

# INHALT

NEHRING, K.; WIESEMÜLLER, W.

Mineraldüngung und Humushaushalt in Ackerböden

2. Mitteilung: Fraktionierung der organischen Substanz von Krumenproben aus Dauer-  
düngungsversuchen auf leichten Böden . . . . . 455

KLEIST, H.; MÜCKE, D.

Optische Untersuchungen an Huminsäuren . . . . . 471

ANSORGE, H.

Untersuchungen über die Wirkung des Stallmistes im „Statischen Düngungsversuch“  
Lauchstädt

3. Mitteilung: Veränderung der physikalischen Eigenschaften des Bodens . . . . . 485

KLEMM, K.; BERGMANN, W.

Die Mikronährstoffversorgung der Böden der Bezirke Halle und Magdeburg

1. Mitteilung: Allgemeine Übersicht . . . . . 493

ZIEGLER, G.

Untersuchungen über ertragbeeinflussende Faktoren bei Kartoffeln . . . . . 515

MÜLLER, P.

Auswirkungen des Futterbaues auf die Ertragsfähigkeit eines lehmigen Sandbodens 533

Aurorreferate demnächst erscheinender Arbeiten . . . . . 549