

Projekt 42 „GeoTour“

Leitung: Sabine Hillers und Mareike Röwekamp

Die Geocaching-Tour ist eine moderne Schatzsuche per GPS-Gerät oder mit dem Smartphone und wird vom RUZ (Regionales Umweltbildungszentrum) angeboten. Die Schülerinnen und Schüler wurden an verschiedene Orte innerhalb Oldenburgs geführt, die exemplarisch für den klimafreundlichen Umgang mit Ressourcen und eine zukunftsfähige Lebensweise stehen.

19 Schülerinnen und Schüler aus den Jahrgängen 8-13 haben an dem Projekt teilgenommen und sich mit dem Fahrrad gemeinsam auf die Suche nach Klimaschätzen in Oldenburg gemacht. Voraussetzung für die Teilnahme waren ein verkehrssicheres Fahrrad und ein Fahrradhelm. Zu jedem der Klimaschatz-Caches hat uns das RUZ einen Schulrucksack mit Aufgaben, Materialien und Lösungshinweisen für den jeweiligen Cache zur Verfügung gestellt.

Zu Beginn der Woche haben wir uns in zwei Gruppen aufgeteilt, jede Gruppe wurde von einer Lehrkraft und einem Referendar bzw. einer Referendarin begleitet. Von Montag bis Donnerstag haben wir verschiedene Klimaschätze am Vormittag angefahren. Die jeweilige Fahrradrouten zu den verschiedenen Stationen haben die SuS zu Beginn des Tages selbstständig mit Hilfe eines Stadtplans ausgearbeitet.

Folgende neun Klimaschätze haben wir besucht:

- Baumhaus
- Alter Stadthafen
- Wasserkraftwerk
- Klärwerk
- Utkiek
- Verschenkmarkt
- Alte Fleiwa
- Eversten Holz
- Weltladen

Thematisch ging es um die Bereiche Mobilität und Reisen, Konsum, Wohnen, Energieerzeugung und Freizeit.

Die vor Ort versteckten „Schätze“ waren alle interaktiv und wurden von den SuS mit Spaß, Kreativität und Einsatz „gehoben“.

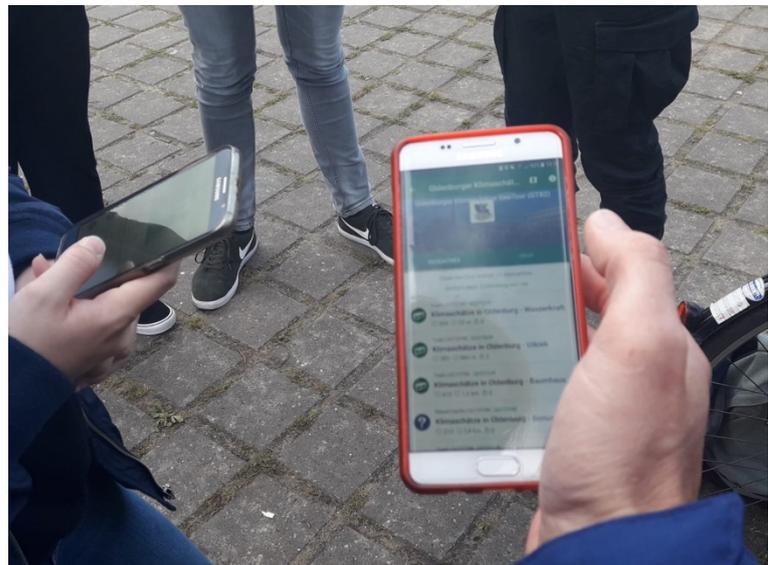


Klimaschatz *Alte Fleiwa*



Mit Hilfe der App ‚Geocaching‘ haben wir alle Klimaschätze problemlos gefunden.

Das Smartphone wurde von den SuS bei der Suche deutlich mehr genutzt als die GPS-Geräte.



Bei dem Klimaschatz *Weltladen* geht es um das Thema Fairtrade.



Klimaschatz *Utkiek*

Pausen wurden auch ausreichend gemacht und die Schülerinnen und Schüler hatten nach der Radtour noch genug Power zum Klettern und Spaß haben.

Am Donnerstag haben wir nur einen Cache gesucht und anschließend die Präsentation für das Schuljubiläum vorbereitet. Hierfür haben die Schülerinnen und Schüler die einzelne Klimaschätze auf einem Plakat vorgestellt.



Beim abschließenden Feedback haben sich alle SuS positiv geäußert. Das Projekt hat allen viel Spaß gemacht. Lediglich die Gruppen wurden als etwas zu groß empfunden, da beim aktiven Heben des Schatzes immer nur zwei bis drei Teilnehmer aktiv sein konnten. Den Cache beim Klärwerk zu heben, hat sehr lange gedauert, so dass wir nicht empfehlen würden, diesen Klimaschatz anzufahren.

Für alle Kolleginnen und Kollegen, die Lust darauf haben das Projekt in Zukunft durchzuführen, möchten wir auf die hervorragende Zusammenarbeit mit dem RUZ und das tolle Material (wird alles kostenlos vom RUZ zur Verfügung gestellt) hinweisen. Die Rucksäcke sollten auf jeden Fall mehrere Wochen im Voraus reserviert werden.

https://www.oldenburg.de/fileadmin/oldenburg/Benutzer/PDF/43/Bildungsnetzwerk/w eb_Broschuere_Geocaching_2019.pdf

<https://www.oldenburg.de/startseite/leben-umwelt/umwelt/energie-klimaschutz/klimaschaetze0.html>