

Auf zur bizarren Welt des Südpols

von Bianca Plietzsch

„Auf zum Südpol“, so hieß die Devise für alle interessierten Schüler der Großen Stadtschule, die interessiert dem Vortrag von Elke Bergholz am 13. November 2007 lauschten.

Vorinformiert durch die eingehenden Recherchen der Schüler des bilingualen Unterrichts über vorangegangene Forschungsreisen, waren die Erwartungen groß und wurden nicht enttäuscht. Selbst Schülerin der Großen Stadtschule, betrat Elke Bergholz erstmals nach 36 Jahren die Aula, in der auch sie einst das Abitur ablegte. Danach studierte sie Fischereibiologie in Rostock und wanderte 1977 in die USA aus, wo sie seitdem sowohl Biologielehrerin an der United Nations International School in New York ist, als auch zum zweiten Male als Mitglied des „Polar TREC Educational Outreach Program“ zu Forschungszwecken in die Antarktis reist.



Anschaulich, enthusiastisch und voller Vorfreude auf ihre bevorstehende Forschungsreise vom 5. Dezember 2007 bis zum 5. Januar 2007 berichtete Elke Bergholz vom Alltag, den Problemen, aber vor allem den Zielen ihrer Forschungsarbeit am Südpol. Als Biologielehrerin ist es ihr bereits 1999 gelungen, Schüler in den USA von ihrer Arbeit zu begeistern und zur Mitarbeit zu bewegen. Nach Aufnahme des Kontaktes zur Großen Stadtschule im August dieses Jahres entwickelte sich der Gedanke an die Begleitung der Forschungstätigkeit auch durch deutsche Schüler, da erstmals die Journale, Fragen und Kommentare auch auf deutsch nachzuvollziehen sind. Auch im Rahmen des Englischunterrichts kann die Kommunikation mit allen Forschern der Station erfolgen. Mit Spannung erwarteten wir den Vortrag und das persönliche Zusammentreffen mit Elke Bergholz und lernten einen aufgeschlossenen Menschen, eine begeisterte Pädagogin und Forscherin kennen, die in der Zeit ihres Aufenthalts am Südpol Ozondaten und den Einfluss von Kohlendioxid auf die Erderwärmung untersuchen wird. Kontakt zu Elke Bergholz kann über www.polartrec.com oder via E-Mail unter [ebergholz\(at\)polartrec.com](mailto:ebergholz@polartrec.com) von allen Schülern, Lehrern und Interessierten aufgenommen werden.

Bildquelle: <http://www.scholl-wismar.com/veranstaltungen/aufzumsuedpol.htm>