

INHALT

MORGENSTERN, H.

Bodenformen und ihre Eigenschaften im nördlichen Teil des Mittelsächsischen Lößlehmhügellandes 801

LINDNER, H.; ZSCHAAGE, F.

Die Horizontalsonde, eine neues Gerät zur kontinuierlichen Messung des Durchdringungswiderstandes des Bodens 827

KUNZE, A.; EBELING, R.; WOLSCHE, I.; BERGMANN, W.

Eine Bodenmischmaschine zur Vereinfachung der Mischarbeit beim Ansetzen von Gefäßkulturen 835

SCHNORR, H.; BERGMANN, W.

Überblick über die Mikronährstoffversorgung der Böden der Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg

1. Mitteilung: Die Mangan- und Kupferversorgung 839

GEY, S.; RUNGE, P.; KLEMM, K.; EBELING, R.; BERGMANN, W.

Orientierender Überblick über die Versorgung der Ackerböden der Bezirke Dresden, Leipzig und Karl-Marx-Stadt mit Bor, Kupfer, Mangan und Molybdän 849

WABERSICH, R.

Der Bernburger Dauerdüngungsversuch

2. Mitteilung: Die Kohlenstoff- und Stickstoffverhältnisse 859

WABERSICH, R.

Der Bernburger Dauerdüngungsversuch

3. Mitteilung: Die Sorptions- und Nährstoffverhältnisse 871

WIESNER, K.

Die Unkrautflora in *Beta*-Rüben-Beständen der Börde und einiger anderer Standorte 883

WIESNER, K.

Der Einfluß des Striegelns auf Unkrautvernichtung und Phytotoxizität verschiedener Herbizide für *Beta*-Rüben 895

Autorreferate demnächst erscheinender Arbeiten 909