



Unser Anspruch:

Learning by doing im Sinne einer Bildung für nachhaltige Entwicklung - die „Natur der Gegenwart“ erleben, Werte entwickeln, um aktiv unser Lebensumfeld, die „Natur der Zukunft“ und somit unser Leben gestalten zu können - Erleben, kennenlernen, begreifen mit Herz, Kopf und Hand anstelle von reiner Wissensvermittlung steht dabei im Mittelpunkt.

Diese Fähigkeiten und Kompetenzen (*kursiv in Klammern*) werden in der Praxis **bei allen** Themenangeboten gefördert:

- Freude an gemeinsamer Bewegung in der Natur (*Motorik, Gruppendynamik*)
- Wissen um die Zusammenhänge der natürlichen Lebensgemeinschaften (*interdisziplinär Erkenntnisse gewinnen; Respekt*)
- Neugier und Forscherdrang zum Erkennen, Experimentieren und Vergleichen (*eigenständig planen und handeln können; Umgang mit technischem Gerät*)
- Verantwortung und Mitgefühl der Natur und Mitmenschen gegenüber auf regionaler und globaler Ebene (*Empathie; Solidarität*)
- Durch Reflektion der Ergebnisse mögliche Folgen und Handlungsoptionen aufzeigen und Tatendrang anstoßen (*vortragen; urteilen lernen; an Entscheidungsprozessen teilhaben können; sich und andere motivieren können, aktiv zu werden*)



„Wasser marsch – an bergischen Bächen“

Beschreibung mit zusätzlichen Fähigkeiten und Kompetenzen (*kursiv in Klammern*):

Wer schlängelt sich da durch die Stromschnelle? Wer lauert da unten im Bach?

Nach einer Einstimmung ins Thema geht es zunächst um die Bedeutung des Wassers im regionalen und globalen Bereich (*Gruppendynamik, gemeinsam mit anderen planen und handeln können*).

Die Kinder machen sich Gedanken zur Herkunft und Qualität des Wassers (*Zusammenhänge erfassen*).

Der Schwerpunkt dieses Themenangebotes liegt dann auf der Suche nach Gewässerorganismen, die sich auf raffinierte Weise an schnell strömendes Wasser angepasst haben (*technisches Verständnis, Empathie empfinden, beschreiben und erkunden von Entwicklung, Körperbau und Lebensbedingungen der Tieren*).

Anhand der Tiere lernen die Kinder die Gewässergüte zu bestimmen und wie schön und bedeutsam dieser Lebensraum für uns Menschen ist (*vorausschauend denken und handeln, interdisziplinär Erkenntnisse gewinnen*).