

Inhaltsverzeichnis

Methodisch-didaktische Hinweise	5
Laufzettel.....	7
Erste Eindrücke *	8
Im Wasser oder auf dem Land? **	9
Die Unterwasserlupe *	10
Bau eines Keschers **	11
Bau eines kleinen Aquariums **	11
Wie der natürliche Bach entsteht (Blatt 1) ***	12
Wie der natürliche Bach entsteht (Blatt 2) ***	13
Wie der natürliche Bach entsteht (Blatt 3) ***	14
Das Bach-Modell ***	15
Renaturierung *	16
Ein natürlicher See entsteht **	17
Der Biber auf Feuerland *	18
Insekten und kleine Tiere im und am Wasser (Blatt 1) *	19
Insekten und kleine Tiere im und am Wasser (Blatt 2) *	20
Insekten und kleine Tiere im und am Wasser (Blatt 3) *	21
Insekten und kleine Tiere im und am Wasser (Blatt 4) **	22
Die unscheinbare Köcherfliegenlarve **	23
Der gemeine Wasserfloh (Blatt 1) ***	24
Der gemeine Wasserfloh (Blatt 2) ***	25
Der Gelbrandkäfer *	26
Das Ökosystem „Bach“ ***	27
Tiere erkennen und benennen **	28
Die Libelle **	29
Der Weg der Kröten / Frösche über eine befahrene Straße zum Tümpel (Laichplatz) *	30
Die Metamorphose: Von der Kaulquappe zum Frosch *	31
Amphibien **	32
Wie sauber ist ein Gewässer? ***	33
Vögel an Bächen, Seen und Flüssen (Blatt 1) **	34
Vögel an Bächen, Seen und Flüssen (Blatt 2) **	35
Vögel an Bächen, Seen und Flüssen (Blatt 3) **	36
Vögel an Bächen, Seen und Flüssen (Blatt 4) **	37
Vogelmännchen oder Vogelweibchen *	38
Vögel basteln *	38
Basteln einer Höckerschwanenfamilie *	39
Bunte Fische basteln *	40
Tier-Suchrätsel **	41
Die Flora eines Sees (Blatt 1) ***	42
Die Flora eines Sees (Blatt 2) ***	43

Häufige Wasser- und Uferpflanzen (Blatt 1)**	44
Häufige Wasser- und Uferpflanzen (Blatt 2)**	45
Häufige Wasser- und Uferpflanzen (Blatt 3)**	46
Vorlagen zum Basteln	47
Die Bachamsel	47
Der Teichrohrsänger	48
Die Bachstelze	49
Der Eisvogel	49
Die Rohrdommel	50
Die Bekassine	51
Der Haubentaucher	52
Der Stockenterich (Erpel)	53
Die Stockente	54
Der Graureiher	55
Das Blässhuhn	56
Die Graugans	57
Der Fischadler	58
Quiz **	59
Quiz ***	60
Lösungen:	61