

Übersicht

Wasser -

Quelle des Lebens

- **Lernziele:** Die sechs wichtigsten Grobziele (Wissen, Verstehen, Anwenden, Analyse, Synthese, Beurteilung) werden etwas detaillierter vorangestellt; Fein- und Teilziele werden kurz erklärt. Zudem wird die Darstellung der wichtigsten Hilfsmittel kurz vorgestellt. **2 Seiten**
- **Basis-Material: Wasser – Quelle des Lebens.** Wasser in allen Arten steht in diesem Dossier im Vordergrund.
 - Wasser, Wasser als Lebensspender, **Wasser als Grundlage aller Lebensvorgänge**, Trinkwasser, sauberes Wasser, Wasser als Menschenrecht bilden das erste Kapitel.
 - Im zweiten Teil geht es um **Wasserquellen** allgemein, aber auch um *Quellen in der Grafschaft*.
 - Das dritte Kapitel befasst sich mit Gewässern: **Der Kreislauf des Wassers**, Grundwasser, fließende und stehende Gewässer, Trinkwasser, Abwasser und Abwasserreinigung (ARA), Wasserverknappung weltweit, *aber auch die Bedeutung des Wassers für die/am Beispiel der Grafschaft stehen im Zentrum*. (Hier wird immer wieder auch auf die sechs andern Dossier verwiesen, wo die einzelnen Aspekte teilweise viel ausführlicher dargestellt sind.)
 - Das vierte und letzte Kapitel handelt vom **Lebensraum Wasser**. Hier geht es in erster Linie um die bedrohten **Fische**, welt- und schweizweit. Viel Raum ist der Fischzuchtanlage in der Grafschaft eingeräumt (S. 25-27). **30 Seiten**
- **Arbeitsblätter Aufgaben. Wasser – Quelle des Lebens.** Es sind 20 mehr oder weniger zeitaufwändige Aufgaben und Arbeitsblätter vorbereitet. Auch der Schwierigkeitsgrad ist recht verschieden (je nach Altersstufe). Manche Arbeitsblätter beziehen sich auf die *Grafschaft*, auf das Obergoms, andere sind universeller. **25 Seiten**
- **Lösungen Arbeitsblätter Aufgaben. Wasser – Quelle des Lebens.** Wo angebracht und möglich, werden Resultate und mögliche Ergebnisse **rot** festgehalten. Vielfach sind die Lösungen auch recht individuell. **8 Seiten**
- **Literaturangaben.** Die wichtigsten Quellenangaben sind am Schluss des Basis-Materials (S. 30f.) angeführt. Hier werden auch einschlägige Internetadressen angegeben. Ebenso wird **auf passendes Video- und Audiomaterial** verwiesen.
- **Anhang:** Im Anhang werden einige, ausgewählte Falblätter, Broschüren etc. eingeklebt. Einige davon liegen *im Klassensatz in der Berglandsschule* vor.