

Kraftvolles Wasser - Wasserspielplatz «Gwunderwasser» für Unterstufe bis Mittelstufe (1. – 5. Klasse)

	Geführter Forschertag	
Inhalt und Kompetenzen:	Während des dreistündigen geführten Angebots erforschen die Kinder unter fachkundiger Leitung und mit Hilfe von einfachen Experimenten Phänomene rund ums Wasser. Sie setzen sich mit den dynamischen und physischen Eigenschaften des Elements Wasser auseinander und erfahren dabei wie dieses unsere Landschaft gestaltet.	
Bezug zum Lehrplan 21	• NMG 3 Stoffe, Energie und Bewegungen beschreiben, untersuchen und nutzen ○ NMG 3.1 Die Schülerinnen und Schüler können Erfahrungen mit Bewegungen und Kräften beschreiben und einordnen. ○ NMG 3.4 Die Schülerinnen und Schüler können Stoffe bearbeiten, verändern und nutzen. • NMG 4 Phänomene der belebten und unbelebten Natur erforschen und erklären ○ NMG 4.4 Die Schülerinnen und Schüler können sich über Naturereignisse informieren sowie entsprechende Phänomene und Sachverhalte erklären. • NMG 8 Menschen nutzen Räume - sich orientieren und mitgestalten ○ NMG 8.3 Die Schülerinnen und Schüler können Veränderungen in Räumen erkennen, über Folgen von Veränderungen und die künftige Gestaltung und Entwicklung nachdenken.	 
Anreise:	Mit dem öffentlichen Verkehr: • Über Bern, Thun, Spiez: Mit dem Regionalzug Richtung Zweisimmen bis Station Oey-Diemtigen • Über Zweisimmen: Mit dem Regionalzug Richtung Spiez, Bern bis Station Oey-Diemtigen • In Oey-Diemtigen umsteigen auf das Postauto bis zur Haltestelle Zwischenflüh, Anger oder Schwenden i.D., Tiernatti Wir empfehlen den Gruppen, mit dem Postauto von Oey-Diemtigen bis zur Postautohaltestelle Zwischenflüh, Anger zu fahren und von dort aus die leichte Wanderung dem Bergbach Fildrich entlang zum Wasserspielplatz zu unternehmen. Die Wanderung dauert 30 bis 45 Minuten. Entlang des Weges sind kleine blaue Wassertropfen aufgesprüht, die den Weg weisen. Eine Znünipause kann beim Spielplatz Anger eingeplant werden. Falls bei der Haltestelle Schwenden, Tiernatti ausgestiegen werden möchte, dauert der Fussmarsch bis zum Wasserspielplatz dem gelb markierten Strassenrand entlang (nicht über das Land) fünf Minuten. Empfohlene Postautokurse: • Abfahrt Bahnhof Oey-Diemtigen: 9.35 Uhr • Ankunft Zwischenflüh, Anger: 10.02 Uhr Ankunft nach der Wanderung auf dem Wasserspielplatz: ca. 10.45 Uhr • Abfahrt Schwenden i.D., Tiernatti: 14.59 Uhr (ab Juni) oder 15.47 Uhr • Ankunft Bahnhof Oey-Diemtigen: 15.19 Uhr (ab Juni) oder 16.19 Uhr Bitte die Gruppenreise bei der Postautolinie (T 0848 818 818) und allenfalls bei weiteren Zuglinien (BLS, SBB) im Voraus und frühzeitig anmelden/reservieren.	
Programm:	• Begrüssung und Einstimmung mit einem Sinnesspiel • Experimente und Aktivitäten zur Wasserkraft • Ca. 12.15 Uhr Mittagspause (Die Gruppen organisieren sich selbst vor Ort. Es steht ein Grill und Brennholz zur Verfügung) • 13.15 Uhr teambildendes Gruppenspiel • Experimente zu physischen Eigenschaften von Wasser in Kleingruppen je nach Stufe • Bau eines eigenen kleinen Wasserrads zum mitnehmen • 14.30 Uhr Abschluss und Verabschiedung Programmanpassung gemäss Absprache. Für die Marschzeit Wasserspielplatz Postautohaltestelle Schwenden i.D., Tiernatti müssen 10 Minuten einberechnet werden.	



REGIONALER
NATURPARK



Naturpark Diemtigtal

Bahnhofstrasse 20, 3753 Oey

T +41 33 552 26 00, info@diemtigtal.ch

www.diemtigtal.ch

Angebotsdauer:	4 Stunden (inkl. Mittagspause)	
Mitnehmen:	• Je nach Wetter Gummistiefel und Regenkleider (Regenhosen und -jacke) • Ersatzkleider (ev. ein zweites Paar Schuhe) • Bei warmem Sommerwetter: Sonnenschutz, Badehosen zum Spielen und Frottiertuch -> Bitte nicht im Fröscheteich baden! • Mittagessen, Zwischenverpflegung und genügend Getränke, da kein Trinkwasser vor Ort	
Kosten:	Geführter Forschertag CHF 200 für Schulklassen / CHF 300 für individuelle Kinder- und Jugendgruppen Preisangebot inkl. 3-stündige Führung durch Fachperson, Wissensvermittlung, Spiele, Kreativarbeit und Wasserforscher-Diplom	
Kontakt Programmleitung	Die Programmleitung nimmt für letzte Absprachen vor dem Anlass mit der Lehrperson telefonischen Kontakt auf.	
Auskunft / Kontakt:	Auskunft und Reservation beim Naturpark Diemtigtal T 033 552 26 10 umweltbildung@diemtigtal.ch www.diemtigtal.ch	
	Wir wünschen einen erlebnisreichen Ausflug im Diemtigtal. Das Naturpark-Team	