

Koreferat 3 3^{ème} Co-Rapport Invited Lecture No.3

J.W.S.REITH

Soil properties limiting the efficiency of
fertilizers

275

Kurzvorträge Brèves Communications Short Lectures

J.ANTAL

Die Veränderung der Wirkung von Mineral-
düngern auf leichten Böden

279

S.EGERSZEGI, M.KOZAK and I.LANG

Some physical and chemical properties of
sandy soils as factors limiting the efficiency
of fertilizers

283

W.FEIGE

Unterschiedliche Kalidüngung auf Moor- und
Mineralböden

289

L.I.KORABLEWA

Fraktionierte Zusammensetzung mineralischer
Phosphate und Umwandlungen von P_2O_5 in
alluvialen Auenböden

291

Koreferat 4 4^{ème} Co-Rapport Invited Lecture No.4

M.ROCHAIX

La fumure minérale (macro- et micro-élé-
ments) dans des conditions de haute producti-
vité à l'unité de surface

297

Kurzvorträge Brèves Communications Short Lectures

I.AASEN

Dosages, timing, and application methods
for manganese fertilizers in Mn-deficient
cereal fields in Norway

313

M.DARCHEVILLE

Optimisation de la fumure minérale de
quelques plantes de grande culture

317

A.FINCK

Probleme der Versorgung von Kulturpflanzen
mit Spurennährlementen bei Höchsterträgen

325

K.KARLOVSKY and C.RATERA

The fertilizer requirements of dry-land
pastures in Spain

331