

Prolog	7
Kurze geologische Geschichte Europas	8
Geschichte des Rheins und seiner Gerölle	12
Die Eiszeiten und ihre Ablagerungen.....	15
Rheinterrassen	21
Was sind eigentlich Rheinterrassen? Wie entstehen sie?.....	21
Die Holozäne Auenterrasse	23
Durcheinander im Braunkohlerevier.....	25
Driftblöcke.....	26
Die Herkunft der Rheingerölle feststellen	29
Die schönsten Fundstellen für Rheingerölle	31
Rheingeröll-Fundstelle 1	
Rheinufer bei Köln-Niehl am Molenkopf	33
Rheingeröll-Fundstelle 2	
Leverkusen-Hitdorf an der Fähre	34
Rheingeröll-Fundstelle 3	
Königswinter- Niederdollendorf	35
Rheingeröll-Fundstelle 4	
Rheinufer bei Zons und Urdenbacher Kämpen.....	36
Rheingeröll-Fundstelle 5	
Rheinufer bei Düsseldorf-Oberkassel.....	38
Rheingeröll-Fundstelle 6	
Erpeler Ley	39
Rheingeröll-Fundstelle 7	
Rheinufer bei Porz-Langel	40
Rheingeröll-Fundstelle 8	
Grube Joseph – Kiesgrube bei Kasbach-Ohlenberg.....	41
Rheingeröll-Fundstelle 9	
Neuss-Uedesheim	42
Rheingeröll-Fundstelle 10	
Rheinufer bei Krefeld-Uerdingen.....	43

Rheingeröll-Fundstelle 11	
Insel Grafenwerth bei Bad Honnef	44
Rheingeröll-Fundstelle 12	
Ahrmündung	45
Rheingeröll-Fundstelle 13	
Vynen bei Xanten	46
Rheingeröll-Fundstelle 14	
Landskrone	47
Rheingeröll-Fundstelle 15	
Rheinufer bei Köln-Weiß – Weißer Rheinbogen	49
Rheingeröll-Fundstelle 16	
Sophienhöhe	50
Rheingeröll-Fundstelle 17	
Glessener Höhe	51
Rheingeröll-Fundstelle 18	
Stingenberg	52
Rheingerölle	54
Plutonite	54
Vulkanite	55
Sedimentite	70
Metamorphite	94
Monomineralische Gesteine	96
Menschgemachte Gerölle	117
Fossilien	121
Rezente Lebewesen	138
Das Rheingold	143
Woher kommt das Gold im Rhein?	143
Die Suche nach dem Rheingold	145
Nicht nur Magnetit hängt am Magneten	148
Die Technik des Goldwaschens	150
Weiterführende Literatur	154
Über den Autor	156