

DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK
DEUTSCHE AKADEMIE
DER LANDWIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN ZU BERLIN

ALBRECHT- THAER- ARCHIV

ARBEITEN AUS DEN GEBIETEN BODENKUNDE,
PFLANZENERNÄHRUNG, ACKER- UND PFLANZENBAU

AKADEMIE-VERLAG · BERLIN



1966 · 10. BAND · HEFT 1

Thaer-Arch. Bd. 10 (1966) H. 1, S. 1—73, Berlin

INHALT

RAUHE, K.; LEHNE, I.

Betrachtungen zu den Ergebnissen des Dauerdüngungsversuches „Ewiger Roggenbau“
in Halle im Hinblick auf die Erhaltung der Bodenfruchtbarkeit

1. Mitteilung: Die Ertragsentwicklung 3

RAUHE, K.; LEHNE, I.

Betrachtungen zu den Ergebnissen des Dauerdüngungsversuches „Ewiger Roggenbau“
in Halle im Hinblick auf die Erhaltung der Bodenfruchtbarkeit

2. Mitteilung: Die Stickstoffentzüge und der Stickstoff im Boden 19

SCHMALFUSS, K.; KOLBE, G.

Einige Bemerkungen zu den Ergebnissen des „Ewigen Roggenbaues“ in Halle 35

MÜLLER, P.; REIHER, W.

Auswertung langjähriger Ertragsfeststellungen (dargestellt am Versuch „Ewiger Roggen-
bau“ in Halle)

43

LUDWIG, H.

Die Verwendung von Stimulantien bei der Keimprüfung von Samen mit langer Keim-
dauer (am Beispiel *Poa pratensis* L.)

55

HEYMANN, W.

Ein Beitrag zur Kenntnis der Phazelia (*Phacelia tanacetifolia* Benth.) als Futterpflanze

2. Mitteilung: Zusammensetzung der Pflanzensubstanz und Futterwert 61

Autorreferate demnächst erscheinender Arbeiten 71