

Lebende brasilianische Termiten in Deutschland.

Von Dr. Anton Krauße, Eberswalde.

Wie Ameisen, so werden wohl auch Termiten beständig durch Eisenbahn, Schiff usw. verschleppt werden. Freilich ist eine Einbürgerungsgefahr dieser empfindlichen wärmeliebenden Schädlinge in kühlere Gegenden an sich minimal, zumal die meist großen, besonders empfindlichen Königinnen wohl nur selten größere Reisen überdauern. Von bei uns eingeschleppten oder eingeführten Termiten hört man wenig. Daß es nicht schwierig ist, Termiten lange Zeit auf der Reise lebend zu erhalten, zeigt folgender Fall. Einer meiner Herren Korrespondenten, Herr Wilhelm Kruse, Alto Rio Krauel, Post Hammonia, St. Catharina, Brasilien, brachte mir auf meinen Wunsch aus der genannten Gegend mehrere große Nestbruchstücke mit zahlreichen lebenden Termiten mit nach Deutschland. Die Tiere waren mehr als $1\frac{1}{2}$ Monate unterwegs, ehe sie in meine Hände nach Deutschland gelangten. Herr W. Kruse hatte die harten Neststücke in große Blechdosen gelegt, nachdem er sie mit einer Bromeliacee, *Tilandsia usneoides*, eingewickelt hatte, die nach Mitteilung des Herrn Professor Diels, der die Pflanze zu bestimmen die Güte hatte, in Amerika häufig als Packmaterial benutzt wird. Die Pflanzen waren etwas angefeuchtet worden; Schimmel hatte sich nirgends gebildet. Durch Herrn Dr. N. A. Kemner erfuhr ich, daß es sich um *Nasutitermes (Eutermes) aquilinus* Holmgren handelte, die Determination hatte Herr Professor Emerson, der sich zufällig in Stockholm aufhielt, vorgenommen. Die Tiere — leider befand sich in keinem der großen Neststücke eine Königin — lebten hier noch mehrere Wochen ohne weitere spezielle Versorgung. Unser Versuch zeigt, daß es möglich ist, diese wichtigen sozialen Insekten auch bei uns zu studieren, da manche Arten weite Reisen überstehen können. Dieses reizvolle Gebiet sei dem Jahrbuchleser empfohlen. Es wird sich darum handeln, eventuell geeignete künstliche Nester — ähnlich den künstlichen Ameisenestern — anzufertigen und die geeignetsten Lebensbedingungen herzustellen.

*

Echtes ehren,
Schlechtem wehren,
Schweres üben,
Schönes lieben!

Heyse.

*

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologisches Jahrbuch \(Hrsg. O. Krancher\). Kalender für alle Insekten-Sammler](#)

Jahr/Year: 1929

Band/Volume: [1929](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: [Lebende brasilianische Termiten in](#)

Deutschland 176