

Inhaltsverzeichnis

Vorwort der Herausgeberin	11
Vorwort Christine und Prof. Dr. Ernst von Weizsäcker	13
Einleitung – Kuh-Zunft (1)	15
1 Die Welt aus der Sicht des Pansens	17
Milch und Fleisch aus Gras und Heu	17
Grasen mit Milliarden Helfern	19
Gar nicht kuh-linarisch – Milchferkel fürs Rind	20
Schweine-Gülle (pig slurry) und Geflügelmist (broiler litter)	21
Vom genialen Grasfresser zum schlechten Futtermittelverwerter	23
2 Was kostet die Welt? – Biosphäre 2	25
Humans will go beyond the solar system one day	27
3 Warum heißt unser Planet eigentlich Erde?	29
Wir haben nur eine	29
Humus – die dritte Dimension	32
Kasten: Sättigungskurve der Wälder	34
4 Globale Landschaftsgärtner: Wir brauchen die Kuh!	35
Grasslands of the world	35
Gras ist anders (1)	39
Weidemanagement – Die CoEvolution von Gras und Grasern	40
Kasten: Wasserbüffel	42
Gras ist anders (2)	45
„Die Lebensgemeinschaft von Weidetier und Weidegras“	47
5 Killing fields – Wie wir das Klima killen und die Böden zerstören	51
Kasten: „Business as usual is not an option“ –	
Der Weltagrarbericht	52
Es geht um das Zuviel	54

	Emissionen – einseitige Wahrnehmung	56
	Hot spots der Emissionen	57
	Vom Schrumpfen der Böden	59
	Kraftfutter für die intensive Tierproduktion	60
	Kasten: „Schmutz“	62
6	Methan – wie die Kuh zum Klima-Killer gemacht wird	63
	Die Welt – ein Maisacker: „Wie wird aus Mais Milch?“	63
	Livestock’s Long Shadow	64
	Der Irrtum von der „Eine-statt-zwei-Kühe-Kuh“	65
	Emissionen – Kuh = Auto?	67
	Kasten: Warum auch Jeremy Rifkin irrt	68
	Kasten: Zur (Un)Vergleichbarkeit von Studien zu Klima und Tierhaltung	70
7	„Scheiß Mistvieh“ – War früher alles besser?	71
8	On the Hoof – historische Ochsenwege	75
	41.598 Ochsen am Zoll in Rendsburg	77
	Der Altbayerische Oxenweg	79
9	Pioniere einst und jetzt – Kuh-Zunft (2)	83
	Wurzelzeichnungen	84
	Bildteil	85
10	Hirtenvölker – Warum heißt der gute Hirte eigentlich Pastor?	95
	Jeremy Rifkin irrt – auch hier	96
	Die Entwertung des traditionellen Wissens	98
	Der Pastor – der gute Hirte	100
	Kasten: Arbeitstiere	102
11	Samentaxi mit Goldenem Tritt – europäische Wanderschafhaltung einst und jetzt	103
	Historisch bewährt	106
	Wanderschäferei in Deutschland	107
	Verbündete für den Kampf gegen die Bürokratie	109

12	„Zum Frühstück gab's immer frische Milch.“	113
	Martin Bienenrth und Maria Meyer, Talsennerei Graubünden	
13	„Am Anfang waren alle dagegen.“	123
	Tierarzt Dietrich von Bomhard, Mecklenburg-Vorpommern	
14	„Carne basta!“	129
	Tierarzt Rupert Ebner, Bayern	
15	„Den Rindern die Zeit geben, die sie brauchen.“	135
	Philipp Wenz, Deutschland; Bud Williams, USA	
16	„Ekkehard ist der Schafmann, ich bin die Rinderfrau.“	143
	Judith Isele und Ekkehard Külbs, Namibia	
	Kasten: Low Stress Livestock Handling	150
17	„Vertrauen ist mein Kapital.“	153
	Sonja und Dieter Moor, Brandenburg	
18	Ein Clan will es wissen	161
	Karl-Ludwig und Karl Schweisfurth, Bayern	
19	Sturkopf mit Mission	169
	Hermann Maier, Baden-Württemberg	
	„Lebend kommt hier kein Tier mehr vom Hof“	171
	„Peng“	172
	„Wenn man das mal wirklich zu Ende denkt ...“	174
20	Das Gras wachsen hören	177
	Familie Braun, Bayern	
	Der Bauer mit den Regenwürmern	179
	Kasten: „Immer mit einer Klaue im Ackerbau“	180
	Nachwort und Dank – Kuh-Zunft (3)	181
	Literatur	183
	Fotonachweise	200
	Endnoten	201