

## INHALT

SPECHT, G.

Professor Dr. WERNER SELKE zum 65. Geburtstag . . . . . 79

Veröffentlichungen von Professor Dr. rer. nat. habil. WERNER SELKE . . . . . 83

SPECHT, G.

Die Wirkung von gesteigerten Stickstoffgaben und Aussaatmengen bei Grünfuttermais unter verschiedenen Anbaubedingungen . . . . . 89

GÖRLITZ, H.

Wirkung der Stickstoffdüngung bei Getreide . . . . . 107

BRETEBNITZ, R.

Stickstoffdüngung zu Grünfutterroggen als Winterzwischenfrucht . . . . . 127

SPECHT, G.; GÖRLITZ, H.

Zur Anlagemethodik von Nährstoffsteigerungsversuchen für die Auswertung mit polynomen Näherungsfunktionen . . . . . 139-

ANSORGE, H.

Untersuchungen über die Phosphorsäureaufnahme aus Kolaapatit und „Hyperphos“ durch Lupinen und Hafer . . . . . 153

EBERT, K.; THALMANN, E.

Bestimmung von Magnesium in Bodenextrakten und Pflanzenaschen mittels Atomabsorptionsflammenphotometrie . . . . . 167

SCHRAMELER, R.; ANHOFF, A.

Die Methodik der Bodenprobeentnahme im Rahmen der systematischen Bodenuntersuchungen . . . . . 179

WAHL, H.

Die Versorgung der brandenburgischen Böden mit Mikronährstoffen

1. Mitteilung: Die Gehalte an pflanzenverfügbarem Bor . . . . . 197

EFFMANN, H.

Die Anwendung der Säurefuchsinsmethode bei der Ermittlung der Keimfähigkeit von Gramineen . . . . . 205

SPECHT, G.; SIEG, M.; EFFMANN, H.

Anwendung der Sequenzanalyse bei der Bestimmung der Keimfähigkeit von Getreide mittels der Säurefuchsinsmethode . . . . . 213

Autorreferate demnächst erscheinender Arbeiten . . . . . 233