DECHENIANA

Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Rheinlande u. Westfalens

BAND 103

WALDVERWUSTUNG UND WASSERHAUSHALT

Ergebnisse der Tagung des Naturhistorischen Vereins der Rheinlande und Westfalens am 30. April 1947 in Bonn



LUDWIG ROHRSCHEID VERLAG BONN

Herausgeber: Naturhistorischer Verein der Rheinlande und Westfalens

Für die in dieser Zeitschrift veröffentlichten Arbeiten sind deren Verfasser allein verantwortlich.



Alle Rechte vorbehalten Gedruckt bei Rudolf Stodieck in Bonn Printed in Germany 1948

Inhalts/Verzeichnis

1.1						
V	0	r	W	0	F	t

Ĭ.	Troll, Carl: Waldverwüstung und Wasserhaushalt	7
II	Sigmond, Johannes: Die Gefahren der Waldvernichtung, sowie Mittel und Wege zur Abwehr	18
Ш	Prüß, Max: Wasserwirtschaftliche Gefährdung der Ruhrkohlenförderung durch zu starke Abholzung im Ruhrgebiet	37
IV	Keller, Reiner: Der Wasserverbrauch im Stromgebiet des Niederrheins	48
V	Kaempfert, Wolfgang: Waldschwund und Klimaänderung	63
VI	Schwickerath, Matthias: Die Versichtung des rheinischen Waldes .	68
VII	Weimann, Reinhold: Baum und Strauch außerhalb des Waldes	77
/III	Hesmer, Herbert: Die Holzartenzusammensetzung des nordrheinische westfälischen Waldes. Bisherige Wandlungen und künftige Entwicklung	92
ix	Troll, Carl: Die europäische Holzversorgung vor und nach dem zweiten Weltkrieg	107
X	Diskussionsbericht	121
XI	Entschließung	132