

# 37. Volksschule WAIDHOFEN/THAYA



vielfalt**leben**  
gemeinde champion

Erforschung eines Biotops

## Kurzinfo:

Bundesland: **Niederösterreich**

Gemeinde: **Waidhofen an der Thaya**

vielfaltleben-Gemeinde: **nein**

Eingereicht am: **30.05.2016**

Anzahl der SchülerInnen: 6

Projektlaufzeit: **April-Mai 2016**

Kontaktperson: **Andrea Steineder**



## Projektbeschreibung:

Im Rahmen der unverbindlichen Übung „Forschen und Entdecken“ widmeten sich die Schüler der Volksschule am 10. Mai der Erforschung eines Gartenteiches. Die Kinder erhielten im Vorfeld Beobachtungsaufträge. Alle Lebewesen, die die Schüler im Biotop entdeckten und beobachteten, wurden mit Hilfe von Bestimmungsbüchern benannt: Wasserfrosch, Libelle und Libellenlarve, Eintagsfliegenlarve, Wasserfloh, Wasserläufer, Rückenschwimmer usw. Die Kinder waren sehr überrascht, welche Vielfalt an Tieren in so einem kleinen Gewässer lebt. Ein besonderer Höhepunkt war eine kleine Einführung in die Mikroskopie. So konnten die Kinder den Wasserfloh, aber auch Hüllen von geschlüpften Larven genauer betrachten und waren von der vergrößerten Ansicht wirklich beeindruckt. In weiteren Übungseinheiten wurden aus Sachtexten noch wichtige Informationen gesammelt und Steckbriefe zu den verschiedenen Insekten verfasst. Die spannende Metamorphose von Wasserfrosch und Teichmolch wurde auch ausführlich dargestellt. Mit den gesammelten Informationen und vielen Bildern gestalteten die Kinder in der Aula der Schule eine interessante Ausstellung für ihre Mitschüler.

