

Ein Land als Forscher erkunden

REISE Zwei Schülerinnen des Johannes-Brahms-Gymnasiums in Pinneberg haben an einer Expedition nach Island teilgenommen

Sommer im Stadtgespräch

PINNEBERG Am kommenden Freitag erscheint wieder das Stadtgespräch, das Monatsmagazin des Pinneberger Tageblatt. Passend zum Sommer geht es in der Juli-Ausgabe um laue Sommerabende und die Lust am Draußen sein. Küchenmeister Marc Hellmund aus Holm vertritt seine fünf besten Grilltipps und „Appen musiziert“-Erfinder Rolf Heidenberger erzählt, warum Sie unbedingt zum Familientag am 10. September kommen müssen. Außerdem: die schönsten Bilder vom Neue-GeWoGe-Quellentalfest und dem Kleinkunstfestival. *bit*

Freier Eintritt bei den Plattsnackern

PINNEBERG Die Thesdörper Plattsnacker sind am Dienstag, 27. Juni, im Wohnpark an der Pinnau, Koppelstraße 17, in Pinneberg, zu Gast. Von 15.30 bis 17.15 Uhr gibt es plattdeutsche Geschichten, Gedichte und Lieder. Gäste sind willkommen. Der Eintritt ist frei. *fme*

PINNEBERG / ISLAND Annika Kelm und Sophia Hinrichsen, beide Schülerinnen des Johannes-Brahms-Gymnasiums in Pinneberg, schwärmen immer noch – von den Geysiren, Vulkanen und Wasserfällen. Die beiden 15-jährigen Pinnebergerinnen durften Island besuchen. Allerdings nicht als Touristen, sondern als Forscher: Gemeinsam mit 19 anderen Teilnehmern im Alter von zwölf bis 16 Jahren aus verschiedenen Ländern sowie zwei Betreuern werteten sie Bodenproben aus, befragten die Isländer zu Trolle und dokumentierten die Flora und Fauna. In Kleinbussen fuhren sie rund um die Insel.

Interesse für Mathe und Technik fördern

Die einwöchige Forschungsexpedition wurde vom Institut für Jugendmanagement in Heidelberg veranstaltet. Sie soll das Interesse der Schüler an den MINT-Fächern (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) fördern. Bei Annika und Sophia hat das geklappt: „Ich war überrascht vom Ablauf und den vielen Schritten in der Forschung. Das war sehr spannend“, sagt Annika. Aber es sei auch anstrengend gewesen. Rund um die Uhr hätten sie Umfragen ge-



Annika Kelm (links) und Sophia Hinrichsen haben Umfragen durchgeführt und Daten erhoben.

TAS

macht und Daten erhoben – von der Temperatur bis zum PH-Wert. Alles musste dokumentiert werden. Die Fragen, denen sie nachgingen, hatten sie vorher selbst gestellt. Themen waren Flora und Fauna, Mensch-Kultur-Sprache, Vulkanismus und Klima sowie Infrastruktur und Wirtschaft. „Wir haben gelernt, welche Pflanzen und Tiere in dieser unwirtlichen Gegend zu Hause sind und welche Produkte für den Export Islands von Bedeutung sind, aber auch wie man

auf Islandpferden reitet“, so Annika.

Besonders interessant fanden die beiden Schülerinnen laut eigener Aussage, dass das Selbstbild der Isländer Parallelen mit dem Bild der früher in Island lebenden Wikinger aufweise. Die Befragten hätten sich als wild, bärtig und stark beschrieben. Viele glaubten zudem an Feen, Elfen und Trolle. „Sie gaben offen zu, dass das den Tourismus fördere“, sagt Annika lachend.

fme, cop

MASTER MINT: DAS PROGRAMM

Das Institut für Jugendmanagement (IJM) in Heidelberg bietet schülergänzende Bildungsprogramme für Kinder und Jugendliche an. Dazu gehört auch das Konzept „Master MINT“, das sich laut Internetauftritt „mit Partnern aus Wirtschaft und Wissenschaft für die Ausbildung des künftigen Nachwuchses an Mathematikern, Informatikern, Naturwissenschaftlern und Ingenieuren“ einsetzt. Einblicke in Wissenschaft, Technik und Forschung sollen Bildungsreisen und Expeditionen bieten. Bei den Forschungsexpeditionen reisen Teams von 15 bis

40 deutschsprachigen Schülern in Länder wie Marokko, Nordkap, Vietnam oder die USA und erforschen vor Ort Fauna, Flora, Klima, Wirtschaft oder Kultur. Von der Versuchsplanung bis zum Dokumentationsabschluss erleben die Teilnehmer alles, was zu einer echten Expedition gehört. Sie führen Experimente, Befragungen und Datenerhebungen durch und dokumentieren. Die Teilnehmer müssen sich bewerben und benötigen Sponsoren, die einen Teil der Kosten übernehmen. Bei der Island-Expedition waren das etwa 1800 Euro. *cop*

■ master-mint.de