

Wie viel wärmer ist 1 Grad?

Autorin: Kristina Scharmacher-Schreiber, Illustratorin: Stephanie Marian

Klimawandel, Treibhauseffekt, Erderwärmung sind Schlagworte, von denen sogar manche Erwachsene überfordert sind, wenn es darum geht, sie verständlich zu erklären. Diese Begriffe Kindern nahezubringen, ist eine nicht zu unterschätzende Herausforderung, bei der man sich schnell verzetteln kann, zumal es nicht einfach ist, bei solchen Themen objektiv zu bleiben.

Kristina Scharmacher-Schreiber und Stephanie Marian haben sich dieser Herausforderung in Wort und Bild gestellt. Ihr im handlichen mittleren Format gehaltenes und üppig illustriertes Buch richtet sich an Kinder im Volksschulalter und in den nachfolgenden Schulstufen; es beginnt mit grundsätzlichen Erklärungen, die Wetter, Klima und Klimazonen betreffen. Geschildert wird auch anschaulich, wie Wissenschaftler*innen zu ihren Erkenntnissen gelangen. In weiterer Folge entwickeln sich daraus Schilderungen von Produktionsabläufen und Energiekreisläufen, wobei deren Komplexität durchaus nicht unter den Teppich gekehrt wird, die Kausalketten jedoch verständlich bleiben.

Die Aussichten, welche sich daraus ergeben, sind naturgemäß alles andere als rosig, doch die düstere Perspektive wird heller, indem aufgezeigt wird, was sowohl auf individueller als auch auf politischer und gesellschaftlicher Ebene zum Besseren geändert werden kann. Fazit: Eine weitere Buchempfehlung für alle Menschen, die im pädagogischen Bereich mit Kindern arbeiten – und natürlich für alle Eltern, denen die Zukunft ihrer Kinder nicht egal ist.

Rezensiert von Maria Hofbauer, März 2021

Beltz & Gelberg, August 2019
96 Seiten, durchgehend farbig illustriert
Hardcover, 17,1 x 22,6 cm
ISBN: 978-3-407-75469-1
17,50 Euro (A); 16,95 Euro (D); 26,90 CHF (CH)
Altersempfehlung: ab 7 Jahren