# N

# Nachhaltigkeit und Umweltschutz

# vorleseideen.de

Liebe Eltern, liebe pädagogische Fachkräfte, die Themen Nachhaltigkeit, Klima- und Umweltschutz werden immer präsenter. Die Thematik hat vor allem für die Jüngsten Relevanz und kindgerechte Experimente und Bücher werden mit großem Interesse aufgenommen. Hier sind unsere Leseempfehlungen und Aktionstipps!

## Kartoffeln garen mit Sonnenenergie

Erneuerbare Energien dienen unserer Stromversorgung. Wie leistungsstark die Sonne ist, vermittelt das Experiment spielerisch und kindgerecht. Hierfür brauchst du: ein Körbchen, Aluminiumfolie, einen Nagel, einen Löffel, eine Kartoffel und Sonnenschein.

Das Körbchen mit der Alufolie, die glänzende Seite nach oben, auskleiden. Mit dem Löffel schön glatt streichen und dann den Nagel von unten durch das Körbchen stechen und die Kartoffel darauf aufspießen. In die Sonne stellen, ein paar Stunden warten und die gegarte Kartoffel genießen!

### Energiedetektive



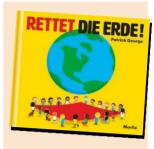
Zunächst wird besprochen, wo überall Energie benötigt wird: Heizung, Licht und Elektrogeräte benötigen Strom. Im Bad wird viel Wasser verbraucht. Spürt gemeinsam die Orte auf, an denen Energie verschwendet wird: z. B. der tropfende Wasserhahn, der beheizte Raum mit der offenstehenden Tür oder das brennende Licht im ungenutzten Raum. Ihr könnt Merkschilder zum Vermeiden unnötigen Verbrauches anbringen und die Orte jeden Tag kontrollieren, um die Wahrnehmung von unnötigem Energieverbrauch zu schärfen.

#### Patrick George

#### Rettet die Erde!

Moritz Verlag ISBN 978-3-89565-392-6 ab ca. 3 Jahren | Bilderbuch





Hier braucht es (fast) keinen Text, um für das Thema Klima- und Umwelt zu sensibilisieren. Transparente Folienbilder ermöglichen beim Umblättern auch gleich das Umdenken! So landet der Plastikmüll aus dem Meer ordnungsgemäß im Abfalleimer und der alte Autoreifen wird zur Baumschaukel. Einfach, witzig und im besten Sinne anschaulich: ein spielerischer Bilderbogen mit vielen Gesprächsanlässen!





Megan Cullis & Matthew Oldham, Illustratorin: Stephanie Fizer Coleman

Die Erde, unser lebendiger Planet Entdecken, Verstehen und Bewahren

Usborne Verlag ISBN 978-1-7894-1137-9 ab ca. 4 Jahren | Sachbilderbuch

Unsere Erde ist vielfältig, erstaunlich und schützenswert. Dieses Sachbilderbuch beinhaltet eine ganze Fülle von spannenden Infos über das Leben auf der Erde. Vom Südpol bis zum Meeresgrund erfahren Kinder jede Menge über Tier- und Pflanzenwelt, verschiedene Menschen, Gebräuche und Wetterphänomene. Am Ende folgt noch eine Übersicht zu den Rohstoffen, die wir uns zu eigen machen, und hilfreiche Tipps, wie man im Kleinen schon viel zum Schutz unseres Planeten beitragen kann.



Loll Kirby, Illustratorin: Adelina Lirius

Groß genug, die Welt zu retten

Insel Verlag ISBN 978-3-458-17883-5 ab ca. 5 Jahren | Bilderbuch



Zwölf kreative Umweltschutzideen rund um die Welt – gestartet von Mädchen und Jungen, die sich für eine bessere Zukunft für alle einsetzen wollen. Hier werden sie mit farbenfrohen Illustrationen und ganz kurzen, leicht verständlichen Texten vorgestellt. Zum Blättern, zum Nachmachen und zum inspirieren lassen!

Gefördert vom:

Bundesministerium für Familie, Senioren, Frauen

und Jugend



Stiftung **Lesen**