

Inhalt.

1. Abtheilung. Gebietsbeschreibungen.

	Seite
1. Kapitel. Das Gebiet der Unteren Weichsel in Preußen. (Reichsgrenze bis Ostsee.)	3
a) Reichsgrenze bis Brahemündung, linke Seite	5
b) Brahemündung bis Schwarzwassermündung, linke Seite	8
c) Schwarzwassermündung bis Fersemündung, linke Seite	8
d) Fersemündung bis Dirschau, linke Seite	12
e) DREWENZMÜNDUNG BIS OSSFAMMÜNDUNG, rechte Seite	13
1. Bodengestalt (14). 2. Bodenbeschaffenheit (14). 3. Gewässer (15). 4. Anbauverhältnisse (18). 5. Bewaldung (19).	
f) Liebeflußmündung bis Marienburg, rechte Seite	19
1. Bodengestalt. 2. Bodenbeschaffenheit (19). 3. Gewässer (20). 4. Anbauverhältnisse. 5. Bewaldung (24).	
2. Kapitel. Das Gebiet der DREWENZ	26
1. Bodengestalt (26). 2. Gewässernetz (28). 3. Bodenbeschaffenheit (37). 4. Anbauverhältnisse (38). 5. Bewaldung (42).	
3. Kapitel. Das Gebiet der BRAHE	45
1. Bodengestalt (45). 2. Gewässernetz (46). 3. Bodenbeschaffenheit (53). 4. Anbauverhältnisse (54). 5. Bewaldung (58).	
4. Kapitel. Das Gebiet des Schwarzwassers	60
1. Bodengestalt (60). 2. Gewässernetz (61). 3. Bodenbeschaffenheit (66). 4. Anbauverhältnisse (67). 5. Bewaldung (69).	
5. Kapitel. Das Gebiet der Ossa	72
1. Bodengestalt (72). 2. Gewässernetz (73). 3. Bodenbeschaffenheit (76). 4. Anbauverhältnisse (77). 5. Bewaldung (79).	
6. Kapitel. Das Gebiet der FERSE	80
1. Bodengestalt (80). 2. Gewässernetz (81). 3. Bodenbeschaffenheit (84). 4. Anbauverhältnisse (85). 5. Bewaldung (87).	
7. Kapitel. Das Gebiet des Liebeflusses	89
1. Bodengestalt (89). 2. Gewässernetz (90). 3. Bodenbeschaffenheit (92). 4. Anbauverhältnisse. 5. Bewaldung (93).	
8. Kapitel. Das Gebiet des Elbingflusses	95
1. Bodengestalt (96). 2. Gewässernetz (97). 3. Bodenbeschaffenheit (103). 4. Anbauverhältnisse (103). 5. Bewaldung (105).	
9. Kapitel. Das Gebiet der Mottlau	107
1. Bodengestalt (107). 2. Gewässernetz (109). 3. Bodenbeschaffenheit (113). 4. Anbauverhältnisse (113). 5. Bewaldung (114).	

10. Kapitel. Das Narewgebiet im preußischen Masuren

1. Bodengestalt: Gebiet des Lyckflusses (119). Gebiet des Pissek (120). Flußgebiete im westlichen Masuren (121).
2. Gewässernetz: Gebiet des Lyckflusses (122). Gebiet des Pissek (126). Flußgebiete im westlichen Masuren (135).
3. Bodenbeschaffenheit: Gebiet des Lyckflusses (143). Gebiet des Pissek (144). Flußgebiete im westlichen Masuren (144).
4. Anbauverhältnisse: Gebiet des Lyckflusses (149). Gebiet des Pissek (151). Flußgebiete im westlichen Masuren (153).
5. Bewaldung (156).

Nachtrag zur Darstellung der Bodengestalt 160

2. Abtheilung. Flußbeschreibungen.

1. Kapitel. Die Untere Weichsel in Preußen.

I. Stromlauf und Stromthal 163

1. Uebersicht (163). 2. Grundrißform: Lage des Stromes und seiner Mündungsarme (166). Krümmungsverhältnisse (169). Stromspaltungen bei Hochwasser (171).
3. Gefällverhältnisse (177). 4. Querschnittsverhältnisse: Mittel- und Niedrigwasserbett (183). Hochwasserbett (185). 5. Beschaffenheit des Strombetts (189).
6. Form des Stromthals: Stromthal von der Reichsgrenze bis zur Brahemündung (192). Stromthal von der Brahemündung bis zur Rogatabzweigung (193). Das Mündungsbecken (195). 7. Bodenzustände des Stromthals (197).

II. Abflußvorgang 200

1. Uebersicht. Einwirkung der Nebenflüsse (200).
2. Pegelbeobachtungen (201). 3. Wasserstandsbe-
wegung (205). 4. Häufigkeit der Wasserstände (213).
5. Hochfluthen und Ueberschwemmungen: Häufigkeit
und jahreszeitliche Vertheilung (221). Sommerhochfluthen (224).
Frühjahrs-
hochfluthen (225). Größte Hochfluthen seit 1811 (226).
Hochfluth vom August/September 1813 (226). Hochfluth vom
Juli/August 1844 (228). Hochfluth vom Juni 1884 (229).
Ueberschwemmungen in früheren Jahrhunderten (230). 6. Eis-
verhältnisse: Statistische Angaben über Bildung und Auf-
bruch des Eises (235). Physikalische Angaben über Bildung und
Aufbruch des Eises (236). Einwirkung örtlicher Verhältnisse auf
den Eisgang (240). Künstlicher Eisauflauf (242). Hochfluth
und Eisgang im Frühjahr 1786 (244), im Frühjahr 1829 (245),
im Frühjahr 1855 (246), im Frühjahr 1888 (248), im Frühjahr
1889 (251), im Frühjahr 1890 (254), im Frühjahr 1891 (256), im
Frühjahr 1892 (258), im Frühjahr 1893 (260). 7. Wasser-
mengen: Ergebnisse der älteren und neueren Messungen (262).
Aenderung in der Wasservertheilung zwischen der Getheilten
Weichsel und der Rogat (270). Aenderung der Beziehungen
zwischen Wasserstandshöhe und Wassermenge nach den
älteren Messungen (271), nach den neueren Messungen (275).
Aenderung der Beziehungen zwischen den Wasserständen an
den Pegeln Dirschau und Marienburg und den Wassermengen
der Ungetheilten Weichsel (278).