



## Lernort Kiesgrube – ein Schulzimmer im Freien



*Schulunterricht an der frischen Luft fördert die Konzentration und bietet ein Lernerlebnis mit allen Sinnen. Die sechs Standorte des «Lernort Kiesgrube» bieten optimale Voraussetzungen für einen sicheren und abwechslungsreichen Unterricht draussen.*

Die Inhalte des Lehrplan 21 im Bereich NMG können im Schulzimmer nur auf einer sehr theoretischen Ebene vermittelt werden. Der Lehrplan fordert deshalb explizit den Einbezug ausserschulischer Lerngelegenheiten und das Erkunden verschiedener natürlicher und menschgemachter Lebensräume. Die Kiesgrube überrascht mit einer grossen Biodiversität: Im Weiher tummeln sich beispielsweise Frösche und Libellenlarven, auf Steinhäufen sonnen sich Eidechsen und auf kargen Kiesflächen gedeihen seltene, von Insekten umschwirrte Pflanzenarten.

### Kostenlose Unterrichtshilfen

Für die beiden Hauptstandorte, den «Lernort Kiesgrube Rubigen» und den zweisprachigen «Lernort Kiesgrube Seeland» in Lyss, stehen kostenlose Unterrichtshilfen zur Verfügung. Die Unterrichts- und Spielideen lassen sich mit dem vorhandenen Material selbständig umsetzen. Die Unterrichtsdossiers für die Zyklen 1–3 wurden unter Einbezug des Lehrplans entwickelt. Bei jeder Lektion sind die entsprechenden fachlichen und überfachlichen Kompetenzen sowie die angewendeten Denk-, Arbeits- und Handlungsweisen aufgeführt. Tipps zur Vor- und Nachbereitung in der Schule helfen, das Gelernte nachhaltig zu verankern und Bezüge zur Lebenswelt der SchülerInnen herzustellen.

### Von der Unterwasserlupe zum Kiesgrubenwesen

Die Lektionen vereinen verschiedene soziale Formen und vermitteln die Kompetenzen über vielfältige Kanäle: Erforschen, Spielen, Gestalten etc. Der Schwerpunkt liegt auf dem selbständigen Erleben, Ausprobieren und Frarbeiten. So können die SchülerInnen zum Beispiel den Lebensraum Weiher mit Netz und Unterwasserlupe erkunden, auf spielerische Weise in die Haut von Fröschen und Gelbbauchunken schlüpfen oder mit in der Kiesgrube vorkommenden Naturmaterialien und Baustoffen ein fantasievolles Kiesgrubenwesen gestalten. Auch beim freien Spiel, bei der An- und Rückreise oder beim Mittagessen um die Feuerstelle ergeben sich immer wieder spontane Lerngelegenheiten.

### Geführte Angebote

Ergänzend zum kostenlosen, selbständigen Besuch können Führungen, Workshops und Arbeitseinsätze gebucht werden. An den Standorten Rubigen und Lyss steht eine praktische Infrastruktur mit Unterstand, WC, Brunnen und vielen Unterrichtsposten zur Verfügung. An unseren jährlichen Weiterbildungskursen für Lehrpersonen können alle Angebote unter professioneller Anleitung ausprobiert und der Lernort-Besuch geplant werden.

### Informationen und Reservation:

[www.lernortkiesgrube.ch](http://www.lernortkiesgrube.ch)