

## Inhalt

§ 1	Vom Klimawandel bis zur Welternährung – zentrale Weltprobleme, Rechtsintegration und Zukunftsgesellschaft	13
	<i>Prof. Dr. jur. Ines Härtel, Lehrstuhl für Öffentliches Recht, Verwaltungs-, Europa-, Umwelt-, Agrar- und Ernährungswirtschaftsrecht, Europa-Universität Viadrina Frankfurt (Oder)</i>	
<b>A.</b>	<b>Nachhaltigkeit und Umwelt</b>	<b>71</b>
§ 2	Nachhaltige Entwicklung – ein übergeordnetes Politikziel. Nachhaltigkeit in Landwirtschaft, Wald, Fischerei und Ernährungssicherheit	73
	<i>Ilse Aigner, MdB, Bundesministerin für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz a.D., Berlin / MdL, Stellvertretende Ministerpräsidentin und Bayerische Staatsministerin für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie, München</i>	
§ 3	Nachhaltigkeit und der Umbau von Gesellschaft und Wirtschaft	94
	<i>Dr. ing. Günther Bachmann, Generalsekretär des Rates für Nachhaltige Entwicklung, Berlin</i>	
§ 4	Nachhaltigkeit und Biomassenutzung in Deutschland – Situation, Strategien, Perspektiven	119
	<i>Prof. Dr. rer. pol. Klaus Helling, Direktor des Instituts für angewandtes Stoffstrommanagement (Ifas) / Kathrin Haupenthal, Projektmitarbeiterin, Fachbereich Umweltwirtschaft/-recht, BWL/Umweltmanagement, Hochschule Trier</i>	
§ 5	Nachhaltige Entwicklung als Umweltrechtsprinzip	142
	<i>Dr. jur. Johanna Monien, Post Doc, Lehrstuhl für Öffentliches Recht, Verwaltungs-, Europa-, Umwelt-, Agrar- und Ernährungswirtschaftsrecht, Europa-Universität Viadrina Frankfurt (Oder)</i>	

§ 6	Die Ökodesign-Richtlinie der Europäischen Union als Konkretisierung des Nachhaltigkeitsprinzips	168
	<i>Ass. jur. Christian Thomas, Doktorand, Lehrstuhl für Öffentliches Recht, Verwaltungs-, Europa-, Umwelt-, Agrar- und Ernährungswirtschaftsrecht, Europa-Universität Viadrina Frankfurt (Oder)</i>	
§ 7	Agrobiodiversität – Schlüssel für nachhaltige Landwirtschaftsentwicklung	194
	<i>Dr. jur. Hanns-Christoph Eiden, Präsident der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung / Frank Begemann / Stefan Schröder / Gabriele Blümlein, Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE), Bonn</i>	
§ 8	Nachhaltigkeit als Schutz der biologischen Vielfalt: Biosafety-Protokoll und neue völkerrechtliche Haftungsregeln	214
	<i>Dr. jur. Henning Nordmann, LL.M. (New York), Hannover</i>	
§ 9	Biosicherheitsgesetz – das Beispiel Mexiko	238
	<i>Prof. Dr. jur. Alicia Gutiérrez González, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Ciudad de México, Distrito Federal, Departamento de Derecho, México</i>	
<b>B.</b>	<b>Energie und Klimawandel</b>	<b>255</b>
§ 10	Wir brauchen ein EEG 2.0 – ein Gesetz für den Erfolg der Energiewende	257
	<i>Peter Altmaier, MdB, Bundesminister für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit a.D./Chef des Bundeskanzleramtes und Bundesminister für besondere Aufgaben, Berlin</i>	
§ 11	Energiewende – Weichenstellungen für ein Generationenprojekt und die Rolle der Bundesnetzagentur	267
	<i>Jochen Homann, Präsident der Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen, Bonn</i>	

- § 12 Die Öffentlichkeitsbeteiligung im Planungsrecht nach dem Planungsvereinheitlichungsgesetz 284  
*Prof. Dr. jur. Ekkehard Hofmann, Professur für Öffentliches Recht, insbesondere Verwaltungsrecht und Sozialrecht, Julius-Maximilians-Universität Würzburg*
- § 13 Wie viel Klimawandel erträgt die Demokratie? (Und wie viel Demokratie erlaubt der Klimaschutz?) 321  
*Prof. Dr. pol. Claus Leggewie, Direktor des Kulturwissenschaftlichen Instituts Essen, Co-Direktor des Käte Hamburger Kollegs „Politische Kulturen der Weltgesellschaft“, Universität Duisburg-Essen*
- § 14 Auswirkungen des Klimawandels auf die Landwirtschaft – ein Zukunftsszenario 338  
*Dr. rer. nat. Udo Busch, Deutscher Wetterdienst, Geschäftsbereich Klima und Umwelt, Leiter Abteilung Agrarmeteorologie, Offenbach*
- § 15 Die Entwicklungslinien des globalen Klimaschutzrechts 359  
*Cand. jur. Katharina Richter, Ruhr-Universität Bochum*
- § 16 Climate Change Law and Politics in the United States 412  
*Prof. Michael B. Gerrard, Andrew Sabin Professor of Professional Practice, Director of the Center for Climate Change Law, Columbia Law School New York*
- § 17 Das Energieeffizienzrecht in Kalifornien 425  
*Ass. jur. Benedikt Walker, GÖRG Partnerschaft von Rechtsanwälten, Köln*
- § 18 Klimaschutz in China: Summary of Experience from the Existing Environmental Law Relating to Climate Change and Suggestions for China’s Climate Change Legislation 440  
*Prof. Dr. jur. Mingde Cao, Environmental Law Professor, Director of Climate Change and Natural Resources Law Center, China University of Political Science and Law, Peking*

## Inhalt

- § 19 Klimaschutz in Kolumbien: Ein Übersichtsbeitrag 451  
*Katrin Lemberg, Universidad Externado de Colombia, Bogotá*
- § 20 Klimaschutzrecht in Taiwan 470  
*Prof. Dr. jur. Yen-Lin Agnes Chiu, Fu Jen Catholic University School of Law, Taipei (Taiwan)*
- § 21 Das Klimaschutzrecht in Deutschland: Das Beispiel Nordrhein-Westfalen 489  
*Ass. jur. Christina Flaskühler, Akademische Mitarbeiterin, Lehrstuhl für Öffentliches Recht, Verwaltungs-, Europa-, Umwelt-, Agrar- und Ernährungswirtschaftsrecht, Europa-Universität Viadrina Frankfurt (Oder)*
- § 22 Effizienz im Emissionshandel – ein Beitrag zum Klimaschutzrecht 511  
*Prof. Dr. jur. Walter Frenz, Lehr- und Forschungsgebiet Berg-, Umwelt- und Europarecht / Dr. phil. Kristina Wimmers, M.A., Wissenschaftliche Angestellte, Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen*
- § 23 Auswirkungen des EU-Rechts auf den Klimaschutz: Zur Umsetzung der europäischen Richtlinie zu Carbon Capture and Storage (CCS) in das deutsche Recht 532  
*Dr. jur. Tobias Greb, Rechtsanwalt, SammlerUsinger Rechtsanwälte, Berlin*
- C. Agrarsektor und Welternährung 585**
- § 24 Erst die Mittel, dann das Ziel? Wie sich die EU-Agrarpolitik in eine Sackgasse manövriert und wie sie dort wieder herauskommen kann 587  
*Prof. Dr. sc. agr. Folkhard Isermeyer, Präsident des Johann Heinrich von Thünen-Instituts, Bundesforschungsinstitut für Ländliche Räume, Wald und Fischerei, Braunschweig*

- § 25 Sicherung der Welternährung. Innovation und Produktivitätswachstum vs. Extensivierung und Flächenstilllegung in der Europäischen Union 630  
*Prof. Dr. sc. agr. Dr. h.c. Harald von Witzke, Fachgebietsleiter für internationalen Handel und Wirtschaftsentwicklung, Humboldt-Universität zu Berlin*
- § 26 Agrarhandel und Ernährungssicherung in einer globalisierten Welt 646  
*Prof. Dr. oec. troph. Martina Brockmeier, Dekanin der Fakultät für Agrarwissenschaften, Universität Hohenheim*
- § 27 Der Beitrag der Landwirtschaft zur Bekämpfung des Hungers – Zur aktuellen und zukünftigen Situation der Welternährung 666  
*Prof. Dr. sc. agr. Matin Qaim / Wilhelm Klümper, Department für Agrarökonomie und Rurale Entwicklung der Georg-August-Universität Göttingen*
- § 28 Welchen Beitrag leistet die moderne Landwirtschaft zur einheimischen und weltweiten Ernährungssicherheit? – Die Sicht des Deutschen Bauernverbandes 685  
*Dr. sc. agr. Helmut Born, Generalsekretär des Deutschen Bauernverbandes a.D., Berlin*
- § 29 Qualitätssicherheit im Lebensmittelsektor 701  
*Christoph Minhoff, Hauptgeschäftsführer der Bundesvereinigung der Deutschen Ernährungsindustrie e.V. und des Bundes für Lebensmittelrecht und Lebensmittelkunde e.V., Berlin / Prof. Dr. jur. Marcus Girnau, stellv. Hauptgeschäftsführer des Bundes für Lebensmittelrecht und Lebensmittelkunde e. V., Berlin*
- § 30 Qualitätssicherheit landwirtschaftlicher Produkte Chinas – aus rechtlicher Sicht 711  
*Prof. Dr. jur. Dapeng Ren / Prof. Dr. jur. Yumei Li, China Agricultural University, Peking*

## Inhalt

- § 31 Hunger satt – Wege aus der Welternährungskrise 725  
*Bärbel Dieckmann, Präsidentin der Deutschen Welthungerhilfe e.V. / Dr. phil. Iris Schöninger, Deutsche Welthungerhilfe e.V., Bonn*
- § 32 Wegwerfen von Lebensmitteln – ineffizient und unmoralisch angesichts des Hungers in der Welt? 741  
*Prof. Dr. rer. pol. Dr. h.c. mult. Ulrich Koester, Institut für Agrarökonomie, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Mitglied des Wissenschaftlichen Beirats beim Leibniz-Institut für Agrarentwicklung in Mittel- und Osteuropa/IAMO*
- § 33 Finanzspekulationen mit Agrarrohstoffen? 760  
*Prof. Dr. rer. pol. Ingo Pies / Matthias Georg Will, M. Sc. Economics (Doktorand), Lehrstuhl für Wirtschaftsethik, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg*
- § 34 Die „Freiwilligen Leitlinien für die verantwortungsvolle Verwaltung von Boden- und Landnutzungsrechten, Fischgründen und Wäldern im Kontext nationaler Ernährungssicherung“ der Vereinten Nationen in rechtlicher Perspektive 789  
*Dr. jur. Johanna Monien, Post Doc, Lehrstuhl für Öffentliches Recht, Verwaltungs-, Europa-, Umwelt-, Agrar- und Ernährungswirtschaftsrecht, Europa-Universität Viadrina Frankfurt (Oder)*
- Stichwortverzeichnis 803