

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort der Herausgeberin .....	11
Vorwort Christine und Prof. Dr. Ernst von Weizsäcker .....	13
Einleitung – Kuh-Zunft (1) .....	15
<b>1 Die Welt aus der Sicht des Pansens .....</b>	<b>17</b>
Milch und Fleisch aus Gras und Heu .....	17
Grasen mit Billiarden Helfern .....	19
Gar nicht kuh-linarisch – Milchferkel fürs Rind .....	20
Schweine-Gülle (pig slurry) und Geflügelmist (broiler litter) .....	21
Vom genialen Grasfresser zum schlechten Futterverwerter .....	23
<b>2 Was kostet die Welt? – Biosphäre 2 .....</b>	<b>25</b>
Humans will go beyond the solar system one day .....	27
<b>3 Warum heißt unser Planet eigentlich Erde? .....</b>	<b>29</b>
Wir haben nur eine ... .....	29
Humus – die dritte Dimension .....	32
Kasten: Sättigungskurve der Wälder .....	34
<b>4 Globale Landschaftsgärtner: Wir brauchen die Kuh! .....</b>	<b>35</b>
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
<b>5 Killing fields – Wie wir das Klima killen und die Böden zerstören .....</b>	<b>51</b>
Kasten: „Business as usual is not an option“ –	
Der Weltgräberbericht .....	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
<b>6 Methan – wie die Kuh zum Klima-Killer gemacht wird .....</b>	<b>63</b>
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 irrite .....	68
Kasten: Zur (Un)Vergleichbarkeit von Studien zu Klima und Tierhaltung .....	70
<b>7 „Scheiß Mistvieh“ – War früher alles besser? .....</b>	<b>71</b>
<b>8 On the Hoof – historische Ochsenwege .....</b>	<b>75</b>
41.598 Ochsen am Zoll in Rendsburg .....	77
Der Altbayerische Oxenweg .....	79
<b>9 Pioniere einst und jetzt – Kuh-Zunft (2) .....</b>	<b>83</b>
Wurzelzeichnungen .....	84
<b>Bildteil .....</b>	<b>85</b>
<b>10 Hirtenvölker – Warum heißt der gute Hirte eigentlich Pastor? .....</b>	<b>95</b>
Jeremy Rifkin irrite – auch hier .....	96
Die Entwertung des traditionellen Wissens .....	98
Der Pastor – der gute Hirte .....	100
Kasten: Arbeitstiere .....	102
<b>11 Samentaxi mit Goldenem Tritt – europäische Wanderschafhaltung einst und jetzt .....</b>	<b>103</b>
Historisch bewährt .....	106
Wanderschäferei in Deutschland .....	107
Verbündete für den Kampf gegen die Bürokratie .....	109

12	<b>„Zum Frühstück gab's immer frische Milch.“</b> .....	113
	Martin Biederth und Maria Meyer, Talsennerei Graubünden	
13	<b>„Am Anfang waren alle dagegen.“</b> .....	123
	Tierarzt Dietrich von Bomhard, Mecklenburg-Vorpommern	
14	<b>„Carne basta!“</b> .....	129
	Tierarzt Rupert Ebner, Bayern	
15	<b>„Den Rindern die Zeit geben, die sie brauchen.“</b> .....	135
	Philipp Wenz, Deutschland; Bud Williams, USA	
16	<b>„Ekkehard ist der Schafmann, ich bin die Rinderfrau.“</b> .....	143
	Judith Isele und Ekkehard Külbs, Namibia	
	Kasten: Low Stress Livestock Handling .....	150
17	<b>„Vertrauen ist mein Kapital.“</b> .....	153
	Sonja und Dieter Moor, Brandenburg	
18	<b>Ein Clan will es wissen</b> .....	161
	Karl-Ludwig und Karl Schweisfurth, Bayern	
19	<b>Sturkopf mit Mission</b> .....	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	<b>Das Gras wachsen hören</b> .....	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