

Gemeinsam NMG-Unterricht entwickeln

Wie erarbeitet man zielführend NMG-Unterricht in einem noch wenig bekannten Themenfeld? In einem neuen Kursformat des Naturamas Aargau entwickeln Lehrpersonen unter fachkundiger Begleitung den eigenen Unterricht weiter.

«Vögel wollte ich schon immer mal im Unterricht thematisieren, aber ich traute mich nicht!» So bekundete eine Lehrerin ihr Interesse am neuen Kursformat «Gemeinsam eine Lernumgebung entwickeln».

Forschend unterwegs als Grundhaltung

Sich als Gruppe einem Themenfeld entdeckend anzunähern ist der Kerngedanke des Kurses. Damit steht der Prozess mit im Fokus. Konkret werden die Kursziele ausgehandelt, gemeinsam gelernt und diskutiert, wie Lernaufgaben im Unterricht eingesetzt werden können. Unterstützt wird die Gruppe von Gabriela Gehr, Naturama Aargau, und Daniel Jeseneg, Schulleiter Zeihen.

Eine gemeinsame Grundlage finden

Nach einem Austausch zum individuellen Vorwissen und zu den Vorstellungen guten Unterrichts, haben die Teilnehmenden die Möglichkeit, die Kursziele mit der Methode «Lego Serious Play» darzustellen. Aus der spielerischen Sequenz lassen sich handfeste Kursziele ableiten. Für das gewählte Thema Vögel lauteten diese:

- Alle Teilnehmenden können im Frühling 2022 mit ihren Klassen am Citizen Science Projekt «Stunde der Gartenvögel» teilnehmen.
- Mit der fachlichen und didaktischen Unterstützung durch das Naturama Aargau können die Teilnehmenden Lernumgebungen entwickeln, welche die Schülerinnen und Schüler auf die «Stunde der Gartenvögel» vorbereiten.
- Bei Exkursionen können die Teilnehmenden ihr Fachwissen lustvoll vertiefen.

Watvögel im Anflug

«Hast du die Bekassine gesehen?» Beim zweiten Treffen der Arbeitsgruppe am Klingnauer Stausee wird klar, dass sich die Artenkenntnis der Kursteilnehmenden erweitert hat. Vor Ort öffnete das Birdlife Zentrum seine Türen für einen Einblick, der auch ein Rekognoszieren für einen Klassenausflug miteinschliesst. Gemeinsam werden Zugvögel und Wintergäste beobachtet, Arten bestimmt, Unterrichtssequenzen skizziert.

Die Stunde der Gartenvögel kommt bald

Und wie setzen die Teilnehmenden die Erkenntnisse im Unterricht ein? Im kommenden Mai machen ihre Schulklassen bei der grossen Vogelzählung mit. Die Lehrperso-



Foto: Naturama Aargau

Lego Serious Play: die Legovögel weisen den Weg zur Stunde der Gartenvögel.

nen führen die erarbeiteten Unterrichtssequenzen auf ihre Bedürfnisse angepasst in den eigenen Klassen durch. Und wer weiss, vielleicht geht die Forschungsreise für das eine oder andere NMG-Tandem schulhausübergreifend weiter.

Insekten – eine Lernumgebung entwickeln

Die nächste Möglichkeit, gemeinsam mit anderen Lehrpersonen der Zyklen 1 und 2 unter fachkundiger Leitung eine NMG-Sequenz zu planen und den eigenen Unterricht weiterzuentwickeln, bietet sich am Mittwoch, 23.2.2022 und den Folgeterminen. Anmeldung: www.naturama.ch → Natur → Für Lehrpersonen → Kurse und Weiterbildungen

GABRIELA GEHR
Projektleiterin Umweltbildung, Naturama Aargau