

Inhalt

Vorwort der Autorin	3
Themenübersicht der Reihe „Werkstattunterricht“	6

Unterrichtshinweise

Grundsätzliches zum Unterricht mit dieser Werkstattreihe	8
Inhaltliche und organisatorische Hinweise zur Werkstatt „Wald“	10
Praktische Hinweise zu den drei Bausteinen	15
Baustein „Gemeinsame Phasen“	15
Baustein „Forschen“	21
Erläuterungen zu den Forscherthemen	24
Baustein „Werkstattaufgaben“	26
Erläuterungen zu den Arbeitsaufträgen	28

Anhang A: Forscherblätter

Blanko-Forscherblatt	40
Forscherthema: Tropischer Regenwald	42
Forscherthema: Waldsterben	44
Forscherthema: Jagd	46
Forscherthema: Pflanzensammlung (Herbarium)	48
Forscherthema: Bären und Wölfe	50

Anhang B: Auftragskarten



Auftrag 1:	Laub- und Nadelwälder	54	60
Auftrag 2:	Der Baumstamm	54	60
Auftrag 3:	Die Baumrinde	55	61
Auftrag 4:	Die Blätter	56	62
Auftrag 5:	Stockwerke des Waldes	57	63
Auftrag 6:	Waldboden	57	63
Auftrag 7:	Wald – Lebensraum für Tiere	58	64
Auftrag 8:	Tierspuren im Wald	58	64
Auftrag 9:	Fuchs-Fabeln	59	65
Auftrag 10:	Bäume und Sträucher kennen	59	65
Auftrag 11:	Wald-Mobile	66	
Auftrag 12:	Fotowettbewerb	67	
Auftrag 13:	Vom Samen zum Baum	68	
Auftrag 14:	So lebt der Baum – Fotosynthese	68	
Auftrag 15:	Familie Rothirsch und Familie Reh	69	
Auftrag 16:	Interview mit einem Förster	69	
Auftrag 17:	Die Verwendung von Holz	70	
Auftrag 18:	Wie der Wald früher genutzt wurde	70	
Auftrag 19:	Bildgedicht	71	
Auftrag 20:	Nachts im Wald	71	
Auftrag 21:	Waldspiel	72	
Auftrag 22:	Wälder in Gefahr	72	
Auftrag 23:	Die Zecke	73	
Auftrag 24:	Erstaunliche Zahlen aus dem Wald	73	
Auftrag 25:	Abschreibtext – Die Waldameisen	74	
Blanko-Auftragskarte		74	

Anhang C: Arbeitsblätter, Arbeits- und Spielvorlagen

Auftrag 1:	Laub- und Nadelwälder: Infokarte (W/S)	76
Auftrag 1:	Laub- und Nadelwälder: Arbeitsblatt (W)	77
Auftrag 1:	Laub- und Nadelwälder: Arbeitsblatt (S)	78
Auftrag 2:	Der Baumstamm: Infokarte (W/S)	79
Auftrag 2:	Der Baumstamm: Arbeitsblatt (W)	80
Auftrag 2:	Der Baumstamm: Arbeitsblatt (S)	81
Auftrag 4:	Die Blätter: Infokarte (W/S)	82
Auftrag 4:	Die Blätter: Profi-Quiz (W/S)	83
Auftrag 5:	Stockwerke des Waldes: Ausschneidebogen (W/S)	84
Auftrag 5:	Stockwerke des Waldes: Arbeitsblatt (S)	85
Auftrag 6:	Waldboden: Arbeitsblatt (W)	86
Auftrag 6:	Waldboden: Arbeitsblatt (S)	87
Auftrag 7:	Wald – Lebensraum für Tiere: Waldbild (W/S)	88
Auftrag 7:	Wald – Lebensraum für Tiere: Infokarte (S)	89
Auftrag 7:	Wald – Lebensraum für Tiere: Ausschneidebogen (S)	90
Auftrag 9:	Fuchs-Fabeln (W/S)	91
Auftrag 13:	Vom Samen zum Baum – Texte (S)	94
Auftrag 13:	Vom Samen zum Baum – Bilder (S)	95
Auftrag 14:	So lebt der Baum – Fotosynthese: Arbeitsblatt (S)	96
Auftrag 14:	So lebt der Baum – Fotosynthese: Vorlage für Collage (S)	97
Auftrag 15:	Familie Rothirsch und Familie Reh: Arbeitsblatt (S)	98
Auftrag 16:	Interview mit einem Förster: Ausschneidebogen 1 (S)	99
Auftrag 16:	Interview mit einem Förster: Ausschneidebogen 2 (S)	100
Auftrag 17:	Die Verwendung von Holz: Arbeitsblatt (S)	101
Auftrag 17:	Die Verwendung von Holz: Infokarte (S)	102
Auftrag 18:	Wie der Wald früher genutzt wurde: Arbeitsblatt (S)	103
Auftrag 20:	Nachts im Wald: Text (S)	104
Auftrag 20:	Nachts im Wald: Arbeitsblatt (S)	105
Auftrag 22:	Unsere Wälder in Gefahr: Infokarte (S)	106
Auftrag 22:	Tropische Wälder in Gefahr: Infokarte (S)	107
Auftrag 23:	Die Zecke: Arbeitsblatt (S)	108
Auftrag 24:	Erstaunliche Zahlen aus dem Wald: Knobelaufgaben (S)	109
Auftrag 25:	Abschreibtext – Die Waldameisen (S)	110
Auftrag 25:	Abschreibtext: Linienblatt (S)	113

Anhang D: Werkstattpass, Reflexions- und Kontrollblätter, Extras

Titelblatt für die Werkstattbücher	116
Werkstattpass	117
Reflexionsbogen	118
Übersicht für die Lehrerin/den Lehrer	119
Beobachtungsbogen	120
Schmuckblätter	121

Anhang E: Farbige Infoblätter, Arbeits- und Spielvorlagen

Auftrag 6:	Waldboden: Infoblatt	125
Auftrag 20:	Nachts im Wald: Waldbild	127
Auftrag 21:	Waldspiel: Spielfeld (2 Seiten)	129

kartoniert:

Auftrag 8:	Tierspuren im Wald: Domino-Karten	133
Auftrag 10:	Bäume und Sträucher kennen: Memo-Karten	137
Auftrag 21:	Waldspiel: Fragekarten	141