

## **Sachunterrichtskoffer Regenwurm-Boden**

**Dieser Sachunterrichtskoffer gibt den Schülerinnen und Schülern einen Einblick in die Besonderheiten und Gewohnheiten des Regenwurms und dessen Auswirkungen auf den Boden. Somit ist er der naturwissenschaftlichen Perspektive des HWS-Unterrichts zuzuordnen.**

**In diesem Koffer befindet sich eine Folge der Kinderserie „Löwenzahn“, diese kann zum Einstieg in das Thema verwendet werden.**

**Das Maskottchen, das die Schülerinnen und Schüler durch die Arbeitsphasen dieses Koffers begleitet ist Lothar Länglich.**

**In diesem Koffer wird sowohl Wissen bezüglich des Bodens, wie pH-Wert-Messungen und die unterschiedlichen Arten von Böden, als auch bezüglich unterschiedlicher Bodenlebewesen, insbesondere des Regenwurms, vermittelt.**

**Im Vordergrund der Materialien dieses Koffers steht das Experimentieren. Die Schülerinnen und Schüler haben die Möglichkeit, mit Hilfe der Materialien unterschiedliche Experimente mit Regenwürmern durchzuführen.**

**Zudem sind unterschiedliche Spiele, Bestimmungskarteien und Bücher vorhanden, die das Wissen der Schülerinnen und Schüler festigen.**

**Die Materialien reichen aus, um eine Projektwoche zu dem Thema zu gestalten.**

