

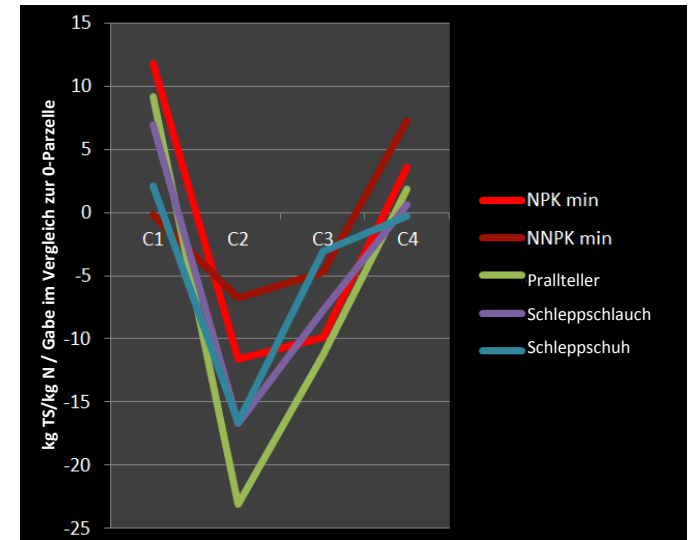
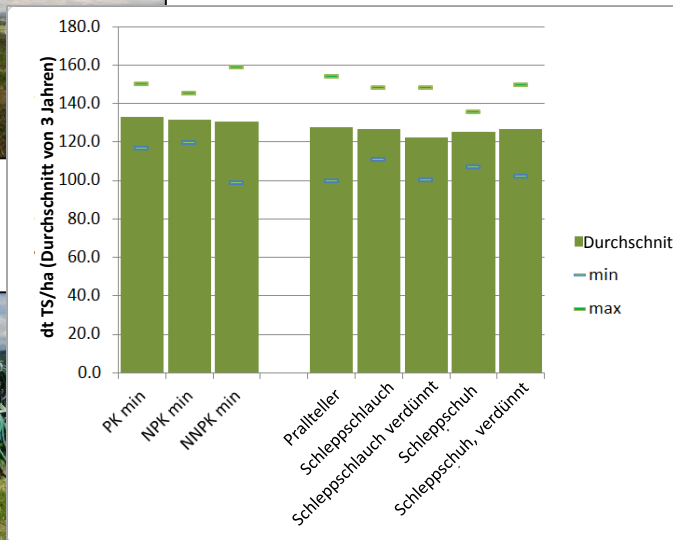
Einfluss der Gülle-Verteiltechnik auf Wiesen

Pierre Aeby, Beat Reidy HAFL

pierre.aeby@fr.ch – 026 305 58 62

Institut agricole de l'Etat de Fribourg, Landwirtschaftliches Institut des Staates Freiburg, route de Grangeneuve 31, 1725 Posieux

Eine bodennahe Gülleausbringung vermindert NH_3 -Verluste. Aber welchen Einfluss hat sie auf den Ertrag und die Futterqualität? Weiterführung des Versuchs von Epagny; in Zusammenarbeit mit der HAFL; 3 Jahre



Es gab keinen Ertragsunterschied zwischen den Gülle-Verteiltechniken. Trotzdem ist die N-Effizienz beim Prallteller etwas besser. Die Verfahren mit verdünnter Gülle sind vergleichbar mit nicht-verdünnter Gülle. Die Variante ohne N erreichte dank einem hohen Anteil an sehr ertragreichem Rotklee einen höheren Ertrag.