Jurapark Schulmodul:

Wald und Klima

Der Jurapark

Der Jurapark Aargau ist ein regionaler Naturpark, bestehend aus insgesamt 31 Gemeinden. Der Verein engagiert sich für eine nachhaltige Entwicklung des Parkgebiets. Der Jurapark Aargau zeichnet sich durch einen hohen Waldanteil (knapp 40 %) aus und dieser ist aus jedem Gemeindezentrum relativ einfach und schnell zu erreichen.

Jurapark-Schulmodule

Die Jurapark-Schulmodule sind mehrteilige und nachhaltige Angebote für Schulklassen im Park. Die Umsetzung wird von kompetenten Jurapark-Modulleitungen in der jeweiligen Gemeinde, gemeinsam mit lokalen Partnern, organisiert und begleitet.

Zur Auswahl stehen jeweils mehrere ausserschulische Aktivitäten zu einem bestimmten Thema sowie Ideen zur Vertiefung im Schulzimmer. Zur Auswahl stehen zurzeit sieben verschiedene Schulmodule für SchülerInnen vom Kindergarten bis zum Ende der Primarschule.

Die 6. Klasse kam dieses Jahr in den Genuss des Schulmoduls Wald & Klima. Der Klimawandel, der Verlust von intakten Lebensräumen und die zunehmende Globalisierung zeigen in unseren Wäldern deutliche Spuren und sind sichtbar. In diesem Modul lernten die Kinder die direkten Auswirkungen des Klimawandels auf den Wald kennen. In den abwechslungsreichen Lektionen im ausserschulischen Lernort Wald, vertieften die Schülerinnen und Schüler die Thematik Wald. Im Folgenden werden die Inhalte einiger Unterrichtseinheiten von den Schülerinnen und Schülern erläutert.

Säugetiere im Wald

Am Freitag, dem 26.02.24 sind wir mit der Vertreterin des Juraparks, Frau Arnold, in den Wald gegangen. Wir haben die Felle verschiedenster Tiere anschauen dürfen.Außerdem haben wir mithilfe von haargenauen Stempeln die Fußabdrücke von ein paar Tieren in ein kleines Buch aus Karton abgedruckt.

Bäume

Am Montag, dem 29.02.24 haben wir gelernt ,was es für verschiedene Baumarten im Wald gibt und wie man anhand der Ringe,welche in einem Baum enthalten sind, das Alter eines Baumes bestimmt.Außerdem haben wir ein Experiment gemacht , bei welchem sich herausstellte, dass wenn man ein Stöckchen in Seifenwasser tunkt und in das andere Ende hinein pustet, es je nach Holzart mehr oder weniger Schaum gibt.

Rollenspiel

Am Montag, dem 6.3.2024 haben wir für die verschiedensten Personen einen möglichst idealen Wald nachgebaut. Danach haben wir diese Wälder vermischt, damit ein Wald, der für alle geeignet ist, entsteht.

Gestalten im Wald

Am Montag, dem 27.03.2024 haben wir gelernt, wie man beispielsweise eine Gabel schnitzt und dann haben wir über offener Flamme mit unseren selbst geschnitzten Gabeln Marshmallows gegrillt.

Arbeitseinsatz mit dem Förster

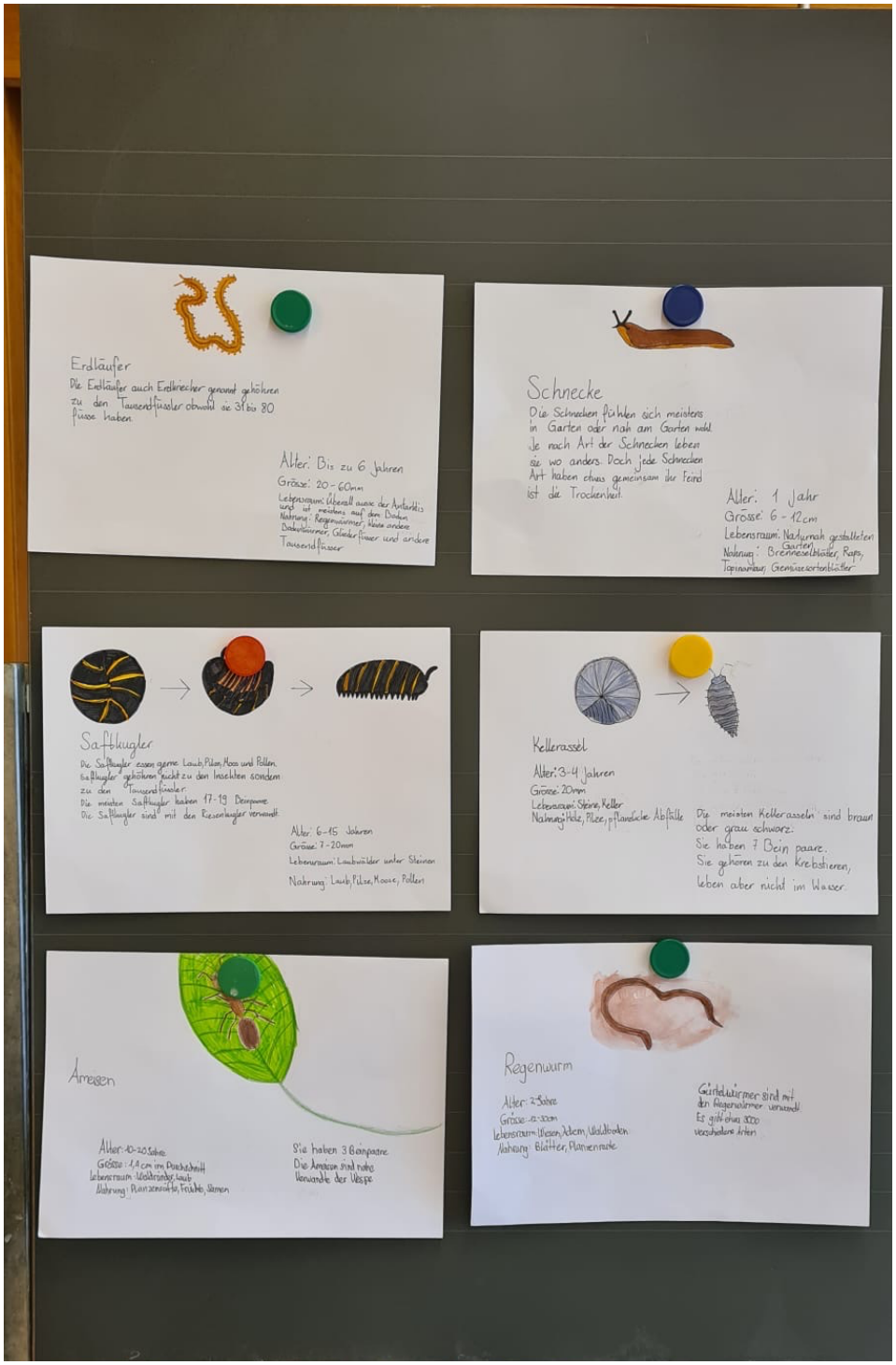
Am Donnerstag, dem 24.04.2024 sind wir auf einem Anhänger vom Förster an die Stelle gefahren, an der wir dann 100 neue Bäumchen gepflanzt haben.Um Zehn Uhr war eine Pause angesagt, da konnten wir essen und trinken. Dann ging die harte Arbeit weiter.

Klimawandel und Wald

Am Montagnachmittag, dem 25.4.2024 mussten wir unser Projekt nach drinnen versetzen. Frau Arnold hat uns viele Sachen erklärt. Zum Beispiel: Dass Backpulver und Essig eine Kerzenflamme löschen können. Dann haben wir noch erfahren, dass es auf der Oberfläche der Sonne 6000° heiß ist und im All -270° kalt ist. Damit diese Temperaturen nicht uns Menschen erreichen, gibt es die Atmosphäre. Da die Erderwärmung auch wegen des CO2 Ausstoßes ist, den wir veranstalten, mussten wir noch aufschreiben, wie wir nachhaltiger leben könnten. Dann war der Nachmittag auch schon wieder vorbei.

Kleine Tiere im Wald

Am Dienstag, den 7.5.2024 ging es für die 6. Klasse nach der dritten Stunde des Morgens wieder in den Wald. Da aßen wir zu Mittag. Als Dessert gab es Schokobananen.Unsere Lehrerin erzählte uns eine kleine Geschichte. Danach hatten wir den Auftrag, verschiedene, kleine Tiere zu suchen und diese unter der Lupe zu untersuchen.



Dank der Unterstützung der Stiftung LEBENSRAUM AARGAU und der Ernst-Göhner-Stiftung konnte das Modul entwickelt werden und die Durchführung wird nun vom Jurapark Aargau finanziert. Wert pro teilnehmender Schulklasse ca. CHF 5‘000.–

Weitere Informationen www.jurapark-aargau.ch/schulangebote