Schulübergreifendes Wassercamp an der Schlei

Am Mittwoch, den 29.04.2018 sind wir, vier Schülerinnen der neunten Klassen, mit dem Bus gegen 8 Uhr ins Wassercamp auf die Lotseninsel gefahren. Wir trafen in Bus auf Schülergruppen der Anne-Frank-Schule, Elmshorn, und des Ludwig-Mey-Gymnasium, Uetersen. Auf der Losteninsel warteten bereiten Louisenlund-Schüler auf uns. Da die Lotseninsel in der Schleimündung keinen Festlandanschluss hat, mussten wir die letzte Strecke mit der Kurt Hahn fahren. Auf der Insel angekommen, haben wir zunächst das Boot leergeräumt und ins im Lotsenhaus eingerichtet- Nach dem Mittagessen haben wir die Zimmer verteilt und per Los die Gruppen gezogen, in denen wir die nächsten Tage die Ostsee und die Schlei untersuchen würden. Am Nachmittag haben wir in den eingeteilten Gruppen unsere Projekte durchgeführt.

Abbildung 1 alle Schüler und Lehrer vor der Utnerkunft

Unser zweiter Tag im Wassercamp auf der Lotseninsel begann mit einem großzügigen Frühstück. Anschließend haben wir in den Gruppen vom Vortag an unseren Projekten weitergearbeitet. Wir waren in den Gruppen „Plankton“ und „chemisch-physikalisch“. In der Plankton-Gruppe sammelten wir zuerst Wasserproben aus der Ostsee und Schlei, um sie unter dem Mikroskop zu untersuchen. In der chemisch-physikalischen Gruppe wurden Wasserproben genommen, um bei diesen den pH-Wert, Nitratwert und die elektrische Leitfähigkeit zu untersuchen.

Abbildung 2 Sarah beschriftet eine Wasserprobe aus der Ostsee

Abbildung 3 Im Labor wird die Wasserprobe chemisch untersucht

Abend des zweiten Tages haben wir unsere Ergebnisse mit einer PowerPoint-Präsentation den anderen vorgestellt.

Am letzten Tag durften wir am Vormittag noch einmal eine andere Gruppe ausprobieren. Wir haben das Projekt „Benthos“ gemacht und sind mit Wathosen durch das Wasser gelaufen.

Abbildung 4In Wathosen und mit Keshern in der Ostsee werden Benthosproben an Land gebracht

Anschließend haben wir das Haus aufgeräumt, die Kurt-Hahn wieder beladen und die Rückreise angetreten. Gegen 16 Uhr waren wir wieder an unserer Schule.

Lena Deske, Celine Diebold, Sarah Lock und Sofia Salerno

Im Mai 2018

Klasse 9 c