 (CC BY-SA 4.0)
Du darfst:
• <i>Das Material in jedem Format oder Medium vervielfältigen, bearbeiten und weiterverbreiten.</i>
Unter folgenden:
• <i>Namensnennung (BY) (Du musst die Urheberschaft ausreichend deutlich benennen.)</i>
• <i>Weitergabe unter gleichen Bedingungen (SA) (Wenn Du das Material, veränderst oder anderweitig direkt darauf aufbaust, darfst Du Deine Beiträge nur unter derselben Lizenz wie das Original verbreiten.)</i>
Urheber: A.Spielhoff
Kontakt: a.spielhoff@googlemail.com