

Unser Bernsteinschleifkurs bei Hector

Auf unserer Klassenfahrt nach Amrum haben wir viele tolle Aktivitäten unternommen, unter anderem haben wir einen Bernsteinschleifkurs bei Hector besucht, der zum Team von Ban Horn gehört.

Am Anfang hat Hector uns vieles über Bernsteine erklärt, zum Beispiel, dass sie aus Baumharz bestehen und jeder einzelne Bernstein über 50 Millionen Jahre brauchte, um auszuhärten. Dann hat Hector uns Schritt für Schritt gezeigt, wie man Bernstein bearbeiten kann.



Als Erstes durften wir uns alle einen Bernstein aussuchen. Diesen haben wir zunächst mit grobem Schmirgelpapier geschliffen. Dabei zerkratzte seine Oberfläche, sodass er eine ganz stumpfe Farbe bekam. Durch den feinen Bernsteinstaub roch es bald überall im Gruppenraum wirklich nach Baumharz!

Dann bearbeiteten wir unsere Steine mit einem ganz feinen Schmirgelpapier. Hierbei fingen sie wieder an zu schimmern. Einige von uns konnten nun in ihrem Stein Überreste von Millionen Jahre alten Pflanzen oder Insekten entdecken.



Anschließend polierten wir die Steine mit Zahnpasta und wuschen sie in einem Wasserbecken, und nun glänzten sie in ihren typischen Farben gelb, orange, braun oder rötlich. Am Ende hat Hector jeden Bernstein an ein Band geknotet, und dann waren unsere Halsketten fertig.

Uns hat der Bernsteinschleifkurs eine Menge Spaß gemacht!

Miray, Zahraa, Greta, Sudenaz, Parmida und Jule (7b)

