

Weide-Pflanzenbestände

Walter Starz
Bio-Institut, LFZ Raumberg-Gumpenstein



Veränderung bei Umstellung von Schnitt- auf Weidenutzung Versuch von 2007-2009

Parameter	Einheit	Weide	Schnitt
Lücke	%	1	2
Gräser	%	68	78
<i>Englisches Raygras</i>	%	19	10
<i>Gemeine Risppe</i>	%	5	19
<i>Goldhafer</i>	%	2	11
<i>Knautgras</i>	%	3	13
<i>Lägerrisppe</i>	%	4	0
<i>Wiesenrispengras</i>	%	21	7
Leguminosen	%	18	7
Kräuter	%	13	12
Arten	Anzahl	27	26

Einsaat von Wiesenrispengras in Kombination mit einer Kurzrasenweide Versuch von 2008-2011

Parameter	Einheit	Variante		
		Schnitt	Weide	Weide ÜS
Gräser	%	74	68	71
<i>Knautgras</i>	%	15 ^a	7 ^b	8 ^b
<i>Englisches Raygras</i>	%	6	7	7
<i>Gemeine Risppe</i>	%	16 ^a	6 ^b	5 ^b
<i>Wiesenrispengras</i>	%	11 ^c	18 ^b	27 ^a
Leguminosen	%	4 ^b	15 ^a	14 ^a
Kräuter	%	18 ^a	14 ^b	12 ^b

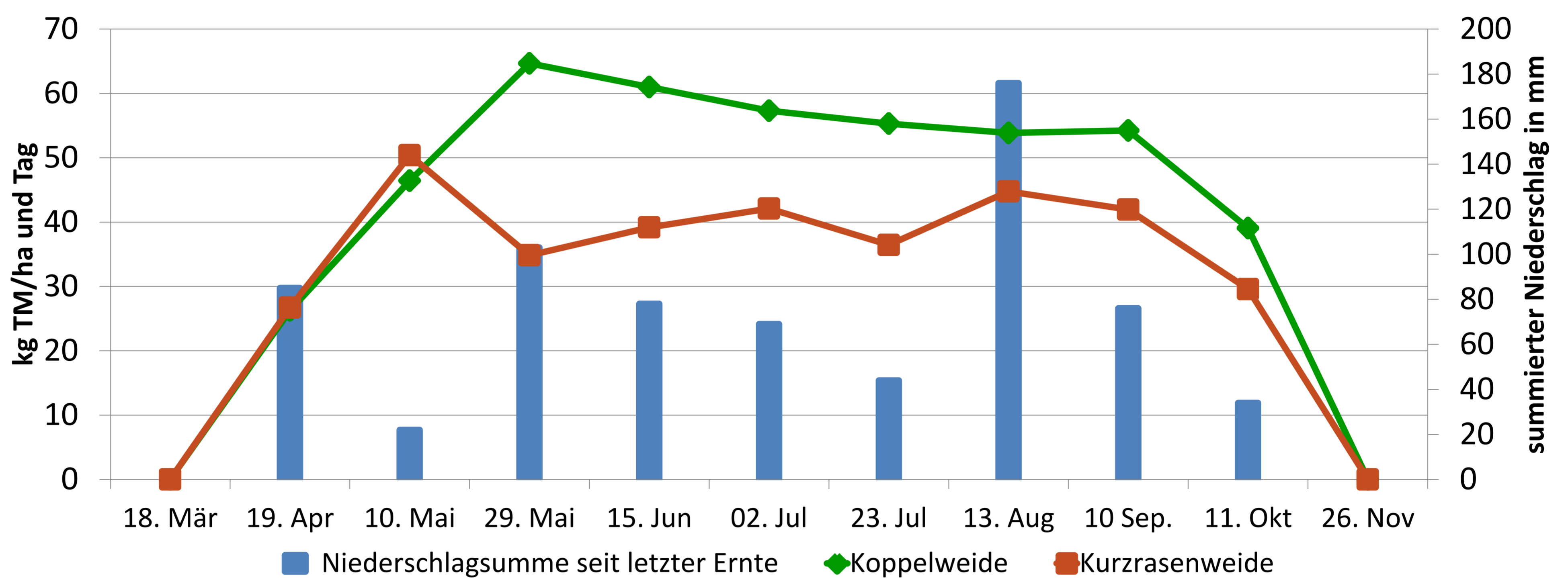
Graszuwachskurven

Walter Starz
Bio-Institut, LFZ Raumberg-Gumpenstein



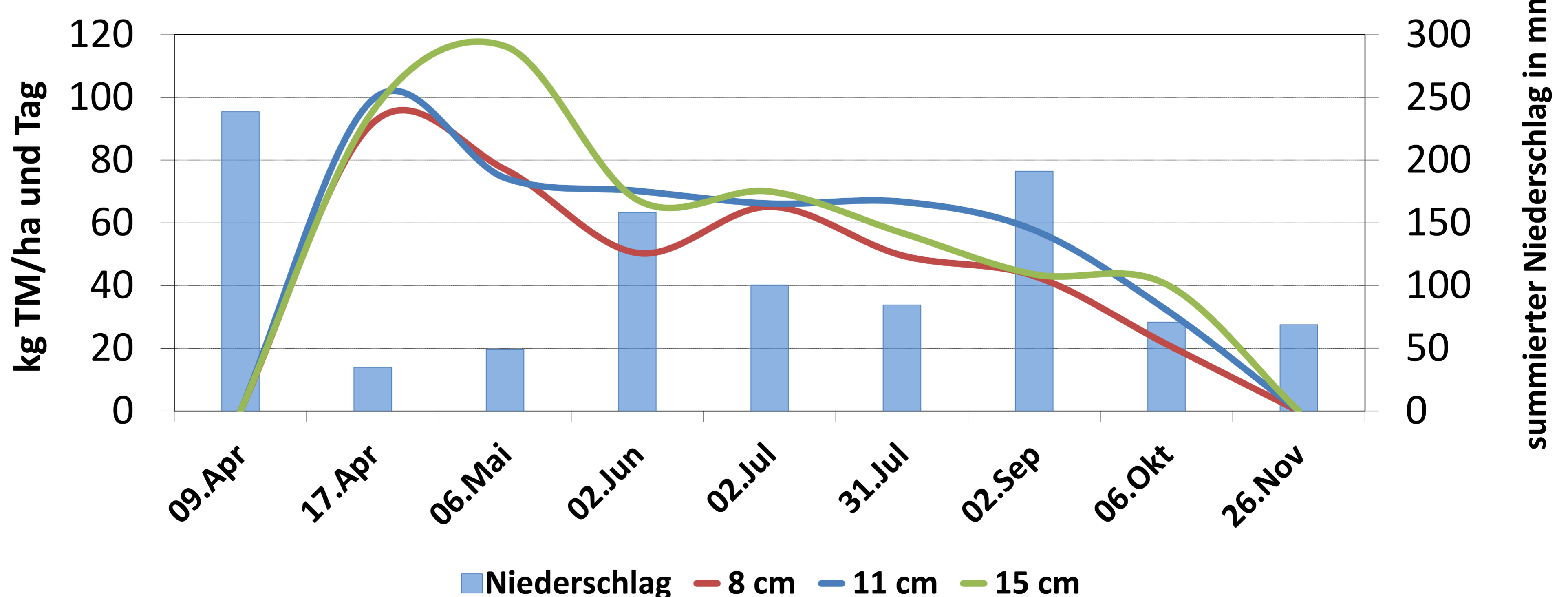
Vergleich von Kurzrasen- und Koppelweide

Graszuwachskurve 2010



Koppelweide bei 3 unterschiedlichen Eintriebshöhen

Graszuwachs 2013

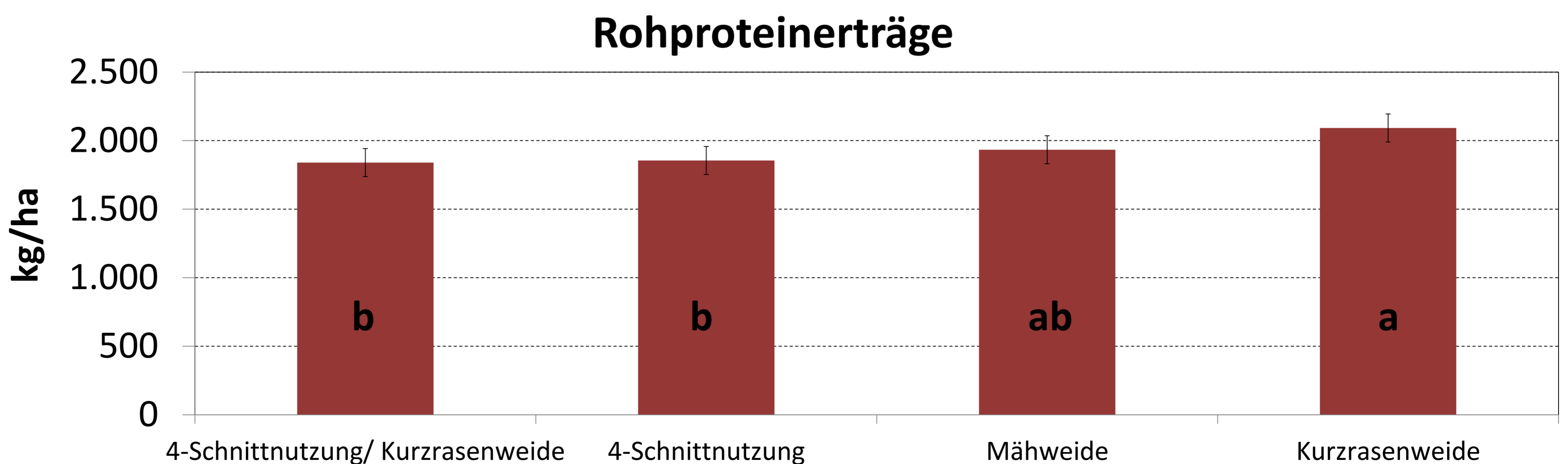
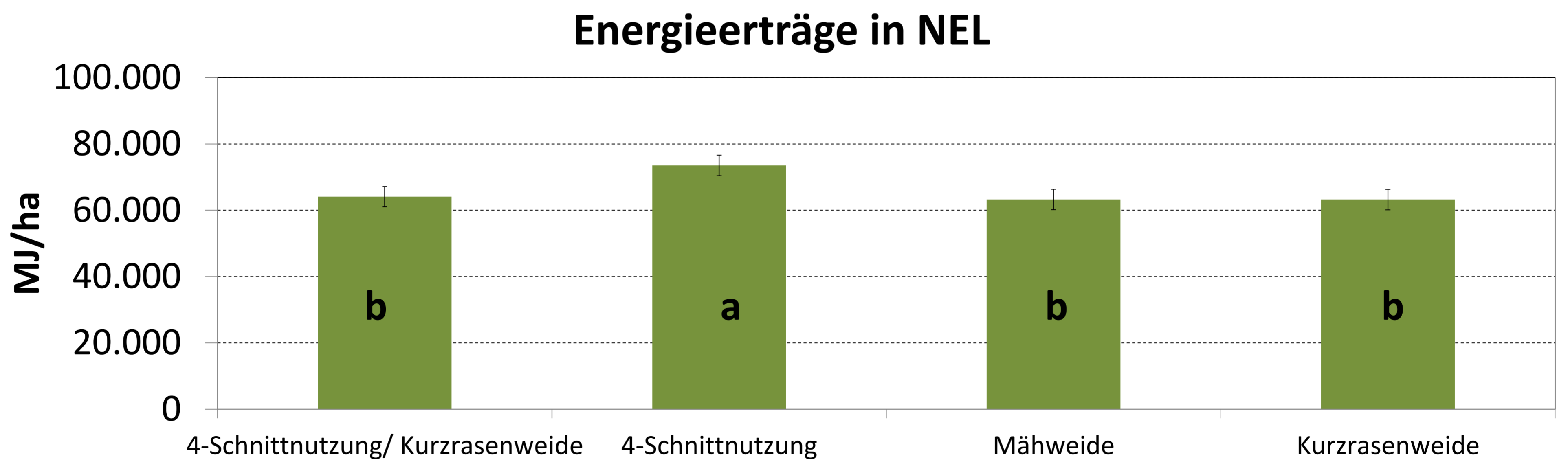
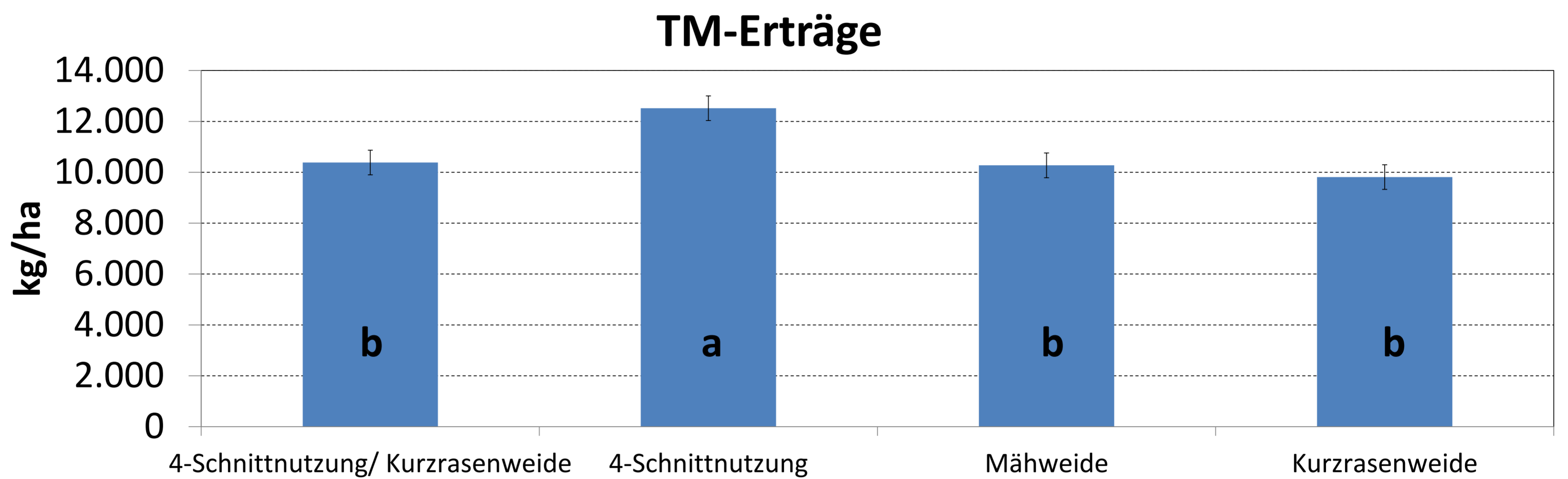


Weide-Erträge

Walter Starz
Bio-Institut, LFZ Raumberg-Gumpenstein



Unterschiedliche Weidenutzungsformen im Vergleich zur Schnittnutzung Versuch von 2008-2012



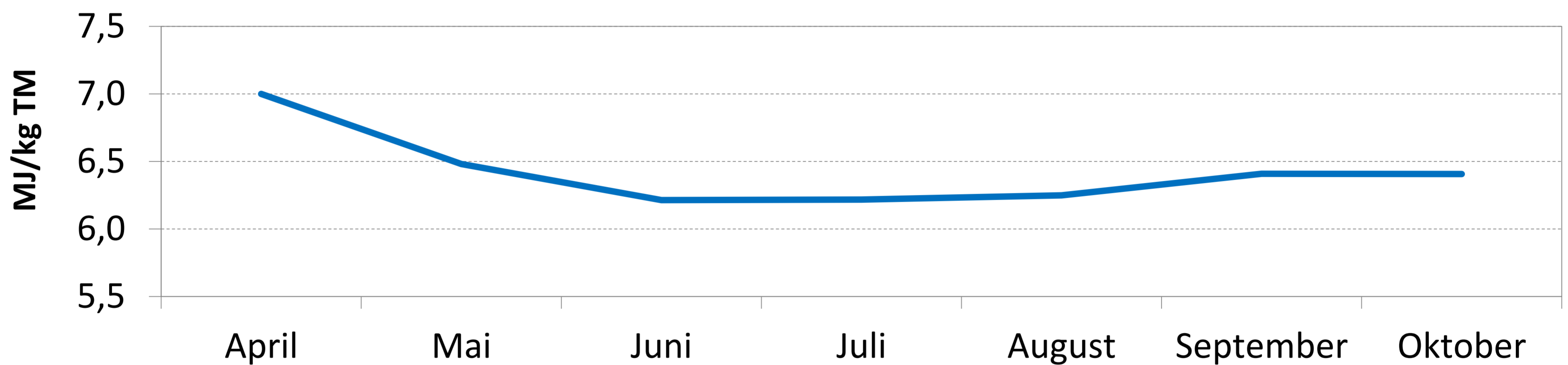
Weide-Inhaltstoffe

Walter Starz
Bio-Institut, LFZ Raumberg-Gumpenstein

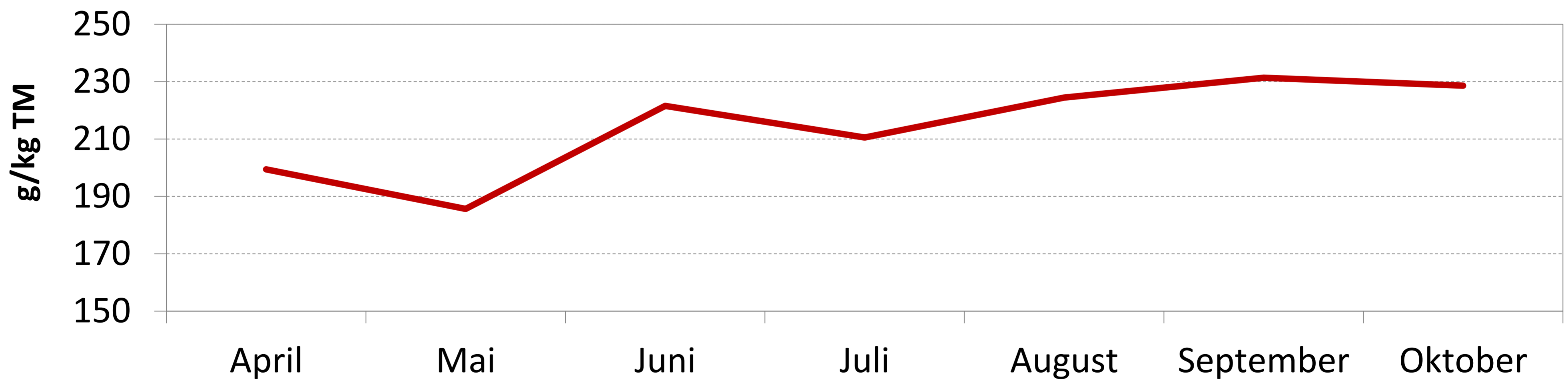


Verlauf an Energie, Rohprotein und Faserstoffe in der Weidezeit Versuch von 2008-2012

Energie in NEL



Rohprotein



Rohfaser

