





**1. Jetzt bist du dran! Setze die Wörter richtig in den Text ein! Lies ihn dir am Schluss noch einmal durch!**

**Übergänge und Tunnels ● Schlamm und Gestein ● Wald ● zerstören ● Hangneigung ● Mure ● Gefahr ● starke Regenfälle**

**Was ist eine Mure?**

Muren sind Lawinen aus \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, die sich bergab wälzen und dabei Felsen und Bäume mit sich reißen. Oft \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sie ganze Siedlungen. Bei einer Mure besteht auch für Menschen, die sich in Gebäuden aufhalten, eine große \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Grundvoraussetzung für deren Entstehung sind größere Ansammlungen von lockeren Gesteins-, Erd- und Wassermassen und eine \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Berge, Hügel,…). Auslöser des Erdrutsches sind im Frühjahr die Schneeschmelze, im Sommer \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ oder Hochwasser. Das Wasser löst den Boden auf, es lösen sich diese lockeren Gesteins-Erdmassen und bilden eine\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Wie bei einer Schneelawine, ist der \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ der wichtigste Schutz vor einer Schlammlawine (= Mure). Zum Schutz besiedelter Gebiete und Straßen vor den Schlammlawinen, wurden \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ errichtet, über die Muren hinweggleiten können.

[](https://www.bmlfuw.gv.at/forst/schutz-naturgefahren/naturgefahren/wildbaeche/Mure.html)

**2. Sieh dir das Video über Murenabgänge und Hochwasser auf YouTube an! Verwende dazu die Tablets, die am Lehrertisch liegen.**

<https://www.youtube.com/watch?v=-odduR5y89s>