

INHALT

PAGEL, H.: Veränderung des Bodens in der Altmärkischen Wische unter dem Einfluß der Kultur, Melioration und Nutzung	561
FREYTAG, H. E.: Ein Beitrag zur Kenntnis der Huminsäuresynthese. I. Teil: Über die Zerlegung von Huminstoffextrakten mit Hilfe der Diffusion und Zusammenhänge zwischen Kopplungsgrad und Farbtypsteilheit	584
GEISSLER, Th.: Der Einfluß von Erdballen auf die Phosphorsäureaufnahme und -verwertung von Tomatenpflanzen	604
ZIMMERMANN, H.-G., und M. KÜCHLER: Die Erträge von Leindotter und Öllein und Untersuchungen über den Einfluß der Saatstärke auf den Anbauerfolg bei einer Landsorte und Zuchtstämmen des Leindotters [<i>Camelina sativa</i> (L.) Cr.]	622
Autorreferate demnächst erscheinender Arbeiten	637