

Das Wetter beobachten und voraussagen

Begleitendes Unterrichtsmaterial Kl. 3/ 4

Als Wetter bezeichnet man den spürbaren, kurzfristigen Zustand der Atmosphäre an einem bestimmten Ort der Erdoberfläche, der unter anderem als Sonnenschein, Bewölkung, Regen, Wind, Hitze oder Kälte in Erscheinung tritt.

Im Sachunterricht sollen die Kinder das Wetter und seine Erscheinungsformen in den verschiedenen Jahreszeiten beobachten, messen, darstellen und vergleichen. Hierbei sollen sie die Wettererscheinungen und deren Symbole kennen lernen, sowie verschiedene Möglichkeiten, das Wetter vorherzusagen.

Die Natur ist voller beeindruckender Phänomene und wundersamer Erscheinungen die oft auf den ersten Blick nicht zu erklären sind. Doch für alle diese Phänomene gibt es eine Erklärung und für alle gibt es einen logischen Grund.

Das Material ist eine Werkstatt aus verschiedenen Arbeitsblättern. Die Werkstatt ist so konzipiert, dass sie die Kinder anregt, sich mit dem Thema Wetter spielerisch auseinanderzusetzen. Am Ende der Werkstatt können die Kinder überprüfen, ob sie sich genug Wissen angeeignet haben, um vor der Klasse einen Kurzvortrag zu der Thematik zu halten. Kleine Experimente runden das Thema ab.

Material-Info

- Brainstorming zum Thema Wetter
- Das Wetter in den vier Jahreszeiten
- Bauernregel – Puzzle
- Das Wetter ändert sich
- Das Wetter
- Wolkenarten
- Symbole für Bewölkung, Niederschläge und Wind
- Das Thermometer
- Wetterbeobachtungen
- Wetteruhr basteln

ÜBEN MIT SPASS – LERNEN MIT ERFOLG!