

160

TEOR DE MICRONUTRIENTES EM ALFACE SUBMETIDA A DOSES DE ESTERCO DE CAMA DE AVIÁRIO. Paulo^(1,4), Bruno Kreusbur ; Silva^(2,4), Diego Silveira e; Ferreira^(3,4), Vitorio Poletto; Meurer⁽⁵⁾, Egon José; Anghinoni⁽⁵⁾, Ibanor; Nicoulaud⁽⁴⁾, Bernard André Lucien. ⁽¹⁾Bolsista IC-Propesq. ⁽²⁾Bolsista IC- PIBIC-CNPq. ⁽³⁾Aluno de pós- graduação PPGFito-bolsista CAPES. ⁽⁴⁾Departamento de Horticultura e Silvicultura-UFRGS

⁽⁵⁾Departamento de Solos-UFRGS

Plantas de alface (*Lactuca sativa* cv. Regina) submetidas a doses crescentes (0, 6, 12, 24 e 36 t.ha⁻¹) de esterco de cama de aviário foram analisadas quanto ao teor e extração total de micronutrientes. Os teores de zinco e cobre aumentaram significativamente com as doses de cama de aviário. Enquanto que os teores de enxofre, boro, ferro, sódio e manganês não tiveram alterações significativas. As doses crescentes de cama de aviário aumentaram significativamente a extração de ferro, manganês, zinco e cobre pela cultura, enquanto que para enxofre, boro e sódio não houve diferença significativa entre os tratamentos.