

Schulbuchdarstellung: Erdbeben

2.3 Gemeinsamkeiten der Darstellungen

Inhalte der Ressourcen:

Ganzklar Geographie 1 (2017)	S100	Erdbeben sind unaufhaltbar → Vorsorgemaßnahmen , Erbeben-Kommandozentrale und Erdbebenmessung
	S98f	Folgen , Entstehung von Erdbeben , Begriffserklärungen, <i>Beispiele und Graphiken</i>
GenialDuo GW 1 (2019)	S52 (Info)	Folgen , Erbebenmessungen , Vorsorgemaßnahmen , <i>Beispiele</i>
	S50f (Info)	Erdkruste, Plattenbewegungen (Entstehung von Erdbeben), <i>vielen farbige Darstellungen</i>
	S62f (Training)	Erdkruste und -platten, Plattenbewegungen, Vorkommen von Erdbeben
	S64f (Training)	Hilfsmaßnahmen bei Erdbeben, Erdbebenmessung , Vorsorgemaßnahmen , Verhalten bei Erdbeben
Geografie für alle 1 (2015)	S81	<i>Beispiel</i> eines Erbebens, Entstehung von Erdbeben , Aufbau der Erde, Vorkommen von Erdbeben, Erdbebenmessung
	S82	Begriffserklärungen, Folgen von Erdbeben, <i>bunte Graphiken</i>
	S83	<i>Aufgabenstellungen</i> , Aufbau der Erde, Begriffserklärungen, <i>Beispiele</i>
	S84	<i>Beispiel</i> eines Erdbebens mithilfe von Berichten
Geoprofi 1 (2018)	S102f	<i>Beispiel</i> , Begriffserklärungen, Erdbebenmessung , Entstehung von Tsunamis, Hilfsmaßnahmen bei Erdbeben, Vorsorgemaßnahmen , Verbreitung von Erdbeben, Erdbebenstärken, Bilder
Geo und wir 1 (2020)	S45	Aufbau der Erde, <i>Aufgabenstellungen</i>
	S46f	Plattentektonik, <i>Beispiel</i> , <i>bunte Graphiken und Bilder</i>
	S48f	Entstehung von Erdbeben , Erdbebenmessung , Folgen von Erdbeben, Verbreitung von Erdbeben, Seebeben, <i>Bilder</i>

Die Gemeinsamkeiten sind in der Tabelle farblich markiert, natürlich gibt es noch weitere, diese jedoch sind die markantesten.

In jedem Schulbuch wird die Entstehung von Erdbeben thematisiert, dennoch wird sie in manchen genauer ausgeführt als in anderen. Eine weitere Gemeinsamkeit ist das Thema Erdbebenmessung, das in Form von den verschiedenen Skalen den SuS nähergebracht werden soll. Oft werden auch die Vorsorgemaßnahmen für Erdbeben angesprochen. Im Zusammenhang dazu stehen die Folgen, die in jedem Schulbuch erwähnt oder abgebildet werden.

Auffallend ist bei den Ausarbeitungen auch, dass viele Schulbücher auf Abbildungen und Fotos setzen, um den SuS einen Stoff zu vermitteln. Auch werden Übungen eingebaut, da dadurch das Wissen gefestigt werden kann.

2.5 Zusätzliche Aspekte

Hier geht es um eine Reihung von zusätzlichen Aspekten, die in den GW-Unterricht eingebaut werden sollten, die im Zusammenhang mit dem Thema Erdbeben stehen.

Es sollte das Thema Erdbeben in Österreich aufgegriffen werden, da die Kinder und Jugendlichen so einen besseren Zugang dazu erhalten. Das Naturphänomen ist ihnen zumeist nur aus den Medien bekannt und mit Beispielen aus dem Heimatland kann ein Vergleich geschaffen werden.

Politische Bildung hat mit dem neuen Lehrplanentwurf 2020 eine wichtige Position erhalten und somit es essenziell die SuS das Thema mit einem politischen Blickwinkel aufarbeiten zu lassen. Zum einen können die SuS Ideen entwickeln, wie den betroffenen Menschen geholfen werden kann, aber auch die Profite infrage stellen, die Menschen aus solchen Naturkatastrophen ziehen können. Weiters muss der Einfluss von Erdbeben auf das politische Geschehen thematisiert werden.

Ein weiterer wichtiger Aspekt der zum Leitbild des GW-Unterrichts gehört ist der Bezug zum Menschen. In den Schulbuchdarstellungen sollte der Mensch und sein Umgang mit Erdbeben in den Mittelpunkt gerückt werden. Die Auswirkungen auf das Leben der Menschen, aber auch die Sofort-Maßnahmen sollten genauer bearbeitet werden, um dem Leitbild gerecht zu werden.