

NT.8 | Fortpflanzung und Entwicklung analysieren

<p>◀ Vorangehende Kompetenzen: NMG.2.3</p> <p>2. Die Schülerinnen und Schüler können Wachstum und Entwicklung von Organismen erforschen und in Grundzügen erklären.</p> <p><i>Biologie: Wachstum und Entwicklung</i> Die Schülerinnen und Schüler ...</p>		Querverweise
3	<p>a » können mikroskopische Phänomene an Zellen beobachten, dokumentieren und deren Funktionen präsentieren (z.B. Plasmaströme in Wasserpestzellen mikroskopieren und erläutern). ■ Zellen, Mikroskopieren</p>	
○	<p>b » können Experimente zu Wachstum und Entwicklung von Pflanzen planen, durchführen und dokumentieren (z.B. Keimungs- und Wachstumsexperimente). ■ Pflanzenwachstum, Pflanzenentwicklung, Experimentierprozess</p>	
	<p>c » können Informationen zu Zellteilung, -streckung und -differenzierung recherchieren und damit Ergebnisse von Keimungs- und Wachstumsexperimenten interpretieren. ■ Zellteilung, Zellstreckung, Zelldifferenzierung</p>	