

**REINHARD
OSTEROTH**

HOLZ

WAS DIE WELT ZUSAMMENHÄLT

Mit Illustrationen
von Moidi Kretschmann



Bloomsbury
Kinderbücher & Jugendbücher

INHALTS VERZEICHNIS

Eigentlich ist alles aus Holz	11
1 DIE KOMMODE -1-	13
Fundstück: Liebe auf den ersten Blick	
2 HÜTTEN, FACHWERK, NEUE HÄUSER	17
Holz als Baustoff	
SEITENBLICK: FACHBEGRIFFE	26
3 <i>Baum und Wald</i> -1-	28
Die Eiche: Wachstum von den Wurzeln bis zur Krone	
4 VOM LAGERFEUER BIS ZUM PELLET	35
Holz als Brennstoff	
5 DIE KOMMODE -2-	44
Spachtelarbeit: Der Lack muss ab	
SEITENBLICK: REKORDE	48
6 STÜHLE, TISCHE, SEKRETÄRE	50
Stabile Diener, durchdachte Schönheiten	
7 REISSER, SCHNITZER UND SKULPTUREN	59
Holz und Kunst	
8 <i>Baum und Wald</i> -2-	70
Die Eiche: Wachstum bis ins hohe Alter	
9 LAUFENDE METER RUND UM DIE UHR	78
Ein Besuch im Spanplattenwerk	



SEITENBLICK: PAPIER	90
10 AUF HOHER SEE	92
Holz auf dem Wasser und im Packeis	
11 DIE KOMMODE -3-	104
Unter Folie: Der Wurm ist tot	
12 DER TON MACHT DIE MUSIK	108
Klangwunder aus Holz	
SEITENBLICK: REDEWENDUNGEN	118
13 <i>Baum und Wald</i> -3-	120
Die Eiche: Wälder und Klimawandel	
SEITENBLICK: GLAUBE UND MEDIZIN	128
14 DAS PROTOKOLL DER HÖLZER	130
Jahresringe als Zeitmesser und Klimazeugen	
15 DIE KOMMODE -4-	137
Verleimen, beizen, lackieren: fertig!	
SEITENBLICK: HOLZZERTIFIKATE	142
Zum Schluss: Wie man anfangen kann	144
Danksagung	147