

## **Start der Lesungen des Klimaschutz & Weltretter-Festivals mit Lesungen von Ruth Omphalius aus ihrem Buch Klimawandel**

Klimaschutz ist eines der Schwerpunkte des diesjährigen Lesefestes des Netzwerks Leseförderung im Rheingau-Taunus-Kreis. Das Netzwerk Leseförderung und das Kompetenzzentrum Erneuerbare Energien (kee) bieten in ihrem Kooperationsprojekt Lesungen zu dem Thema Klimaschutz an. Die ersten beiden Lesungen fanden in der John-Sutton-Schule in Kiedrich und in der Limeschule in Idstein statt. Die ZDF-Wissenschaftsjournalistin Ruth Omphalius las aus ihrem Buch „Klimawandel“. In dem für die Klassen 5 – 7 geeigneten Sachbuch wird verdeutlicht, was Klima ist und wie es zu Klimaveränderungen kommt. Anschaulich und übersichtlich erläutert die Autorin den Kindern wissenschaftliche Zusammenhänge. Es ging um die Themen „Klima was ist das eigentlich? Was beeinflusst das Klima? Und wie hat sich das Klima in den letzten Jahren entwickelt?“. Sie sprach über natürliche und vom Menschen verursachte Klimafaktoren. Im Folgenden setzt sich Ruth Omphalius auch mit den Folgen des Klimawandels auseinander. Sie macht deutlich, dass der Sauerstoffgehalt in der Luft zu Beginn der Evolution deutlich höher war, so dass z.B. vor 300 Millionen Jahren Rieseninsekten auf der Erde lebten. Der Rückgang des Sauerstoffgehaltes in der Luft hat Auswirkungen darauf, welche Lebewesen auf der Erde leben können. Von der Entwicklungsgeschichte der Menschheit ging es zu einem kurzen Abriss der heutigen Situation, die Erderwärmung, das Schmelzen der Pole und Phänomene der letzten Jahrzehnte. So wurde von ihr auch das Wetterphänomen „El Niño“ kindgerecht erklärt. Frau Omphalius bezog die Kinder in ihre Lesung mit ein. „Was könnt ihr ganz persönlich in eurem Umfeld tun, den Klimawandel entgegenzuwirken“?. Die Kinder gaben Antworten wie: „Mit dem Fahrrad in die Schule fahren“, darauf zu achten, dass in der Klasse die Fenster im Winter geschlossen sind, Energiesparlampen verwenden“.

Die Organisatorinnen Sabine Stemmler und Ingrid Reichbauer bedanken sich bei Frau Ute Kobus, Lehrerin in der John-Sutton-Schule in Kiedrich sowie Frau Cordula Katthagen, Frau Cordelia Becker-Werner und Frau Ina Martinez von der Limeschule in Idstein ganz herzlich. Frau Kobus hat die Lesung mit den Klassen vorbereitet und ist auch im Schulalltag engagiert.

So hat die John-Sutton Schule pro Klasse eine Schülerin oder Schüler, der als Energiebeauftragte/r dafür zuständig ist, auf den Umgang der Klasse mit Energie zu achten (Fenster geschlossen halten, Stoßlüften, Raum nicht überheizen etc.)

Die Schülerinnen und Schüler der Limeschule haben sich im Vorfeld der Lesung mit dem Klimaschutzthema beschäftigt, die Klassen haben Kollagen angefertigt, die zur Lesung zu sehen waren.

Das Thema Klimaschutz soll nicht als singuläre Lesung einmal abgehandelt werden. Es stehen Medienkoffer, ein Forscherhandbuch und viele Unterrichtsmaterialien zur Verfügung und können beim kee abgerufen werden.