

# Inhaltsverzeichnis

<b>1 Einführung .....</b>	1
Eckhard Jedicke, Markus Reinke, und Wolfgang Riedel	
<b>Teil I Aufgaben der Landschaftsplanung .....</b>	5
<b>2 Sicherung der biologischen Vielfalt .....</b>	7
Kai-Uwe Grünberg	
<b>3 Sicherung der Leistungsfähigkeit des Naturhaushalts .....</b>	15
Kai-Uwe Grünberg	
<b>4 Sicherung der Vielfalt, Eigenart und Schönheit von Natur und Landschaft .....</b>	23
Kai-Uwe Grünberg	
<b>Teil II Sozial- und naturwissenschaftliche Grundlagen der Landschaftsplanung .....</b>	31
<b>5 Historische Entwicklung .....</b>	33
Wolfgang Riedel und Horst Lange	
<b>6 Umweltethik und Landschaft .....</b>	39
Gerhard Trommer	
<b>7 Naturwissenschaftliche Grundlagen .....</b>	47
Olaf Bastian	
<b>Teil III Rechtliche Grundlagen der Landschaftsplanung .....</b>	55
<b>8 Internationales und europäisches Recht .....</b>	57
Jochen Schumacher und Anke Schumacher	
<b>9 Bundesrecht .....</b>	79
Klaus Werk	

<b>Teil IV Abläufe und Methoden zur Aufstellung von Landschaftsplänen .....</b>	<b>97</b>
<b>10 Allgemeiner Ablauf zur Aufstellung von Landschaftsplänen .....</b>	<b>99</b>
Horst Lange und Wolfgang Riedel	
<b>11 Planerische Rahmenbedingungen und Ziele .....</b>	<b>105</b>
Horst Lange und Wolfgang Riedel	
<b>12 Landschaftsanalyse .....</b>	<b>107</b>
Wolfgang Riedel und Christian Stolz	
<b>13 Landschaftsbewertung .....</b>	<b>127</b>
Reinhard Zöllitz	
<b>14 Erhaltungs-, Pflege- und Entwicklungsaussagen .....</b>	<b>143</b>
Horst Lange und Wolfgang Riedel	
<b>15 Partizipation – eine Herausforderung in der Landschaftsplanung .....</b>	<b>147</b>
Ute Fischer-Gäde	
<b>Teil V Abläufe und Methoden zu Umsetzung und Monitoring im Rahmen der Landschaftsplanung .....</b>	<b>157</b>
<b>16 Umsetzung der Landschaftsplanung .....</b>	<b>159</b>
Markus Reinke	
<b>17 Monitoring, Erfolgskontrolle und Beobachtung von Natur und Landschaft .....</b>	<b>163</b>
Eckhard Jedicke	
<b>18 Fortschreibung/Neuaufstellung von Landschaftsplänen .....</b>	<b>175</b>
Bernhard Gillich	
<b>Teil VI Formal-inhaltliche und technische Aspekte der Landschaftsplanung .....</b>	<b>183</b>
<b>19 GIS als Planungswerkzeug .....</b>	<b>185</b>
Ulrich Kias	
<b>20 Planinhalte und Planzeichen .....</b>	<b>201</b>
Deborah Hoheisel und Andreas Mengel	
<b>Teil VII Die Landschaftsplanung als eigenständige Planung .....</b>	<b>221</b>
<b>21 Das Landschaftsprogramm .....</b>	<b>223</b>
Torsten Lipp	
<b>22 Landschaftsrahmenplan .....</b>	<b>237</b>
Torsten Lipp	

<b>23</b>	<b>Landschaftsplan</b>	.....	251
	Kai-Uwe Grünberg		
<b>24</b>	<b>Grünordnungsplan</b>	.....	267
	Kai-Uwe Grünberg		
<b>Teil VIII Die Planung für Schutzgebiete als eigenständige Planung</b>			277
<b>25</b>	<b>Schutzgebietskategorien und ihre Ausweisung</b>	.....	279
	Eckhard Jedicke		
<b>26</b>	<b>Pflege- und Entwicklungsplan</b>	.....	295
	Klaus Richter		
<b>27</b>	<b>Managementpläne für Natura-2000-Gebiete</b>	.....	305
	Götz Ellwanger und Axel Ssymank		
<b>Teil IX Schutzgutübergreifende Umweltvorsorge, basierend auf Europarecht</b>			315
<b>28</b>	<b>Umweltpflichten in der Landschaftsplanung, basierend auf Europarecht</b>	.....	317
	Torsten Lipp		
<b>29</b>	<b>Umweltverträglichkeitsprüfung</b>	.....	327
	Sven Reiter		
<b>Teil X Arten- und lebensraumfokussierte Vorsorge aufgrund des Europarechts im Rahmen der Landschaftsplanung</b>			335
<b>30</b>	<b>FFH-Verträglichkeitsprüfung</b>	.....	337
	Ralf Bergmann und Michael Makala		
<b>31</b>	<b>Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung (saP)</b>	.....	347
	Ulrich Mueller		
<b>Teil XI Eingriffsregelung und Landschaftspflegerische Begleitplanung (LBP) im Rahmen der Landschaftsplanung</b>			355
<b>32</b>	<b>Eingriffsregelung</b>	.....	357
	Wilhelm Breuer		
<b>33</b>	<b>Landschaftspflegerische Begleitplanung (LBP)</b>	.....	381
	Michael Makala		
<b>Teil XII Integration der Landschaftsplanung in die räumliche Gesamtplanung</b>			391
<b>34</b>	<b>Integration in die räumliche Gesamtplanung</b>	.....	393
	Christina Kühnau		

<b>Teil XIII Ausgewählte Schutzgutaspekte im Rahmen der Landschaftsplanung .....</b>	<b>409</b>
<b>35 Wasser- und Bodenschutz .....</b>	<b>411</b>
Antje Bruns	
<b>36 Biodiversitätsschutz .....</b>	<b>419</b>
Eckhard Jedicke	
<b>37 Klimawandel und Landschaftsplanung .....</b>	<b>429</b>
Matthias Drösler	
<b>38 Schutz von Kulturlandschaften .....</b>	<b>441</b>
Ilke Marschall	
<b>39 Das Landschaftsbild als Schutzgut .....</b>	<b>455</b>
Michael Roth	
<b>Teil XIV Nachhaltiges Nutzungsmanagement in der Landschaftsplanung .....</b>	<b>465</b>
<b>40 Energiewende unter dem Aspekt der Landschaftsplanung .....</b>	<b>467</b>
Markus Reinke	
<b>41 Agrarwende unter dem Aspekt der Landschaftsplanung .....</b>	<b>481</b>
Eckhard Jedicke	
<b>42 Tourismus unter dem Aspekt der Landschaftsplanung .....</b>	<b>495</b>
Ulrike Pröbstl-Haider	
<b>43 Siedlungsentwicklung unter dem Aspekt der Landschaftsplanung .....</b>	<b>509</b>
Dietwald Gruehn	
<b>Teil XV Ausblick .....</b>	<b>517</b>
<b>44 Landschaftsplanung – ein Ausblick .....</b>	<b>519</b>
Eckhard Jedicke, Markus Reinke, und Wolfgang Riedel	
<b>Sachverzeichnis .....</b>	<b>527</b>