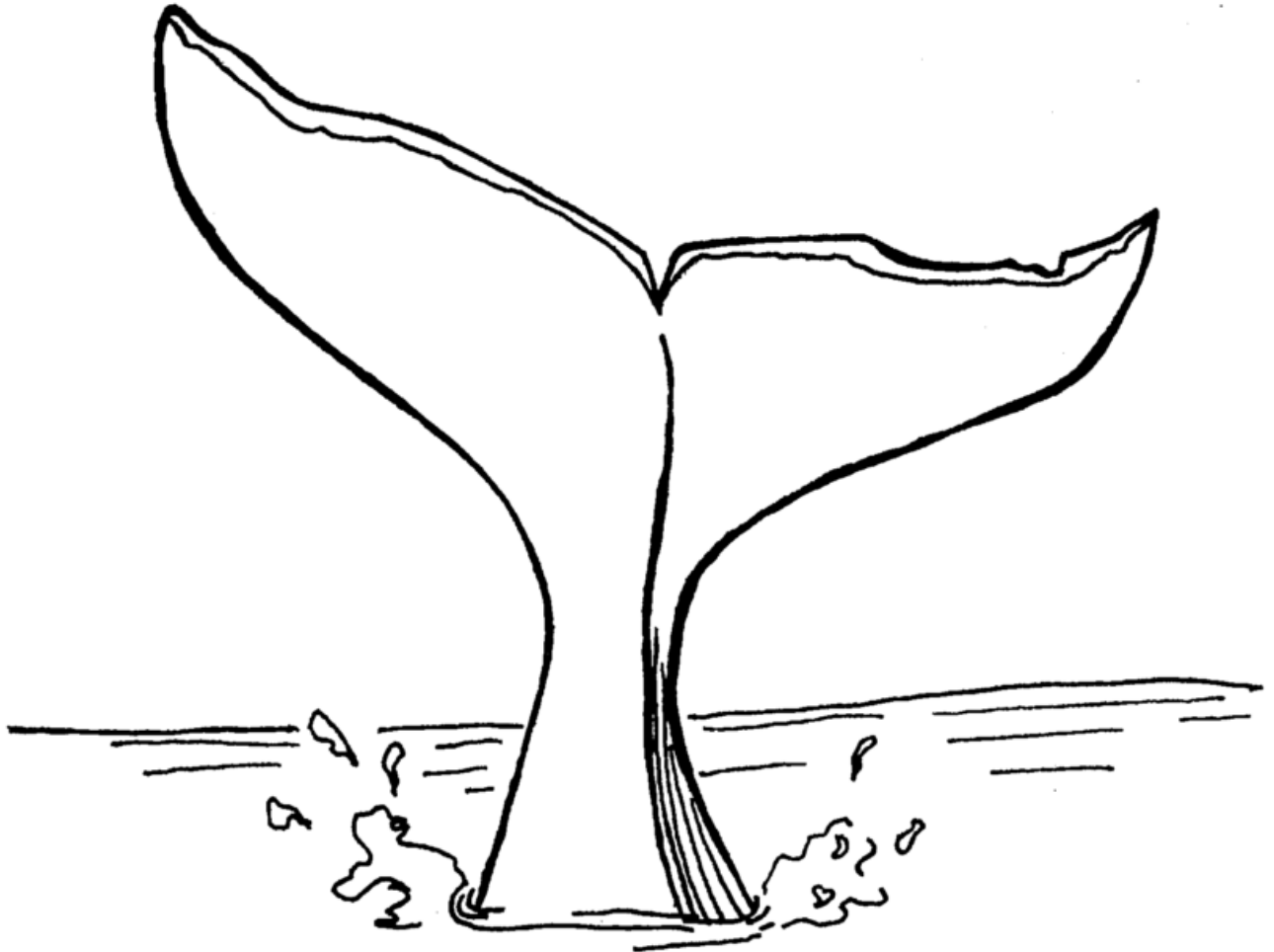
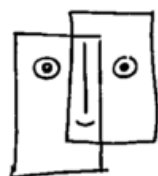


Delphine und Wale

Eine Werkstatt-
und Projektmappe



















































Christian Saager





















































Verlag an der Ruhr

Einleitung 6









































Hinweise für LehrerInnen 8

Kapitel	Arbeitsweise	Bereiche	Seite
 Wortfelderarbeitung			
1. Walkreuzworträtsel	Einzelarbeit	 	10
2. Delphinwörterturm	Einzelarbeit	 	11
3. Wale und Delphine	Partnerarbeit	 	12
4. Bartenwalsalat	Einzelarbeit	 	13
5. Der Walkörper	Einzelarbeit	 	14
6. Wal-Puzzle	Einzelarbeit	 	15
7. Walarten	Partnerarbeit	 	16
8. Blauwalspiel	Gruppenarbeit	 	17
9. Walkartenspiel	Einzelarbeit	 	62
 Vergangenheit – Gegenwart			
1. Vorfahren der Wale	Einzelarbeit	 	18
2. Umgebaute Säugetiere	Partnerarbeit	 	20
3. Der Wal als Gottheit	Einzelarbeit	 	21
4. Delphinarium	Einzelarbeit	 	22
5. Delphin und Mensch	Gruppenarbeit	 	23
6. Urgeschichte	Einzelarbeit	 	62
7. Kluge Verwandte	Partnerarbeit	 	63
 Lebensraum			
1. Im Innern des Wals	Partnerarbeit	 	24
2. Orca, der Killerwal	Einzelarbeit	 	25
3. Der Pottwal	Partnerarbeit		26
4. Krill, die Hauptnahrung	Einzelarbeit	 	27
5. Wale auf Krillfang	Partnerarbeit	 	28
6. Echolokation	Partnerarbeit	 	29
7. Der Blas der Wale	Einzelarbeit	 	31



Kapitel	Arbeitsweise	Bereich	Seite
8. Die Barten der Wale	Einzelarbeit	 	32
9. Wo leben die Wale?	Einzelarbeit	 	33
10. Was ist das: Ein Wal?	Einzelarbeit	 	35
11. Wie groß ist ein Wal?	Partnerarbeit	 	36
12. Wahr oder falsch?	Partnerarbeit	 	37
13. Eigener Walauftrag	Einzelarbeit		63
14. Eiskaltes Wasser	Partnerarbeit	 	64
15. Schwimminstrumente	Einzelarbeit		64
16. Nahrung der Delphine	Partnerarbeit	 	65
 Gruppenleben			
1. Die Paarung der Wale	Einzelarbeit	 	38
2. Geburt eines Walbabys	Einzelarbeit	 	39
3. Erwachsen werden	Partnerarbeit	 	40
4. Wale leben in Familien	Einzelarbeit	 	41
5. Das Springen der Wale	Einzelarbeit	 	42
6. Walgesang	Partnerarbeit	 	44
7. Hilfsbereitschaft	Partnerarbeit	 	45
8. Walstrandungen	Einzelarbeit	 	46
9. Die Sinne	Einzelarbeit	 	65
 Walfang			
1. Rohstofflieferant	Einzelarbeit	 	47
2. Walfang: ein Abenteuer?	Einzelarbeit	 	49
3. Sterben die Wale aus?	Gruppenarbeit	 	50
4. Walfangwerkzeuge	Einzelarbeit	 	66
5. Walverwertung	Einzelarbeit	 	66
6. Der moderne Walfang	Partnerarbeit	 	67
7. Rettet die Wale!	Gruppenarbeit	 	67



Kapitel	Arbeitsweise	Bereich	Seite
 Sprache			
1. Krakenfanggrütsel	Einzelarbeit		51
2. Der Buckelwal Freddy	Partnerarbeit	 	52
3. Orcalogical	Einzelarbeit	 	54
4. Der Fischer und der Wal	Einzelarbeit	 	55
5. Der Delphin Simo	Einzelarbeit	 	56
6. Walgedicht	Einzelarbeit	 	57
7. Walvortrag	Einzelarbeit	 	58
8. Sagen und Legenden	Partnerarbeit	 	68
9. Walsteckbrief	Einzelarbeit	 	68
10. Walwitze	Einzelarbeit		69
11. Walquiz	Gruppenarbeit	 	69
12. Walbilder	Gruppenarbeit	 	70
13. Hruna, der Buckelwal	Gruppenarbeit	 	70
14. Einstellung zu Walen	Einzelarbeit		71
 Zeichnen, Werken			
1. Wal-Puzzle herstellen	Einzelarbeit	 	59
2. Wal-Mobile	Einzelarbeit		60
3. Wal aus Holz	Einzelarbeit	 	61
4. Walposter	Einzelarbeit		71
5. Wal aus Papier	Partnerarbeit	 	72
6. Walkalender	Einzelarbeit	 	72
7. Wal-Patchwork	Gruppenarbeit		73
8. Wal aus Ton	Einzelarbeit	 	73
Lösungen			74
Vorschläge für die Walbibliothek			79
Kontrollblätter			82

