Zeitschrift: Mitteilungen der Thurgauischen Naturforschenden Gesellschaft

Herausgeber: Thurgauische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 21 (1915)

Artikel: Veränderung der Erdoberfläche innerhalb des Kantons Thurgau in den

letzten 200 Jahren

Autor: Wegelin, H.

Inhaltsverzeichnis

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-593990

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

## Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 28.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

## Veränderung der Erdoberfläche innerhalb des Kantons Thurgau in den letzten 200 Jahren.

Von H. Wegelin in Frauenfeld.

Inhalts-Uebei	rsic	ht.						
								Seite
Einleitung								5
I. Kritik der Quellen, insbesondere der Karte	en							6
A. Die Karte des Kantons Zürich von Hs		Gyger						6
B. Die Karte des Schaffhauser Gebiets von								8
C. Die Karte der Landgrafschaft Thurga	u vo	n Joh	. Nöt	zli				
a. Die Karte von 1717								.9
b. Kopien der Karte von 1717 .								11
c. Die Karte von 1720 und deren Ko	pien							14
d. Die Karte des jüngern Nötzli .								17
D. Herrschaftspläne aus dem 18. Jahrhun	dert							18
a. Ittingen								19
b. Dießenhofen								20
c. Neunforn								23
d. Mammern und Neuburg								23
e. Freudenfels und Eschenz .								23
f. Wagenhausen-Kaltenbach .								24
E. J. J. Sulzberger und seine topographis	sche	Karte	e des	Th	urga	ıų		25
F. Die Dufourkarte								32
G. Die Siegfriedkarten								32
II. Die Kantonsgrenzen								33
				- AV				33
B. Die Grenze bei Konstanz und im "Tri	ichte	ı."						36
C. Reichsboden und Reichsgrenze im Ob								38
D. Die Züricher Grenze								43
E. Die St. Galler Grenze								45
III. Die Gewässer						100		48
A. Bodensee und Rhein								49
a. Die Hochwasser							i con	49
b. Das Oberseeufer								
								54
2. Natürliche Neubildungen .								61
c. Der Rheinlauf Konstanz-Gottlieben								65
d. Das Unterseeufer								68
e. Der Rheinlauf Stiegen-Schaffhauser	n							72

										Seite
		1. Die Schwemmkegel der Enge	von	Stie	gen					72
		2. Tuffbildung								76
		3. Erratiker im Strombett .								78
		4. Angriff der Ufer durch Wellen	schl	ag d	er	Damp	fsch	iffe		79
	В.	Flüsse im Innern des Kantons								
		a. Die Thur								
										82
		2. Ueberschwemmung und Korre								83
		b. Die Sitter			٠					89
		c. Die Murg						-		90
	C.	Bäche					*			92
		a. Bodenseegebiet								93
		b. Rheingebiet Konstanz-Gottlieben			٠					96-
	2	c. Unterseegebiet								97
		d. Rheingebiet Stein-Schaffhausen			5.50					98
		e. Thurgebiet			٠					99
		f. Sittergebiet			•					107
		g. Murggebiet			•	•	•		•	107
	D.	Veränderung an Seelein und Weihern			٠		•			109
							•			109
	10	0 0		•		•				110
	E.	Wirtschaftliche Benutzung des Wasser a. Zu industriellen Zwecken (Mühlen)								110
		b. Zu landwirtschaftlichen Zwecken				1				$\frac{112}{119}$
						•				121
	7.77	c. Verwendung des Eises Das Wasser als Schutzwehr	•			- 1				122
		Quellen und Grundwasser								122
	u.	a. Quellen und Sümpfe								123
		b. Grundwasser (Entwässerung. Erdl						Grun		120
		wasserstrom)	riicc	illeit,	151	arabs	cn,	Grui	ict-	124
	H	Rückblick und Ausblick			•		•			126
					•					120
		r Wald								100
		Lage			-	55				129
	D	Augdohnung	•							100
	в.	Ausdehnung								130
	В.	Ausdehnung	dert	en						131
		Ausdehnung	dert	en						
		Ausdehnung a. Aenderungen in früheren Jahrhunden b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse	dert	en	•	•				131 134
		Ausdehnung	dert	en		•				131 134 141
		Ausdehnung	dert	en	•	•				131 134 141 141
		Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhund b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald	dert	en	•	•				131 134 141 141 142
		Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhund b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswal!	dert	en	•	•				131 134 141 141 142 143
		Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhund b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswal! e. der Staatswald	dert	en	•	•				131 134 141 141 142 143 146
	c.	Ausdehnung a. Aenderungen in früheren Jahrhundent b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswall e der Staatswald f. Uebersicht	dert	en	•	•				131 134 141 141 142 143
	c.	Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhund b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswal! e. der Staatswald	dert	en	•	•				131 134 141 141 142 143 146 147
	c.	Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhundent b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswal! e der Staatswald f. Uebersicht Pflanzenbestand a. In alter Zeit	dert	en	•	•				131 134 141 141 142 143 146 147
	c.	Ausdehnung a. Aenderungen in früheren Jahrhundent b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswal! e der Staatswald f. Uebersicht Pflanzenbestand a. In alter Zeit b Im 19. Jahrhundert	dert	en	•	•				131 134 141 141 142 143 146 147
	C.	Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhund b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswall e der Staatswald f. Uebersicht Pflanzenbestand a. In alter Zeit b Im 19. Jahrhundert c. Fremde Waldbäume	dert	en	•	•				131 134 141 141 142 143 146 147
	C. D.	Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhund b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswall e der Staatswald f. Uebersicht Pflanzenbestand a. In alter Zeit b Im 19. Jahrhundert c. Fremde Waldbäume Zusammenfassung	dert	en	•	•				131 134 141 141 142 143 146 147 148 149 152
V. D	D.	Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhund b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswal! e der Staatswald f. Uebersicht Pflanzenbestand a. In alter Zeit b Im 19. Jahrhundert c. Fremde Waldbäume Zusammenfassung Rebland	dert	en	•	•				131 134 141 142 143 146 147 148 149 152 154
V. D	C. D. E.	Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhunden b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse  a. Der alte Wald  b. der Gemeindewald  c. der Privatwald  d. der Genossenschaftswal!  e der Staatswald  f. Uebersicht  Pflanzenbestand  a. In alter Zeit  b Im 19. Jahrhundert  c. Fremde Waldbäume  Zusammenfassung  Rebland  Aeltere Geschichte	dert	en	•	•				131 134 141 141 142 143 146 147 148 149 152 154
V. D	D. E. as	Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhundent b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswal! e der Staatswald f. Uebersicht Pflanzenbestand a. In alter Zeit b Im 19. Jahrhundert c. Fremde Waldbäume Zusammenfassung  Rebland Aeltere Geschichte Verbreitung	dert	en	•	•				131 134 141 141 142 143 146 147 148 149 152 154
V. D	C.  D.  E.  A  B.  C.	Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhundent b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswal! e der Staatswald f. Uebersicht Pflanzenbestand a. In alter Zeit b Im 19. Jahrhundert c. Fremde Waldbäume Zusammenfassung  Rebland Aeltere Geschichte Verbreitung Höhenlage	dert	en	•					131 134 141 141 142 143 146 147 148 149 152 154 155 160
V. D	D. E. as A. B. C. D.	Ausdehnung a. Aenderungen in früheren Jahrhundent b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswall e der Staatswald f. Uebersicht Pflanzenbestand a. In alter Zeit b Im 19. Jahrhundert c. Fremde Waldbäume Zusammenfassung Rebland Aeltere Geschichte Verbreitung Höhenlage Zerstückelung	dert	en	•					131 134 141 141 142 143 146 147 148 149 152 154 155 160 162
V. D	C. E. as A. B. C. D. E.	Ausdehnung  a. Aenderungen in früheren Jahrhundent b. Aenderungen im 19. Jahrhundert Eigentumsverhältnisse a. Der alte Wald b. der Gemeindewald c. der Privatwald d. der Genossenschaftswal! e der Staatswald f. Uebersicht Pflanzenbestand a. In alter Zeit b Im 19. Jahrhundert c. Fremde Waldbäume Zusammenfassung  Rebland Aeltere Geschichte Verbreitung Höhenlage	dert	en	•					131 134 141 141 142 143 146 147 148 149 152 154 155 160