

Digitales Brandenburg

hosted by **Universitätsbibliothek Potsdam**

Landeskunde der Provinz Brandenburg

in 5 Bänden

Die Natur

Schwalbe, Gustav F.

Berlin, 1909

Inhaltsverzeichnis.

urn:nbn:de:kobv:517-vlib-213

Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Vorwort	VII
Inhaltsverzeichnis	IX
Verzeichnis der Abbildungen	XIII
Verzeichnis der Karten	XV

Das Klima. Von Dr. G. Schwalbe.

1. Einleitung	3
2. Mittlere Temperatur	4
3. Absolute Temperaturextreme und Einfluß der Örtlichkeit auf dieselbe auf Grund der Beobachtungen in der zehnjährigen Periode 1891—1900	7
4. Erster und letzter Frost. Eis-, Frost-, Sommertage	9
5. Wärme- und Kälteperioden	15
6. Häufigste Temperaturen	14
7. Jährlicher und täglicher Gang der Temperatur	15
8. Temperaturveränderlichkeit	18
9. Feuchtigkeitsverhältnisse	18
10. Sonnenschein und Bewölkung	19
11. Niederschlagsverhältnisse	20
12. Schneehäufigkeit. Erster und letzter Schnee	25
13. Schneedecke	25
14. Graupeln und Hageln	26
15. Nebel, Tau, Reif, Rauheis	27
16. Gewitterverhältnisse	28
17. Windverhältnisse	29
18. Luftdruckverhältnisse	31
19. Witterung der Mark bei verschiedenen Wetterlagen	32
20. Säkulare Schwankungen der Witterung. Klima der Eiszeit	34
21. Zusammenfassung und Schluß	36

Der Boden. Von Professor Dr. Eduard Zache.

Die geologischen Grundzüge. Die beiden geologischen Gruppen lösen Gesteins	40
Das Tertiär	41
Das Quartär. Die geologischen Ansichten vor der Aufstellung der Inlandeistheorie	44
Der Ausbau der Inlandeistheorie	47
Die Aufstellung des Urstromsystems	54
Tektonische Spuren	58
Faltungen	58
Verwerfungen	64
Die geologischen Leitlinien der Provinz	71
Das Inlandeis und der Abschmelzprozeß	75

	Seite
Die Geologie der einzelnen Landschaften	80
Die Prignitz-Ruppiner Böschung	80
Die Uckermark	85
Die Neumärkische Böschung	89
Der Sternberger Horst	94
Das Odertal	95
Das Schlesiſche Vorland	100
Der Sächſiſche Grenzwall	101
Die Mittelmärkiſche Bruchzone	104
Das Plateau von Lieberoſe	104
Das Plateau von Barnim-Seebus	106
Der Spreewald	115
Das Mittelmärkiſche Seeengebiet	116
Das Spreetal	118
Das Havelland	119
Die Havelländiſche Luchzone	125

Die Pflanze. Von Dr. Paul Graebner.

Allgemeines	129
1. Ausgestorbene Pflanzen	137
2. Seltene und besondere interessante Arten	143
3. Pflanzen, die innerhalb der Provinz Brandenburg die Grenze ihres Vorkommens erreichen	162
4. Eingebürgerte und Wanderpflanzen	174
5. Die Vegetationsformationen	209
1. Ruderalstellen und Äcker	212
2. Sonnige (pontische) Hügel	220
3. Wälder	226
A. Kiefernwälder	228
B. Laubwälder	231
Waldbäche und -Quellen	240
Buchenwälder	241
Eichenwälder	242
Erlenbrücher	243
4. Wiesen und Wiesenmoore	244
A. Trockenere Wiesen	245
B. Nasse Wiesen, Wiesenmoore	248
5. Ufer und Wasser	251
Untergetauchte und schwimmende Pflanzen	254
6. Heideformationen	256
A. Sandfelder, Binnendünen	257
B. Echte Heide	259
C. feuchte Heide und Heidemoore	259
7. Salzstellen	262

Das Tier. Von Professor Dr. Karl Eckstein.

Einleitung	267
1. Die Tierwelt märkischer Dörfer und Städte	268
Die Haustiere	268
Bewohner von Gebäuden	270
Parasiten	274
Die Vögel in Dorf und Stadt	277

	Seite
2. Die Tierwelt in Garten, Feld und Wiese	279
Heckenbewohner	279
Gartenbewohner	285
Bewohner landwirtschaftlicher Kulturpflanzen	286
Die Felder bewohnenden Vögel	500
Bewohner der Wiesen und Moore	505
Die Wege mit ihren Alleebäumen und deren Tierwelt	508
3. Die Tierwelt des Wassers und seiner Ufer	511
Die Lebensgemeinschaft der Wasserbewohner	512
Säugetiere	514
Vögel	515
Reptilien und Amphibien	522
Fische	523
Weichtiere	534
Gliedertiere des Wassers	536
Die Würmer märkischer Gewässer	542
Schwämme und Urtiere	546
4. Die Tierwelt des märkischen Waldes.	
Dem Jagdbetrieb unterliegende Waldbewohner	547
Nicht den Jagdgesetzen unterstellte Säugetiere	555
Die Vogelwelt der märkischen Heide	558
Reptilien und Amphibien	562
Die wirbellosen Tiere des Waldes	563
Die wirtschaftlich bedeutungsvollen Wirbellosen des märkischen Waldes	565
I. Käfer	566
II. Blattwespen	572
III. Schmetterlinge	575
IV. Schnabelkerfe	578
5. Seltene Tiere.	
Irrgäste, vereinzelt vorkommende Tiere	579
Relikte	584
Ausgestorbene Tiere	585
Schlußbemerkung	589
Sachregister	591

