

INHALT

Vorwort	7
Einführung in die Quellen- und Gewässerkunde	9
Zum Bonner Bachentwicklungsplan 2008	19
Europäische Wasserrahmenrichtlinie von 2000	19
Bonner Bachentwicklungsplan 2008	19
Gewässerschutz am Beispiel Rheindorfer Bach	19
Überschwemmungen an Bonner Bächen	20
Alphabetische Übersicht Bonner Bäche mit Zuflüssen	22
Die in den Rhein mündenden Bäche und ihre Zuflüsse	25
Die Bonner Bäche und ihre Veränderungen seit der Römerzeit	25

DIE RECHTSRHEINISCHEN BÄCHE

ANKERBACH	33
Aus der Geschichte	34
Der Bach Peschsiefen	37
Exkurs zum Begriff »Rinnsal«	37
Gewässerkundliche Exkursionen entlang des Ankerbachs und des Peschsiefens	38
Um den Burghof in Oberholtorf	38
Von der Bushaltestelle „Am Waldrand“ bis zur Autobahn	38
Bach-Anstau („Stillgewässer im Ennert“)	40
Vom Autobahnkreuz Bonn-Ost bis zur Einmündung in der Rhein in Ramersdorf	42
VILICHER BACH (Holtorfer Bach, Mühlenbach)	45
Zum Abbaugelände Braunkohle und Alaun auf dem Ennert	46
Das Quellgebiet	47
Im Wehlesfeld: Wo Wieles- und Mersbach sich vereinigen	47
Erkundungen im Quellgebiet Auf dem großen Scheidfeld mit Historie	48
Holtorfer Bach	49
Holzlarer See	52
Lokaltermine in Holzlar	53
Zur Holzlarer Mühle	53
Ergebnisse der Wasseruntersuchungen	55
Vier-Bäche-Rundgang in Bechlinghoven und Kohlkaul: Alaunbach, Mühlenbach, Wolfsbach und Steinbach	58
Am Mühlenbach in Vilich-Müldorf	60
Von der Burg Ledde zur Mündung in den Rhein in Schwarzrheindorf	62
Über die ehemalige Wasserburg Ledde	62

Die Zuflüsse des Vilicher Baches:	67
Alaunbach	67
Teufelsbach, Rosenbach und Weidenbach	68
Bacherkundungen in Pützchen	69
Wasser aus dem Adelheidis-Brunnen	69
Wolfsbach: Bacherkundungen in Gielgen und Heidebergen	72
Steinbach	77
Namenloser Bach An der Vogelweide	79

DIE LINKSRHEINISCHEN BÄCHE

ANNABERGER BACH und seine Zuflüsse	80
Historischer Exkurs: Haus und Hof Annaberg	81
Exkursionen zwischen Venusberg und Friesdorf	82
Bachbegehungen in Friesdorf	85
Klufferbach	85
Zusammenfluss von Annaberger Bach und Gieveningsbach	88
Winzerbach	88
Der Annaberger Bach von Friesdorf bis zur Einmündung in den Rhein	90
ENGELSBACH (Melbbach, Poppelsdorfer Bach)	93
Vom Quellgebiet in der Waldau bis zum Engelspfad	95
Vom Engelspfad bis zum Melbweg	96
Gut Melb	96
Von der Melbtalbrücke bis zur Straße Im Wingert	98
Am Melbweiher oder Poppelsdorfer Weiher	100
An der Zweiten Fährgasse	101
GODESBERGER BACH (Arzdorfer Bach)	101
Aus der Geschichte	102
Allgemeiner Verlauf	102
Exkurs zur Burg Gudenau	104
Gewässerkundliche Bachbegehungen	105
Von Pech die Pecher Straße ins Tal bis zum Gut Marienforst	105
Entnahme von Wasserproben in Pech	106
Über die Wattendorfer Mühle	108
Vom Gut Marienforst auf der Marienforster Promenade bis zur Draitschquelle	108
Fuderbach	110
Weitere Zuflüsse zum Godesberger Bach	114
Frohnholzbach	114
Hottesbach und Godesberger Bach an der Wattendorfer Mühle	115
Venner Bach	116

Keltersbaumbach	118
Der Bachverlauf im Godesberger Villenviertel	120
HARDTBACH – das Gewässersystem Rheindorfer Bach	122
Aus der Geschichte	124
Das Waldgebiet Kottenforst -- historisch betrachtet	124
Hardtbach-Paten	125
Allgemeine Beschreibung des Bachverlaufes	126
Exkursionen im Gewässersystem Rheindorfer Bach mit Ortsterminen	128
Von der Mündung bis zur Kölnstraße	128
Von der Kölnstraße bis zur Dransdorfer Burg	129
Von Lessenich bis Dransdorf	132
Von der Stadtgrenze in Lessenich/Oedekoven bis Nettekoven	135
Zuflüsse des Hardtbachs	135
Asbach	135
Katzenlochbach in Nettekoven	136
Markeskaulenbach	136
Exkurs zu den Mühlen am Hardtbach	139
Am Hardtbach in Impekoven/Oedekoven	141
Vom Quellgebiet bis zum Klausenhäuschen	142
Exkurs zur Gewässerforschung am Hardtbach	142
Über die einmündenden Bäche im Oberlauf	144
Erkundung von Hünnesbach und Tonbach bei Vollmershoven-Heidgen	144
Exkurs zu den Tongruben in Vollmershoven	147
Die fortgesetzte Suche nach den Quellen des Hardtbaches	147
Die Zuflüsse: Hitelbach/Witterschlick, Heilsbach und Dichbach/Duisdorf	149
Hitelbach – vom Quellgebiet bis zur Kanalisierung in Witterschlick	149
Heilsbach und Dichbach/Kurfürstenquelle	151
Die Begehung von Heilsbach und Dichbach in Duisdorf	154
ENDENICHER BACH (Villiper Bach, Katzenlochbach, Lengsdorfer Bach)	156
Katzenlochbach (Röttgen)	156
Am Katzenlochbach	158
Villiper Bach	158
Villip mit dem Ortsteil Villiprot	160
Villiper Bach und der Hirschweiher im Kottenforst-Ville	161
Zur Gewässerkunde im Naturpark Kottenforst-Ville (Röttgen)	163
Exkurs: Tongrubensee in Röttgen	164
Gewässersystem Schloßbach/Olligsbach/Götgesbach	164
Götgesbach	165
Olligsbach	165
Schloßbach	165

Bacherkundungen in Ückesdorf	167
Hubertusbach	167
Mahlbergbach	167
Ortsbesichtigungen in Ückesdorf	168
Lengsdorfer Bach	169
Hohnderfeldbach	172
Am Endericher Bach	174
MEHLEMER BACH	177
Allgemeiner Verlauf	177
Durchflusssorte des Mehlemer Bachs	179
Bacherkundungen	180
VENUSBERGBACH	185
WITTGESBACH	189
Zur Bacherkundung in Lannesdorf	190
Noßbach	192
BÄCHE, DIE NICHT IN DEN RHEIN MÜNDEN	
REHSPRUNGBACH	194
Rehsprung- und Königsmaar	194
GELLENBACH	198
THELENBACH	200
KIRVELBACH	200
Kirvelbach und Pirlenbach in Römlinghoven	202
Anhang: Zur Bewertung der Wasseranalysen	204
Literaturverzeichnis	207
Bildindex	210