

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Einleitung</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Normative Verankerung des Klimaschutzes in Politik und Recht</b>	<b>3</b>
2.1	Klimapolitik als Handlungsrahmen für das Klimaschutzrecht	3
2.2	Klimaschutzrecht als Begriff	6
<b>3</b>	<b>Klimaschutz via Immissionsschutzrecht</b>	<b>9</b>
3.1	Das Immissionsschutzrecht innerhalb des Umweltrechts	9
3.2	Völkerrechtliche Vorgaben an der Schnittstelle von Immissions- und Klimaschutz	10
3.3	Abgrenzung des klimaschutzbezogenen Immissionsschutzrechts in EU und Deutschland	12
3.4	Vorgaben des klimaschutzbezogenen Immissionsschutzrechts in EU und Deutschland	14
3.4.1	Verringerung der Treibhausgas-Emissionen durch Emissionshandel	15
3.4.2	Verringerung der Kohlendioxid-Emissionen durch unterirdische Verpressung	19
3.4.3	Verringerung der Kohlendioxid-Emissionen im Straßenverkehr	20
<b>4</b>	<b>Klimaschutz via Umweltenergierecht</b>	<b>23</b>
4.1	Das Umweltenergierecht innerhalb des Energierechts	23
4.1.1	Völkerrechtliche Vorgaben zum Umweltenergierecht	25
4.1.2	Überblick über das Umweltenergierecht der EU und Deutschlands	26
4.2	Erneuerbare Energieträger in der Strom- und Wärmeerzeugung	28
4.3	Effiziente Energieumwandlung durch Kraft-Wärme-Kopplung	32

4.4	Energieeinsparung im Gebäudebereich .....	33
4.5	Produktbezogene Energieeinsparung .....	36
4.6	Steigerung der Energieeffizienz mittels Energiedienstleistungen .....	38
4.7	Indirekte Anreize zur Energieeinsparung im Umweltsteuerrecht .....	39
<b>5</b>	<b>Beurteilung der Wirksamkeit des bisherigen Klimaschutz-Engagements .....</b>	<b>41</b>
5.1	Entwicklung der erneuerbaren Energien .....	41
5.2	Entwicklung des KWK-Stroms .....	43
5.3	Entwicklung der Treibhausgas-Emissionen in Deutschland .....	43
<b>6</b>	<b>Zusammenfassung und Ausblick .....</b>	<b>47</b>
<b>Was Sie aus diesem Essential mitnehmen können .....</b>		<b>49</b>
<b>Literatur .....</b>		<b>51</b>