



„Cosmische“ Winterhighlights

CosmosDirekt unterstützt „Naturpark-Entdeckertage“

Gernsbach-Kaltenbronn – Wer denkt, dass die Natur im Winter nichts Spannendes zu bieten hat, der wird bei den Naturpark-Entdeckertagen im Naturpark Schwarzwald Mitte/Nord eines Besseren belehrt. Das Unternehmen CosmosDirekt ist neuer Partner des Verbandes Deutscher Naturparke (VDN) und unterstützt im Rahmen eines Sponsorings über 40 Naturpark-Entdeckertage, die Naturparke in Kooperation mit Schulen oder Kitas in den Winterwochen durchführen. Ziel des Projektes ist es, Kindern den Zugang zur Natur zu ermöglichen und Informationen über die Natur erlebnisorientiert zu vermitteln.

Der Naturpark-Entdeckertag der Wilhelmschule in Bad Wildbad war vergangene Woche eines dieser Winterhighlights, denn auch im Naturpark Schwarzwald Mitte-Nord wird der Winter zum Abenteuer. Die Wilhelmsschule ist Naturpark-Schule. Das bedeutet, dass die Kinder an Unterrichtsmodulen in „moderner Heimatkunde“ außerhalb des Klassenzimmers teilnehmen – zum Beispiel in der freien Natur, wie an diesem Tag: ein herrlicher, sonniger, aber auch frostiger Wintertag mit einem halben Meter Schnee auf dem Kaltenbronn. Doch zunächst lernten die Kinder in einem der warmen Ausstellungsräume des Infozentrums Kaltenbronn. Das Thema waren Tiere im Winter.

Naturpark-Umweltpädagogin Manuela Riedling zeigte den Viertklässlern beispielsweise ein Sommer- und ein Winterfell des Rehs. Sie erklärte, woran man die Fußabdrücke welchen Tieres erkennt und wie man die Spuren von Fuchs, Hund und Wolf

NATURPARK SCHWARZWALD MITTE/NORD

INFORMIERT

unterscheidet. Außerdem lernten die Kinder die Unterschiede zwischen Winterruhe, Winterschlaf und Winterstarre kennen.

Dann ging es hinaus in die Winterlandschaft. Um die Überlebensstrategien von Tieren in der winterlichen Kälte zu demonstrieren, sollte jedes Kind ein Plastikdöschen mit heißem Wasser so verstecken, dass es möglichst wenig Wärme verliert. Nach fünf Minuten sollten die Kinder ihre Döschen wieder aus den Verstecken holen und Manuela Riedling maß die Wassertemperatur. Und es zeigte sich: „Tiere“, die direkt im Schnee versteckt wurden, sind auf unter fünf Grad Celsius gefallen, Tiere mit Polsterung durch Zweige und andere Materialien blieben wärmer.

Wenn Tiere im Winter von Menschen, die nicht auf den Wegen bleiben, aufgescheucht werden, bedeutet das Stress und Energieverlust. Die Kinder konnten das am eigenen Leib testen: Auf ein Händeklatschen mussten sich die Schüler schnell im Wald verstecken, und das dreimal nacheinander. Sie kamen ziemlich aus der Puste und lernten so, dass man Tiere im Winter nicht stören darf. Beim Eichhörnchenspiel versteckten die Kinder jeweils zehn Nüsse, die sie innerhalb einer bestimmten Zeit wiederfinden und zurückbringen mussten. „Eichhörnchen“, die zu wenig Nüsse fanden, waren sehr geschwächt, welches keine fand, war „verhungert“. Die Viertklässler bekamen ein Bestimmungsblatt und suchten damit Tierspuren. Sie lernten ein wenig Jägersprache und somit den Unterschied von Spuren, die zum Beispiel Fuchs und Hase hinterlassen, und Fährten von „Schalentieren“ wie Reh, Hirsch und Wildschwein.

NATURPARK SCHWARZWALD MITTE/NORD

INFORMIERT

Zum Schluss ging es um die Winterstrategie des Auerhuhns. Die Vögel bilden im Winter Hornstifte an den Zehen aus, die wie Schneeschuhe wirken. Die Kinder bekamen dicht gepackte Tannenzweige an die Schuhe geschnallt und testeten die Schneeschuh-Wirkung. In schneereichen, sehr kalten Nächten graben sich die Hühnervögel Schneehöhlen. Die Kinder bauten Schneehöhlen nach, was ihnen besonders gut gefiel.

Im Rahmen der Naturpark-Entdeckertage können mit Unterstützung des Versicherungsunternehmens CosmosDirekt bis Ende Februar 2019 Schulen und Kitas in Naturparks auf Entdeckungsreise gehen. Was die Kinder dabei alles erlebt und entdeckt haben, ist in Kürze auf www.naturparke.de/entdeckertage nachzulesen.

Bilder:

2019_02_11_Naturpark-Entdeckertage mit CosmosDirekt01: Die Kinder der Naturpark-Schule aus Bad Wildbad hatten Spaß beim Naturpark-Entdeckertag.

2019_02_11_Naturpark-Entdeckertage mit CosmosDirekt02: Einführung ins Thema „Tiere im Winter“ mit echtem Anschauungsmaterial.

2019_02_11_Naturpark-Entdeckertage mit CosmosDirekt03: Wie schützen sich Wildtiere gegen Kälte? Die Schüler sollten möglichst „warme“ Versteckmöglichkeiten finden.

2019_02_11_Naturpark-Entdeckertage mit CosmosDirekt04:
Selbstversuch: Wie fühlen sich im Winter aufgeschreckte Tiere?

(Fotos: Dangel/Naturpark)

Bildrechte: Naturpark Schwarzwald Mitte/Nord; frei zur einmaligen Verwendung nur in Verbindung mit einer redaktionellen Berichterstattung über den Naturpark.