

Teores de Ca, Mg e S em alface tipo americana em função de doses de nitrogênio e potássio em adubação de cobertura, em condições de verão.

Jony E. Yuri¹; Geraldo M. de Resende²; José H. Mota³; Rovilson J. de Souza⁴; Janice Guedes de Carvalho⁵; Cleber Lazro Rodas⁵; Lauro Luiz Petrazzini⁵.

¹Unincor - Agronomia, Três Corações, MG; ²Embrapa Semi-Árido, C. Postal 23, 56300-970 Petrolina-PE; ³ULBRA - Dep. De Agronomia; ⁴UFLA - Dep. De Agricultura, C. Postal 37, Lavras, MG; ⁵UFLA - Dep. De Ciências do Solo. E-mail: jonyyuri@uol.com.br

O presente trabalho foi realizado com o objetivo de avaliar os efeitos de doses de nitrogênio e potássio em adubação de cobertura sobre os teores de Ca, Mg e S em alface tipo americana (*Lactuca sativa* L.), cv. Raider, em condições de verão do sul de Minas Gerais. O experimento foi conduzido no período de dezembro de 2002 a fevereiro de 2003, no município de Três Pontas, MG. O delineamento experimental utilizado foi o de blocos casualizados em esquema fatorial 4 x 4, compreendendo quatro doses de nitrogênio (30,0; 60,0; 90,0 e 120,0 kg ha⁻¹) e quatro doses de potássio (60,0; 120,0; 180,0 e 240,0 kg ha⁻¹), com três repetições. Os teores de Ca e Mg apresentaram efeito significativo na interação entre os fatores. O teor de S foi influenciado significativamente apenas pelas doses de nitrogênio. Conclui-se que do ponto de vista nutricional, os teores desses nutrientes encontram-se dentro da faixa considerada normal para a cultura da alface.