

Kleine Forscher in der Schule

Kinder der Ballester-Schule beschäftigen sich mit dem Klimawandel

WIE IST DAS WETTER heute? Und wie war es vor 60 Jahren? Mit diesen Fragen beschäftigten sich die Schüler der 5. Klasse im Fach Sachunterricht der Deutschen Schule Instituto Ballester. Die Anregung kam vom Pasch-Wettbewerb (www.pasch-net.de): "Mit Humboldt die Welt entdecken". 2019 feiert der große deutsche Naturwissenschaftler Alexander von Humboldt seinen 250. Geburtstag. Er hat sich für viele Themen interessiert und war in vielen Ländern unterwegs. Ein wichtiges Thema für ihn was das Wetter. Er hat das Phänomen des Klimawandels schon vorhergesehen, auch wenn die Technik damals natürlich noch nicht so entwickelt war wie heute. Das Klima verändert sich und unsere Welt wird die Folgen spüren. Die Kinder von heute erleben die von ihm erwähnten Konsequenzen dieser Problematik.

Um Fakten zu sammeln, haben die Schüler täglich die Wettervorhersage verfolgt und die Temperaturen 2019 mit vergangenen Jahren verglichen. Da konnten sie schon einen kleinen Unterschied feststellen: Unsere Welt erwärmt sich. Zusammen analysierten wir die Ursachen: Forstwirtschaft, Industrien, Gewerbe, Haushalt und Verkehr, Landwirtschaft, Erdöl und Erdgaskonsum führen zu katastrophalen Ereignissen. Diese haben die kleinen Forscher der Schule im Internet recherchiert und in Zeitungsnachrichten gesucht. Viele Kinder in Argentinien haben bestimmt schon Hitzewellen,

Hurrikane, starke Gewitter und Überschwemmungen erlebt. Die Kinder sehen auch solche Wetterereignisse in den Nachrichten. Diesmal waren sie selber Moderatoren und haben die Wettervorhersage in der Schule präsentiert. Jede Gruppe berichtete über die Folgen vom Klimawandel in einer bestimmten Jahreszeit. Um ein interessantes Video zu drehen brachten sie die passenden Requisiten mit. Mit den Tablets der Schule hat jede Gruppe Bilder geknipst und mit einer Bildbearbeitungsapp verschiedene Kollagen erstellt. Die Kinder haben sogar die Sprechertexte geplant, vorgelesen und dabei aufgenommen. Mit einer Schnittsoftware entstanden endlich die Videos. Nach einer fächerübergreifenden Zusammenarbeit mit den Spanischkolleginnen erfolgte eine kooperative Arbeit: ein Lapbook. (Ein Faltpuch, das sich mehrmals aufklappen lässt und Taschen mit Inhalt zum Thema Wetter enthalten).

Diese Lapbooks werden ab Juni durch die deutschen Schulen wandern. Bei uns findet die Ausstellung vom 24. bis zum 28. Juni in der Aula Magna statt. Wir freuen uns schon darauf!

Dieses Projekt war sehr motivierend für alle kleinen Forscher. Wir, die Deutschlehrer, sind überzeugt, dass es Spuren hinterlassen wird, und hoffen, dass diese Kinder einen Beitrag für eine bessere Zukunft unserer Erde leisten können.

**Sonja Lautz,
Alejandra Podrzaj,
Claudia Sauerhering
Deutschlehrerinnen
Instituto Ballester Deutsche Schule**



Von den Kindern gestaltete „Lapbooks“ (Faltpbücher).



Das Wetter.



Alexander von Humboldt.



Noch Fragen?



Wir machen es möglich.

#PartnerFürErfolg

Seit mehr als 100 Jahren
Ihr Schlüssel zu Argentinien