

Sammenligning af råproteinbestemmelse udført i friske, i tørrede samt i tørrede og formalede prøver af græsmarksafgrøder

Comparison of Crude Protein Determination on Fresh, on Dried and on Dried and Milled Grass-Samples

Norman Witt og E. J. Nørgaard Pedersen

Resumé

Ved analyser i 192 prøver af græsmarksafgrøder er det vist, at tørring kun ændrer prøvernes kvælstofindhold ubetydeligt, medens der ved formaling af tørrede prøver sker en væsentlig ændring, således at der gennemsnitlig findes et ca. 4 % (relativt) lavere kvælstofindhold i tørrede formalede prøver end i friske prøver.

Summary

Analyses on 192 samples of grass crops have shown that the loss of nitrogen during drying is insignificant whereas milling of the dried samples cause a considerable loss of nitrogen, and as an average the nitrogen contents in dried, milled samples were found to be 4 % (relatively) less than in the corresponding fresh samples.

Fuldstændig beretning foreligger i duplikeret form og kan fås ved henvendelse til Statens Planteavlskontor, Kongevejen 79, 2800 Lyngby. Tlf. (02) 85 50 57.